

Table des matières

1 Généralités.....	2
1.1 Accès à TBT400.....	2
1.2 Intégration de TBT400 dans l'entreprise.....	6
1.3 Fiabilité et notion de sécurité dans TBT400.....	9
1.4 Optimisation.....	12
2 Configuration du système.....	14
2.1 Paramètres généraux.....	15
2.2 Définition des lignes.....	43
2.3 Définition des applications.....	47
2.4 Définition des files d'attente.....	50
2.5 Définition des erreurs réseau.....	55
2.6 Gestion de l'échéancier.....	57
2.7 Définition des identifiants réseau.....	67
2.8 Paramétrage des passerelles.....	76
2.9 Paramétrage des serveurs.....	89
3 Menu utilisateur.....	120
3.1 Emission d'un message.....	120
3.2 Emission d'un fichier.....	123
3.3 Suivi des émissions.....	124
3.4 Saisie d'un préenregistré.....	129
3.5 Visualisation d'un préenregistré.....	131
3.6 Définition des correspondants.....	132
4 Supervision.....	134
4.1 Principe de supervision dans TBT400.....	134
4.2 Supervision du système.....	136
4.3 Supervision des messages.....	139
4.4 Supervision de l'historique.....	141
4.5 Supervision des erreurs.....	142
4.6 Visualisation de la log.....	143
4.7 Visualisation OS400.....	143
4.8 Statistiques d'utilisation X25.....	143
4.9 Statistiques d'utilisation TCP/IP.....	143
4.10 Détails des menus de supervision.....	143
5 Gestion de l'annuaire.....	198
5.1 Généralité sur l'annuaire de TBT400.....	199
5.2 Définition des correspondants.....	201
5.3 Définition des autorisations.....	262
6 Émission d'un fichier.....	262
6.1 Généralité sur le menu d'émission de TBT400.....	262
6.2 Détail des champs.....	263
6.3 Exemple d'utilisation en FTP.....	267
7 Scrutation.....	270
7.1 Généralité sur le menu de scrutation de TBT400.....	270
7.2 Exemple d'utilisation en FTP.....	271
8 Tools.....	273
9 Nouveautés.....	274
10 Questions diverses.....	275
11 Annexes.....	277
11.1 Description complète des champs de TBT400.....	335
11.2 Concepts propres à TBT400.....	1019

1 Généralités

Ce guide est destiné à être exploité par une personne en charge de l'administration complète de TBT400, ce qui sous entend l'utilisation d'un profil utilisateur i5/OS de classe « *JOBCTL ».

Il est possible pour cette personne de modifier n'importe quels paramètres de TBT400 comme le nom de la société, l'adresse IP d'un correspondant ou le type de cipher SSL à utiliser par défaut, etc.

Cependant, il est évident qu'avec ce pouvoir l'administrateur a la possibilité de dégrader son environnement de production s'il saisi une valeur erronée que TBT400 ne pourrait pas contrôler comme un mot de passe, le numéro de port TCP du partenaire distant, etc.

Il convient donc à cet utilisateur d'être particulièrement rigoureux lorsqu'il intervient sur les paramètres les plus sensibles du progiciel.

1.1 Accès à TBT400

1.1.1 Utilisation des menus

L'accès au menu général de TBT/400 s'effectue à l'aide de la commande IPLSP/IPS.

Les menus proposés sont tous structurés de manière identique:

- Un en-tête de 3 lignes, comprenant:
 - le numéro de version et modification du progiciel,
 - le nom de la société (paramétré lors de l'installation),
 - la date et l'heure de l'affichage du menu,
 - le nom interne du menu,
 - le numéro interne du menu,
 - le nom de l'environnement TBT400,
 - le libellé explicatif du menu,
 - le nom de l'utilisateur connecté,
 - le nom du système,
 - le groupe auquel appartient l'utilisateur connecté,
 - la classe de sécurité affectée à l'utilisateur connecté,
 - la langue en cours (paramètre LANGID du profil du job en cours),
 - le CCSID du job,
 - et dans les menus de sélection le groupe d'utilisateurs auquel vous êtes rattaché,
- Le corps du menu,
- Une fin de 2 lignes, comprenant la liste des touches fonction utiles pour ce menu.

Les menus proposés en exemple dans ce guide correspondent à ce que peut « voir » un administrateur.

L'exploitation de TBT400 obéit aux règles de sécurités établies sur le système d'accueil, de ce fait, un utilisateur standard (droits limités) ne pourra pas modifier certains des champs les plus sensibles et ne pourra pas avoir accès à certains menus.

L'administrateur quant à lui, a la possibilité d'accéder aux menus et listes tels qu'ils sont vus par un autre utilisateur. Il lui suffit de saisir sur un menu muni d'une ligne de sélection :

- « *USER=XXX » : pour simuler le code utilisateur (XXX représentant le code utilisateur),
- « *GROU=YYY » : pour simuler le groupe utilisateur (YYY représentant le groupe),
- « *RESET » : pour revenir aux autorisations initiales.

Ceci n'est évidemment accepté par TBT/400 que si la hiérarchie des sécurités est respectée.

S'agissant des touches de fonctions, vous disposez toujours des possibilités suivantes:

- « F1 Aide » pour obtenir la documentation en ligne,
- « F3 Exit » pour retourner au menu précédent,
- « F9 Commande » pour passer des commandes AS/400 sans sortir de TBT/400,
- « F12 Annuler » pour retourner à l'écran précédent sans enregistrer,
- « F4 Liste » pour visualiser et choisir une valeur sur un champ à valeur discrète,
- « F5 Régénérer » pour réactualiser l'écran en cours avec la dernière situation,
- « F6 Imprimer » pour éditer dans l'OUTPUT QUEUE associée à votre profil utilisateur,
- « F7 Après » pour reculer et visualiser les valeurs précédentes d'une liste,
- « F8 Avant » pour avancer et visualiser les valeurs suivantes d'une liste,
- « F10 Zoom » pour obtenir le détail d'un message,
- « F11 Envoi » pour envoyer un message,
- « F13 Haut » pour se positionner au début d'une liste,
- « F14 Hexa » pour visualiser un message en hexadécimal, ou revenir en mode normal,
- « F14 Activité » pour obtenir l'activité d'un job (commande WRKCTJOB),
- « F15 Spoules » pour obtenir les spoules d'un job,
- « F16 Edition » pour appel de l'éditeur intégré,
- « F18 Curseur » pour visualiser une liste à partir du positionnement du curseur,
- « F19 Gauche » pour obtenir la partie gauche de l'écran ou l'écran gauche,
- « F20 Droite » pour obtenir la partie droite de l'écran ou l'écran droite,
- « F21 Défaut » pour afficher les valeurs prises par défaut, ou revenir en mode saisie,
- « F22 PDM » pour obtenir le menu gestion des membres du PDM,
- « F23 Obj » pour obtenir le menu gestion des objets du PDM,
- « F24 Bas » pour se positionner à la fin d'une liste.

Toutes les aides nécessaires sont fournis dans TBT400 (menu, rubriques, concepts, etc.)

N'hésitez pas à les utiliser en appuyant sur la touche ***F1 Aide*** (après avoir placé le curseur sur la zone désirée).

Pour opérer un choix de menu, plusieurs possibilités existent :

- Saisir le numéro de l'option dans la zone de sélection, et appuyer sur Entrée,
- Positionner le curseur sur l'option choisie, et appuyer sur Entrée,
- Saisir par mnémoniques du menu désiré sous la forme « =nnnn » dans la zone de sélection, et appuyer sur Entrée (« =0002 » pour le menu « Supervision du trafic » par exemple).

Cette dernière possibilité permet d'accéder directement au menu désiré, sans passer par la hiérarchie des menus ; elle n'est cependant pas disponible pour les menus « IPS9xxx » qui nécessitent un menu d'accès préalable.

1.1.1.1 Menu de sélection dans une liste

Un menu particulier propose le choix des valeurs possibles pour un champ à valeur discrète. Pour cela, utilisez la touche fonction ***F4 Liste*** lorsque le curseur est positionné sur le champ concerné.

Vous obtenez alors les choix suivants (champ « Type d'Annuaire » en exemple ici):

C Valeur	Description	Biblio.
\$\$\$\$ANNUAI	Standard	
\$\$\$\$APPC	TBT - APPC	
\$\$\$\$AS2	AS2	
\$\$\$\$ATLAS	Atlas 400	
\$\$\$\$EBICS	Ebics	
\$\$\$\$ETEBAC	Etebac	
\$\$\$\$ETEBAS	Etebac serveur	
\$\$\$\$FTP	FTP	
\$\$\$\$GPHNET	Graphnet	
\$\$\$\$HTTP	Http	
\$\$\$\$ODETTE	Odette - FTP	
\$\$\$\$PESIT	Pesit	
\$\$\$\$SMTP	SMTP	
\$\$\$\$TBT	TBT	
\$\$\$\$TLXX25	Telex via Transpac	
\$\$\$\$X400	X400	

F1=Hlp F3=Exi F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F11=Cur F13=Hau F24=Bas

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

1.1.1.1 C

Cette rubrique permet de sélectionner une (ou plusieurs) des options proposées en saisissant « 1 » puis « Entrée ».

1.1.1.2 Valeur

Cette rubrique représente la valeur interne de l'option (c'est la « vue TBT400 »).

1.1.1.3 Description

Cette rubrique propose une description sommaire d'une option.

Après validation la (les) valeur(s) sélectionnée(s) sont insérées dans le champ cible.

1.1.1.2 **Menu de confirmation de suppression**

Lors de suppression de message ou d'objet dans une table (exp. :suppression d'un correspondant), un menu vous propose de confirmer ou non la suppression :

CONF	9999 Devt	Confirmation de suppression	XXXXXX	XXXXX
------	-----------	-----------------------------	--------	-------

Valider par '**Entrée**' pour confirmer la suppression de

Poste de table : \$\$\$\$ANNUAI IPLSFAX

Ou annuler l'ordre par **F3** ou **F12**

Remarque : En cas de suppression multiple,
 ----- une seule confirmation est demandée.

Pour valider la suppression, appuyez sur la touche « Entrée », qui vous renvoie sur le menu initial avec un message de confirmation de suppression.

Pour annuler la suppression, appuyer sur la touche fonction **F3 Exit** ou **F12 Annuler**, qui vous renvoie sur le menu initial.

1.1.2 Droits d'accès aux menus

1.1.2.1 Contrôle des accès par l'OS

Dans le cas d'une installation standard du progiciel c'est le profil i5/OS de l'utilisateur connecté qui contrôle l'accès aux différents menus de TBT400 :

- « *JOBCTL » donne accès aux menus de paramétrage du système,
- « *SPLCTL » donne accès aux menus de supervision,
- « *ALLOBJ » donnée accès à l'ensemble du progiciel.

En fonction de son profil i5/OS un utilisateur aura donc accès ou pas à certains menus de TBT400.

Par exemple, un profil de classe d'utilisateur « *USER » n'aura pas accès à la configuration du progiciel.

Dés l'appel à la commande IPLSP/IPS, le premier menu proposé sera le menu « Utilisateur » avec aucune possibilité de remonter au niveau supérieur.

Il est ainsi facilement possible de contrôler l'accès aux menus les plus sensibles de TBT400.

1.1.2.2 Contrôle des accès par TBT400

Une seconde méthode (propre à TBT400) est disponible pour sécuriser les accès à ses différents menus.

Avant d'afficher un menu, TBT400 cherche à lire une « DataArea » située dans la bibliothèque IPLSC et nommée « SMENxxxxxx », xxxxxx étant le nom du menu. Cette lecture se fait sous la signature de l'utilisateur connecté.

Deux cas de figure sont possibles :

- Si la DataArea n'existe pas, TBT400 utilise celle associée au menu de niveau précédent et ce jusqu'au menu principal « GENE »,
- Si la elle existe, l'utilisateur aura accès au menu en question si et seulement s'il a le droit de lecture sur cet objet.

Par exemple, pour restreindre l'accès au menu « Configuration du système » et aux menus dépendants, il faut créer une DataArea nommée SMENCFSY dans la bibliothèque IPLSC,

d'autorisation publique à « *NONE », et ajouter le droit « *USE » pour tous les utilisateurs ou groupe d'utilisateurs autorisés.

La commande suivante peut être utilisée pour cet exemple :

```
CRTDTAARA DTAARA (IPLSC/SMENCFSY)
          TYPE (*CHAR)
          LEN (2)
          VALUE (OK)
          TEXT ('TBT/400 - Acces Menu GENE')
```

Si l'on souhaite créer une exception pour le menu « Définition des erreurs réseau », il faut créer une nouvelle DataArea nommée « SECMLERR0 » et lui associer les droits souhaités.

Cette méthode est un complément à la sécurité par droits spéciaux.

Pour avoir accès au menu de configuration système (CFSY) un utilisateur avoir l'attribut spécial « *JOBCTL » même s'il a le droit de lecture sur la DataArea précédente SECMCFSY et correspondant au menu « Configuration du système ».

Il est à noter qu'un utilisateur disposant de droits « *ALLOBJ » aura accès à l'ensemble des menus de TBT400 et ce, quelle que soit la méthode de contrôle retenue.

1.1.3 Utilisation des valeurs par défaut

Lorsque vous définissez un élément dans TBT400 (exp : une ligne, une file d'attente, etc), et que pour une zone la valeur par défaut vous convienne, il est conseillé de ne pas la saisir explicitement mais de laisser le champ vide ou renseigné par « *TBT ».

De cette façon votre paramétrage en sera largement simplifié et permettra des montées de niveau plus souples et TBT400 sera plus apte à répondre à toute évolution de vos besoins ou du progiciel lui-même.

Pour afficher/masquer les options par défaut prises par TBT/400, utilisez la touche fonction ***F21 Défaut*** (seule la visualisation est autorisée dans ce cas)..

1.2 Intégration de TBT400 dans l'entreprise

1.2.1 Vue de l'équipe d'exploitation

TBT400 permet de centraliser l'informatique de l'entreprise, c'est pour cela qu'il a été conçu pour s'intégrer efficacement au sein de l'outil de production géré par l'équipe exploitation.

1.2.1.1 Utilisation des commandes de TBT400

Plusieurs commandes sont mises à disposition de l'utilisateur permettant d'envoyer des fichiers dans divers protocoles, de consulter le status de TBT400, d'agir sur les files d'attentes, etc.

La liste de toutes les commandes du produit est disponible au chapitre « [Liste des commandes de TBT400](#) » ; à l'écran, elle peut être obtenue par la commande « IPLSP/IPS* ».

Ces commandes sont utilisables directement, bien sûr, mais le but est de les intégrer dans un programme amont géré par l'exploitation.

La séquence CL suivante permet, par exemple, d'effectuer une émission en protocole OFTP :

```
IPLSP/IPSNDODETT NOMLOG (EDI IPLSODTINIA)
```

```
    OBJFIL (IPLSP)
```

```
    OBJLIB (IPSSAMPLES)
```

```
    OBJMBR (IPZIGBAN)
```

```
MONMSG      MSGID (CPF0000) EXEC (GOTO CMDLBL (ERREUR) )
```

Le « MONMSG » permet d'intercepter une éventuelle exception lors de ce traitement mais sans différencier une exception spécifique à TBT400 d'une exception remontée par le système d'exploitation.

L'avantage de cette méthode est sa facilité de mise en œuvre et c'est pour cela qu'elle est très souvent préférée par les utilisateurs de TBT400.

Son inconvénient réside dans le fait qu'il soit impossible d'isoler une erreur propre à TBT400 (correspondant inconnu, fichier introuvable, etc.) d'une erreur système imprévue.

La méthode préconisée par IPLS consiste à utiliser la commande IPSRCVTBT permettant, entre autre, d'interroger le status de la dernière fonction TBT400 utilisée.

En modifiant l'exemple précédent nous obtenons :

```
IPLSP/IPSNDODETT NOMLOG (EDI IPLSODTINIA)
```

```
    OBJFIL (IPLSP)
```

```
    OBJLIB (IPSSAMPLES)
```

```
    OBJMBR (IPZIGBAN)
```

```
    FINDEM (N)  EXCDEM (N)
```

```
MONMSG MSGID (CPF0000) EXEC (GOTO CMDLBL (ERREUR) )
```

```
IPLSP/IPSRCVTBT FNCDEM (L)  DEBDEM (N)
```

```
    FINDEM (O)  EXCDEM (N)
```

```
    RTNCDP (&RTNCDP)  KEYTBT (&KEYTBT)
```

```
    KEYUSR (&KEYUSR)  MSGTXT (&MSGTXT)
```

```
MONMSG MSGID (CPF0000) EXEC (GOTO CMDLBL (ERREUR) )
```

Dans ce deuxième exemple les « MONMSG » ne sont utilisés que pour gérer les exceptions propres au système d'exploitation.

La commande IPSRCVTBT quant à elle permet de récupérer le code retour de la commande IPSNDODETT, il est ainsi possible d'y associer un traitement d'erreur spécifique en exploitant la variable RTNCDP (voir RTNCDP).

A noter l'utilisation des paramètres DEBDEM (voir DEBDEM) et FINDEM (voir FINDEM) permettant d'initialiser/clôturer l'environnement de TBT400 et EXCDEM (voir EXCDEM) permettant de choisir entre la gestion d'une exception ou d'un code retour.

Ces deux exemples illustrent l'émission d'un message mais la logique est la même pour tous les autres besoins couverts par une commande de TBT400 ([voir la liste des commande TBT400](#)).

Grâce à ces commandes, il est possible d'utiliser TBT400 depuis n'importe quel programme ou application situé sur le serveur iSeries.

1.2.1.2 Traitement applicatif dans TBT400

Une des principales forces de TBT400 est d'intégrer un mécanisme totalement automatisé de traitement applicatif via une notion d'application et de files d'attentes.

TBT400 permet, par exemple, d'exécuter un programme utilisateur lors de :

- La réception d'un message, via la file d'attente des messages (appel d'un traducteur, par exemple),
- La réception d'un acquittement, via la file d'attente des acquittements (pour alimenter un système de suivi des émissions, par exemple),
- La réception d'un message en erreur ou incomplet via, la file d'attente des rejets (pour alimenter un système de gestion d'alertes par exemple).

Ces trois files d'attentes sont associées à une application TBT400 et c'est cette application qui est connue des correspondants de l'annuaire ([voir Applications et files d'attentes](#)).

Il convient de maîtriser cette notion d'applications/files d'attentes si l'on désire exploiter au mieux les capacités de TBT400.

1.2.2 Vue de l'équipe réseau**1.2.2.1 Ports TCP/IP**

TBT400 permet de communiquer en utilisant les protocoles réseaux suivants :

- AS2,
- ATLAS,
- EBICS,
- ETEBAC,
- FTP,
- GRAPHNET,
- HTTP,
- ODETTE,
- PESIT,
- SMTP,
- TBT (protocole propriétaire),
- X400.

Certains protocoles ne sont disponibles qu'en X.25, d'autres qu'en TCP/IP et d'autres encore utilisent indifféremment l'une ou l'autre des solutions.

Lorsqu'il est utilisé en mode serveur TCP/IP, TBT400 ouvre les ports correspondant aux protocoles prévus dans le contrat d'exploitation du progiciel et tels que paramétrés dans le menu « TCP/IP ».

Attention cependant aux numéros de ports utilisés car lorsque TBT400 « tient » un port, il est supposé être le seul à pouvoir l'exploiter à un instant donné, si ce n'est pas le cas, le job concerné peut être amené à se terminer mais il sera soumis une nouvelle fois automatiquement (après un délai paramétrable) ce qui provoquera la fin immédiate et non contrôlée du job « concurrent » quel qu'il soit par l'utilisation de la commande suivante :

```
QSYS/ENDJOB JOB (999999/OTHERUSER/OTHERJOB)
          OPTION (*IMMED)
```

Il convient donc de prendre connaissance de la plage de ports que TBT400 est susceptible d'utiliser.

TBT400 intègre aussi le protocole XOT, ce qui lui permet de continuer à exploiter les logiciels nécessitant un accès purement X.25 alors que le service TRANSPAC d'Orange Business Services est prévu pour être définitivement arrêté le 30 juin 2012 ou que le serveur iSeries utilisé ne dispose pas d'adaptateur WAN (port IOP-Less).

Une liaison RNIS en point à point peut cependant être nécessaire lorsque le partenaire distant exige un flux purement X.25.

Lorsque la fonctionnalité XOT est activée, TBT400 se met à l'écoute du port XOT standard, à savoir le port numéro 1998 ; ce numéro de port n'est pas modifiable car il fait partie du standard XOT (et n'est pas paramétrable sur de nombreux routeurs)..

Dans ce cas, il est impératif de s'assurer que le port 1998 ne soit pas utilisé par un autre applicatif, y compris par une autre instance de TBT400.

1.2.2.2 Résolution d'adresse IP

TBT400 est programmé pour utiliser le plus souvent possible les noms d'hôtes plutôt que les adresses IP. C'est notamment le cas dans son annuaire et dans le paramétrage des boîtes aux lettres.

Que cette résolution d'adresse soit faite par la table des hôtes du système ou par un serveur DNS n'est pas du ressort de TBT400 mais de l'administrateur du système. TBT400 se contente, en effet, d'interroger le client DNS de l'i5/OS.

La résolution DNS inverse est aussi très largement utilisée notamment pour l'identification des partenaires distants et pour sécuriser les transferts (comparaison du nom d'hôte résolu avec celui référencé dans l'annuaire).

Il convient donc de s'assurer du paramétrage correct du client DNS de l'i5/OS.

A ce propos IBM fait une recommandation de paramétrage permettant d'optimiser le temps de réponse de la résolution d'adresse :

Lors de l'utilisation de la commande « CHGTCPDMN » le champ « Host name search priority » (HOSTSCHPTY) doit avoir la valeur « *LOCAL ».

1.2.2.3 Fonctionnalité SSL/TLS

TBT400 dans sa fonctionnalité SSL/TLS utilise les APIs disponibles sur l'i5/OS (standard ou GSK).

Le paramétrage se fait en partie dans TBT400 mais aussi dans le **Digital Certificate Manager** (DCM) de l'i5/OS et dont l'administration est du ressort de l'administrateur système ([Voir utilisation du DCM](#)).

Il convient donc de s'assurer du paramétrage correct de ce produit avant toutes interventions concernant SSL/TLS dans TBT400.

1.3 Fiabilité et notion de sécurité dans TBT400

1.3.1 Vue de l'équipe d'exploitation

1.3.1.1 Historique de TBT400

Le principal intérêt de l'utilisation de TBT400 repose sur son historique permettant à la production de conserver une trace de tous les flux échangés quels qu'ils soient (transferts corrects ou en erreur) pendant une durée paramétrable.

Lorsqu'un litige oppose, par exemple, une entreprise à un de ses fournisseurs le fait de pouvoir retrouver rapidement les dates et heures d'un transfert ou la référence d'un message peut être d'un très grand secours ; c'est tout l'intérêt de cette fonctionnalité.

Selon le paramétrage retenu l'historique peut être plus ou moins conséquent mais aussi plus ou moins consommateur en espace disque.

Il convient donc d'être vigilant quant à la valeur du champ « Péremption des messages dans l'historique » du menu « Limites » en essayant de trouver le meilleur compromis entre l'espace disque disponible et la période de rétention désirée.

1.3.1.2 Fichiers reçus

TBT400 ne reçoit les fichiers que dans son propre environnement que ce soit dans l'IFS ou dans sa bibliothèque de réception.

Si un fichier reçu doit être transféré vers un applicatif externe (exp. : traducteur), TBT400 n'en envoie qu'une copie ; cela est tout à fait volontaire, de cette façon un fichier reçu dans TBT400 est toujours considéré comme étant « à l'abri ».

Dans une installation standard, seul l'utilisateur TBT400 ([voir USRTBT](#)) possède tous les droits sur ces objets ; toutes altérations de contenu est donc rendue compliquée, mais pas impossible, notamment sous un profil de type « *SECOFR ».

Les noms de fichiers et de membres en réception peuvent être paramétrés dans les files d'attente via les champs « Noms des fichiers reçus en mode texte » ([voir FAOBJA](#)) et « Noms des fichiers reçus en mode binaire » ([voir FAOBJB](#)).

Plusieurs valeurs sont possibles et permettent à TBT400 de s'adapter à toutes les situations connues.

Cependant, l'expérience nous à permis de recommander l'utilisation de la valeur « *DAT » à chaque fois que cela est possible.

C'est la valeur permet d'obtenir des nom de fichiers ou de membres uniques avec la plus grande précision possible.

1.3.1.3 Duplication de fichiers en émission

TBT400 propose de dupliquer les fichiers avant de les émettre ; chacune de ses commandes d'émission dispose pour cela du paramètre « Demande de duplication » ([voir DUPDEM](#)).

Cette fonctionnalité à deux avantages concernant le fichier d'origine :

- Il est sauvegardé dans l'environnement de TBT400 (IFS ou bibliothèque d'émission),
- Il est libéré au plus tôt par le job émetteur réduisant ainsi le risque de bloquer l'applicatif amont (fichier verrouillé).

Si l'espace disque disponible le permet, il est conseillé d'utiliser cette fonctionnalité.

1.3.1.4 Utilisation de la bannière de TBT400

Lorsqu'elle est utilisée et obligatoirement entre deux environnements TBT400, la bannière permet de régler automatiquement la quasi totalité des problèmes rencontrés lors des transferts de fichiers comme, par exemple :

- une erreur de traduction ASCII/EBCDIC,
- une mauvaise longueur d'enregistrements utilisée en réception
- des CR/LF absents ou en trop,
- etc.

Le TBT400 émetteur utilise les champs d'enveloppe du protocole utilisé pour véhiculer toutes les informations nécessaire au TBT400 receveur.

De cette façon, un fichier peut véritablement être cloné d'un environnement à un autre sans demander le moindre paramétrage en émission ou en réception.

1.3.2 Vue de l'équipe réseau

Afin de palier aux problèmes de sécurité de plus en plus récurrents et dus en grande partie à l'utilisation de l'Internet, TBT400 permet d'activer de nombreux contrôles tant en émission qu'en réception et ce, quel que soit le protocole utilisé.

1.3.2.1 Contrôle d'adresse appelante

Lorsque TBT400 est serveur, il utilise la résolution d'adresse inverse pour retrouver le nom d'hôte correspondant à l'adresse IP appelante. Si la fonctionnalité « Contrôle Host » est activée ([voir](#)

[IPADCT](#)) TBT400 n'acceptera la communication entrante que si ce nom d'hôte est identique à celui référencé dans l'annuaire pour ce correspondant.

C'est une des raisons pour lesquelles tout ce qui concerne la résolution DNS directe et indirecte doit être particulièrement soigné sur le système utilisant TBT400.

Les champs IPADRS et IPMSKL peuvent aussi être utilisés pour ce contrôle mais IPADCT est à préférer.

En X.25, un contrôle comparable est fait sur le champ « Adresse d'appelé » (voir NUMTPC).

1.3.2.2 **Contrôle du certificat distant**

TBT400 utilise la couche SSL/TLS fournie par le système d'exploitation.

Selon le mode de fonctionnement désiré TBT400 pourra authentifier ou pas un partenaire client lorsqu'il est serveur ou un partenaire serveur lorsqu'il est client.

Cela peut être particulièrement utile lors des phases de tests, de plus, toutes les installations ne peuvent pas ou ne souhaitent pas mettre en place une telle authentification et se contente du simple chiffrement de la communication.

TBT400 permet donc d'ajouter un contrôle supplémentaire à la couche SSL/TLS en validant physiquement le certificat reçu du partenaire.

Lors du premier appel TBT400 sauvegarde le certificat reçu (mode « apprentissage ») ; lors des appels suivants le certificat reçu est comparé au certificat sauvegardé ; la communication n'est acceptée que si les deux sont identiques.

De cette façon, TBT400 empêche tout changement de certificat distant sans intervention manuelle de l'exploitation.

Cela est un parti pris de l'équipe technique d'IPLS car rien n'empêche une personne mal intentionnée d'acheter un certificat officiel (Verisign, Thawte, etc.) et de l'utiliser frauduleusement.

Dans ce cas de figure il est évident qu'autoriser le changement automatique du certificat représente un risque même si l'authentification SSL est activée.

1.3.2.3 **Chiffrement de fichiers et signature électronique**

TBT400 permet de chiffrer/déchiffrer et de signer/vérifier les fichiers transférés en utilisant l'encodage CMS de façon à être totalement compatible avec les autres solutions du marché y compris les produits ne disposant pas de possibilités de communication réseau (TCP/IP ou autre).

Cette option est disponible dans la plupart des protocoles connus de TBT400 même ceux pour lesquels cela n'est prévu de façon standard.

(voir [Encodage CMS](#)).

Les commandes IPLSP/IPSIFSUTIL (interactif) et IPLSP/IPSIFSUTIP (par programme) permettent d'utiliser l'encodage CMS en dehors de l'environnement de TBT400 (indépendamment de l'état du sous-système), par exemple :

```
IPLSP/IPSIFSUTIL UTIFNC (*CRYPAES256)
                                UTIOBJIN ('monfichier.txt')
                                UTIDIRIN ('/home/user01')
                                UTIRDCMKEY ('EDIPAS2USRATOB_E')
```

Cette commande permet de crypter le fichier « /home/user01/monfichier.txt » en utilisant l'algorithme AES256 et la clé d'accès « EDIPAS2USRATOB_E » faisant référence à un certificat paramétré dans l'annuaire..

Grâce à sa gestion interne des certificats X509, TBT400 est totalement autonome quant à la fonctionnalité CMS à la différence de la fonctionnalité SSL/TLS où il dépend entièrement du DCM IBM [voir Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#)).

1.3.2.4 Concept MultiTBT

Le concept MultiTBT permet d'introduire une rupture protocolaire dans le réseau de l'entreprise.

L'objectif est de pouvoir isoler l'environnement de production du réseau externe à l'entreprise. Pour cela, deux environnements de TBT400 (PROD et DMZ par exemple) sont installés sur deux serveurs.

L'environnement DMZ est exposé au monde extérieur et est équipée des différents protocoles prévus par le contrat d'exploitation ; c'est donc dans cet environnement que se fait tout le paramétrage concernant les partenaires distants.

L'environnement PROD quant à lui, ne communique qu'avec la DMZ en utilisant uniquement le protocole TBT.

La rupture protocolaire permet donc à la production d'être totalement isolée du monde extérieur.

Les multiples possibilités du protocole TBT (routage, déclenchements d'applications, gestion d'alertes, etc.) permettent ainsi de centraliser toutes les applications métier sur l'environnement PROD.

1.4 Optimisation

Plusieurs paramètres de configuration peuvent être modifiés afin d'optimiser l'utilisation de TBT400.

Certains peuvent avoir un impact sur la partie transfert de fichier (réseau), d'autres sur la partie traitement applicatif et d'autres enfin, sur la consommation des ressources du système (processeurs, mémoire, espace disque, etc.).

Les valeurs par défaut de tous ces paramètres ont été choisies de façon à ne pas pénaliser les serveurs les plus modestes ; il est évident qu'avec l'évolution constante des technologies IBM, ces paramètres sont à adapter en fonction de son propre environnement.

1.4.1 Historique de TBT400 : espace disque

1.4.2 Historique de TBT400 : filtres et tris

1.4.3 Intervalle de rappel/Nombre d'essais d'envoi

1.4.4 Taille des différents buffers

TBT400 permet de paramétrer les buffers internes manipulés lors des transferts de fichiers :

- Taille du buffer TCP, commun à tous les protocoles utilisant TCP/IP ([voir IPSEMI](#)),
- Taille d'accumulation, commun à tous les protocoles utilisant l'encodage CMS ([voir SIZACC](#)),
- Taille entité (voir PSSIZDE), spécifique à PeSIT,
- Taille buffer d'échange (voir ODSDEB), spécifique à ODETTE (OFTPv1 et OFTPv2),

Les valeurs par défaut sont des valeurs moyennes qu'il s'agit de faire évoluer en fonction de ses propres besoins, de son environnement (réseau/matériel/logiciel) et des possibilités du partenaire distant.

Il faut garder en tête les deux points suivants :

- un gros buffer permet d'envoyer en une passe une grosse quantité de données mais au prix d'une plus grosse consommation mémoire et d'un temps plus long passé à le charger,
- un petit buffer permet de consommer moins de mémoire mais demande plus de cycle CPU pour le

même transfert.

Le choix de l'une ou l'autre de ces deux solutions dépend entièrement des ressources du serveur hôte.

Il convient donc d'être prudent lors des modification de ces valeurs car une erreur peut entraîner une surconsommation CPU ou mémoire ; si vous ne maîtrisez pas ces concepts, IPLS recommande de conserver les valeurs par défaut.

1.4.5 Taille des fenêtres de synchronisation

Les protocoles ODETTE (OFTPv1 et OFTPv2) permettent de paramétrer la taille des fenêtres de synchronisation pour chaque correspondant (dans l'annuaire) :

- Taille de la fenêtre (voir ODCRED), spécifique à ODETTE, cette taille est négociable lors de l'initialisation de la connexion,
- Synchro. : intervalle (voir PSSYNDE), Synchro. : fenêtre (voir PSSYNFE), spécifiques à PeSIT.

Ces champs ont un impact direct sur la fiabilité du transfert et sa vitesse mais ils dépendent directement de la qualité de l'environnement réseau.

Si le support physique est de bonne qualité, rien ne devrait empêcher l'utilisation des valeurs plafonds.

Cependant, certains choix indépendants de l'administrateur système peuvent avoir un impact négatif sur les communications :

- Encombrement du réseau interne,
- Configuration du VPN défaillante,
- Liaison distante médiocre,
- etc.

Dans ces cas de figure, il est préférable de privilégier la fiabilité du transfert (au détriment de la vitesse) en diminuant ces valeurs.

1.4.6 Nombre de Jobs maximum/démarrés/réservés

Le sous-système de TBT400 comporte plusieurs jobs nommés « Z_TCPnnnn » représentant chacun un job de communication TCP/IP.

Dans une installation standard, les fichiers sont émis en série, c'est à dire qu'une fois la communication établie vers un partenaire tous les fichiers lui étant destinés sont envoyés dans le même job.

Il est donc évident que plus il y a de partenaires à contacter plus TBT400 nécessite de jobs actifs.

Au repos ces jobs ne consomment que très peu de ressources système, mais ce n'est pas le cas lors de leur démarrage.

Lorsqu'ils sont lancés en même temps que le sous-système, cette surconsommation n'est pas pénalisante car elle est noyée dans un processus de démarrage global.

Il peut donc être intéressant de repérer le nombre de jobs régulièrement utilisés par TBT400 afin de les démarrer automatiquement avec son sous-système.

Ce paramétrage se fait dans le menu « TCP/IP » via le champ « Nombre de préstartés » ([voir IPJOBP](#)).

TBT400 permet de limiter le nombre maximal de jobs autorisés dans son sous-système.

Il peut arriver que TBT400 soit, par exemple, obligé de soumettre un ou plusieurs nouveaux jobs TCP/IP afin de palier à une surcharge temporaire d'activité.

Il peut donc être intéressant de fixer une limite aux nombre de jobs autorisés dans le sous-système et ce, en fonction des ressources système.

Ce paramétrage se fait dans le menu « TCP/IP » via le champ « Nombre de Jobs maximum » ([voir IPJOBM](#)).

Les champs « Rso » ([voir IPJOBQ](#)) et « Rsi » ([voir IPJOB I](#)) permettent de réserver un certain nombre de ces jobs pour les communications sortantes et entrantes.

Les champs « Mxo » ([voir IPMAXO](#)) et « Mxi » ([voir IPMAX I](#)) proposent un récapitulatif du nombre de jobs maximum disponibles en émission et réception selon les paramétrages ci-dessus.

Un paramétrage de l'ensemble de ces valeurs en accord avec les capacités du serveur hôte peut aider

à obtenir un fonctionnement optimal de TBT400, cependant les valeurs par défaut constituent un compromis acceptable dans la plupart des cas.

1.4.7 Parallélisme en émission et réception

TBT400 a toujours privilégié l'émission de fichiers en série pour un correspondant unique identifié dans son annuaire.

Bien évidemment, plusieurs fichiers peuvent être émis en même temps mais, dans ce cas, il s'agit forcément de correspondants différents.

Cette approche est préférable pour des raisons de consommation de ressources système.

En effet, chaque ouverture de connexion TCP consomme une certaine quantité de ressources, lorsque le client TBT400 est connecté au serveur distant il optimise le transfert en lui envoyant le maximum de données dans la même session, d'où la notion d'émission en série.

C'est aussi vrai pour le serveur pour qui chaque nouvelle connexion TCP entraîne aussi une augmentation de l'utilisation de ressources.

La notion de parallélisme a finalement été autorisée dans TBT400 ; elle fait suite à d'incessantes réclamations de la part d'utilisateurs que notre service technique a pourtant mis en garde.

IPLS n'a pas changée d'avis sur le sujet et sa recommandation est toujours de n'utiliser le transfert de fichier qu'en série.

Pour les utilisateurs désireux d'utiliser tout de même le transfert de fichier en parallèle, il convient de bien anticiper l'impact que cela peut avoir sur :

- une augmentation temporaire de l'activité de TBT400,
- une montée en charge éventuelle (nouvelle commande importante, fusion d'entreprise, etc.),
- les capacités systèmes des partenaires distants, notamment des serveurs PC qui risquent réellement de s'effondrer si TBT400 utilise le maximum de ses capacités,
- etc.

Il faut bien noter que ce n'est pas TBT400 qui sera pénalisée par le parallélisme mais bien le serveur hôte et surtout le serveur distant.

1.4.8 Lancement de la tâche de ménage

TBT400 intègre un automate de ménage dont la finalité est de supprimer les objets créés lors des transferts ainsi que les lignes correspondantes dans son historique et ce, conformément au paramétrage des champs du menu « Limites ».

Cette tâche de ménage peut être particulièrement pénalisante en terme de consommation de ressources système.

C'est pourquoi TBT400 propose de ne la démarrer que dans une plage horaire précise pendant laquelle le serveur serait le moins sollicité.

Ce paramétrage se fait dans le menu « Timers » via les champs « Timer pour les tâches de ménage » ([voir TIMMEN](#)) ; l'intervalle d'activité est précisé dans le champ « Int » (voir MENDEB et MENFIN).

Il convient de définir cette valeur en fonction de son environnement car les valeurs par défaut autorisent le déclenchement de cette tâche tout au long de la journée.

2 Configuration du système

L'accès à la configuration du système s'effectue par le menu général de TBT/400:

```
GENE  0000 Devt          Menu général          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Configuration du système
2. Supervision du trafic
3. Menu utilisateur
4. Gestion de l'annuaire
5. Emission d'un fichier
6. Scrutation
7. Tools
8. Nouveautés
9. Questions diverses

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit        : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant la première option, le menu 1 présentant toutes les options de configuration s'affiche:

```
CFSY  0001 Devt          Configuration du système  XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Paramètres généraux
2. Définition des lignes
3. Définition des applications
4. Définition des files d'attente
5. Définition des erreurs réseau
6. Gestion de l'échéancier
7. Définition des identifiants réseau
8. Paramétrage des passerelles
9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit        : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

2.1 Paramètres généraux

En sélectionnant l'option 1 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```
PARM 0010 Devt Paramètres généraux XXXXXX XXXXX
IPLS *SECOFR
Sélection==> FRA 297

1. Environnement
2. Timers
3. Limites
4. Traces
5. Alertes et Demandes d'impression
6. Tables de transcodification
7. TCP/IP
8. Plan de numérotation

+-----+
I La sécurité ... I
I TBT/400 utilise le cryptage SSL I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

2.1.1 Paramètres d'environnement

En sélectionnant l'option 1 du menu des paramètres généraux, vous obtenez les choix suivants:

```
ENVI 0101 Devt Environnement XXXXXX XXXXX

Nom de la société utilisatrice . . . . . IPLS - sur i720
Environnement utilisé . . . . . Devt
Préfixe des jobs soumis . . . . . S
Option 00 . . . . . 00000000000000000000000000000000
Option 01 . . . . . 00000000000000000000000000000000
Clé de sécurité TBT/400 . . . . . XXXXXXXXXXXXX
Préfixe du sous-système et des drivers . . . IPS TBTSUBS
Code de l'utilisateur TBT/400 . . . . . IPSTBTUSER
Bibliothèque du progiciel . . . . . IPLSP
Bibliothèque de configuration . . . . . IPLSC
Bibliothèque d'exploitation . . . . . IPLSE
Bibliothèque des messages . . . . . IPLSM
Type, Modèle, Numéro de série, Groupe . . . 0000 XXX 0000000 P00
Partition : Nbr Idn Serial-Number . . . . . 1 1 00000001
Version et modification TBT/400 . . . . . 610 63 Version OS/400 V7R1M0
Paramètres nationaux . . . . . 297 FR 00000006970000000297
TCP/IP actif . . . . . O O,N
X25 actif . . . . . N O,N
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Ce menu permet d'identifier un environnement de TBT400 via les notions de noms de bibliothèques et de jobs. Il est aussi destiné à fournir des renseignements aux services techniques IPLS en cas d'incident.

Les trois premiers champs sont modifiables par l'utilisateur et à n'importe quel moment.

Les champs « Préfixe du sous-système et des drivers » et « Code de l'utilisateur TBT/400 » sont eux aussi modifiables par l'utilisateur mais ne sont accessibles que lors de l'appel du programme d'initialisation (installation de TBT400 ou mise à jour).

Les champs « Option 00 », « Option 01 » et « Clé de sécurité TBT/400 » ne doivent être modifiés que sous contrôle d'IPLS car toutes erreurs de saisie peu entraîner fonctionnement non désiré.

2.1.1.1 Nom de la société utilisatrice

Rubrique LIBSOC : Nom de la société propriétaire de l'instance de TBT400.

Permet d'identifier un environnement de TBT400.

Ce champ est rappelé dans tous les menus de TBT400 permettant ainsi d'identifier rapidement un environnement donné.

Voir LIBSOC.

2.1.1.2 Environnement utilisé

Rubrique ENVTBT : Référence utilisée pour identifier une instance de TBT400.

Plusieurs environnement TBT400 peuvent cohabiter sur un même système d'exploitation, ce champ permet de les différencier (exp : TEST ou PROD).

Voir ENVTBT.

2.1.1.3 Préfixe des jobs soumis

Rubrique PRFJOB: Préfixe utilisé pour identifier les jobs soumis par TBT400.

TBT400 soumet de nombreux jobs dans son sous-système, afin de faciliter leur repérage, ce préfixe est utilisé (exp : SMSEXTERNB).

Voir PRFJOB.

2.1.1.4 Option 00 et Option 01

Rubrique VECOP0 et VECOP1 : Options d'utilisation du progiciel TBT400.

Ces valeurs sont fournies par IPLS et ne doivent surtout pas être modifiées sans son accord au risque de nuire au bon fonctionnement de TBT400.

Voir VECOP0 et VECOP1.

2.1.1.5 Clé de sécurité TBT/400

Rubrique KEYVAL : Clé d'accès de TBT400.

Cette zone contient la clé d'accès correspondant à l'iSeries sur lequel est installé TBT400.

Cette valeur est fournie par IPLS et ne doit surtout pas être modifiées sans son accord au risque de nuire au bon fonctionnement de TBT400.

Voir KEYVAL.

2.1.1.6 Préfixe du sous-système et des drivers

Rubrique PRFDRV : Préfixe utilisé pour différencier plusieurs instances de TBT400.

Permet de différencier plusieurs instances de TBT400 pouvant se trouver sur le même système ; il est utilisé pour composer le nom du sous-système, des drivers et des répertoires IFS d'une même instance de TBT400.

Attention : Ce paramètre doit être alphanumérique (le premier caractère étant alphabétique) et ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation (« CALL IPSPGINIT »).

Voir PRFDRV.

2.1.1.7 Code de l'utilisateur TBT/400

Rubrique USRTBT : Profil utilisateur réservé à TBT400.

Permet de définir l'utilisateur iSeries propres à TBT400 ; tous les objets créés et les jobs soumis par

TBT400 appartiennent à cet utilisateur.

Attention : Ce paramètre ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation (« CALL IPSPGINIT »).

Voir USRTBT.

2.1.1.8 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBPRG : Bibliothèque des programmes.

Permet de définir la bibliothèque contenant les programmes et objets de TBT400 (autorisée en lecture seule uniquement) ; ce nom détermine celui des trois autres bibliothèques LIBPAR, LIBEXP et LIBMES.

Attention, : Lors d'un changement de version de, cette bibliothèque est remplacée en totalité.

Voir LIBPRG.

2.1.1.9 Bibliothèque de configuration

Rubrique LIBPAR : Bibliothèque des paramètres de configuration.

Permet de définir la bibliothèque contenant tout le paramétrage spécifique à une instance de TBT400 ; lors d'un changement de version, elle est éventuellement enrichie avec de nouveaux éléments créés par la procédure d'installation.

Ce champ est déterminé par TBT400 lors de la procédure d'installation.

Voir LIBPAR.

2.1.1.10 Bibliothèque d'exploitation

Rubrique LIBEXP : Bibliothèque d'exploitation.

Permet de définir la bibliothèque contenant les objets créés dynamiquement lors de la réception de fichiers.

Ce champ est déterminé par TBT400 lors de la procédure d'installation (« CALL IPSPGINIT »).

Attention : TBT400 ne modifie pas les éléments de sécurité lors d'une réinstallation.

Voir LIBEXP.

2.1.1.11 Bibliothèque des messages

Rubrique LIBMES : Bibliothèque des messages.

Permet de définir la bibliothèque contenant les objets créés dynamiquement lors de l'émission de fichiers.

Ce champ est déterminé par TBT400 lors de la procédure d'installation (« CALL IPSPGINIT »).

Attention : TBT400 ne modifie pas les éléments de sécurité lors d'une réinstallation.

Voir LIBMES.

2.1.1.12 Type

Rubrique PRCTYP : Type de processeur.

Ce champ est susceptible d'entrée dans le calcul de la clé d'accès TBT400 (KEYVAL).

Voir PRCTYP.

2.1.1.13 Modèle

Rubrique ASMODL : Modèle iSeries.

Ce champ est susceptible d'entrée dans le calcul de la clé d'accès TBT400 (KEYVAL).

Voir ASMODL.

2.1.1.14 Numéro de série

Rubrique SRLNBR : Numéro de série.

Ce champ est susceptible d'entrée dans le calcul de la clé d'accès TBT400 (KEYVAL).

Voir SRLNBR.

2.1.1.15 Groupe

Rubrique PRCGRP : Groupe de processeur.

Ce champ est susceptible d'entrée dans le calcul de la clé d'accès TBT400 (KEYVAL).

Voir PRCGRP.

2.1.1.16 Partition : Nbr

Rubrique PARTNB : Nombre de partitions.

Ces champs sont susceptibles d'entrée dans le calcul de la clé d'accès TBT400 (KEYVAL).

Voir PARTNB.

2.1.1.17 Partition : Idn

Rubrique PARTID : Identifiant de la partition.

Ces champs sont susceptibles d'entrée dans le calcul de la clé d'accès TBT400 (KEYVAL).

Voir PARTID.

2.1.1.18 Partition : Serial-Number

Rubrique PARTSN : Numéro de série logique.

Ces champs sont susceptibles d'entrée dans le calcul de la clé d'accès TBT400 (KEYVAL).

Voir PARTSN.

2.1.1.19 Version TBT/400

Rubrique NUMVER : Numéro de version.

Ce champ est repris sur tous les menus de TBT400 et permet d'identifier la version du progiciel utilisée.

Cette information est indispensable en cas d'appel au support technique d'IPLS.

Voir NUMVER.

2.1.1.20 Modification TBT/400

Rubrique NUMMOD : Numéro de modification.

Ce champ est repris sur tous les menus de TBT400 et permet d'identifier la modification du progiciel utilisée.

Cette information est indispensable en cas d'appel au support technique d'IPLS.

Voir NUMMOD.

2.1.1.21 Version OS/400

Rubrique OS4VER : Numéro de version.

Cette information est indispensable en cas d'appel au support technique d'IPLS.

Voir OS4VER.

2.1.1.22 Paramètres nationaux 1

Rubrique CCSIDG : Ccsid global.

CCSID tel que paramétrés sur le système d'exploitation (cf : DSPSYSVAL SYSVAL(QCCSID)).

Voir CCSIDG.

2.1.1.23 Paramètres nationaux 2

Rubrique CNTRYID : Code pays.

LANGID tel que paramétrés sur le système d'exploitation (cf : DSPSYSVAL SYSVAL(QCNTRYID)).

Voir CNTRYID.

2.1.1.24 Paramètres nationaux 3

Rubrique CHRID : Chrid global.

CHRID tel que paramétrés sur le système d'exploitation (cf : DSPSYSVAL SYSVAL(QCHRID)).

Voir CHRID.

2.1.1.25 TCP/IP actif

Rubrique TCPACT : TCP/IP - Support actif.

Cette option permet d'activer ou de désactiver le support TCP/IP dans TBT400.

Voir TCPACT.

2.1.1.26 X25 actif

Rubrique X25ACT : X25 - Support actif.

Cette option permet d'activer ou de désactiver le support X.25 dans TBT400

Voir X25ACT.

2.1.2 Paramétrage des timers

En sélectionnant l'option 2 du menu des paramètres généraux, vous obtenez les choix suivants:

TIME	0102 Devt	Timers	XXXXXX	XXXXX
		Timer pour le réveil du noyau TBT/400 . .	10	Secondes
		Timer pour les 'Data queues' de TBT/400 .	10	Secondes
		Timer pour les 'Avis de distribution' . .	86400	Secondes
		Timer pour l'allocation des lignes	120	Secondes
		Timer pour la libération des lignes . . .		Secondes
		Timer pour les demandes d'appel	10	Secondes
		Timer pour surveillance call in		Secondes
		Timer pour surveillance call out	1800	Secondes
		Timer pour l'attente de réponse réseau . .	600	Secondes
		Timer pour l'attente de bannières	30	Secondes
		Timer pour la relance des exceptions . . .	30	Secondes
		Timer pour la gestion des statistiques . .	120	Secondes
		Timer pour les tâches de ménage	24	Heure(s) Int 0000 2359
		Timer pour péremption des points de synch.	24	Heure(s)
		Timer pour la gestion des spoolfiles . . .	120	Secondes
		Timer pour l'arrêt du sous-système	600	Secondes

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Ce menu permet de paramétrer les délais de réveil des processus TBT400, et donc de faire le tuning du système. **IL NE DOIT DONC ETRE MODIFIE QU'AVEC LA PLUS GRANDE PRUDENCE**, pour des raisons de performance.

2.1.2.1 Timer pour le réveil du noyau TBT/400

Rubrique TIMNOY : Timer pour le réveil du noyau TBT/400.

Délai de réveil du processus résident surveillant l'ensemble du système ; une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de ressources.

Voir TIMNOY.

2.1.2.2 Timer pour les DATA QUEUE de TBT/400

Rubrique TIMDTA : Timer pour les DATA QUEUE de TBT400.

Délai de réveil des DATA QUEUE de TBT400 ; il s'agit d'une référence pour d'autres timers de ce menu et leur impose valeur plancher.

Voir TIMDTA .

2.1.2.3 Timer pour les avis de distribution de TBT/400

Rubrique TIMPCL : Timer d'attente pour les avis de distribution.

Délai à partir duquel TBT400 va considérer un message situé dans l'historique à l'état « PC » comme étant en erreur.

Il est à noter que ce timer n'est utilisé qu'a des fins de supervision uniquement et n'a donc pas d'impact reel sur l'exploitation.

Voir TIMPCL .

2.1.2.4 Timer pour l'allocation des lignes

Rubrique TIMENA : Timer pour l'allocation des lignes.

Délai d'acquisition des lignes par le driver (mode « RETRY »).

Voir TIMENA .

2.1.2.5 Timer pour la libération des lignes

Rubrique TIMDIS : Timer pour la libération des lignes.

Délai maximum de maintien d'un lien à l'état « enable » sans activité (exp : absence de réponse sur un « CALL X.25 »).

Voir TIMDIS .

2.1.2.6 Timer pour les demandes d'appel

Rubrique TIMCAL : Timer pour les demandes d'appel.

Délai d'acquisition des messages à émettre par le driver.

Voir TIMCAL .

2.1.2.7 Timer pour surveillance call in

Rubrique TIMCIN : Surveillance d'appel entrant.

Délai de surveillance d'appel entrant utilisé par TBT400 ; à l'échéance de ce timer, un « disable » du lien est effectué pour réinitialiser les ressources du système.

Voir TIMCIN .

2.1.2.8 Timer pour surveillance call out

Rubrique TIMCOU : Surveillance d'appel sortant.

Délai de surveillance d'appel sortant utilisé par TBT400 ; à l'échéance de ce timer, le pilote X25 s'arrête pour réinitialiser les ressources du système.

Voir TIMCOU .

2.1.2.9 Timer pour l'attente de réponse réseau

Rubrique TIMRES : Timer d'attente de réponse réseau (TIMEOUT).

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (exp : Timeout TCP).

Voir TIMRES .

2.1.2.10 Timer pour l'attente de bannières

Rubrique TIMBAN : Timer d'attente de réponse réseau.

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (TIMEOUT) ; ce délai n'est utilisé que lors de l'attente des bannières TBT400 (premier paquet data entrant après un appel sortant accepté).

Voir TIMBAN .

2.1.2.11 Timer pour la relance des exceptions

Rubrique TIMERE : Timer pour la relance des exceptions.

Délai de relance du processus de traitement des exceptions (gestion du rappel suite à une erreur réseau).

Voir TIMERE .

2.1.2.12 Timer pour la gestion des statistiques

Rubrique TIMSTA : Timer gestion des statistiques.

Délai entre deux éditions de statistiques d'activité du driver sur la « PROGRAM MSG QUEUE ».

Voir TIMSTA .

2.1.2.13 Timer pour les tâches de ménage

Rubrique TIMMEN : Timer gestion du ménage.

Délai entre deux tâches de ménage ; ce dernier ne sera actif que dans l'intervalle MENDEB et MENFIN.

Attention : La tâche de ménage peut être particulièrement consommatrice en ressource système, par conséquent, le paramétrage MENDEB et MENFIN doit être judicieux et cibler, par exemple, une plage horaire pendant laquelle le système est le moins sollicité.

Voir TIMMEN .

2.1.2.14 Timer pour péremption des points de synch

Rubrique TIMSYN : Timer gestion synchronisations.

Délai de relance du processus de ménage de la table des points de synchronisation.

Voir TIMSYN .

2.1.2.15 Timer pour la gestion des spoolfile

Rubrique TIMSPL : Timer pour interface Spools.

Délai de réveil du processus résident surveillant les spools à envoyer ; une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de ressources système.

Il doit être compris entre 10 et 900 secondes et sa valeur par défaut est de 120 secondes.

Voir TIMSPL .

2.1.2.16 Timer pour l'arrêt du sous-système

Rubrique TIMHLT : Timer d'arrêt de TBT400.

Lors de l'arrêt du sous-système, TBT400 arrête « proprement » ses jobs de consommation ; à l'échéance de ce timer, l'arrêt est « plus violent » via la commande « ENDJOB *IMMED ».

Voir TIMHLT .

2.1.3 Paramétrage des limites

En sélectionnant l'option 3 du menu des paramètres généraux, vous obtenez les choix suivants:

PERE	0103	Dev	Limites	XXXXXX	XXXXX
			Péremption des messages dans les files d'attente . .	7	7
			Péremption des messages de type télécopie	180	180
			Péremption des messages de type télex	180	180
			Péremption des messages dans les 'Message queues' . .	2	2
			Péremption des sorties dans les 'Output queues' . . .	1	1
			Péremption des messages dans l'historique	7	7
			- - - - - Echancier Scrutation Avis-X400	7	7
			Péremption des objets dans les bibliothèques TBT . .	7	7
			Suppression des fichiers après consommation	H	O,N,C,H
			Ménage dans bibliothèques USER	O	O,N
			Péremption des messages dans QSYSOPR		7
			Péremption des sorties dans QEZJOBLOG		7
			Limite d'émission pour télécopies/télex	1500	500
			- - - Limite appels In Out Inout	1	1
			Hauteur de page des imprimantes	66	66
			Largeur de page des imprimantes	132	132
			Taille minimum pour restart	100	100
			Taille d'accumulation	64	64
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd					
Copyright Informatique Pour Les Sociétés					

Ce menu permet de paramétrer des automatismes de TBT/400, et notamment les délais de péremption des messages utilisateurs et système. Au delà du délai paramétré, les messages seront automatiquement purgés (sauf si le message a une date de péremption forcée par l'applicatif).

Le délai de péremption est compté en jours entiers à partir de la date de diffusion du message, qui est par défaut la date de dépôt.

2.1.3.1 Péremption des messages dans les files d'attente

Rubrique PEREMJ : Péremption messages en attente.

Délai de péremption des messages (hors telex et télécopies) en attente de traitement dans les différentes files d'attente du système.

Voir PEREMJ.

2.1.3.2 Péremption des messages de type télécopie

Rubrique PERFAX : Péremption messages télécopies.

Délai de péremption des messages de type télécopie en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système.

Voir PERFAX.

2.1.3.3 Péremption des messages de type télex

Rubrique PERTLX : Péremption messages télex.

Délai de péremption des messages de type telex en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système.

Voir PERTLX.

2.1.3.4 Péremption des messages s dans les MESSAGE QUEUES

Rubrique PERMSG : Péremption messages des Messages Queues.

Délai de péremption des messages d'activité créés par TBT400 dans les Messages Queues de la bibliothèque IPLSC.

Voir PERMSG.

2.1.3.5 Péremption des sorties dans les OUTPUT QUEUES

Rubrique PEROUT : Péremption messages des Output Queues.

Délai de péremption des messages d'activité créés par TBT400 dans les Output Queues de la bibliothèque IPLSC.

Voir PEROUT.

2.1.3.6 Péremption des messages dans l'historique

Rubrique PERHIS : Péremption messages dans l'historique.

Délai de péremption des messages stockés dans l'historique, c'est à dire ayant fait l'objet d'un traitement terminé ou d'une péremption.

Voir PERHIS.

2.1.3.7 Péremption des messages dans l'historique - Échéancier

Rubrique PERHEC : Péremption pour échéancier.

Délai de péremption des messages stockés dans l'historique lorsqu'ils sont créés par l'échéancier ; ce paramètre définit une exception au paramètre PERHIS.

Voir PERHEC.

2.1.3.8 Péremption des messages dans l'historique - Scrutation

Rubrique PERHSC : Péremption pour scrutation.

Délai de péremption des messages stockés dans l'historique lorsqu'ils sont créés par une scrutation.

Voir PERHSC.

2.1.3.9 Péremption des messages dans l'historique - Avis-X400

Rubrique PERX40 : Péremption pour X400.

Délai de péremption des avis de distribution et de lecture X400 ; ce paramètre définit une exception au paramètre PERHIS.

Voir PERX40.

2.1.3.10 Péremption des objets dans les bibliothèques TBT

Rubrique PEROBJ : Péremption objets dans bibliothèques.

Délai de péremption des objets créés dans les deux bibliothèques de TBT400 (exploitation IPLSE et messages IPLSM), et dans son répertoire IFS.

Voir PEROBJ.

2.1.3.11 Suppression des fichiers après consommation

Rubrique SUPDEM : Suppression générale des fichiers.

Précise la règle générale de suppression des fichiers, applicable si l'applicatif ne demande pas la suppression explicite du message via le paramètre SUPDEM du bloc P1 ; cette valeur constitue également la valeur par défaut pour les messages entrants.

Voir SUPDEM.

2.1.3.12 Ménage dans bibliothèques USER

Rubrique CLNUSR : Ménage bibliothèque Users.

Précise si le ménage s'effectuera sur toutes les bibliothèques utilisateur définies dans la table des files d'attente.

Voir CLNUSR.

2.1.3.13 Péremption des messages dans QSYSOPR

Rubrique PEROPR : Péremption de QSYSOPR.

TBT400 peut effectuer le « ménage » dans la MSG QUEUE QSYSOPR ; si un délai est précisé dans ce champ, cette tâche de ménage sera activée et les messages propres à TBT400 seront régulièrement supprimés de la MSG QUEUE QSYSOPR de QSYS.

Voir PEROPR.

2.1.3.14 Péremption des sorties dans QEZJOBLOG

Rubrique PERLOG : Péremption de QEZJOBLOG.

TBT400 peut effectuer le « ménage » dans l'OUTPUT QUEUE QEZJOBLOG ; si un délai est précisé dans ce champ, cette tâche de ménage sera active et les messages propres à TBT400 seront régulièrement supprimés de l'OUTPUT QUEUE QEZJOBLOG de QUSRSYS.

Voir PERLOG.

2.1.3.15 Limite d'émission pour télécopies

Rubrique MRCFAX : Maximum émission télécopie.

Ce paramètre permet de préciser une limite maximum d'émission sur un télécopieur ; au delà de cette limite, TBT400 refusera de prendre en compte le message, la finalité étant de se prémunir contre des erreurs de manipulation.

Voir MRCFAX.

2.1.3.16 Limite d'émission pour télex

Rubrique MRCTLX : Maximum émission télex.

Ce paramètre permet de préciser une limite maximum d'émission sur un téléimprimeur ; au delà de cette limite, TBT400 refusera de prendre en compte le message, la finalité étant de se prémunir contre des erreurs de manipulation.

Voir MRCTLX.

2.1.3.17 Hauteur de page des imprimantes

Rubrique HAUIMP : Hauteur de page imprimante.

Ce paramètre permet de préciser une hauteur de page pour les impressions faites par TBT400.

Voir HAUIMP.

2.1.3.18 Largeur de page des imprimantes

Rubrique LARIMP : Largeur de page imprimante.

Ce paramètre permet de préciser une largeur de page pour les impressions faites par TBT400.

Voir LARIMP.

2.1.3.19 Taille minimum pour restart

Rubrique MSIZRS : Taille minimum pour restart.

Ce paramètre permet de définir une limite en dessous de laquelle TBT400 n'aura jamais l'initiative d'un restart (protocoles Odette et Pesit notamment).

Voir MSIZRS.

2.1.3.20 Taille d'accumulation

Rubrique SIZACC : Taille d'accumulation.

Permet de définir une taille d'accumulation lors de l'utilisation de multiples buffers (exp : utilisation du format CMS).

Voir SIZACC.

2.1.4 Paramétrage des traces

En sélectionnant l'option 4 du menu des paramètres généraux, vous obtenez les choix suivants:

TRAC	0104 Devt	Traces	XXXXXX	XXXXX
		Trace interne de l'API	0	0, 1, 2, 3
		Trace interne du temps réel	0	0, 1, 2, 3
		Trace interne des batchs	0	0, 1, 2, 3
		Trace interne du dispatcher	0	0, 1, 2, 3
		Trace interne du driver X25	0	0, 1, 2, 3
		Trace interne du driver TCP/IP	0	0, 1, 2, 3
		Trace interne du driver BSC	0	0, 1, 2, 3
		Trace interne du driver APPC	0	0, 1, 2, 3
		Trace des fichiers émis/reçus	0	0, 1

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Ce menu permet de paramétrer les traces que vous souhaitez obtenir à différents niveaux dans TBT/400, et donc de faciliter le débogage des applicatifs ou du système.

Ces traces seront disponibles dans la MESSAGE QUEUE, ou dans l'OUTPUT QUEUE pour les traces en hexa..

Les valeurs possibles sont:

- 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- 1 = trace des points de passage,
- 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- 3 = trace détaillée d'usage fortement déconseillé (Réservée IPLS).

La mise à jour et donc ses effets sont immédiats.

2.1.4.1 Trace interne de l'API

Rubrique TRACIT : Trace interne de l'API de TBT/400.

Permet d'obtenir le debug de TBT400 via une trace au niveau de ses API de programmation.
Voir TRACIT.

2.1.4.2 Trace interne du temps réel

Rubrique TRACTP : Trace interne du temps réel TBT400.

Permet d'obtenir une trace du temps réel de TBT400, c'est à dire de l'utilisation de ses menus.

Voir TRACTP.

2.1.4.3 Trace interne des batchs

Rubrique TRACBA : Trace interne des batchs TBT400.

Permet d'obtenir une trace du système TBT400 en dehors du temps réel, de l'API et des drivers.

Voir TRACBA.

2.1.4.4 Trace interne du dispatcher

Rubrique TRACDI : Trace interne du dispatcher.

Permet d'obtenir une trace du dispatcher de TBT400.

Son utilisation est réservé à IPLS.

Voir TRACDI.

2.1.4.5 Trace interne du driver X25

Rubrique TRACDR : Trace interne du driver X25.

Permet d'obtenir une trace du driver X25 de TBT400

Son utilisation est réservé à IPLS.

Voir TRACDR.

2.1.4.6 Trace interne du driver TCP/IP

Rubrique TRACTC : Trace interne du driver TCP/IP

Permet d'obtenir une trace du driver TCP/IP de TBT400

Son utilisation est réservé à IPLS.

Voir TRACTC.

2.1.4.7 Trace interne du driver BSC

Rubrique TRACBS : Trace interne du driver BSC.

Permet d'obtenir une trace du driver BSC de TBT400

Son utilisation est réservé à IPLS.

Voir TRACBS.

2.1.4.8 Trace interne du driver APPC

Rubrique TRACAP : Trace interne du driver APPC.

Permet d'obtenir une trace du driver APPC de TBT400

Son utilisation est réservé à IPLS.

Voir TRACAP.

2.1.4.9 Trace des fichiers émis/reçus

Rubrique TRACIO : Trace des fichiers.

Permet d'archiver les fichiers envoyés ou reçus.

Attention : Cette option peut être particulièrement consommatrice en espace disque.

Voir TRACIO.

2.1.5 Paramétrage des demandes d'impression

En sélectionnant l'option 5 du menu des paramètres généraux, vous obtenez les choix suivants :

```

IMPR  0105 Devt      Alertes et Demandes d'impression      XXXXXX      XXXXX

Impression des télex, télécopies . . . . . O O      O,N,C,B
Impression des fichiers . . . . . N      O,N,C,B
Brk message pour télex, télécopies . . . . . N N      O,N,C,B
Brk message pour fichier . . . . . N      O,N,C,B
Opr message pour télex, télécopies . . . . . N N      O,N,C,B
Opr message pour fichier . . . . . N      O,N,C,B
Hst message pour télex, télécopies . . . . . N N      O,N,C,B
Hst message pour fichier . . . . . N      O,N,C,B
Dst message pour télex, télécopies . . . . . N N      O,N,C,B
Dst message pour fichier . . . . . N      O,N,C,B

Traitement messages : Bibliothèque . . . . . IPLSP      Programme . IPSEXITALR
Utilisateur destinataire alertes . . . . . *TBT      Gravité > . 100
Hostname SYSLOG .

Adresse IP . . . . . Port 514
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de paramétrer les demandes d'impression.

2.1.5.1 Impression des télex, télécopies

Rubrique IMPDET et IPMDEF : Impression demandée.

Ces rubriques spécifient l'option d'impression par défaut pour les télex et les télécopies.

Voir IMPDET.

Voir IPMDEF.

2.1.5.2 Impression des fichiers :

Rubrique IMPDEA : Impression demandée.

Idem pour les destinataires autre que télex ou télécopies.

Voir IMPDEA.

2.1.5.3 Break message pour télex, télécopies

Rubrique BRKDET et BRKDEF : Break message demandé.

Ces rubriques spécifient l'option break message par défaut pour les télex et les télécopies ; elles servent de valeur par défaut pour BRKDEM.

Voir BRKDET.

Voir BRKDEF.

2.1.5.4 Break message pour fichier

Rubrique BRKDEA : Break message demandé.

Idem pour les destinataires autre que télex ou télécopies.

Voir BRKDEA.

2.1.5.5 Opr message pour télex, télécopie

Rubrique OPRDET et BRKDEF : Message opérateur demandé.

Spécifie l'option par défaut d'envoi de message dans la MSGQ QSYSOPR ainsi que dans l'historique du système pour les télex et télécopies.

Voir OPRDET.

Voir BRKDEF.

2.1.5.6 Opr message pour fichier :

Rubrique OPRDEA : Message opérateur demandé.

Idem pour les destinataires autre que télex ou télécopies.

Voir OPRDEA.

2.1.5.7 Hst message pour télex, télécopies

Rubrique HSTDET et HSTDEF : Message log demandé.

Cette rubrique spécifie l'option log message par défaut pour les télex et télécopies ; elles servent de valeur par défaut pour HSTDEM.

Voir HSTDET.

Voir HSTDEF.

2.1.5.8 Hst message pour fichier

Rubrique HSTDEA : Message log demandé.

Idem pour les destinataires autre que télex ou télécopies.

Voir HSTDEA.

2.1.5.9 Traitement messages : Bibliothèque

Rubrique MSEXLI : Bibliothèque Exit Alertes.

Cette rubrique, utilisée avec MSEXPG, permet de préciser le nom de l'exit utilisateur à appelé lors du traitement des messages (voir MSEXPG)

Attention : Ne jamais modifier directement les fichiers de la bibliothèque IPLSP car elle n'est pas conservée lors des montées de versions de TBT400.

Voir MSEXLI.

2.1.5.10 Programme

Rubrique MSEXPG : Programme Exit Alertes.

Cette rubrique, utilisée avec MSEXPG, permet de préciser le nom de l'exit utilisateur à appelé lors

du traitement des messages.

Il est à noter que cette fonctionnalité est désactivée par défaut.

Voir MSEXPG.

2.1.5.11 Utilisateur destinataire alertes

Rubrique USRDST : Utilisateur d'alerte.

Cet utilisateur recevra une copie par la commande SNDDST de tous les messages destinés à QSYSOPR et dont le niveau de gravité est supérieur à USRGRV.

Si la configuration de l'i5/OS le permet (WRKDIRE) il est également possible de recevoir ces alertes par e-mail.

Voir USRDST.

2.1.5.12 Gravité >

Rubrique USRGRV : Filtre d'alerte.

Ce paramètre définit un filtre des messages envoyés à USRDST.

Voir USRGRV.

2.1.5.13 Hostname SYSLOG

Rubrique IPSLDO : SYSLOG : Domaine.

Cette rubrique définit le nom d'hôte utilisé par le serveur SYSLOG ; elle ne peut être utilisée que si un serveur de noms (DNS) est installé sur le réseau.

Voir IPSLDO.

2.1.5.14 Adresse IP

Rubrique IPSLAD : SYSLOG : Adresse.

Cette rubrique définit l'adresse IP du serveur SYSLOG ; elle peut être déterminée par la rubrique IPSLDO.

Voir IPSLAD.

2.1.5.15 Port

Rubrique IPSLPO : Syslog : Port.

Cette rubrique définit le port UDP utilisé par le serveur SYSLOG ; elle est utilisée conjointement avec la rubrique IPSLAD et sa valeur par défaut est 514.

Voir IPSLPO.

2.1.6 Tables de transcodification

En sélectionnant l'option 6 du menu des paramètres généraux, vous obtenez les choix suivants :

CCSI	0106	Devt	Tables de transcodification										XXXXXX	XXXXX					
Ccsi1	297	Cs	4352	Nb	1	03	Ccsi2	297	Cs	4352	Nb	1	03	Op	99	Cr	Nb	256	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F			
0x	000102030405060708090A0B0C0D0E0F																		
1x	101112131415161718191A1B1C1D1E1F																		
2x	202122232425262728292A2B2C2D2E2F																		
3x	303132333435363738393A3B3C3D3E3F																		
4x	404142434445464748494A4B4C4D4E4F																		
5x	505152535455565758595A5B5C5D5E5F																		
6x	606162636465666768696A6B6C6D6E6F																		
7x	707172737475767778797A7B7C7D7E7F																		
8x	808182838485868788898A8B8C8D8E8F																		
9x	909192939495969798999A9B9C9D9E9F																		
Ax	A0A1A2A3A4A5A6A7A8A9AAABACADAFAF																		
Bx	B0B1B2B3B4B5B6B7B8B9BABBBCBDBEBF																		
Cx	C0C1C2C3C4C5C6C7C8C9CACBCCDCECF																		
Dx	D0D1D2D3D4D5D6D7D8D9DADBDCDDDEDF																		
Ex	E0E1E2E3E4E5E6E7E8E9EAEBECEDEEEF																		
Fx	F0F1F2F3F4F5F6F7F8F9FAFBFCFDFEFF																		
F1=Hlp	F3=Exi	F9=Cmd																	

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Ce menu n'est pas à proprement parler un menu de configuration ; il permet de visualiser les tables de transcodification disponibles sur le système.

2.1.6.1 Ccsi1 (source)

Rubrique CCSID1 : Ccsid source.

Cette rubrique permet de définir le Ccsid source de la table de transcodification ; les rubriques ENCSC1, ENCNB1 et CCSIT1 en dépendent.

Voir CCSID1.

2.1.6.2 Cs (source)

Rubrique ENCSC1 : Encoding scheme.

Cette rubrique permet de visualiser l'encodage utilisé par le code page CCSID1.

Voir ENCSC1.

2.1.6.3 Nb (source)

Rubrique ENCNB1 : Nombre de bytes.

Cette rubrique permet de visualiser le nombre d'octets utilisés par le code page CCSID1.

Voir ENCNB1.

2.1.6.4 Type du Ccsid (source)

Rubrique CCSIT1 : Type du Ccsid source.

Cette rubrique permet de visualiser le type du Ccsid source de la table de transcodification.

Voir CCSIT1.

2.1.6.5 Ccsi2 (cible)

Rubrique CCSID2 : Ccsid cible.

Cette rubrique permet de définir le Ccsid cible de la table de transcodification ; les rubriques

ENCSC2, ENCNB2 et CCSIT2 en dépendent.

Voir CCSID2.

2.1.6.6 Cs (cible)

Rubrique ENCSC2 :Encoding scheme.

Cette rubrique permet de visualiser l'encodage utilisé par le code page CCSID2.

Voir ENCSC2.

2.1.6.7 Nb (cible)

Rubrique ENCNB2 : Nombre de bytes.

Cette rubrique permet de visualiser le nombre d'octets utilisés par le code page CCSID2.

Voir ENCNB2.

2.1.6.8 Type du Ccsid (cible)

Rubrique CCSIT2 : Type du Ccsid cible.

Cette rubrique permet de visualiser le type du Ccsid cible de la table de transcodification.

Voir CCSIT2.

2.1.6.9 Op

Rubrique CCSCNV :Mode de conversion.

Cette rubrique permet de définir le type de conversion à réaliser.

Voir CCSCNV.

2.1.6.10 Cr

Rubrique CCSCRT : Code retour conversion

Cette rubrique restitue le code retour de la conversion ; en réel TBT400 n'utilisera cette table que si un code retour nul est fourni.

Voir CCSCRT.

2.1.6.11 Nb

Rubrique CCSNBR : Nombre d'octets traduits.

Lors d'une conversion monobyte cette rubrique précise le nombre de caractères réellement traduits. Une traduction « normale » doit donner 256; si moins, il y a perte d'information.

Voir CCSNBR.

2.1.7 TCP/IP

En sélectionnant l'option 7 du menu des paramètres généraux, vous obtenez les choix suivants :

```

PTCP  0108 Devt                TCP/IP                XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                    FRA                297

1. TCP/IP
2. WebTBT

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

```

2.1.7.1 TCP/IP

En sélectionnant l'option 1 du menu TCP/IP, vous obtenez les choix suivants :

```

PTBS  1081 Devt                TCP/IP                XXXXXX      XXXXX

Hostname IP local . . . as400x.iplsany.local

Adresse IP locale . . . 2001:7a8:7016:1:10:2:3:225          Prot O
Usage adresse . . . . . O      Ssl O      Aut N      B émi 131072 P srv 10000
Port PeSIT . . . . . 10040 Ssl 10060 Aut 10020      --- Paramètres SSL ----
Port Odette . . . . . 3305  Ssl 6619  Aut 10021      Option 2 Protocol 5
Port FTP . . . . . 10042  Ssl 10062 Aut 10022      <-----Ciphers----->
Port TBT . . . . . 10043  Ssl 10063 Aut 10023
Port AS2 . . . . . 10044  Ssl 10064 Aut 10024
Port Etebac . . . . . 10045 Ssl 10065 Aut 10025
Port X400 . . . . . 102    Ssl 10066 Aut 10026
Port EBICS . . . . . 10047 Ssl 10067 Aut 10027
Port HTTP . . . . . 10048 Ssl 10068 Aut 10028          Ip V6 O
Nombre de Jobs maximum 20 Rso 6 Rsi 4 Mxo 16 Mxi 14 Nmx
Nombre de préstartés . 10 Lig LIGNE001 Xot O Po 1998
Keyring filename . . . /QIBM/USERDATA/ICSS/CERT/SERVER/DEFAULT.KDB
Keyring password . . . IPLS128K MasterKey used . 1
Application ID . . . . *TBT Mode asynchrone . F

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de définir les paramètres TCP/IP globaux :

2.1.7.1.1 Hostname IP local

Rubrique IPNOML : TCP/IP - Domaine local.

Cette rubrique précise le nom de domaine local et ne peut être utilisée que si un serveur de noms (DNS) est disponible sur le réseau (à défaut, il est possible d'utiliser la table des hosts).

Voir IPNOML.

2.1.7.1.2 Adresse IP local

Rubrique IPADRL : TCP/IP - Adresse locale.

Cette rubrique définit l'adresse TCP/IP locale ; TBT400 se mettra à l'écoute sur les ports IPPOR1, IPPOR2, IPPOR3, IPPOR4, IPPOR5, IPPOR6 et IPPOR7 selon les options installées.

Voir IPADRL.

2.1.7.1.3 Usage adresse

Rubrique IPUSEL : TCP/IP - Usage adresse locale.

Cette rubrique permet de préciser si l'adresse IP globale peut servir de valeur par défaut au niveau de chaque correspondant.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir VALDEF).

Voir IPUSEL.

2.1.7.1.4 Usage SSL

Rubrique IPSSLU : TCP/IP - Usage SSL.

Précise l'utilisation globale de la fonctionnalité SSL/TLS.

Cette option met TBT400 à l'écoute sur les ports SSL correspondant à ses protocoles de type serveur (IPPOS1, IPPOS2, IPPOS3, IPPOS4, IPPOS5, IPPOS6, IPPOS7, IPPOS8).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir VALDEF).

Ce paramètre n'est utilisé qu'en appel sortant; le paramètre correspondant utilisé en appel entrant est SSLMAN.

Voir les concepts TBT400 relatifs à la fonctionnalité SSL/TLS (SSLTBT).

Voir IPSSLU.

2.1.7.1.5 Usage SSL Authentifié

Rubrique IPSSLA : TCP/IP - Usage AUTH.

Précise l'utilisation globale de la fonctionnalité SSL/TLS en mode « authentifié » c'est à dire avec authentification du certificat client par le serveur.

Cette option met TBT400 à l'écoute sur les ports SSL AUTH correspondant à ses protocoles de type serveur (IPPOA1, IPPOA2, IPPOA3, IPPOA4, IPPOA5, IPPOA6, IPPOA7 et IPPOA8).

Cette option n'est disponible qu'à partir de la version V4R5M0 de l'i5/OS.

Voir IPSSLA.

2.1.7.1.6 Ports (PeSIT, Odette, FTP, TBT, Graphnet, AS2, Etebac, X400, EBICS et HTTP)

Rubrique IPPOR1 à IPPOR9 :TCP/IP - Port par défaut.

Ces rubriques définissent les ports TCP/IP réservés à TBT400 en mode serveur et selon le protocole concerné. Elles servent de valeur par défaut au champ IPPORD au niveau de chaque correspondant (valeur locale).

Voir IPPOR1 à IPPOR9.

2.1.7.1.7 SSL (PeSIT, Odette, FTP, TBT, Graphnet, AS2, Etebac, X400, EBICS et HTTP)

Rubrique IPPOS1 à IPPOS9 :TCP/IP - Port SSL par défaut.

Ces rubriques définissent les ports TCP/IP réservés à TBT400 en mode serveur SSL et selon le protocole concerné. Elles servent de valeur par défaut au champ IPPORD au niveau de chaque correspondant (valeur locale).

Voir IPPOS1 à IPPOS9.

2.1.7.1.8 Aut (PeSIT, Odette, FTP, TBT, Graphnet, AS2, Etebac, X400, EBICS et HTTP)

Rubrique IPPOA1 à IPPOA9 : TCP/IP - Port SSL authentifié par défaut.

Ces rubriques définissent les ports TCP/IP réservés à TBT400 en mode serveur SSL authentifié et selon le protocole concerné. Elles servent de valeur par défaut au champ IPPORD au niveau de chaque correspondant (valeur locale).

Voir IPPOA1 à IPPOA9.

2.1.7.1.9 B émi

Rubrique IPSEMI : TCP/IP - Taille du buffer TCP.

Précise la taille du buffer utilisé par TBT400 pour émettre des chaînes TCP.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir VALDEF).

Voir IPSEMI.

2.1.7.1.10 P srv

Rubrique IPPORW : TCP/IP - Port TBT serveur.

Cette rubrique définit le port TCP/IP réservé au serveur interne de TBT400.

Attention : Son utilisation est réservé à I.P.L.S.

Voir IPPORW.

2.1.7.1.11 Paramètres SSL - Option

Rubrique SSLOPT : TCP/IP - Option SSL.

Deux jeux d'APIs existent sur l'i5/OS; l'un dit « original », l'autre dit « GSK » ; cette rubrique permet d'en fixer la valeur par défaut.

Voir SSLOPT.

2.1.7.1.12 Paramètres SSL - Protocol

Rubrique SSLPRO : TCP/IP - Protocole SSL.

Cette rubrique permet de préciser le protocole SSL à utiliser par défaut.

Voir SSLPRO.

2.1.7.1.13 Paramètres SSL - Cipher

Rubrique SSLCIP : TCP/IP - Cipher SSL.

Cette rubrique permet de préciser le protocole SSL à utiliser par défaut.

Voir SSLCIP.

2.1.7.1.14 Nombre de Jobs maximum

Rubrique IPJOBM : TCP/IP - Nombre de jobs maximum.

Permet de préciser le nombre de jobs TCP maximums autorisés dans le sous-système de TBT400.

Voir IPJOBM.

2.1.7.1.15 Rso

Rubrique IPJOB0 : TCP/IP - Jobs réservés émission.

Permet de préciser le nombre de jobs TCP réservés en émission dans le sous-système de TBT400.

Voir IPJOB0.

2.1.7.1.16 Rsi

Rubrique IPJOB1 : TCP/IP : Jobs réservés réception.

Permet de préciser le nombre de jobs TCP réservés en réception dans le sous-système de TBT400.

Voir IPJOB1.

2.1.7.1.17 Mxo

Rubrique IPMAX0 : TCP/IP - Jobs réception maxi.

Cette rubrique précise le nombre maximum de jobs TCP disponibles en réception ; elle est déduite des rubriques IPJOBM, IPJOB1 et IPJOB0.

Voir IPMAX0.

2.1.7.1.18 Mxi

Rubrique IPMAX1 : TCP/IP - Jobs émission maxi.

Cette rubrique précise le nombre maximum de jobs TCP disponibles en émission ; elle est déduite des rubriques IPJOBM, IPJOB1 et IPJOB0.

Voir IPMAX1.

2.1.7.1.19 Nmx

Rubrique IPINMX : TCP/IP - Limite Adresses appelantes.

Cette rubrique précise le nombre maximum d'appels entrants provenant de la même adresse IP (pas de limitation sur « Localhost »).

Voir IPINMX.

2.1.7.1.20 Nombre de préstartés

Rubrique IPJOBP : TCP/IP - Jobs préstartés.

Cette rubrique précise le nombre de jobs TCP démarrés automatiquement au lancement du sous-système.

Voir IPJOBP.

2.1.7.1.21 Lig

Rubrique LIGXOT : Ligne XOT.

Cette rubrique précise le nom logique de la première ligne X25 déclarée de type XOT (TYPX25 =« X »).

Voir LIGXOT.

2.1.7.1.22 Xot

Rubrique X25XOT : X25 - Usage de XOT.

Cette rubrique précise l'activation ou pas du support XOT.

Voir X25XOT.

2.1.7.1.23 Po

Rubrique IPPOXO : Port XOT.

Cette rubrique précise le port d'écoute XOT utilisé par TBT400.

Voir IPPOXO.

2.1.7.1.24 Keyring filename

Rubrique IPKEYF : TCP/IP - Keyring file.

Cette rubrique définit le nom du fichier contenant les certificats du DCM que TBT400 va utiliser pour communiquer en SSL/TLS. (voir IPSSLU).

Voir IPKEYF.

2.1.7.1.25 Keyring password

Rubrique IPKEYP : TCP/IP - Keyring file's password.

Cette rubrique définit le mot de passe du fichier définit dans IPKEYF.

Voir IPKEYP.

2.1.7.1.26 MasterKey used

Rubrique MASKEY : Master Key utilisée.

Cette rubrique définit la « Master Key » utilisée pour crypter son magasin de clé.

Voir MASKEY.

2.1.7.1.27 Mode asynchrone

Rubrique TCPASY : TCP/IP - Mode asynchrone.

Cette rubrique permet d'activer le mode asynchrone en TCP/IP.

Voir TCPASY.

2.1.7.1.28 Application ID

Rubrique IPKEYA : TCP/IP - Keyring application.

Cette rubrique permet d'utiliser la notion d'applications SSL du DCM ; elle rend inutile la rubrique IPKEYF.

Voir IPKEYA.

2.1.7.2 WebTBT

En sélectionnant l'option 2 du menu TCP/IP, vous obtenez les choix suivants :

```

PTOM 1082 Devt
WebTBT XXXXXX XXXXX

Activation WebTBT . . . N O,N à initialiser . . . . . 0 O,N
Utilisateur WebTBT . . QTMHHTTP
Port d'écoute TBT . . . 10001
Port d'écoute Web . . . 10081
Port d'écoute SSL . . . 10091
Timeout . . . . . 900 Secondes
Retries . . . . . 20
Délai . . . . . 15 Secondes
Niveau de Log . . . . 2 de 0 à 5
Nombre . . . . . 3
Hostname . . . . .

Adresse . . . . .
JavaHome . . . . . /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk626/64bit

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

```

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

2.1.7.2.1 Activation WebTBT

Rubrique TOMACT : WebTBT : Activation.

Cette rubrique précise si WebTBT est actif au démarrage de TBT400.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.2 à initialiser

Rubrique TOMINI : WebTBT : Initialisation.

Cette rubrique précise si WebTBT est à initialiser de TBT400.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.3 Utilisateur WebTBT

Rubrique TOMUSR : WebTBT : .Utilisateur.

Cette rubrique précise le code utilisateur utilisé par WebTBT (Défaut : QTMHHTTP).

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.4 Port d'écoute TBT

Rubrique IPPOAL : WebTBT – Port serveur interne.

Cette rubrique précise le port d'écoute du serveur interne de TBT400.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.5 Port d'écoute Web

Rubrique IPPOAD : WebTBT - Port Web.

Cette rubrique précise le port d'écoute « Http » de WebTBT ; c'est le port à utiliser depuis un navigateur Internet pour se connecter à WebTBT« en clair ».

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.6 **Port d'écoute SSL**

Rubrique IPPOAS : WebTBT - Port SSL.

Cette rubrique précise le port d'écoute « Https » de WebTBT ; c'est le port à utiliser depuis un navigateur web pour se connecter à WebTBT en SSL.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.7 **Timeout**

Rubrique TIMADM : WebTBT : Timeout.

Cette rubrique précise le TIMEOUT TCP de WebTBT ; il s'agit du délai d'inactivité maximum autorisé au niveau d'un navigateur web connecté à WebTBT.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.8 **Retries**

Rubrique TOMRTY : WebTBT : Nombre de tentatives.

Cette rubrique précise le nombre maximum de tentatives de connexions autorisées entre WebTBT et le serveur interne lors de la phase d'initialisation.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.9 **Délai**

Rubrique TOMDLY : WebTBT : Délai entre deux tentatives.

Cette rubrique précise le temps d'attente entre deux tentatives de connexions entre WebTBT et le serveur interne lors de la phase d'initialisation.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.10 **Niveau de Log**

Rubrique TOMLOG : WebTBT : Niveau de log.

Cette rubrique permet de préciser le niveau de log de WebTBT.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.11 **Nombre**

Rubrique NBRADM : WebTBT : Nombre maximum d'utilisateurs.

Cette rubrique permet de préciser le nombre maximum d'utilisateurs de WebTBT autorisés à se connecter à un instant T ; 1 étant le minimum.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.12 **Hostname**

Rubrique TONOML : WebTBT : Nom de Host.

Cette rubrique permet de préciser le nom d'hôte utilisé par WebTBT ; il dépend des rubriques IPNOML et IPADRL.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.13 **Adresse**

Rubrique TOADRL : WebTBT : Adresse d'écoute.

Cette rubrique permet de préciser l'adresse IP utilisée par WebTBT ; elle est nomalement forcée par TONOML.

Voir IPKEYP.

2.1.7.2.14 JavaHome

Rubrique JAVHOM : Java Home.

Cette rubrique permet de préciser le niveau de Java utilisé.

Attention : WebTBT demande la version 1.5 de Java au minimum.

Voir IPKEYP.

2.1.8 Plan de numérotation

EN SELECTANT L'OPTION 6 DU MENU DES PARAMETRES GENERAUX, VOUS OBTENEZ LES CHOIX SUIVANTS :

PNUM	0109 Devt	Plan de numérotation	XXXXXX	XXXXX
		Code pays national pour télex 42	Longueur	2
		Code pays national pour téléphone 33	Longueur	2
		Préfixe télex pour l'international 0	Longueur	1
		Préfixe téléphonique pour l'international 00	Longueur	2
		Préfixe téléphonique pour appel national . 0	Longueur	1
		Lng. minimale d'un numéro télex national . 6		
		Lng. maximale d'un numéro télex national . 6		
		Lng. minimale d'un numéro rtc national . 9		
		Lng. maximale d'un numéro rtc national . 9		
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd				
Copyright Informatique Pour Les Sociétés				

Ce menu permet de paramétrer les divers éléments intervenant dans les plans de numérotation téléphonique et télex utilisés. La mise à jour et ses effets sont immédiats.

2.1.8.1 Code pays national pour télex, Longueur

Rubrique CPATLX, LCPTLX : Code pays télex et sa longueur.

Ces rubriques permettent de préciser le code national du pays et sa longueur pour une émission Télex..

Voir IPKEYP.

2.1.8.2 Code pays national pour téléphone, Longueur

Rubrique CPARTC, LCPRTC : Code pays téléphonique et sa longueur.

Ces rubriques permettent de préciser le code national du pays et sa longueur pour une émission de télécopies.

Voir IPKEYP.

2.1.8.3 Préfixe télex pour l'international, Longueur

Rubrique PRFTLX, LPRTLX : Préfixe international et sa longueur.

Ces rubriques permettent de préciser le préfixe (et sa longueur) à composer pour une émission Télex à l'international.

Voir IPKEYP.

2.1.8.4 Préfixe téléphonique pour l'international, Longueur

Rubrique PRFRTC, LPRRTC : Préfixe international et sa longueur.

Ces rubriques permettent de préciser le préfixe (et sa longueur) à composer pour une émission de télécopies à l'international.

Voir IPKEYP.

2.1.8.5 Préfixe téléphonique pour appel national, Longueur

Rubrique PRFNAT, LPRNAT : Préfixe national et sa longueur.

Ces rubriques permettent de préciser le préfixe (et sa longueur) à composer pour une émission de télécopies à l'international.

Voir IPKEYP.

2.1.8.6 Lng. minimale d'un numéro télex national

Rubrique LMITLX : Lng mini num télex.

Cette rubrique précise une longueur minimale pour valider un numéro télex national ; en dessous de cette longueur, TBT400 considérera qu'il s'agit d'une erreur de saisie et refusera l'émission.

Voir IPKEYP.

2.1.8.7 Lng. maximale d'un numéro télex national

Rubrique LMATLX : Lng maxi num télex.

Cette rubrique précise une longueur maximale pour valider un numéro téléphonique national ; en dessus de cette longueur, TBT400 considérera que le numéro saisi inclut le code pays international. Voir LMATLX.

2.1.8.8 Lng. minimale d'un numéro rtc national

Rubrique LMIRTC : Lng mini num rtc.

Cette rubrique précise une longueur minimale pour valider un numéro téléphonique national ; en dessous de cette longueur, TBT400 considérera qu'il s'agit d'une erreur de saisie et refusera l'émission.

Voir LMIRTC.

2.1.8.9 Lng. maximale d'un numéro rtc national

Rubrique LMARTC : Lng maxi num rtc.

Cette rubrique précise une longueur maximale pour valider un numéro téléphonique national ; en dessus de cette longueur, TBT400 considérera que le numéro saisi inclut le code pays international.

Voir LMARTC.

2.2 Définition des lignes

```

CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS            *SECOFR
Sélection==>                                           FRA              297

1. Paramètres généraux
2. Définition des lignes
3. Définition des applications
4. Définition des files d'attente
5. Définition des erreurs réseau
6. Gestion de l'échéancier
7. Définition des identifiants réseau
8. Paramétrage des passerelles
9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit    : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 2 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```

LLIGN  0011 Devt          Définition des lignes          XXXXXX          XXXXX
Ligne   Ligne   Circuits Virtuels Commutés   Libellé       T 2 S
TBT/400 AS/400   Total   En entrée En sortie  de la ligne   D 5 U
LIGNE001 *FIRST                                     Ligne par défaut   N N N

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F24=Bas
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de définir et de lister toutes les lignes utilisées par le système ; une ligne X25 est paramétrée par défaut lors de l'initialisation du système.

La touche F10 – Zoom permet d'obtenir le détail d'une ligne :

DLIGN	9011	Devt	Détail d'une ligne	XXXXXX	XXXXX
Nom logique de la ligne TBT/400			LIGNE001		
Nom de la ligne sur l'AS/400			*FIRST		F4 pour liste
Nombre total de CVC utilisés					
Nombre de CVC en réception réservés					
Nombre de CVC en émission réservés					
Libellé de la ligne			Ligne par défaut		
Taxation au demandé autorisée			N		O,N
Type de ligne X25			N		N,O,R,M,X
Surveillance de ligne active			N		O,N
Numéro d'appel RTC si commuté					
Nom de la ressource AS400 pour X32					
Ligne suspendue			N		O,N
Taille de paquet					
Taille de fenêtre					
Préfixe d'appel en RTC					
Ligne privée			N		O,N
PID 01 utilisé			O		O,N
Adr locale (XOT)					Sélection N O,N

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F21=Def F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.2.1 Nom logique de la ligne TBT/400

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400

Précise le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir VALDEF).

[Voir LIGTBT.](#)

2.2.2 Nom de la ligne sur l'AS/400

Rubrique LIGAS : Nom de la ligne AS/400.

Nom de la description d'interface réseau de type ligne de votre AS/400 attribuée à TBT400.

Voir LIGAS.

2.2.3 Nombre total de CVC utilisés

Rubrique TBCVC : CVC utilisés par TBT/400.

Nombre de CVC de votre abonnement X25 mis à la disposition de TBT400.

Voir TBCVC.

2.2.4 Nombre de CVC en réception réservés

Rubrique TBCVCI : CVC utilisés en entrée par TBT/400.

Nombre de CVC de votre abonnement X25 réservés en réception pour TBT400.

Voir TBCVCI.

2.2.5 Nombre de CVC en émission réservés

Rubrique TBCVCO : CVC utilisés en sortie par TBT/400.

Nombre de CVC de votre abonnement X25 réservés en émission pour TBT400.

Voir TBCVCO.

2.2.6 Libellé de la ligne

Rubrique LIGLIB : Libellé de la ligne.

Libellé de commentaires explicatifs pour cette ligne (20 premiers caractères).

Voir LIGLIB.

2.2.7 Taxation au demandé autorisée

Rubrique TADAUT : Taxation au demandé autorisée.

Cette rubrique spécifie l'usage de la taxation au demandé.

Voir [TADAUT](#).

2.2.8 Type de ligne X25

Rubrique TYPX25 : Type X25.

Précise quel type de ligne X25 est utilisé. Une ligne pour TBT400 est soit la vue d'une interface réseau, soit la vue d'un routeur XOT.

Voir TYPX25.

2.2.9 Surveillance de ligne active

Rubrique TYPSUR : Ligne sous surveillance.

TBT400 peut faire de la « surveillance » de ligne, il répond aux messages dans la MSG QUEUE QSYSOPR.

Voir TYPSUR.

2.2.10 Numéro d'appel RTC si commuté

Rubrique C>NNNBR : Numéro de connexion.

Lors de l'utilisation du mode X32, pour l'accès à un correspondant X25, il est nécessaire de passer par une entrée banalisée synchrone (alias EBS) ; ce numéro en précise l'accès (voir C>NNPRF).

Voir C>NNNBR.

2.2.11 Nom de la ressource AS400 pour X32

Rubrique RSCRNM : Ressource OS/400.

En mode X32, TBT400 configure dynamiquement la ligne, il est donc indispensable d'en définir le nom de ressource OS/400.

Voir RSCRNM.

2.2.12 Ligne suspendue

Rubrique LIGSUS : Ligne suspendue.

Par défaut les lignes de TBT400 ne sont pas suspendues, il peut les utiliser dès l'initialisation du driver. Il est possible

de les suspendre, en particulier lors d'un problème temporaire.

Voir LIGSUS.

2.2.13 Taille de paquet

Rubrique X25PKT : Taille de paquet X25.

Permet de forcer une taille de paquet.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir VALDEF).

[Voir X25PKT.](#)

2.2.14 Taille de fenêtre

Rubrique X25WIN : Taille de fenêtre X25.

Permet de forcer une taille de fenêtre.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir VALDEF).

[Voir X25WIN.](#)

2.2.15 Préfixe d'appel en RTC

Rubrique CNNPRF : Préfixe de connexion.

Lors de l'utilisation du mode X32, pour l'accès à un correspondant X25, il est nécessaire de passer par une entrée banalisée synchrone (alias EBS).

Voir CNNPRF.

2.2.16 Ligne privée

Rubrique LIGPRV : Ligne privée.

Par défaut TBT400 cherche à envoyer ses messages sur toutes les lignes déclarées (Si *TBT dans la ligne sélectionnée au niveau du correspondant ou de l'identification réseau (voir LIGTBT). Si la ligne est déclarée privée, elle ne sera utilisée que si explicitement

référéncée.

Voir LIGPRV.

2.2.17 PID 01 utilisé

Rubrique UPID01 : PID 01 utilisé.

Lorsque TBT400 est utilisé en réception d'appels entrants, il arme un filtre d'appels sélectionnant un certain nombre de PID. Ne pas utiliser le PID 01 demande à TBT400 de ne pas armer le filtre sur ce PID, et donc en particulier de partager la ligne avec une application « videotext ».

Voir UPID01.

2.2.18 Adr locale (XOT)

Rubrique DTEADL : Sous adresse X25 appelée.

Sur un appel X25 entrant, spécifie la sous adresse appelée.

[Voir DTEADL.](#)

2.2.19 Sélection

Rubrique X25SEL : X25 : Sélection.

Permet d'imposer la sélection de protocole d'après le dernier caractère de l'adresse X25 appelée ; ce critère est prioritaire.

Voir X25SEL.

2.3 Définition des applications

```

CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                          297

1. Paramètres généraux
2. Définition des lignes
3. Définition des applications
4. Définition des files d'attente
5. Définition des erreurs réseau
6. Gestion de l'échéancier
7. Définition des identifiants réseau
8. Paramétrage des passerelles
9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Produit        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 3 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```

LAPPL 0012 Devt          Définition des applications          XXXXXX      XXXXX
Nom d' applicat         Libellé de l'application          Files d'attente des messages      Ex Ex Set
Entrants Rejetés Accusés Au Ct Env
AGENA  Agena             *TBT *TBT *TBT      O N *NO
AS2    Défaut AS2         *TBT *TBT *TBT      O N *NO
ATLAS  Défaut Atlas      *TBT *TBT *TBT      O N *NO
CGI    CGI               *TBT *TBT *TBT      O N *NO
CPTEST *TBT *TBT *TBT      O N *NO
CROSSEDI CrossEDI       *TBT *TBT *TBT      O N *NO
EBICS  Défaut EBICS      *TBT *TBT *TBT      O N *NO
EDICP  Test Suffixage    *TBT *TBT *TBT      O N *NO
EDICP01 Test Suffixage     MEDICP REDICP AEDICP    O N SF01
EDICP02 Test Suffixage     MEDICP REDICP AEDICP    O N SF02
ETEBAC *TBT *TBT *TBT      O N *NO
FTP    Défaut FTP        *TBT *TBT *TBT      O N *NO
GALION Expanxion         *TBT *TBT *TBT      O N *NO
GRAPHNET Défaut Graphnet    *TBT *TBT *TBT      O N *NO
HTTP   Défaut HTTP       *TBT *TBT *TBT      O N *NO
INFLUE Influe           *TBT *TBT *TBT      O N *NO
IPLSDEMO *TBT *TBT *TBT      O N *NO
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F22=Int F24=Bas
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de définir les applications propres à TBT400.

Comme tout message pris en charge par TBT400, un message en provenance du réseau possède :

- une application émettrice \$EXTERNA ou \$EXTERNB,
- une application destinatrice.

Cette application destinatrice permet l'identification d'une file d'attente applicative (voir plus loin), qui elle-même identifie un programme utilisateur de traitement et un mode d'exploitation.

C'est donc par le biais de cette application destinatrice que l'on peut commuter les différents flux entrant vers

les différents applicatifs tels que les traducteurs par exemple.

La touche fonction F10 Zoom permet d'obtenir le détail d'une application:

DAPPL	9012	Devt	Détail d'une application	XXXXXX	XXXXX
Nom de l'application	. . . . . ODETTE				
Libellé de l'application	. . . . . Défaut Odette				
File d'attente des messages entrants	. . . *TBT				
File d'attente des messages rejetés	. . . *TBT				
File d'attente des messages accusés	. . . *TBT				
Messages externes autorisés	. . . . . O				O,N
Messages externes contrôlés	. . . . . N				O,N
Environnement	. . . . . *NO				

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F21=Def F22=Int F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.3.1 Nom de l'application

Rubrique APPL : Nom de l'application.

Précise le nom de l'application de traitement des messages.

Voir APPL.

2.3.2 Libellé de l'application

Rubrique LIBE : Libellé.

Commentaires explicatifs pour cette rubrique.

Voir LIBE.

2.3.3 File d'attente des messages entrants

Rubrique FATTME : Nom de file d'attente TBT/400.

Nom de la file d'attente des messages entrants à destination de cette application.

Voir FATTME.

2.3.4 File d'attente des messages rejetés

Rubrique FATTRJ : Nom de file d'attente TBT400.

Nom de la file d'attente des messages entrants à destination de cette application et rejetés par le réseau.

Voir FATTRJ.

2.3.5 File d'attente des messages accusés

Rubrique FATTAK : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de la file d'attente des messages d'acquittement à destination de cette application, suite à une émission de messages à partir de cette application.

Voir FATTAK.

2.3.6 Messages externes autorisés

Rubrique EXTAUT : Provenance externe autorisée.

Certaines applications peuvent être interdites aux messages en provenance des réseaux externes.

Dans ce cas, l'application sera considérée comme inconnue pour un message en provenance d'un réseau externe.

Voir EXTAUT.

2.3.7 Messages externes contrôlés

Rubrique EXTCTL : Provenance externe contrôlée.

TBT400 « commute » automatiquement les messages en provenance des réseaux externes. L'accès à l'application réceptrice peut être contrôlé. Dans ce cas, pour arriver dans la file d'attente des messages entrants dans l'application, l'émetteur doit être identifié d'après l'annuaire, et autorisé à cette application dans la table des autorisations. Sinon, le message sera déposé dans la file d'attente des rejets associée à l'application.

Voir EXTCTL.

2.3.8 Environnement

Rubrique SETENV : Définition d'environnement.

Cette rubrique permet de suffixer certains éléments d'adressage au moment d'une émission.

Voir SETENV.

2.4 Définition des files d'attente

```

CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Paramètres généraux
2. Définition des lignes
3. Définition des applications
4. Définition des files d'attente
5. Définition des erreurs réseau
6. Gestion de l'échéancier
7. Définition des identifiants réseau
8. Paramétrage des passerelles
9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      :      WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           :      WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 4 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```

LFATT1 0013 Devt          Définition des files d'attente 1/2      XXXXXX      XXXXX
Nom file M  Nom du      Nom de la  Nom USERID  Temps      F          Libellé
d'attente E programme biblio pgm  du job      d'inertie  S de la file d'attente
AAGENA  2  IPSAGENA3A *TBT      *TBT      10 N Agena : Acks
ACGI    2  IPSEDIBASA *TBT      *TBT      10 N CGI : Acks
ACROSSEDI 2  IPSCROSEDA *TBT      *TBT      10 N CrossEDI : Acks
AEBICS  4  *TBT      *TBT      *TBT      10 O
AEBICSAPP 2  EBIPACK    BM      *TBT      10 N Acks pour DOC EBICS
AEDICP  2  *TBT      *TBT      *TBT      10 N
AETEBAC  2  *TBT      *TBT      *TBT      10 N Acquittements ETEBAC
AGALION  2  IPSEXPANXA *TBT      *TBT      10 N Expansion : Acks
AGMI    2  IPSPROEDIA *TBT      *TBT      10 N GMI : Acks
AINFLUE  2  IPSINFLUEA *TBT      *TBT      10 O Influe : Acks
AIPLSDEMO 2  *TBT      *TBT      *TBT      10 N IPLS _ Demo
APREMENOS 2  IPSEDI400A *TBT      *TBT      10 N Premenos : Acks
ATEST   2  IPZPGCL02A BM      *TBT      10 N
MAGENA  2  IPSAGENA3R *TBT      *TBT      10 N Agena : Messages ent
MAS2    2  *TBT      *TBT      *TBT      10 N Défaut AS2
MATLAS  2  *TBT      *TBT      *TBT      10 N Défaut Atlas
MCGI    2  IPSEDIBASR *TBT      *TBT      10 N CGI : Messages entra
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F20=Dro
F21=Def F22=Int F24=Bas

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de définir et de lister toutes les files d'attente du système. Il n'est à utiliser en définition que si la file

d'attente doit avoir un process automatique.

Ce menu est en deux parties: une partie gauche (1/2), et une partie droite (2/2) accessible par la touche F20 Droite.

La valeur *TBT signifie que TBT/400 applique ses valeurs par défaut.

La touche fonction F20 Droite permet d'obtenir le menu de la partie droite de définition des files d'attente:

LFATT2 9014 Devt		Définition des files d'attente 2/2						XXXXXX			XXXXX		
Nom file d'attente	Fichiers mode texte	Biblio. associée	Long. enreg	T	T	M	Fichiers en binaire	Biblio. associée	Long. enreg	T	T	M	
				F	E					F	E		
AAGENA	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
ACGI	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
ACROSSEDI	*IFS	*IFS		A	I	I	*IFS	*IFS		A	I	I	
AEBICS	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
AEBICSAPP	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
AEDICP	*DAT	*TBT	32768	A			*DAT	*TBT	32768	B			
AETEBAC	*DAT	*TBT		A			*DAT	*TBT		B			
AGALION	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
AGMI	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
AINFLUE	*DAT	*TBT	1024	A	P	T	*DAT	*TBT	1024	A	P	T	
AIPLSDemo	*DAT	*TBT		A			*DAT	*TBT		B			
APREMENOS	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
AATEST	*DAT	*TBT	32768	A			*DAT	*TBT	32768	B			
MAGENA	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	
MAS2	*DAT	*TBT	80	A			*DAT	*TBT	80	A			
MATLAS	*DAT	*TBT		A			*DAT	*TBT		B			
MCGI	*DAT	*TBT	80	A	P	T	*DAT	*TBT	80	A	P	T	

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F19=Gau
F21=Def F22=Int F24=Bas Copyright Informatique Pour Les Sociétés

La touche fonction F10 Zoom permet d'obtenir le détail d'une file d'attente:

DFATT 9013 Devt		Détail d'une file d'attente						XXXXXX			XXXXX		
Nom de la file d'attente		MODETTE						Exploit.			2 1 2 3 4 5		
Nom du programme de consommation		*TBT						/Bib.			*TBT		
Nom du USERID du job		*TBT											
Temps d'inertie du programme		10						Jobd.			*TBT		
File d'attente suspendue		N									O,N		
Noms des fichiers reçus en mode texte		*DAT						/Bib.			*TBT		
Longueur d'un enregistrement du fichier													
Type de traitement pour ce fichier		A									A,B		
Type de fichier											S,P,V,I		
Mode d'écriture											I,T,A,B,X,Y		
Noms des fichiers reçus en mode binaire		*DAT						/Bib.			*TBT		
Longueur d'un enregistrement du fichier													
Type de traitement pour ce fichier		B									A,B		
Type de fichier											S,P,V,I		
Mode d'écriture											I,T,A,B,X,Y		
Libellé de la file d'attente		Défaut Odette											
Nom de ressource ligne													
Txt-Ccsid créat		Accès		Bin-Ccsid créat		Accès							
MultiTBT Server		Sécurité		*TBT									

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F21=Def F22=Int F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.4.1 Nom de la file d'attente

Rubrique FANAME : Nom de file d'attente TBT/400.

Nom de file d'attente.

Voir FANAME.

2.4.2 Exploit.

Rubrique FAMODE : Mode d'exploitation.

Précise le type d'exploitation de cette file d'attente.

Voir FAMODE.

2.4.3 Nom du programme de consommation

Rubrique FATPGM : Programme de consommation.

Nom du programme applicatif démarré par TBT400 qui « consomme » cette file d'attente.

Sa bibliothèque est désignée par la rubrique FATLIB.

Voir FATPGM.

2.4.4 Nom du programme de consommation : /Bib.

Rubrique FATLIB : Bibliothèque d'un programme.

Précise la bibliothèque où se situe le programme de traitement d'une file d'attente. Le nom du programme est fourni par la rubrique FATPGM.

Voir FATLIB.

2.4.5 Nom du USERID du job

Rubrique FAUSER : User du job.

Nom du User sous lequel le job est lancé (utile pour un accès sécurisé) ; il représente également le propriétaire (Owner) des fichiers de réception s'ils sont créés par TBT400.

La valeur *TBT signifie que TBT400 applique sa valeur par défaut (USRTBT).

Voir FAUSER.

2.4.6 Temps d'inertie du programme

Rubrique FATMST : Temps d'inertie.

Temps d'inertie maximum en secondes du programme de consommation de la file d'attente avant arrêt.

Voir FATMST.

2.4.7 Temps d'inertie du programme : Jobd.

Rubrique FAJOBd : Nom de la JOB DESCRIPTION.

Nom de la Job Description du job soumis.

Voir FAJOBd.

2.4.8 File d'attente suspendue

Rubrique FATSUS : File d'attente suspendue.

Permet de suspendre une file d'attente temporairement (lors d'une phase de test, pour remédier à un problème, etc.) ou lorsque cette dernière est exploitée manuellement (Voir FAMODE).

Voir FATSUS.

2.4.9 Noms des fichiers reçus en mode texte

Rubrique FAOBJA : Fichiers mode texte.

Permet de préciser le nom que TBT400 utilise pour créer ce fichier et/ou pour y insérer les membres lors d'une réception au format texte.

Voir FAOBJA.

2.4.10 Noms des fichiers reçus en mode texte : /Bib.

Rubrique FALIBA : Bibliothèque fichiers mode texte.

Nom de la bibliothèque associée aux fichiers format texte.

Voir FALIBA.

2.4.11 Longueur d'un enregistrement du fichier (mode texte)

Rubrique FALRCA : Longueur du fichier mode texte.

Précise la longueur d'enregistrements ou Recordsize utilisée lors de la création du fichier de réception au format texte.

[Voir FALRCA.](#)

2.4.12 Type de traitement pour ce fichier (mode texte)

Rubrique FATRTA : Type traitement fichier mode texte.

Précise le type de traitement effectué sur ce fichier (traduction ASCII/EBCDIC).

[Voir FATRTA.](#)

2.4.13 Type de fichier (mode texte)

Rubrique FATYPA : Type de fichier mode texte.

Précise le type de fichier (physique, IFS, etc.) utilisé lors de la création du fichier de réception au format texte.

[Voir FATYPA.](#)

2.4.14 Mode d'écriture (mode texte)

Rubrique FAECRA : Type d'écriture fichier mode texte.

Permet d'indiquer à TBT400 comment traiter le flux reçu (recherche de CR/LF, longueur d'enregistrement imposée, etc.).

[Voir FAECRA.](#)

2.4.15 Noms des fichiers reçus en mode binaire

Rubrique FAOBBJ : Fichiers mode binaire.

Permet de préciser le nom que TBT400 utilise pour créer ce fichier et/ou pour y insérer les membres lors d'une réception au format binaire.

Voir FAOBBJ.

2.4.16 Noms des fichiers reçus en mode binaire : /Bib.

Rubrique FALIBB : Bibliothèque fichiers mode binaire.

Nom de la bibliothèque associée aux fichiers format binaire.

Voir FALIBB.

2.4.17 Longueur d'un enregistrement du fichier (mode binaire)

Rubrique FALRCB : Longueur du fichier mode binaire.

Précise la longueur d'enregistrements ou Recordsize utilisée lors de la création du fichier de réception au format binaire.

[Voir FALRCB.](#)

2.4.18 Type de traitement pour ce fichier (mode binaire)

Rubrique FATRTB : Type traitement fichier mode binaire.

Précise le type de traitement effectué sur ce fichier (traduction ASCII/EBCDIC).

[Voir FATRTB.](#)

2.4.19 Type de fichier (mode binaire)

Rubrique FATYPB : Type de fichier mode binaire.

Précise le type de fichier (physique, IFS, etc.) utilisé lors de la création du fichier de réception au format binaire.

[Voir FATYPB.](#)

2.4.20 Mode d'écriture (mode binaire)

Rubrique FAECRB : Type d'écriture fichier mode binaire.

Permet d'indiquer à TBT400 comment traiter le flux reçu (recherche de CR/LF, longueur d'enregistrement imposée, etc.).

[Voir FAECRB.](#)

2.4.21 Libellé de la file d'attente

Rubrique FALIBE : Libellé de la file d'attente.

Commentaires explicatifs.

Voir FALIBE.

2.4.22 Nom de ressource ligne

Rubrique FARESS : Ressource OS/400.

Précise le nom de la ressource OS/400 à laquelle est rattachée la description de ligne créée par TBT400. Réserve à la fonctionnalité serveur ETEBAC 1-2.

Voir FARESS.

2.4.23 Txt-Ccsid créat,

Rubrique CCSICA : Ccsid fichier mode texte.

Précise le CCSID utilisé lors de la création du fichier de réception au format texte.

Voir CCSICA.

2.4.24 Txt-Ccsid Accès

Rubrique CCSIAA : Ccsid du correspondant mode texte.

Cette rubrique précise le Ccsid utilisé par le correspondant.

[Voir CCSIAA.](#)

2.4.25 Bin-Ccsid créat

Rubrique CCSICB : Ccsid fichier mode binaire.

Précise le CCSID utilisé lors de la création du fichier de réception au format binaire.

Voir CCSICB.

2.4.26 Bin-Ccsid Accès

Rubrique CCSIAB : Ccsid du correspondant mode binaire.

Cette rubrique précise le Ccsid utilisé par le correspondant.

Voir CCSIAB.

2.4.27 MultiTBT Server

Rubrique TBMUSR : TBT : Multitbt modèle serveur.

Ce champ est de nature globale, s'il est renseigné, la fonctionnalité « Multitbt serveur » est activée.

Voir TBMUSR.

2.4.28 Sécurité

Rubrique SECACT : Sécurité active.

Permet de préciser le mode de gestion de la sécurité.

Voir SECACT.

2.5 Définition des erreurs réseau

```

CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS            *SECOFR
Sélection==>                                           FRA            297

 1. Paramètres généraux
 2. Définition des lignes
 3. Définition des applications
 4. Définition des files d'attente
 5. Définition des erreurs réseau
 6. Gestion de l'échéancier
 7. Définition des identifiants réseau
 8. Paramétrage des passerelles
 9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 5 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

LERRO	0015	Dev	Définition des erreurs réseau		XXXXXX	XXXXX
CO	Intervalle	Nombre	Libellé de l'erreur			
ER	de rappel	d'essais				
AC			Attente de confirmation			
AI			Application interdite			
BI			Boîte inconnue			
BV			Boîte vide			
CE			Appel sortant refusé			
CR	30	30	Appel sortant refusé avec retry			
ED			Erreur de Distribution			
ES			Erreur de Syntaxe			
FI			Fichier inconnu			
FO			Message forcé			
FR	30	99	Fichier en retry			
HA			Hash invalide			
HT	30	99	Problème HTTP			
ID	30	99	Erreur Identification			
II			Protocole inconnu			
IJ			Protocole interdit			
IL	60	15	Réponse illégale			

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F24=Bas Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Ce menu permet de lister toutes les erreurs des réseaux utilisés. Ce sont ces codes et ces libellés qui sont transmis à l'API en cas d'erreur réseau. Seuls sont modifiables les champs "Intervalle de rappel" et "Nombre d'essais", qu'il faut manier avec précaution pour ne pas charger le driver par des appels inutiles.

La touche fonction F10 Zoom permet d'obtenir le détail d'une erreur réseau:

DERRO	9015	Dev	Détail d'une erreur réseau		XXXXXX	XXXXX
Code erreur réseau CR						
Intervalle de rappel en cas d'échec 30						
Nombre d'essais d'appel avant abandon 30						
Libellé de l'erreur Appel sortant refusé avec retry						

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F21=Def F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.5.1 Code erreur réseau

Rubrique CODERR : Code erreur réseau.

Chaque incident de transmission donne lieu à une erreur dans TBT400, présentée dans le champ ACKTBT. La table de traitement des erreurs permet de spécifier les actions à entreprendre.

Voir CODERR.

2.5.2 Intervalle de rappel en cas d'échec

Rubrique LAPSE : Intervalle de rappel.

Intervalle de rappel en secondes entre deux tentatives de connexions.

[Voir LAPSE.](#)

2.5.3 Nombre d'essais d'appel avant abandon

Rubrique NBRRT : Nombre d'essais d'appel.

Nombre d'essais de rappel avant de considérer l'erreur bloquante, le message est alors déplacé dans l'historique et passe en rouge (ou surbrillance).

[Voir NBRRT.](#)

2.5.4 Libellé de l'erreur

Rubrique LIBERR : Libellé de l'erreur.

Contient le libellé de l'erreur tel qu'il est affiché dans la log de TBT400.

Voir LIBERR.

2.6 Gestion de l'échéancier

```
CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

 1. Paramètres généraux
 2. Définition des lignes
 3. Définition des applications
 4. Définition des files d'attente
 5. Définition des erreurs réseau
 6. Gestion de l'échéancier
 7. Définition des identifiants réseau
 8. Paramétrage des passerelles
 9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Produit       : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 6 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```

GECH  0016 Devt          Gestion de l'échéancier          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

  1. Définition de l'échéancier
  2. Définition des jours fériés

+-----+
I                L'EDI ...                                I
I          TBT/400 est interfacé avec les principaux traducteurs      I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

2.6.1 Gestion de l'échéancier

```

GECH  0016 Devt          Gestion de l'échéancier          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

  1. Définition de l'échéancier
  2. Définition des jours fériés

+-----+
I                L'EDI ...                                I
I          TBT/400 est interfacé avec les principaux traducteurs      I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu de gestion de l'échéancier, vous obtenez les choix suivants:

```

LECHE 0161 Devt          Définition de l'échéancier          XXXXXX          XXXXX
  Nom      T      Type          Nom du          Jours J Heur Heur Int. Ak Dern.
événement y d'annuaire    Correspondant    lmmjvsd F déb. fin  mn  passe
APPELPGM E              E              O 0700 1900  15
APPELPGM1 E             E              O 0700 1900  15
APPELPGM2 E             E              O 0700 1900  15
SCATL0001 I $$$$ATLAS      O 0700 1900  180
SCGPH0001 I $$$$GPHNET     O 0700 1900  180
SCGPM0001 I $$$$GPHNET     O 0700 1900  180
SCRUTGEIS I $$$$ODETTE EDIGEIS O 0700 1900  180
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def

```

F24=Bas

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Ce menu permet de paramétrer l'échéancier interne de TBT400.

La touche fonction F10 Zoom permet d'obtenir le détail d'une entrée de l'échéancier:

```

DECHE 9191 Devt          Détail de l'échéancier          XXXXXX          XXXXX
Nom . . SCGPH0001 Type I Réseau $$$$GPHNET Correspondant
Jours . Férié O Heure Déb 0700 Fin 1900 Int. 180 Ack Dern.
Comment. Idnres BAL0000001
App éme. $INTERNA App des. $EXTERNA Clé uti. ECHEANCIER
Biblio . *DUMMY Fichier *DUMMY Membre . *DUMMY Pour Transmission
Biblio . Program Pour Exit
Corr ini Corr ori Pour Odette
Date . . 99991231 Heure 235959 du prochain passage Date du dernier
Texte .

Cl TBT 000000000000000000000000000000000000000000000000000
Dépôt le h Trait le h
Pr cp le h Av di le h Transp. N
Ligne TBT/400 .
Utilisateur . .
Accusé demandé N Jobd Peremption App. réception
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F21=Def F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.6.1.1 Nom

Rubrique ECHNOM : Nom événement.

Nom de l'entrée dans la table des événements ; chaque événement recensé (transfert, scrutation de boîte, etc.) doit porter un nom.

Voir ECHNOM.

2.6.1.2 Type

Rubrique ECHTYP : Type d'événement.

Permet de préciser le type d'événement associé à cette entrée.

Selon qu'ils soient internes (pour les émissions et réceptions de fichiers) ou externes (pour exécuter un programme utilisateur) ces événements sont associés à certains champs spécifiques de l'échéancier.

Voir ECHTYP.

2.6.1.3 Réseau

Rubrique TYPANN : Type d'annuaire

Précise le type d'annuaire du correspondant TBT400 associé.

Voir TYPANN

2.6.1.4 Correspondant

Rubrique NOMLOG : Nom logique du correspondant

Précise le correspondant utilisé pour cet événement ; les caractéristiques de transfert (X.25, TCP/IP, SSL, encodage, etc.) dépendent directement de ce choix.

Voir NOMLOG.

2.6.1.5 Jours

Rubrique ECHJOU : Jours d'activité.

Permet de préciser les jours de la semaine où cet événement est actif.

Voir ECHJOU.

2.6.1.6 Férié

Rubrique ECHFER : Jour férié.

Cette rubrique précise si l'événement est actif les jours fériés (TBT400 utilise sa propre table des jours fériés à cet effet voir [Définition des jours fériés](#)).

Voir ECHFER.

2.6.1.7 Heure Déb

Rubrique ECHTID : Heure de début.

Chaque événement est traité dans une fourchette horaire (par défaut de 00h00 à 23h59).

Cette rubrique précise l'heure de début.

Voir ECHTID.

2.6.1.8 Heure Fin

Rubrique ECHTIF : Heure de fin.

Chaque événement est traité dans une fourchette horaire (par défaut de 00h00 à 23h59). Cette rubrique précise l'heure de fin.

Voir ECHTIF.

2.6.1.9 Int.

Rubrique ECHINT : Intervalle entre deux événements.

Cette rubrique précise l'intervalle de temps (en minutes) séparant deux événements.

Voir ECHINT.

2.6.1.10 Ack

Rubrique ECHACK : Code retour.

Cette rubrique contient le code retour (voir ACKTBT) du dernier événement (associé à cette entrée) réalisé.

Voir ECHACK.

2.6.1.11 Dern.

Rubrique ECHLTI : Dernière heure.

Cette rubrique contient l'heure du dernier événement (associé à cette entrée) exécuté.

Voir ECHLTI.

2.6.1.12 Comment.

Rubrique ECHCOM : Commentaire.

Cette rubrique constitue un simple commentaire.

Voir ECHCOM.

2.6.1.13 Idnres

Rubrique IDNRES : Identifiant réseau.

Précise l'identifiant du réseau, c'est à dire un nom de boîte ou signature demandé par le réseau pour que TBT400 effectue une connexion. Par exemple, pour Atlas 400, c'est le nom de votre boîte aux lettres Atlas.

Voir IDNRES.

2.6.1.14 App éme.

Rubrique APPEME : Nom de l'application émettrice.

Précise le nom de l'application émettrice du message ; en cas de suivi de transmission, les avis seront disponibles pour ce nom d'application.

Voir APPEME

2.6.1.15 App des.

Rubrique APPDES : Nom de l'application destinatrice.

Précise le nom de l'application destinatrice du message.

Voir APPDES.

2.6.1.16 Clé uti.

Rubrique KEYUSR : Clé utilisateur du message.

Précise l'identification du message pour l'application émettrice, pour servir de corrélation à l'applicatif.

Voir KEYUSR.

2.6.1.17 Biblio Pour Transmission

Rubrique ECHLIB : Bibliothèque pour transmission.

Pour un événement de type interne, ce champ permet de préciser le nom de la bibliothèque contenant le fichiers et membre à émettre (ou la valeur *DUMMY pour une scrutation).

Voir ECHLIB.

2.6.1.18 Fichier Pour Transmission

Rubrique ECHFIL : Fichier pour transmission.

Pour un événement de type interne, ce champ permet de préciser le nom du fichier contenant le membre à émettre (ou la valeur *DUMMY pour une scrutation).

Voir ECHFIL.

2.6.1.19 Membre Pour Transmission

Rubrique ECHMBR : Membre pour transmission.

Pour un événement de type interne, ce champ permet de préciser le nom du membre à émettre (ou la valeur *DUMMY pour une scrutation).

Voir ECHMBR.

2.6.1.20 Biblio Pour Exit

Rubrique ECHPGL : Bibliothèque pour le programme d'exit.

Pour un événement de type externe, ce champ permet de préciser la bibliothèque contenant le programme utilisateur à exécuter dans un nouveau job (voir ECHPGM, ECHPGU et ECHPGJ).

Voir ECHPGL.

2.6.1.21 Program Pour Exit

Rubrique ECHPGM : Programme pour le programme d'exit.

Pour un événement de type externe, ce champ permet de préciser le programme utilisateur à exécuter dans un nouveau job (voir ECHPGL, ECHPGU et ECHPGJ).

Voir ECHPGM.

2.6.1.22 Corr ini Pour Odette

Rubrique ECHINI : Correspondant initiateur pour Odette.

Permet de préciser le correspondant initiateur pour un événement utilisant le protocole Odette.

Voir ECHINI.

2.6.1.23 Corr ori Pour Odette

Rubrique ECHORG : Correspondant origine pour Odette.

Permet de préciser le correspondant d'origine pour un événement utilisant le protocole Odette.

Voir ECHORG.

2.6.1.24 Date du prochain passage

Rubrique ECHNDA : Date du prochaine passage.

Cette rubrique (en lecture seule) contient la date de la prochaine exécution de cet événement.

Voir ECHNDA.

2.6.1.25 *Heure du prochain passage*

Rubrique ECHNTI : Heure du prochaine passage.

Cette rubrique (en lecture seule) contient l'heure de la prochaine exécution de cet événement.

Voir ECHNTI.

2.6.1.26 *Date du dernier*

Rubrique ECHLDA : Date du dernier passage.

Cette rubrique (en lecture seule) contient la date de la dernière exécution de cet événement.

Voir ECHLDA.

2.6.1.27 *Texte (ligne 1)*

Rubrique ECHPA1 : Paramètre 1.

Cette rubrique permet de spécifier un premier paramètre mis à la disposition de l'événement associé.

Il est ainsi possible d'avoir plusieurs entrées de l'échéancier en utilisant le même correspondant et en faisant varier un champ particulier (ces champs sont spécifiques à chaque protocoles).

Voir ECHPA1.

2.6.1.28 *Texte (ligne 2)*

Rubrique ECHPA2 : Paramètre 2.

Cette rubrique permet de spécifier un deuxième paramètre mis à la disposition de l'événement associé.

Il est ainsi possible d'avoir plusieurs entrées de l'échéancier en utilisant le même correspondant et en faisant varier un champ particulier (ces champs sont spécifiques à chaque protocoles).

Voir ECHPA2.

2.6.1.29 *Texte (ligne 3)*

Rubrique ECHPA3 : Paramètre 3.

Cette rubrique permet de spécifier un troisième paramètre mis à la disposition de l'événement associé.

Il est ainsi possible d'avoir plusieurs entrées de l'échéancier en utilisant le même correspondant et en faisant varier un champ particulier (ces champs sont spécifiques à chaque protocoles).

Voir ECHPA3.

2.6.1.30 *CI TBT*

Rubrique KEYTBT : Clé interne TBT/400.

Cette rubrique (en lecture seule) contient une clé unique associé au message traité et propre à TBT400.

Voir KEYTBT.

2.6.1.31 *Dépôt le*

Rubrique DATFPC : Date de dépôt.

Cette rubrique (en lecture seule) contient la date de dépôt du message initial par l'API de TBT400, c'est à dire son écriture dans la file d'attente.

Voir DATFPC.

2.6.1.32 (Dépôt le)h

Rubrique HORFPC : Heure de dépôt.

Cette rubrique (en lecture seule) contient l'heure de dépôt du message initial par l'API de TBT400, c'est à dire son écriture dans la file d'attente.

Voir HORFPC.

2.6.1.33 Trait le

Rubrique DATFTR : Date de Traitement.

Cette rubrique (en lecture seule) contient la date de traitement du message, c'est à dire la date à laquelle TBT400 l'a envoyé sur le réseau.

Voir DATFTR.

2.6.1.34 (Trait le) h

Rubrique HORFTR : Heure de traitement.

Cette rubrique (en lecture seule) contient l'heure de traitement du message, c'est à dire l'heure à laquelle TBT400 l'a envoyé sur le réseau.

Voir HORFTR.

2.6.1.35 Pr cp le

Rubrique DATRPC : Date de prise en compte Réseau.

Cette rubrique (en lecture seule) contient la date de prise en compte d'un message par le réseau.

Attention : Cette date n'est valide que pour les RVA (Réseau à valeur ajoutée).

Voir DATRPC.

2.6.1.36 (Pr cp le) h

Rubrique HORRPC : Heure de prise en compte Réseau.

Cette rubrique (en lecture seule) contient l'heure de prise en compte envoyée par le réseau.

Attention : Cette heure n'est valide que pour les RVA (réseaux à valeur ajoutée).

Voir HORRPC.

2.6.1.37 Av di le

Rubrique DATRTR : Date de remise réseau.

Cette rubrique (en lecture seule) contient la date de remise d'un message par le réseau

Attention : Cette date n'est valide que pour les RVA (Réseau à valeur ajoutée).

Voir DATRTR.

2.6.1.38 (Av di le) h

Rubrique HORRTR : Heure de remise Réseau.

Cette rubrique (en lecture seule) contient l'heure de remise envoyée par le réseau.

Attention : Cette heure n'est valide que pour les RVA (réseaux à valeur ajoutée).

Voir HORRTR.

2.6.1.39 Transp.

Rubrique TYPTRN : Type d'expédition du message.

Précise le mode d'expédition du message (texte ou binaire).

Voir TYPTRN.

2.6.1.40 Ligne TBT/400

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400.

Précise le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé.

Voir LIGTBT.

2.6.1.41 Utilisateur

Rubrique ECHPGU : Utilisateur (job)

Cette rubrique précise le code utilisateur associé au job soumis pour un événement de type externe (exécution d'un programme utilisateur).

Voir ECHPGU.

2.6.1.42 Accusé demandé

Rubrique ACKDEM : Demande d'accusé d'acheminement TBT

Précise si l'application TBT400 émettrice attend un accusé d'acheminement ; il est ainsi possible de déclencher un traitement spécifique via une file d'attente de type « A » associé à un programme de consommation.

Voir ACKDEM.

2.6.1.43 Jobd

Rubrique ECHPGJ : Job Description.

Nom de la Job Description du job soumis pour un événement de type externe (exécution d'un programme utilisateur).

Voir ECHPGJ.

2.6.1.44 Peremption

Rubrique PERHIS : Péremption des message dans l'historique.

Délai de péremption des messages situés dans l'historique.

Voir PERHIS.

2.6.1.45 App. Réception

Rubrique APPREC : Nom de l'application de réception.

Précise le nom de l'application de récupération des messages lors d'un vidage FTP ou PeSIT.

Voir APPREC.

2.6.2 Définition des jours fériés

```

GECH  0016 Devt          Gestion de l'échéancier          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS           *SECOFR
Sélection==>                                           FRA             297

  1. Définition de l'échéancier
  2. Définition des jours fériés

-----+-----+
I                                     L'EDI ...                               I
I          TBT/400 est interfacé avec les principaux traducteurs          I
-----+-----+
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 2 du menu de gestion de l'échéancier, vous obtenez les choix suivants:

```

LJOUF  0162 Devt          Définition des jours fériés          XXXXXX          XXXXX
Date    N Lib F          Raison
aaaammjj J jou A
20110101 6 Sam O Jour de l'an
20110425 1 Lun O Lundi de Pâques
20110501 7 Dim O Fête du Travail
20110508 7 Dim O Armistice 1945
20110602 4 Jeu O Ascension
20110613 1 Lun O Lundi de Pentecôte
20110714 4 Jeu O Fête nationale
20110815 1 Lun O Assomption
20111101 2 Mar O Toussaint
20111111 5 Ven O Armistice 1918
20111225 7 Dim O Noël
20120101 7 Dim O Jour de l'an
20120409 1 Lun O Lundi de Pâques
20120501 2 Mar O Fête du Travail
20120508 2 Mar O Armistice 1945
20120517 4 Jeu O Ascension
20120528 1 Lun O Lundi de Pentecôte

```

Ce menu permet de spécifier les jours fériés utilisable dans l'échéancier de TBT400.

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.6.2.1 Date aaaammjj

Rubrique JOUFER : Jour férié.

La syntaxe en est AAAAMMJJ. Dans sa fonction d'échéancier des événements, TBT400 a besoin de connaître la liste des jours fériés prévus.

Voir JOUFER.

2.6.2.2 NJ

Rubrique JOUSEM : Numéro du jour.

Cette rubrique (en lecture seule) contient le numéro du jour férié (position du jour dans la semaine).

Voir JOUSEM

2.6.2.3 Lib jou

Rubrique JOULIB : Libellé du jour.

Cette rubrique (en lecture seule) contient le libellé du jour férié ("Lun", "Mar", etc.).

Voir JOULIB.

2.6.2.4 FA

Rubrique JOUACT : Jour férié actif.

TBT400, à chaque appel de la procédure IPSPGINIT, recrée des postes dans la table des jours fériés. Pour annuler un jour férié, il est de ce fait préférable de le désactiver.

Voir JOUACT.

2.6.2.5 Raison

Rubrique JOURES : Raison.

Contient la raison pour laquelle ce jour est considéré comme férié.

Voir JOURES.

2.7 Définition des identifiants réseau

```

CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX      XXXXX
                                             IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                      297

1. Paramètres généraux
2. Définition des lignes
3. Définition des applications
4. Définition des files d'attente
5. Définition des erreurs réseau
6. Gestion de l'échéancier
7. Définition des identifiants réseau
8. Paramétrage des passerelles
9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 7 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```

LIDNR 0017 Devt      Définition des identifiants réseau  XXXXXX  XXXXX
IPLS                                *SECOFR
Sélection==>        FRA                                297

1. Définition des boîtes Atlas 400
2. Définition des boîtes Graphnet

+-----+
I                                OFTP ...                                I
I          TBT/400, c'est l'accès en TCP/IP au réseau ENX                    I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

2.7.1 Définition des boîtes Atlas 400

```

LIDNR 0017 Devt      Définition des identifiants réseau  XXXXXX  XXXXX
IPLS                                *SECOFR
Sélection==>        FRA                                297

1. Définition des boîtes Atlas 400
2. Définition des boîtes Graphnet

+-----+
I                                OFTP ...                                I
I          TBT/400, c'est l'accès en TCP/IP au réseau ENX                    I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu de définition des identifiants réseaux, vous obtenez le menu suivant:

```

LBATL 0171 Devt      Définition des boîtes Atlas 400      XXXXXX      XXXXX
Nom boîte  Nom ligne  Nom d'   Libellé de la boîte      Adresse X25
Atlas      TBT/400  applicat                               du serveur
BAL0000001 *TBT      *TBT      Boite 1  Atlas            19628184240

```

```

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de définir et de lister toutes les boîtes aux lettres Atlas (BAL Atlas) gérées par TBT400..
La touche F10 – Zoom permet d'obtenir le détail d'une ligne :

```

DBATL 9016 Devt      Détail d'une boîte Atlas 400      XXXXXX      XXXXX

Nom de la boîte . . . . . BAL0000001
Nom logique de la ligne TBT/400 associée . *TBT      F4 pour liste
Application pour les messages entrants . . *TBT      F4 pour liste
Libellé associé à cette boîte . . . . . Boite 1  Atlas

Adresse X25 du serveur . . . . . 99999999999
Nom d'organisation . . . . .
  ORG
Unité d'organisation A . . . . .
  UNI
Nom de personne . . . . .
  NOM
Mot de passe . . . . .
  PSW
Scrutation implicite lors d'une émission . O      O,N
Sélection d'application . . . . .      A,Z,C,O

```

```

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F21=Def F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.7.1.1 Nom de la boîte

Rubrique NOMBAL : Nom de la boîte.

Nom logique de votre boîte pour utilisation par TBT/400 , précisé sur votre feuille d'abonnement.
Voir NOMBAL.

2.7.1.2 Nom logique de la ligne TBT/400 associée

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400.

Précise le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé.

Voir LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400

2.7.1.3 Application pour les messages entrants

Rubrique ATAPDF : Atlas : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau correspondant.

Voir ATAPDF : Atlas : Application défaut

2.7.1.4 Libellé associé à cette boîte

Rubrique LIBE : Libellé.

Commentaires explicatifs pour cette rubrique .

Voir LIBE.

2.7.1.5 Adresse X25 du serveur

Rubrique NUMSRV : Numéro X25 du serveur

Précise le numéro X25 d'appel de votre serveur pour l'utilisation de la boîte.

Voir NUMSRV.

2.7.1.6 Nom d'organisation

Rubrique BORGAN : Nom de l'organisation.

Précise le nom de l'organisation de votre boîte Atlas 400, précisé sur votre feuille d'abonnement Atlas.

Voir BORGAN.

2.7.1.7 Unité d'organisation A

Rubrique BUNI : Unité d'organisation A.

Unité d'organisation A de votre boîte Atlas 400, précisé sur votre feuille d'abonnement Atlas .

Voir BUNI.

2.7.1.8 Nom de personne

Rubrique BNOM : Nom de personne.

Nom de personne de votre boîte Atlas 400, précisé sur votre feuille d'abonnement Atlas .

Voir BNOM.

2.7.1.9 Mot de passe

Rubrique BPSWD : Mot de passe .

Mot de passe attribué à votre boîte Atlas 400, précisé sur votre feuille d'abonnement Atlas .

Voir BPSWD.

2.7.1.10 Scrutation implicite lors d'une émission

Rubrique SCRDEM : Scrutation demandée.

Permet une scrutation implicite lors d'une émission.

Voir SCRDEM.

2.7.1.11 Sélection d'application

Rubrique ATAPSL : Atlas : Sélection application.

Lorsque TBT/400 reçoit un fichier , il doit lui associer une application.

Voir ATAPSL.

2.7.2 Définition des boîtes Graphnet

```
LIDNR 0017 Devt      Définition des identifiants réseau  XXXXXX  XXXXX
                               IPLS      *SECOFR
Sélection==>                               FRA      297
```

1. Définition des boîtes Atlas 400
2. **Définition des boîtes Graphnet**

```
+-----+
I                OFTP ...                I
I          TBT/400, c'est l'accès en TCP/IP au réseau ENX          I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 2 du menu de définition des identifiants réseaux, vous obtenez le menu suivant:

```
LBAGP 0173 Devt          Définition des boîtes Graphnet          XXXXXX          XXXXX
Nom boîte  Nom ligne  Nom d'      Libellé de la boîte
Graphnet   TBT/400    applicat
BAL0000001 *TBT       *TBT       Graphnet
```

```
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Ce menu permet de définir et de lister toutes les boîtes aux lettres Graphnet (BAL Graphnet) gérées par TBT400..

La touche F10 – Zoom permet d'obtenir le détail d'une ligne :

```
DBAGP 9018 Devt          Détail d'une boîte Graphnet          XXXXXX          XXXXX
Nom de la boîte . . . . . BAL0000001
Nom logique de la ligne TBT/400 associée . *TBT          F4 pour liste
Application pour les messages entrants . . *TBT          F4 pour liste
Libellé associé à cette boîte . . . . . Graphnet
Protocole . . . . . X
Gnetmail - Bmail Adresse X25 du serveur . 99999999999
Nom de l'utilisateur . . . . . UUUUUUUU
Mot de passe . . . . . PPPP
Megafax Plus Adresse X25 du serveur . 99999999999
Nom de l'utilisateur . . . . . UUUUUU
Mot de passe . . . . . PPPP
Megafax Plus - Ack Adresse X25 du serveur . 99999999999
Nom de l'utilisateur . . . . . UUUUUUUU
Mot de passe . . . . . PPPP
Mode de gestion de la facturation . . . . . L          Position      Longueur
Scrutation implicite lors d'une émission . 0          O,N          Int          10
Sélection d'application . . . . .          A,C,O
Niveau du serveur . . . . .          0,1,2
Nombre de voies . . . . .          1->9
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F21=Def F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.7.2.1 Nom de la boîte

Rubrique NOMBAL : Nom de la boîte.

Nom logique de votre boîte pour utilisation par TBT/400 , précisé sur votre feuille d'abonnement.

Voir NOMBAL.

2.7.2.2 Nom logique de la ligne TBT/400 associée

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400.

Précise le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé.

Voir LIGTBT.

2.7.2.3 Application pour les messages entrants

Rubrique GPAPDF : Graphnet : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau correspondant .

Voir GPAPDF.

2.7.2.4 Libellé associé à cette boîte

Rubrique LIBE : Libellé.

Commentaires explicatifs pour cette rubrique .

Voir LIBE.

2.7.2.5 Protocole

Rubrique TYPROT : Type de protocole.

Précise le type de protocole utilisable.

Voir TYPROT.

2.7.2.6 Gnetmail - Bmail Adresse X25 du serveur

Rubrique NUMSRV : Numéro X25 du serveur.

Précise le numéro X25 d'appel de votre serveur pour l'utilisation de la boîte.

Voir NUMSRV.

2.7.2.7 Gnetmail - Bmail Nom de l'utilisateur

Rubrique GPHNOM : Nom d'utilisateur.

Chaque utilisateur de Graphnet doit être identifié par le réseau.

Voir GPHNOM.

2.7.2.8 Gnetmail - Bmail Mot de passe

Rubrique GPHPSW : Mot de passe de ...

Chaque utilisateur de Graphnet doit avoir un mot de passe.

Voir GPHPSW.

2.7.2.9 Megafax Plus Adresse X25 du serveur

Rubrique NUMSRV : Numéro X25 du serveur.

Précise le numéro X25 d'appel de votre serveur pour l'utilisation de la boîte.

Voir NUMSRV.

2.7.2.10 Megafax Plus Nom de l'utilisateur

Rubrique GPHNOM : Nom d'utilisateur/

Chaque utilisateur de Graphnet doit être identifié par le réseau.

Voir GPHNOM.

2.7.2.11 Megafax Plus Mot de passe

Rubrique GPHPSW : Mot de passe de ...

Chaque utilisateur de Graphnet doit avoir un mot de passe.

Voir GPHPSW.

2.7.2.12 Megafax Plus - Ack Adresse X25 du serveur

Rubrique NUMSRV : Numéro X25 du serveur.

Précise le numéro X25 d'appel de votre serveur pour l'utilisation de la boîte.

Voir NUMSRV.

2.7.2.13 Megafax Plus - Ack Nom de l'utilisateur

Rubrique GPHNOM : Nom d'utilisateur.

Chaque utilisateur de Graphnet doit être identifié par le réseau.

Voir GPHNOM.

2.7.2.14 Megafax Plus - Ack Mot de passe

Rubrique GPHPSW : Mot de passe de ...

Chaque utilisateur de Graphnet doit avoir un mot de passe.

Voir GPHPSW.

2.7.2.15 Mode de gestion de la facturation

Rubrique GPHFAC : Gestion facturation.

Cette rubrique précise le mode d'alimentation de la rubrique d'accounting de Graphnet (GPHDBC). Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax.

Voir GPHFAC.

2.7.2.16 (Mode de gestion de la facturation) Position

Rubrique GPHPOS : Gestion facturation.

Cette rubrique précise la position de la rubrique d'accounting de Graphnet . Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. Elle n'a de sens que si GPHFAC vaut 'A'; dans ce cas elle spécifie la position dans ACGCDE du premier caractère retenu.

Voir GPHPOS.

2.7.2.17 (Mode de gestion de la facturation) Longueur

Rubrique GPHLNG : Gestion facturation.

Cette rubrique précise la longueur du champ d'accounting de Graphnet . Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. Elle n'a de sens que si GPHFAC vaut 'A'; dans ce cas elle spécifie la longueur retenue dans ACGCDE .

Voir GPHLNG.

2.7.2.18 *Scrutation implicite lors d'une émission*

Rubrique SCRDEM : Scrutation demandée.

Permet une scrutation implicite lors d'une émission.

Voir SCRDEM.

2.7.2.19 *(Scrutation) Int*

Rubrique SCRTIM : Intervalle pour scrutation.

Lors d'une émission, TBT/400 peut prendre l'initiative d'une scrutation implicite (rubrique SCRDEM). Ceci est fait en fin de chaque session X25. Lors d'une émission ininterrompue, il est intéressant de faire des scrutations intermédiaires. Ceci en définit l'intervalle en minutes (de 1 à 999).

Voir SCRTIM.

2.7.2.20 *Sélection d'application*

Rubrique GPAPSL : Graphnet : Sélection application.

Lorsque TBT/400 reçoit un fichier, il doit lui associer une application.

Voir GPAPSL.

2.7.2.21 *Niveau du serveur*

Rubrique GPLEVL : Graphnet : Niveau du serveur.

TBT/400 doit connaître le niveau du serveur Graphnet. Cette rubrique doit être modifiée sur les recommandations d' IPLS. Elle est définie localement (par boîte), et a une valeur par défaut globale.

Voir GPLEVL.

2.7.2.22 *Nombre de voies*

Rubrique GPNCVC : Graphnet.

TBT/400 peut optimiser le flux sortant vers Graphnet, ce en utilisant plusieurs voies logiques. Cette rubrique doit être modifiée selon les recommandations d' IPLS.

Voir GPNCVC.

2.8 Paramétrage des passerelles

```

CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                          297

1. Paramètres généraux
2. Définition des lignes
3. Définition des applications
4. Définition des files d'attente
5. Définition des erreurs réseau
6. Gestion de l'échéancier
7. Définition des identifiants réseau
8. Paramétrage des passerelles
9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Produit        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 8 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```

PGTW  0018 Devt          Paramétrage des passerelles          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                          297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOFTE

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Produit        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de définir et de lister tout le paramétrage spécifique au passerelles ou traducteurs utilisable par TBT400 (fonction des options disponibles)..

2.8.1 Paramétrage EDI400

```

PGTW 0018 Devt          Paramétrage des passerelles          XXXXXX          XXXXX
                               IPLS                          *SECOFR
Sélection==>                               FRA                          297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOF

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit          : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

```

EDI400 0181 Devt          Paramétrage EDI400          XXXXXX          XXXXX

Identifiant réseau . . . . . 01
Bibliothèque du progiciel . . . . . EDI4XXPGM
Bibliothèque complémentaire . . . . . EDI4XXDTA
Bibliothèque applicative . . . . . IPLS510P      Programme . IPSEXITEDI
Traitement parallèle . . . . . N

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.1.1 Identifiant réseau

Rubrique NETIDN : Identifiant réseau.

Désigne le code réseau EDI400 sous lequel est vu TBT400.

Par défaut, celui-ci est 01.

Voir NETIDN.

2.8.1.2 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBEDI1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé le traducteur EDI400.

Par défaut, celle-ci est EDI4XXPGM.

Voir LIBEDI1

2.8.1.3 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBEDI2 : Bibliothèque données.

Désigne la bibliothèque données où est installé le traducteur EDI400.

Par défaut, celle-ci est EDI4XXDTA.

Voir LIBEDI2.

2.8.1.4 Bibliothèque applicative

Rubrique LIBEDI3 : Bibliothèque applicative.

Désigne la bibliothèque où réside le programme de traitement des interchanges entrants (cas du flux tendu).

Voir LIBEDI3.

2.8.1.5 Traitement parallèle

Rubrique EDIPAR : Traitement parallèle.

TBT400 prend un verrou lors de l'appel de EDI/400.

Voir EDIPAR.

2.8.2 Paramétrage OFFICE

```
PGTW 0018 Devt      Paramétrage des passerelles      XXXXXX      XXXXX
                                         IPLS        *SECOFR
Sélection==>      FRA                          297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOFT

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 2 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

```
OFFICE 0182 Devt          Paramétrage OFFICE          XXXXXX          XXXXX
```

```
Boîte aux lettres d'émission . . . . . IPZOFVOU
Boîte aux lettres de réception . . . . . IPZOFVIN
Adresse d'identification réseau . . . . . TBT400
Timer pour la gestion des émissions . . . . . 120 Secondes
```

```
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
```

```
Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.2.1 Boîte aux lettres d'émission

Rubrique OBALEMI : Bal d'émission.

Cette rubrique désigne l'utilisateur des services de distribution sous lequel la passerelle OFFICE de TBT400 s'identifie pour rechercher des messages au départ.

Voir OBALEMI.

2.8.2.2 Boîte aux lettres de réception

Rubrique OBALREC : Bal de réception.

Cette rubrique désigne l'utilisateur des services de distribution recevant les messages en provenance de la passerelle OFFICE de TBT/400.

Voir OBALREC.

2.8.2.3 Adresse d'identification réseau

Rubrique OADRRES : Adresse réseau.

Cette rubrique précise l'adresse réseau commune aux boîtes d'émission (OBALEMI) et de réception (OBALREC) de la passerelle OFFICE.

Voir OADRRES.

2.8.2.4 Timer pour la gestion des émissions

Rubrique TIMOFV : Timer pour interface Office.

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe d'Office.

Voir TIMOFV.

2.8.3 Paramétrage EDIBASE

```
PGTW 0018 Devt          Paramétrage des passerelles          XXXXXX          XXXXX
                               IPLS          *SECOFR
Sélection==>                               FRA          297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOF

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 3 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

```
CGI400 0183 Devt          Paramétrage EDIBASE          XXXXXX          XXXXX

Bibliothèque du progiciel . . . . . EDIWRK
Bibliothèque complémentaire . . . . . EDISPE

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.3.1 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBCGI1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé le traducteur EDIBASE.

Par défaut, celle-ci est EDIWRK.

Voir LIBCGI1.

2.8.3.2 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBCGI2 : Bibliothèque spécifique.

Désigne la bibliothèque spécifique du traducteur EDIBASE.

Par défaut, celle-ci est EDISPE.

Voir LIBCGI2.

2.8.4 Paramétrage EDIPLUS

```
PGTW 0018 Devt          Paramétrage des passerelles      XXXXXX      XXXXX
                                                IPLS        *SECOFR
Sélection==>          FRA                297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOFT

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 4 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

```
INF400 0184 Devt          Paramétrage EDIPLUS      XXXXXX      XXXXX

Bibliothèque du progiciel . . . . . INF$PGM
Bibliothèque complémentaire . . . . . INF$PGM

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.4.1 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBINF1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé le traducteur INFLUE.

Voir LIBINF1.

2.8.4.2 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBINF2 : Bibliothèque spécifique.

Désigne la bibliothèque spécifique du traducteur INFLUE.

Voir LIBINF2.

2.8.5 Paramétrage CrossEDI

```
PGTW 0018 Devt      Paramétrage des passerelles      XXXXXX      XXXXX
                                             IPLS        *SECOFR
Sélection==>      FRA                297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOFT

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 5 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

CROSED 0185 Devt	Paramétrage CrossEDI	XXXXXX	XXXXX
Bibliothèque du progiciel	EX_TRS		
Bibliothèque complémentaire	EX_TRSDB		
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd			
Copyright Informatique Pour Les Sociétés			

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.5.1 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBCED1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé le traducteur CrossEDI.

Voir LIBCED1.

2.8.5.2 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBCED2 : Bibliothèque spécifique.

Désigne la bibliothèque de données du traducteur CrossEDI.

Voir LIBCED2.

2.8.6 Paramétrage GENEDI

```
PGTW 0018 Devt          Paramétrage des passerelles          XXXXXX          XXXXX
                               IPLS          *SECOFR
Sélection==>                               FRA          297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOF

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 6 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

```
AGE400 0186 Devt          Paramétrage GENEDI          XXXXXX          XXXXX

Bibliothèque du progiciel . . . . . GENEDI
Bibliothèque complémentaire . . . . . GENEDI

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.6.1 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBAGE1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé le traducteur AGENA.

Voir LIBAGE1.

2.8.6.2 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBAGE2 : Bibliothèque spécifique.

Désigne la bibliothèque spécifique du traducteur AGENA.

Voir LIBAGE2.

2.8.7 Paramétrage GALION

```
PGTW  0018 Devt          Paramétrage des passerelles      XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOF

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit  : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 7 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

```
GAL400 0187 Devt          Paramétrage GALION      XXXXXX      XXXXX

Bibliothèque du progiciel . . . . . GALPGM
Bibliothèque complémentaire . . . . . GALPGM

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.7.1 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBGAL1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé GALLION.

Voir LIBGAL1.

2.8.7.2 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBGAL2 : Bibliothèque spécifique.

Désigne la bibliothèque spécifique de GALLION.

Voir LIBGAL2.

2.8.8 Paramétrage OPEN400

```
PGTW 0018 Devt      Paramétrage des passerelles      XXXXXX      XXXXX
                                             IPLS        *SECOFR
Sélection==>      FRA                297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOFT

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 8 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

OPN400 0188 Devt	Paramétrage OPEN400	XXXXXX	XXXXX
Bibliothèque du progiciel	DPII		
Bibliothèque complémentaire	DPII		
Timer pour la gestion de la passerelle . .		120	Secondes
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd			
Copyright Informatique Pour Les Sociétés			

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.8.1 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBOPN1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé Open400.

Voir LIBOPN1.

2.8.8.2 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBOPN2 : Bibliothèque spécifique.

Désigne la bibliothèque spécifique de Open400.

Voir LIBOPN2.

2.8.8.3 Timer pour la gestion de la passerelle

Rubrique TIMOPN : Timer pour interface Open400.

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe d'Open400.

Voir TIMOPN.

2.8.9 Paramétrage TELSOFT

```
PGTW 0018 Devt          Paramétrage des passerelles          XXXXXX          XXXXX
                                                                IPLS            *SECOFR
Sélection==>           FRA                    297

1. Paramétrage EDI400
2. Paramétrage OFFICE
3. Paramétrage EDIBASE
4. Paramétrage EDIPLUS
5. Paramétrage CrossEDI
6. Paramétrage GENEDI
7. Paramétrage GALION
8. Paramétrage OPEN400
9. Paramétrage TELSOFT

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 9 du menu de paramétrage des passerelles, vous obtenez le menu suivant:

```
TEL400 0189 Devt          Paramétrage TELSOFT          XXXXXX          XXXXX

Bibliothèque du progiciel . . . . . TELSOFT
Bibliothèque complémentaire . . . . . TELSOFT
Timer pour la gestion de la passerelle . .      120 Secondes

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.8.9.1 Bibliothèque du progiciel

Rubrique LIBTEL1 : Bibliothèque programme.

Désigne la bibliothèque programme où est installé Telsoft.

Voir LIBTEL1.

2.8.9.2 Bibliothèque complémentaire

Rubrique LIBTEL2 : Bibliothèque spécifique.

Désigne la bibliothèque spécifique de Telsoft.

Voir LIBTEL2.

2.8.9.3 Timer pour la gestion de la passerelle

Rubrique TIMTEL : Timer pour interface Telsoft.

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe de Telsoft.

Voir TIMTEL.

2.9 Paramétrage des serveurs

```

CFSY  0001 Devt          Configuration du système          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                          297

1. Paramètres généraux
2. Définition des lignes
3. Définition des applications
4. Définition des files d'attente
5. Définition des erreurs réseau
6. Gestion de l'échéancier
7. Définition des identifiants réseau
8. Paramétrage des passerelles
9. Paramétrage des serveurs

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091           Produit      : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 9 du menu de configuration du système, vous obtenez les choix suivants:

```

PSRV  0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu permet de définir et de lister tout le paramétrage spécifique aux serveurs propres à TBT400 (fonction des options disponibles).

2.9.1 Paramétrage Etebac

```

PSRV  0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

PETS	0191	Dev	t	Paramétrage Etebac	XXXXXX	XXXXX
Longueur max d'enreg. en réception				240		
Décalage par défaut pour date						
Emplacement	Code client	Pos	9	Lng	8	01 -> 20
	Mot de passe	Pos	17	Lng	8	01 -> 20
	Mot de passe confirm.	Pos		Lng		00 -> 20
	Application	Pos	33	Lng	8	01 -> 08
	Date	Pos		Lng		0,1,2,6
	Ordre	Pos		Lng		00 -> 06
	Nombre d'enregistrements	Pos		Lng		00 -> 06
	Critère de sélection 1	Pos		Lng		00 -> 08
	Critère de sélection 2	Pos		Lng		00 -> 08
	Réception multiple	Pos		Lng		00 -> 01
	Littéral de confirmation	Pos		Lng		00 -> 10
		Val				
Emplacement de l'Exit	Pgm	IPSEXITETB	Lib	IPLS510P		
0	1	2	3	4	5	6
123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789						
S...0240UUUUUUUUUPPPPPPPP				AAAAAAAA		
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd						

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.1.1 Longueur max d'enreg. en réception

Rubrique ETLREC : Longueur maximum d'enregistrement.

Précise la longueur d'enregistrements du fichier de réception.

Voir ETLREC.

2.9.1.2 Décalage par défaut pour date

Rubrique ETDECA : Décalage de date.

TBT400, dans sa fonctionnalité serveur Etebac, reconnaît une notion de date (DATETB). Si celle-ci n'est pas renseignée à la réception d'une carte paramètre, la date du jour décalée négativement de cette valeur sera retenue.

Voir ETDECA.

2.9.1.3 Code client Pos

Rubrique ETCLIP : Position du code client.

Précise la position du code client dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETCLIL.

Voir ETCLIP.

2.9.1.4 Code client Lng

Rubrique ETCLIL : Longueur du code client.

Précise la longueur du code client dans la carte paramètre.

Voir ETCLIL.

2.9.1.5 Mot de passe Pos

Rubrique ETPASP : Position du mot de passe.

Précise la position du mot de passe dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETPASL.

Voir ETPASP.

2.9.1.6 Mot de passe Lng

Rubrique ETPASL : Longueur du mot de passe.

Précise la longueur du mot de passe dans la carte paramètre.

Voir ETPASL.

2.9.1.7 Mot de passe confirm. . Pos

Rubrique ETPCNP : Position deuxième mot de passe

Précise la position du mot de passe de confirmation dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETPCNL.

Voir ETPCNP.

2.9.1.8 Mot de passe confirm. . Lng

Rubrique ETPCNL : Longueur deuxième mot de passe.

Précise la longueur du mot passe de confirmation dans la carte paramètre.

Voir ETPCNL.

2.9.1.9 Application Pos

Rubrique ETAPPP : Position nom d'application.

Précise la position de l'application de réception dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETAPPL.

Voir ETAPPP.

2.9.1.10 Application Lng

Rubrique ETAPPL : Longueur nom d'application.

Précise la longueur de l'application de réception dans la carte paramètre.

Voir ETAPPL.

2.9.1.11 Date Pos

Rubrique ETDATP : Position de la date.

Précise la position de la position de la date dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETDATL.

Voir ETDATP.

2.9.1.12 Date Lng

Rubrique ETDATL : Longueur de la date.

Précise la longueur de la date dans la carte paramètre.

Voir ETDATL.

2.9.1.13 *Ordre Pos*

Rubrique ETORDP : Position du numéro d'ordre.

Précise la position du numéro d'ordre dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETORDL.

Voir ETORDP.

2.9.1.14 *Ordre Lng*

Rubrique ETORDL : Longueur du numéro d'ordre.

Précise la longueur du numéro d'ordre dans la carte paramètre.

Voir ETORDL.

2.9.1.15 *Nombre d'enregistrements Pos*

Rubrique ETRECP : Position du nombre d'enregistrements.

Précise la position du nombre d'enregistrements dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETRECL.

Voir ETRECP.

2.9.1.16 *Nombre d'enregistrements Lng*

Rubrique ETRECL : Longueur du nombre d'enregistrements.

Précise la longueur du nombre d'enregistrements dans la carte paramètre.

Voir ETRECL.

2.9.1.17 *Critère de sélection 1 . Pos*

Rubrique ETSL1P : Position de la sélection 1.

Précise la position du premier critère de sélection optionnel dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETSL1L .

Voir ETSL1P.

2.9.1.18 *Critère de sélection 1 . Lng*

Rubrique ETSL1L : Longueur de la sélection 1.

Précise la longueur du premier critère de sélection optionnel dans la carte paramètre.

Voir ETSL1L.

2.9.1.19 *Critère de sélection 2 . Pos*

Rubrique ETSL2P : Position de la sélection 2.

Précise la position du deuxième critère de sélection optionnel dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETSL2L .

Voir ETSL2P.

2.9.1.20 *Critère de sélection 2 . Lng*

Rubrique ETSL2L : Longueur de la sélection 2.

Précise la longueur du deuxième critère de sélection optionnel dans la carte paramètre.

Voir ETSL2L.

2.9.1.21 Réception multiple . . . Pos

Rubrique ETMULP : Position réception multiple.

Précise la position du champ indiquant une réception multiple dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETMULL.

Voir ETMULP.

2.9.1.22 Réception multiple . . . Lng

Rubrique ETMULL : Longueur réception multiple.

Précise la longueur du champ indiquant une réception multiple dans la carte paramètre.

Voir ETMULL.

2.9.1.23 Littéral de confirmation Pos

Rubrique ETCNFP : Position littéral confirmation.

Précise la position du littéral de confirmation dans la carte paramètre ; sa longueur en est précisée dans la rubrique ETCNFL.

Rubrique ETCNFP.

2.9.1.24 Littéral de confirmation Lng

Rubrique ETCNFL : Longueur littéral confirmation.

Précise la longueur du littéral de confirmation dans la carte paramètre.

Voir ETCNFL.

2.9.1.25 Val

Rubrique ETCNFV : Valeur littéral confirmation.

Précise le littéral de confirmation dans la carte paramètre ; sa position est précisée dans la rubrique ETCNFP et sa longueur dans la rubrique ETCNFL.

Voir ETCNFV.

2.9.1.26 Emplacement de l'Exit Pgm

Rubrique ETEXPG : Programme Exit.

Précise le nom du programme d'exit utilisateur.

Voir ETEXPG.

2.9.1.27 Emplacement de l'Exit Lib

Rubrique ETEXLI : Bibliothèque Exit.

Précise le nom de la bibliothèque contenant le programme d'exit utilisateur.

Voir ETEXLI.

2.9.1.28 0 1 2 3 4 5 6 7

Rubrique ETBCRD : Carte paramètre Etebac.

Cette rubrique (en lecture seule) permet de visualiser la structure de la carte paramètre attendue par

le serveur Etebac (en fonction des champs de ce menu).

Voir ETBCRD.

2.9.2 Paramétrage Odette

```

PSRV  0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS            *SECOFR
Sélection==>                                           FRA              297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 2 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

```

PODT  0192 Devt          Paramétrage Odette          XXXXXX          XXXXX

Correspondant initiateur par défaut . LOCAL001

Acceptation SFID si origine inconnue . O          O,N
Acceptation SFID si destinat. inconnue O          O,N
Sélection d'application . . . . . A          U,D,R,A
Application par défaut . . . . . ODETTE          F4 pour liste

Gestion 'duplicate' en émission . . . N          O,N
Gestion 'duplicate' en réception . . . N          O,N
Support du restart . . . . . N          Y,N
EERP inversé . . . . . N          O,N,A
Syntaxe allégée . . . . . O          O,N

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.2.1 Correspondant initiateur par défaut

Rubrique ODABIN : Correspondant initiateur par défaut.

Permet de préciser la valeur par défaut du correspondant initiateur ; elle est utilisable dans tous les

correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODABIN.

2.9.2.2 Acceptation SFID si origine inconnue

Rubrique ODORGI : Origine inconnue.

Précise si l'on souhaite que TBT400 accepte ou pas un transfert lorsque la trame SFID contient un code d'origine inconnu.

Voir ODORGI.

2.9.2.3 Acceptation SFID si destinat. Inconnue

Rubrique ODDESI : Destination inconnue.

Précise si l'on souhaite que TBT400 accepte ou pas un transfert lorsque la trame SFID contient un code de destination inconnu.

Voir ODDESI.

2.9.2.4 Sélection d'application

Rubrique ODAPSL : Sélection application.

Permet de préciser le critère de sélection de l'application TBT400 de réception ; elle sert de valeur par défaut pour tous les correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODAPSL.

2.9.2.5 Application par défaut

Rubrique ODAPDF : Application défaut.

Permet de préciser l'application TBT400 de réception ; elle sert de valeur par défaut pour tous les correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODAPDF.

2.9.2.6 Gestion 'duplicate' en émission

Rubrique ODDPEM : Gestion 'duplicate' en émission.

Précise si l'on souhaite que TBT400 gère les cas de doublons lors des émissions ; elle sert de valeur par défaut pour tous les correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODDPEM.

2.9.2.7 Gestion 'duplicate' en réception

Rubrique ODDPRE : Gestion 'duplicate' en réception.

Précise si l'on souhaite que TBT400 gère les cas de doublons lors des réceptions ; elle sert de valeur par défaut pour tous les correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODDPRE.

2.9.2.8 Support du restart

Rubrique ODREST : Support du restart.

Permet d'activer ou non le support du restart lors de la signature (trame SSID) ; elle sert de valeur par défaut pour tous les correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODREST.

2.9.2.9 EERP inversé

Rubrique ODEEIN : EERP inversé.

Permet d'inverser les champs « origine » et « destination » des EERP afin de s'adapter à certaines implémentations ODETTE ; elle sert de valeur par défaut pour tous les correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODEEIN.

2.9.2.10 Syntaxe allégée

Rubrique ODSYNT : Syntaxe allégée.

Permet de simplifier les contrôles en réception afin de s'adapter à certaines implémentations ODETTE ; elle sert de valeur par défaut pour tous les correspondants ODETTE pour lesquels ce champ est laissé à blanc.

Voir ODSYNT.

2.9.3 Paramétrage PeSIT

```

PSRV 0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX          XXXXX
                               IPLS                      *SECOFR
Sélection==>              FRA                          297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 3 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

PPSI	0193 Devt	Paramétrage PeSIT	XXXXXX	XXXXX
Identité demandeur par défaut	PESIT001		
Taille entité	4096		
Synchronisation : intervalle	64		
Synchronisation : fenêtre	4		
Sélection d'application	A	U, D, A	
Application par défaut	PESIT	F4 pour liste	

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.3.1 Identité demandeur par défaut

Rubrique PSIDND : PeSIT : Identité demandeur.

Permet d'utiliser un correspondant spécifique comme identité demandeur par défaut.

Ce dernier sera automatiquement affecter à chaque correspondant PeSIT de l'annuaire pour lequel le champ « Idn Dem (Local) » (PSIDND) ne serait pas renseigné.

Voir PSIDND.

2.9.3.2 Taille entité

Rubrique PSSIZDE : PeSIT : Taille entité.

Permet de fixer la taille d'entité PeSIT par défaut pour chaque correspondant PeSIT de l'annuaire pour lequel le champ « Taille entité » (PSSIZDE) ne serait pas renseigné.

Voir PSSIZDE.

2.9.3.3 Synchronisation : intervalle

Rubrique PSSYNDE : PeSIT : Taille Synchronisation.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Synchro. : intervalle » (PSSYNDE) pour chaque correspondant PeSIT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir PSSYNDE.

2.9.3.4 Synchronisation : fenêtre .

Rubrique PSSYNFE : PeSIT : Fenêtre Synchronisation.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Synchro. : fenêtre » (PSSYNFE) pour chaque correspondant PeSIT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir PSSYNFE.

2.9.3.5 Sélection d'application . .

Rubrique PSAPSL : PeSIT : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Sélection d'application» (PSAPSL) pour chaque correspondant PeSIT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir PSAPSL.

2.9.3.6 Application par défaut . . .

Rubrique PSAPDF : PeSIT : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Application» (PSAPDF) pour chaque correspondant PeSIT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir PSAPDF.

2.9.4 Paramétrage Atlas 400

```

PSRV  0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX          XXXXX
Sélection==>          IPLS          *SECOFR
                      FRA          297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 4 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

2.9.4.1 Sélection d'application

Rubrique ATAPSL : Atlas : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Sélection d'application» (ATAPSL) pour chaque correspondant ATLAS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir ATAPSL.

2.9.4.2 Application par défaut

Rubrique ATAPDF : Atlas : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Application» (ATAPDF) pour chaque correspondant ATLAS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir ATAPDF.

2.9.4.3 Boîte par défaut . . .

Rubrique ATBADF : Atlas : Boîte par défaut.

Permet de fixer boîte ATLAS (voir IDNRES) utilisée par défaut pour lors d'une émission ATLAS.

Voir ATBADF.

PATL	0194 Devt	Paramétrage Atlas 400	XXXXXX	XXXXX
<p>Sélection d'application Z A,Z,C,O</p> <p>Application par défaut ATLAS F4 pour liste</p> <p>Boîte par défaut BAL0000001 F4 pour liste</p>				
<p>F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd</p> <p style="text-align: right;">Copyright Informatique Pour Les Sociétés</p>				

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.5 Paramétrage Appc

PSRV	0019 Devt	Paramétrage des serveurs	XXXXXX	XXXXX
Sélection==>			IPLS	*SECOFR
			FRA	297
<p>1. Paramétrage Etebac</p> <p>2. Paramétrage Odette</p> <p>3. Paramétrage PeSIT</p> <p>4. Paramétrage Atlas 400</p> <p>5. Paramétrage Appc</p> <p>6. Paramétrage Graphnet</p> <p>7. Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2</p> <p>8. Paramétrage TBT</p> <p>9. Paramétrage X400</p>				
<p>Téléphone : 33 - 130157080 Ipls@IPLS.FR Web : WWW.IPLS.FR</p> <p>Télécopie : 33 - 130157091 Produit : WWW.TBT400.COM</p> <p>Support : 33 - 130157099 Technic@IPLS.FR</p>				
<p>F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd</p> <p style="text-align: right;">Copyright Informatique Pour Les Sociétés</p>				

En sélectionnant l'option 5 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

PAPP	0195	Dev	t	Paramétrage Appc	XXXXXX	XXXXX
Sélection d'application A						
Application par défaut RECEAPPC						
F4 pour liste						
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd						
Copyright Informatique Pour Les Sociétés						

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.5.1 Sélection d'application

Rubrique APAPSL : Appc : Application sélection.

Plus utilisé.

Voir APAPSL.

2.9.5.2 Application par défaut

Rubrique APAPDF : APPC : Application défaut.

Plus utilisé.

Voir APAPDF.

2.9.6 Paramétrage Graphnet

```

PSRV 0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX          XXXXX
                                IPLS          *SECOFR
Sélection==>                                FRA          297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 6 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

```

PGPH 0196 Devt          Paramétrage Graphnet          XXXXXX          XXXXX

Sélection d'application . . . . . A          A,C,O
Application par défaut . . . . . GRAPHNET     F4 pour liste
Boîte par défaut . . . . . BAL0000001        F4 pour liste
Niveau du serveur . . . . . 2                1,2
Hostname Megafax+ MPNEW.FR.GRAPHNET.NET

  Adresse IP . . 195.90.34.149                Port 3230
Hostname Megx+ AD PARIS.FR.GRAPHNET.NET

  Adresse IP . . 195.90.35.138                Port 3882
Hostname Bmail . tandem.graphnet.com

  Adresse IP . . 195.90.46.250                Port 3888
Hostname Bmail AD tandem.graphnet.com

  Adresse IP . . 195.90.46.250                Port 3888

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.6.1 Sélection d'application

Rubrique GPAPSL : Graphnet : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Sélection d'application» (GPAPSL) pour chaque correspondant Graphnet de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir GPAPSL.

2.9.6.2 Application par défaut

Rubrique GPAPDF : Graphnet : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Application par défaut» (GPAPDF) pour chaque correspondant Graphnet de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir GPAPDF.

2.9.6.3 Boîte par défaut

Rubrique GPBADF : Graphnet : Boîte par défaut.

Permet de fixer boîte Graphnet (voir IDNRES) utilisée par défaut pour lors d'une émission Graphnet.

Voir GPBADF.

2.9.6.4 Niveau du serveur

Rubrique GPLEVL : Graphnet : Niveau du serveur.

Permet de fixer la version de serveur Graphnet (voir GPLEVL) utilisée par défaut pour chaque boîte Graphnet pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Attention : Cette rubrique ne doit être modifiée que sur les recommandations d'IPLS..

Voir GPLEVL.

2.9.6.5 Hostname Megafax+

Rubrique IPNMFMM : TCP/IP - Domaine pour Megafax+.

Cette rubrique définit le nom de domaine utilisé pour accéder à Graphnet en mode graphique.

Voir IPNMFMM.

2.9.6.6 Adresse IP (Megafax+)

Rubrique IPAMFMM : TCP/IP - Adresse pour Megafax+.

Cette rubrique définit l'adresse utilisée pour accéder à Graphnet en mode graphique.

Voir IPAMFMM.

2.9.6.7 Port (Megafax+)

Rubrique IPPMFMM : TCP/IP - Port pour Megafax+.

Cette rubrique définit le port utilisé pour accéder à Graphnet en mode graphique.

Voir IPPMFMM.

2.9.6.8 Hostname Megx+ AD

Rubrique IPNMFA : TCP/IP - Domaine pour Megafax+ Ack.

Cette rubrique définit le nom de domaine utilisé pour accéder à Graphnet en mode graphique, afin de récupérer les avis de distribution.

Voir PNMFA.

2.9.6.9 Adresse IP (Megx+ AD)

Rubrique IPAMFA : TCP/IP - Adresse pour Megafax+ Ack.

Cette rubrique définit l'adresse utilisée pour accéder à Graphnet en mode graphique, afin de récupérer les avis de distribution.

Voir IPAMFA.

2.9.6.10 Port (Megx+ AD)

Rubrique IPPMFA : TCP/IP - Port pour Megafax+ Ack

Cette rubrique définit le port utilisé pour accéder à Graphnet en mode graphique, afin de récupérer les avis de distribution.

Rubrique IPPMFA.

2.9.6.11 Hostname Bmail

Rubrique IPNBMM : TCP/IP - Domaine pour Bmail.

Cette rubrique définit le nom de domaine utilisé pour accéder à Graphnet en mode texte.

Voir IPNBMM.

2.9.6.12 Adresse IP (Bmail)

Rubrique IPABMM : TCP/IP - Adresse pour Bmail.

Cette rubrique définit l'adresse utilisée pour accéder à Graphnet en mode texte.

Voir IPABMM.

2.9.6.13 Port (Bmail)

Rubrique IPPBMM : TCP/IP - Port pour Bmail

Cette rubrique définit le port utilisé pour accéder à Graphnet en mode texte.

Voir IPPBMM.

2.9.6.14 Hostname Bmail AD

Rubrique IPNBMA : TCP/IP - Domaine pour Bmail Ack.

Cette rubrique définit le nom de domaine utilisé pour accéder à Graphnet en mode texte, afin de récupérer les avis de distribution.

Voir IPNBMA.

2.9.6.15 Adresse IP (Bmail AD)

Rubrique IPABMA : TCP/IP - Adresse pour Bmail Ack.

Cette rubrique définit l'adresse utilisée pour accéder à Graphnet en mode texte, afin de récupérer les avis de distribution.

Rubrique IPABMA.

2.9.6.16 Port (Bmail AD)

Rubrique IPPBMA : TCP/IP - Port pour Bmail Ack.

Cette rubrique définit le port utilisé pour accéder à Graphnet en mode texte, afin de récupérer les avis de distribution.

Rubrique IPPBMA.

2.9.7 Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2

```
PSRV 0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS           *SECOFR
Sélection==>           FRA                297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 7 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

```

PFSM  0197 Devt      Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2  XXXXXX  XXXXX
                                           IPLS    *SECOFR
Sélection==>                                           FRA    297

1. Paramétrage FTP
2. Paramétrage SMTP
3. Paramétrage HTTP
4. Paramétrage AS2
5. Paramétrage Ebics

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

2.9.7.1 Paramétrage FTP

```

PFSM  0197 Devt      Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2  XXXXXX  XXXXX
                                           IPLS    *SECOFR
Sélection==>                                           FRA    297

1. Paramétrage FTP
2. Paramétrage SMTP
3. Paramétrage HTTP
4. Paramétrage AS2
5. Paramétrage Ebics

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu de paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2, vous obtenez le menu suivant:

PFTP	1971 Devt	Paramétrage FTP	XXXXXX	XXXXX
Sélection d'application	A		A, D	
Application par défaut	FTP		F4 pour liste	
Mode passif Client	N		O, N	
Mode passif Serveur	N		O, N	
Forme de liste	L		L, N	
Socks server (client)	N		O, N	
Suppression après Retrieve	I		D, E, I	
Création après Store	I		D, I	
Code page Client	437			
Code page Serveur	1252			

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.7.1.1 Sélection d'application

Rubrique FTAPSL : FTP : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Sélection d'application» (FTAPSL) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir FTAPSL.

2.9.7.1.2 Application par défaut

Rubrique FTAPDF : FTP : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Application par défaut» (FTAPDF) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Rubrique FTAPDF.

2.9.7.1.3 Mode passif Client

Rubrique FTPPMC : FTP - Passif mode client.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Passif (client) »(FTPPMC) pour chaque correspondant FTP pour lequel ce dernier ne serait pas renseigné.

Voir FTPPMC.

2.9.7.1.4 Mode passif Serveur

Rubrique FTPPMS : FTP - Passif mode serveur

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Passif (Serveur) » (FTPPMS) pour chaque correspondant FTP pour lequel ce dernier ne serait pas renseigné.

Voir FTPPMS.

2.9.7.1.5 Forme de liste

Rubrique FTPLIS : FTP - Forme de la liste.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Liste » (FTPLIS) pour chaque

correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir FTPLIS.

2.9.7.1.6 Socks server (client)

Rubrique FTPSOC : FTP - Socks server.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Soc » (FTPSOC) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir FTPSOC.

2.9.7.1.7 Suppression après Retrieve

Rubrique FTPMDI : FTP - Mode de suppression (Serveur).

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Sup » (FTPMDI) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir FTPMDI.

2.9.7.1.8 Création après Store

Rubrique FTPMCI : FTP - Mode de création (Serveur).

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Cre » (FTPMCI) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir FTPMCI.

2.9.7.1.9 Code page Client

Rubrique FTPCCC : FTP - Code page client.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Ccs (Client) » (FTPCCC) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir FTPCCC.

2.9.7.1.10 Code page Serveur

Rubrique FTPCCS : FTP - Code page serveur.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Ccs (Serveur) » (FTPCCS) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir FTPCCS.

2.9.7.2 Paramétrage SMTP

```

PFMSM  0197 Devt      Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2  XXXXXX  XXXXX
                                                IPLS      *SECOFR
Sélection==>                                                FRA              297

1. Paramétrage FTP
2. Paramétrage SMTP
3. Paramétrage HTTP
4. Paramétrage AS2
5. Paramétrage Ebics

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 2 du menu de paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2, vous obtenez le menu suivant:

```

PSMT  1972 Devt      Paramétrage SMTP  XXXXXX  XXXXX

MTA      par défaut . . . . . MTADEF      F4 pour liste
Emetteur par défaut . . . . . LOCDEF      F4 pour liste

Code page Client . . . . . 65534

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.7.2.1 MTA par défaut

Rubrique SMABMT : SMTP : abonné MTA = serveur SMTP.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « MTA » (SMABMT) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir SMABMT.

2.9.7.2.2 Emetteur par défaut

Rubrique SMABLO : SMTP : abonné local = adresse E_mail.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Local » (SMABLO) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir SMABLO.

2.9.7.2.3 Code page Client

Rubrique SMTCCC : SMTP - Code page client

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Ccsid» (SMTCCC) pour chaque correspondant FTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir SMTCCC.

2.9.7.3 Paramétrage HTTP

```

PFMSM  0197 Devt      Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2  XXXXXX  XXXXX
                                                IPLS    *SECOFR
Sélection==>                                                FRA          297

1. Paramétrage FTP
2. Paramétrage SMTP
3. Paramétrage HTTP
4. Paramétrage AS2
5. Paramétrage Ebics

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 3 du menu de paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2, vous obtenez le menu suivant:

PHTTP	1973 Devt	Paramétrage HTTP	XXXXXX	XXXXX
Sélection d'application A				
Application par défaut HTTP				
A,C				
F4 pour liste				
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd				
Copyright Informatique Pour Les Sociétés				

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.7.3.1 **Sélection d'application**

Rubrique HTAPSL : HTTP : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Sélection d'application» (HTAPSL) pour chaque correspondant HTTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir HTAPSL.

2.9.7.3.2 **Application par défaut**

Rubrique HTAPDF : HTTP : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Application par défaut» (HTAPDF) pour chaque correspondant HTTP de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir HTAPDF.

2.9.7.4 Paramétrage AS2

```

PFMSM  0197 Devt      Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2  XXXXXX  XXXXX
Sélection==>        IPLS          *SECOFR
                   FRA             297

1. Paramétrage FTP
2. Paramétrage SMTP
3. Paramétrage HTTP
4. Paramétrage AS2
5. Paramétrage Ebics

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support          : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 4 du menu de paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2, vous obtenez le menu suivant:

```

PAS2  1974 Devt      Paramétrage AS2  XXXXXX  XXXXX

Sélection d'application . . . . . A          A,O,D
Application par défaut . . . . . AS2        F4 pour liste
AS2 local . . . . . As2Local

Ans  URL . . . . . *TBT

Mdn Asynchrone . . . . . O                O,N
Mdn Signé . . . . . N                    O,N,A

Code page Client . . . . . 65534          F4 pour liste
Code page Serveur . . . . . 65534          F4 pour liste

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.7.4.1 Sélection d'application

Rubrique ASAPSL : AS2 : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Sélection d'application » (ASAPSL) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir ASAPSL.

2.9.7.4.2 Application par défaut

Rubrique ASAPDF : AS2 : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ «Application par défaut» (ASAPDF) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir ASAPDF.

2.9.7.4.3 AS2 local

Rubrique AS2LOC : HTTP - AS2 local.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « AS2 local » (AS2LOC) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir AS2LOC.

2.9.7.4.4 Ans URL

Rubrique IPHTRP : Put ou Post Answer Url

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « HTTP Ans URL » (IPHTRP) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir IPHTRP.

2.9.7.4.5 Mdn Asynchrone

Rubrique MDNASY : MDNASY : AS2 - MDN Asynchrone

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Mdn Asynchrone » (MDNASY) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir MDNASY.

2.9.7.4.6 Mdn Signé

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Mdn Signé » (MDNSIG) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir MDNSIG.

2.9.7.4.7 Code page Client

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Codepage Cli » (HTPCCC) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir HTPCCC.

2.9.7.4.8 Code page Serveur

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Codepage Srv » (HTPCCS) pour chaque correspondant AS2 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir HTPCCS.

2.9.7.5 Paramétrage Ebics

```

PFMSM  0197 Devt      Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2  XXXXXX  XXXXX
                                             IPLS    *SECOFR
Sélection==>                                             FRA          297

1. Paramétrage FTP
2. Paramétrage SMTP
3. Paramétrage HTTP
4. Paramétrage AS2
5. Paramétrage Ebics

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 5 du menu de paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2, vous obtenez le menu suivant:

```

PEBI  1975 Devt      Paramétrage Ebics  XXXXXX  XXXXX

Applic. Selec. A      A,C
Default Appli. EBICS  F4 pour liste

Hstid émis . . HostId
Prtid émis . . PartnerId
Usrid émis . . UserId

Code page Cli  65534   F4 pour liste
Code page Srv  65534   F4 pour liste

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.7.5.1 Applic. Selec

Rubrique EBAPSL : EBICS : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Sélection d'application » (EBAPSL) pour chaque correspondant EBICS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir EBAPSL.

2.9.7.5.2 Default Appli

Rubrique EBAPDF : EBICS : Application défaut

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Application par défaut » (EBAPDF) pour chaque correspondant EBICS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir EBAPDF.

2.9.7.5.3 Hstid émis

Rubrique EBIHOS : HostID envoyé.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Hstid émis » (EBIHOS) pour chaque correspondant EBICS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir EBIHOS.

2.9.7.5.4 Prtid émis .

Rubrique EBIPAR : PartnerID.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Prtid émis » (EBIPAR) pour chaque correspondant EBICS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir EBIPAR.

2.9.7.5.5 Usrid émis

Rubrique EBIUSR : UserID envoyé.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Usrid émis » (EBIUSR) pour chaque correspondant EBICS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir EBIUSR.

2.9.7.5.6 Code page Client

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Codepage Cli » (HTPCCC) pour chaque correspondant EBICS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir HTPCCC.

2.9.7.5.7 Code page Serveur

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Codepage Srv » (HTPCCS) pour chaque correspondant EBICS de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir HTPCCS.

2.9.8 Paramétrage TBT

```

PSRV  0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS            *SECOFR
Sélection==>           FRA                          297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP, SMTP, HTTP, EBICS, AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 8 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

```

PTBT  0198 Devt          Paramétrage TBT          XXXXXX          XXXXX

Définitions client
Identifiant par défaut . . . . . XXXXX
Avis de distribution Out . . . . . O              O,N
Modèle MultiTBT Client . . . . . IPLSPTCP         F4 pour liste

Définitions serveur
Identifiant Obligatoire . . . . . O              O,N
Avis de distribution In . . . . . O              O,N
Sélection d'application . . . . . S              A,S
Application par défaut . . . . . $TRANSMI        F4 pour liste
Modèle MultiTBT Serveur . . . . .                F4 pour liste

Utilisation DNS
Domaine TBT

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.8.1 Identifiant par défaut .

Rubrique ABOSRV : Code utilisateur serveur.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Code utilisateur » (ABOSRV) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir ABOSRV.

2.9.8.2 Avis de distribution Out

Rubrique TBAVDO : TBT : Avis de distribution Output.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Avis de distribution Ou » (TBAVDO) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir TBAVDO.

2.9.8.3 Modèle MultiTBT Client .

Rubrique TBMUCL : TBT : Multitbt modèle client.

Si renseigné, permet d'activer la fonctionnalité « MultiTBT – Mode Client ».

Voir TBMUCL.

2.9.8.4 Identifiant Obligatoire

Rubrique TBIDNI : TBT : Identification Obligatoire.

Permet de rendre obligatoire ou pas l'identification d'un correspondant TBT distant sur un appel entrant.

Voir TBIDNI.

2.9.8.5 Avis de distribution In

Rubrique TBAVDI : TBT : Avis de distribution Input.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Avis de distribution In » (TBAVDI) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir TBAVDI.

2.9.8.6 Sélection d'application

Rubrique TBAPSL : TBT : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Sélection d'application » (TBAPSL) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir TBAPSL.

2.9.8.7 Application par défaut .

Rubrique TBAPDF : TBT : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Application par défaut » (TBAPDF) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir TBAPDF.

2.9.8.8 Modèle MultiTBT Serveur

Rubrique TBMUSR : TBT : Multitbt modèle serveur.

Si renseigné, permet d'activer la fonctionnalité « MultiTBT – Mode Serveur ».

Voir TBMUSR.

2.9.8.9 Domaine TBT

Rubrique TBDOMN : TBT : DOMAINE TBT.

Si renseigné, permet d'activer la fonctionnalité « Utilisation DNS ».

Voir TBDOMN.

2.9.9 Paramétrage X400

```

PSRV 0019 Devt          Paramétrage des serveurs          XXXXXX          XXXXX
                                IPLS                      *SECOFR
Sélection==>                                FRA                      297

1. Paramétrage Etebac
2. Paramétrage Odette
3. Paramétrage PeSIT
4. Paramétrage Atlas 400
5. Paramétrage Appc
6. Paramétrage Graphnet
7. Paramétrage FTP,SMTP,HTTP,EBICS,AS2
8. Paramétrage TBT
9. Paramétrage X400

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 9 du menu de paramétrage des serveurs, vous obtenez le menu suivant:

```

PX40 0199 Devt          Paramétrage X400          XXXXXX          XXXXX

Sélection d'application . . . . . R          A,O,R,L
Application par défaut . . . . . X400       F4 pour liste

Code pays . . . . . FR
Domaine administratif . . . . . ATLAS
Domaine privé . . . . . IPLS
Nom de MTA . . . . . MTAIPLS
MTA distant par défaut . . . . . MTAATLAS
UA locale par défaut . . . . . LOCUADEF

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F9=Cmd
                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

2.9.9.1 Sélection d'application

Rubrique X4APSL : X400 : Sélection application.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Sélection d'application » (X4APSL) pour chaque correspondant X400 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir X4APSL.

2.9.9.2 Application par défaut

Rubrique X4APDF : X400 : Application défaut.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Application par défaut » (X4APDF) pour chaque correspondant X400 de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir X4APDF.

2.9.9.3 Code pays

Rubrique CODCTR : Code pays du correspondant.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « MTA Code pays » (CODCTR) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir CODCTR.

2.9.9.4 Domaine administratif

Rubrique DOMADM : Nom du domaine administratif.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « (MTA) Domaine administrat » (DOMADM) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir DOMADM.

2.9.9.5 Domaine privé

Rubrique DOMPRV : Nom du domaine privé.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « (MTA) Domaine privé » (DOMPRV) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir DOMPRV.

2.9.9.6 Nom de MTA

Rubrique MTANAM : Nom du MTA.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Nom MTA » (MTANAM) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir MTANAM.

2.9.9.7 MTA distant par défaut

Rubrique MTAREM : MTA remote.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « MTA » (MTAREM) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir MTAREM.

2.9.9.8 UA locale par défaut .

Rubrique UALOC : UA locale.

Permet de fixer la valeur par défaut du champ « Local » (UALOC) pour chaque correspondant TBT de l'annuaire pour lequel ce champ ne serait pas renseigné.

Voir UALOC.

3 Menu utilisateur

```

UTIL      0003 Prod                Menu utilisateur                XXXXXX      XXXXX
                                                IPLS        *SECOFR
Sélection==>                        FRA                297

1. Emission d'un message
2. Emission d'un fichier
3. Suivi des émissions
4. Saisie d'un préenregistré
5. Visualisation d'un préenregistré
6. Définition des correspondants

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      :      WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   :      WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

3.1 Emission d'un message

```

UTIL      0003 Prod                Menu utilisateur                XXXXXX      XXXXX
                                                IPLS        *SECOFR
Sélection==>                        FRA                297

1. Emission d'un message
2. Emission d'un fichier
3. Suivi des émissions
4. Saisie d'un préenregistré
5. Visualisation d'un préenregistré
6. Définition des correspondants

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      :      WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           Produit   :      WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu « Menu utilisateur », vous obtenez le menu suivant:

Les différents champs de ce menu sont détaillés dans les chapitres suivants :

3.1.1 Ordre :

Ordre d'action sur le message (ordre primaire): CREATE, REPLACE, MOVE, COPY CREATE, COPY Fichier, ...

3.1.2 "" :

Ordre d'action sur la ligne du message (ordre de ligne): INSERT, MOVE, CREATE, ...

3.1.3 1er champ sur la gauche :

Nom de la bibliothèque du message a saisir. par défaut, c'est la bibliothèque des messages de TBT400.

3.1.4 2e champ sur la gauche :

Nom du fichier du message en saisie. par défaut, c'est le fichier de l'utilisateur.

3.1.5 3e champ sur la gauche :

Nom du membre contenant le message en cours de saisie. par défaut, c'est un nom interne pour conservation temporaire du message jusqu'à l'émission.

3.1.6 4e champ sur la gauche :

Ccsid d'accès au fichier.

3.1.7 S :

Nombre de lignes du message en cours de saisie.

3.1.8 L :

Largeur du message en cours de saisie. si crée par l'éditeur, la largeur est de 80 caractères.

3.1.9 C :

Numéro de la première colonne affichée pour la ligne en cours de saisie, l'éditeur n'affichant que 72 caractères en ligne a la fois. ce numéro peut être change par l'ordre LEFT et RIGHT, ou impose par l'ordre primaire COLUMN.

3.1.10 p :

Mode de pagination en cas d'ecrans multiples pour un message long:

- F = full, c'est a dire ecran plein par ecran plein.
- H = half, c'est a dire par demi-ecran.
- C = cursor, c'est a dire selon la position du curseur.

3.1.11 m :

Mode d'édition en cours, pouvant être modifié par l'ordre primaire SET ou RESET:

- C = caractère, c'est à dire mode textuel "normal",
- H = hexa , c'est à dire mode hexadécimal "expert".

3.1.12 u :

Mode de traduction en cours, pouvant être modifié par l'ordre primaire SET ou RESET:

- U = UPPER, c'est à dire tout en majuscules.
- L = LOWER, c'est à dire pas de traduction, c'est le texte tel que saisi.

En mode traduction, tout texte saisi sera traduit en majuscules.

Ce mode n'agit pas sur le texte déjà saisi, mais sur le texte qui sera saisi; pour traduire un texte existant en majuscules, utiliser l'ordre primaire approprié.

3.2 Emission d'un fichier

```
UTIL 0003 Prod          Menu utilisateur          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS           *SECOFR
Sélection==>          FRA                297

1. Emission d'un message
2. Emission d'un fichier
3. Suivi des émissions
4. Saisie d'un préenregistré
5. Visualisation d'un préenregistré
6. Définition des correspondants

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 2 du menu « Menu utilisateur », vous accédez au menu d'émission standard de TBT400 (voir [Emission d'un fichier](#)) mais, dans ce cas, seuls les objets appartenant à votre profil utilisateur is/OS seront accessibles.

3.3 Suivi des émissions

```
UTIL  0003 Prod          Menu utilisateur          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                      297

1. Emission d'un message
2. Emission d'un fichier
3. Suivi des émissions
4. Saisie d'un préenregistré
5. Visualisation d'un préenregistré
6. Définition des correspondants

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 3 du menu « Menu utilisateur », vous obtenez le menu suivant:

```
SUIV  0033 Prod          Suivi des émissions          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Suivi des messages
2. Visualisation de l'historique
3. Visualisation des erreurs
4. Visualisation de la log

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit      : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

3.3.1 Suivi des messages

```
SUIV  0033 Prod          Suivi des émissions          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Suivi des messages
2. Visualisation de l'historique
3. Visualisation des erreurs
4. Visualisation de la log

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                               Produit      : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 1 du menu « Suivi des émissions », vous obtenez le menu suivant:

```

VIM0  0331 Prod          Suivi des messages          XXXXXX      XXXXX
File d'attente          Bib              Type réseau   .           Type obj    M
Application émet        Fic              Profil groupe GROUPE      Type msg    M
Application dest        Mbr              Profil User   . USER01    Accusé     .
Date de dépôt . . . . .      Heure de dépôt .           Protocol
Clé utilisateur . . . . .      Corresp.       .
F Date et Heure          Adresse réduite          Clé utilisateur Ak
O d'insertion           du destinataire
 120917 102958 IE  GPH IPLSMODEL Fax:0130157091      2012091710295844

```

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F18=Tra
 F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas Copyright IPLS

Il s'agit du menu de supervision des messages dans lequel seuls les messages appartenant à l'utilisateur USER01 sont affichés ([voir Supervision des messages](#)).

3.3.2 Visualisation de l'historique

```

SUIV  0033 Prod          Suivi des émissions          XXXXXX      XXXXX
                                      IPLS        *SECOFR
Sélection==>                      FRA          297

 1. Suivi des messages
 2. Visualisation de l'historique
 3. Visualisation des erreurs
 4. Visualisation de la log

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd
                                      Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 2 du menu « Suivi des émissions », vous obtenez le menu suivant:

```

VIH0  0332 Prod      Visualisation de l'historique      XXXXXX      XXXXX
File d'attente      Bib              Type réseau .              Type obj   M
Application émet     Fic              Profil groupe  IPLS          Type msg   M
Application dest     Mbr              Profil User    . IPLS08       Accusé .
Date de dépôt . . . . .      Heure de dépôt .              Protocol
Clé utilisateur . . . . .      Corresp. .
F Date et Heure      Adresse réduite              Clé utilisateur Ak
O d'insertion        du destinataire
120912 120838 IE  HTP EDIPHTPUSRATOB IPLSP.IPSSAMPLES.I US20120912120940
120912 121557 IE  ODT EDIPODTUSRATOB FIC.00000079 2012091 US20120912121610
120914 115145 IE  X40 IPLSPTCP_USR FR,ATLAS,IPLSDEMOP,DEM 2012091411514598 PU
120914 152421 IE  PSI EDIPAS2USRATOB 00 00000              2012091415242198 ID
120914 152452 IE  PSI EDIPPSIUUSRATOB 00FIC.00000082 00000 US20120914152502

```

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F18=Tra
 F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas Copyright IPLS

Il s'agit du menu de supervision de l'historique dans lequel seuls les messages appartenant à l'utilisateur USER01 sont affichés ([voir Supervision de l'historique](#)).

3.3.3 Visualisation des erreurs

```

SUIV  0033 Prod      Suivi des émissions              XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS          *SECOFR
Sélection==>                               FRA          297

```

1. Suivi des messages
2. Visualisation de l'historique
- 3. Visualisation des erreurs**
4. Visualisation de la log

Téléphone : 33 - 130157080 Ipls@IPLS.FR Web : WWW.IPLS.FR
 Télécopie : 33 - 130157091 Produit : WWW.TBT400.COM
 Support : 33 - 130157099 Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

En sélectionnant l'option 3 du menu « Suivi des émissions », vous obtenez le menu suivant:

```

VIR0  0333 Prod          Visualisation des erreurs          XXXXXX          XXXXX
File d'attente          Bib                Type réseau .          Type obj    M
Application émet        Fic                Profil groupe  GROUPE          Type msg    M
Application dest        Mbr                Profil User   . USER01        Accusé . >
Date de dépôt . . . . .          Heure de dépôt .          Protocol
Clé utilisateur . . . . .          Corresp. .
F Date et Heure          Adresse réduite          Clé utilisateur Ak
O d'insertion           du destinataire
 120914 115145 IE X40 IPLSPTCP_USR FR,ATLAS,IPLSDEMOP,DEM 2012091411514598 PU
 120914 152421 IE PSI EDIPAS2USRATOB 00 00000          2012091415242198 ID

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F18=Tra
F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas          Copyright IPLS

```

Il s'agit du menu de supervision des erreurs dans lequel seuls les messages appartenant à l'utilisateur USER01 sont affichés ([voir Supervision des erreurs](#)).

3.3.4 Visualisation de la log

```

SUIV  0033 Prod          Suivi des émissions          XXXXXX          XXXXX
IPLS          *SECOFR
Sélection==>          FRA          297

 1. Suivi des messages
 2. Visualisation de l'historique
 3. Visualisation des erreurs
 4. Visualisation de la log

Téléphone : 33 - 130157080 Ipls@IPLS.FR Web : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091          Produit : WWW.TBT400.COM
Support : 33 - 130157099 Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd
          Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 4 du menu « Suivi des émissions », vous obtenez le menu suivant:


```

VIL0  0334 Prod          Visualisation de la log          XXXXXX      XXXXX
File d'attente          Bib              Type réseau   .          Type obj    M
Application émet        Fic              Profil groupe GROUPE      Type msg    M
Application dest        Mbr              Profil User   . USER01      Accusé     .
Date de dépôt . . . . .      Heure de dépôt .          Protocol
Clé utilisateur . . . . .      Corresp.      .

F
O
 120912 120838 Processed by Job BMIPLSDEMO Usr IPBTBTUSER Num 592676 Sys IP
        IPLSP/IPSSAMPLES(IPZIGBAN) IE  HTP EDIPHTPUSRATOB IPLSP.IPSSAMPLES
 120912 121557 Processed by Job BMIPLSDEMO Usr IPBTBTUSER Num 592678 Sys IP
        IPLSP/IPSSAMPLES(IPZIGBAN) IE  ODT EDIPODTUSRATOB FIC.00000079 20120
 120914 115145 Message Purgé                                          PU
        IPLSP/IPSSAMPLES(IPZIGBAN) IE  X40 IPLSPTCP_USR FR,ATLAS,IPLSDEMOP,D
 120914 152421 Identification demandeur non autorisé (sécurité)      ID
        IPLSP/IPSSAMPLES(IPZIGBAN)      IE  PSI EDIPAS2USRATOB 00 00000
 120914 152452 Processed by Job BMIPLSDEMO Usr IPBTBTUSER Num 595299 Sys IP
        IPLSP/IPSSAMPLES(IPZIGBAN) IE  PSI EDIPPSIUSRATOB 00FIC.00000082 000

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F18=Tra
F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas          Copyright IPLS

```

Il s'agit du menu de visualisation de la log dans lequel seuls les messages appartenant à l'utilisateur USER01 sont affichés ([voir Visualisation de la log](#)).

3.4 Saisie d'un préenregistré

```

UTIL  0003 Prod          Menu utilisateur          XXXXXX      XXXXX
                                      IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                     FRA          297

 1. Emission d'un message
 2. Emission d'un fichier
 3. Suivi des émissions
 4. Saisie d'un préenregistré
 5. Visualisation d'un préenregistré
 6. Définition des correspondants

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Support           : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd
                                      Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 4 du menu « Menu utilisateur », vous obtenez le menu suivant:

```

EMFI  9902 Prod          Saisie d'un préenregistré          XXXXXX          XXXXX

Bibliothèque . . . . . IPLSP          *LIBL, *CURLIB, F4

Fichier . . . . . IPSSAMPLES          F4 pour liste

Membre . . . . . IPZIGBAN          F4 pour liste

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F12=Can

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu vous permet de préciser le nom du message ou fichier que vous souhaitez conserver comme modèle préenregistré.

En appuyant sur F3, vous accédez au menu suivant :

```

EDIT  9901 Prod          Saisie d'un préenregistré          XXXXXX          XXXXX
Ordre  ==>
000001  xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
000002  x      Copyright Informatique Pour Les Sociétés          x
000003  x
000004  x      Ce message de démonstration a été émis par TBT/400          x
000005  x      directement à partir d'un IBM AS/400          x
000006  x
000007  x      Pour tout renseignement demandez Service Commercial          x
000008  x      IPLS          x
000009  x      Tél      (33)-(1) 30 15 70 80          x
000010  x      Fax      (33)-(1) 30 15 70 91          x
000011  x      Web      http://www.ipls.fr          x
000012  x      http://www.tbt400.com          x
000013  x      E-mail ipls@ipls.fr          x
000014  xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
000015
000016  .....
000017  .
IPLSP      IPSSAMPLES IPZIGBAN  00297 S 000053 L 000080 C 000001  p F m C u U
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F11=Cur F12=Can F13=Hau F14=Hex
F19=Gau F20=Dro F24=Bas          Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Il s'agit du menu de saisie d'un préenregistré utilisant l'éditeur de texte de TBT400 ; de cette façon vous pouvez apporter des modifications au fichier en cours avant de sortir par la touche F3.

3.5 Visualisation d'un préenregistré

```

UTIL  0003 Prod          Menu utilisateur          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                    297

1. Emission d'un message
2. Emission d'un fichier
3. Suivi des émissions
4. Saisie d'un préenregistré
5. Visualisation d'un préenregistré
6. Définition des correspondants

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Produit       : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 5 du menu « Menu utilisateur », vous obtenez le menu suivant:

```

EMFI  9902 Prod          Visualisation d'un préenregistré  XXXXXX      XXXXX

Bibliothèque . . . . . IPLSP          *LIBL, *CURLIB, F4
Fichier . . . . . IPSSAMPLES        F4 pour liste
Membre . . . . . IPZIGBAN          F4 pour liste

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F12=Can

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu vous permet de préciser le nom du modèle préenregistré que vous souhaitez visualiser.

En appuyant sur F3, vous accédez au menu suivant :

```

VISU  9998 Prod      Visualisation d'un préenregistré      XXXXXXX  XXXXX
Ordre  ==>>>
000001  xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
000002  x      Copyright Informatique Pour Les Sociétés                          x
000003  x                                                                                          x
000004  x      Ce message de démonstration a été émis par TBT/400                  x
000005  x      directement à partir d'un IBM AS/400                                x
000006  x                                                                                          x
000007  x      Pour tout renseignement demandez Service Commercial                 x
000008  x      IPLS                                                                    x
000009  x      Tél      (33)-(1) 30 15 70 80                                         x
000010  x      Fax      (33)-(1) 30 15 70 91                                         x
000011  x      Web      http://www.ipls.fr                                           x
000012  x      http://www.tbt400.com                                                 x
000013  x      E-mail   ipls@ipls.fr                                                 x
000014  xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
000015
000016  .....
000017  .
IPLSP   IPSSAMPLES IPZIGBAN  00297 S 000053 L 000080 C 000001  p F m C u U
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F11=Cur F13=Hau F14=Hex F19=Gau
F20=Dro F24=Bas      Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Appuyez sur F3 pour sortir.

3.6 Définition des correspondants

```

UTIL  0003 Prod      Menu utilisateur      XXXXXXX  XXXXX
Sélection==>      IPLS      *SECOFR
                  FRA      297

1. Emission d'un message
2. Emission d'un fichier
3. Suivi des émissions
4. Saisie d'un préenregistré
5. Visualisation d'un préenregistré
6. Définition des correspondants

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      :      WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091      Produit          :      WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099      Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd
                  Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 6 du menu « Menu utilisateur », vous obtenez le menu suivant:

UANNU 0036 Prod	Définition des correspondants		XXXXXX	XXXXX
\$\$\$\$\$\$\$ALL *USED	\$\$\$\$\$\$\$ALL	\$\$\$\$\$\$\$ALL	<===	Sélection
Type	Portée	Nom logique	Type de	Libellé du correspondant
d'annuaire		du correspondant	réseau	
\$\$\$\$\$ANNUAI *GLOBAL	IPLSFAX			Fax IPLS
\$\$\$\$\$ATLAS *GLOBAL	IPLSATLAS		\$\$\$\$\$ATLAS	IPLS - TBT
\$\$\$\$\$ATLAS *GLOBAL	IPLSEMAIL		\$\$\$\$\$ATLAS	IPLS - EMAIL
\$\$\$\$\$ATLAS *GLOBAL	IPLSMODEL		\$\$\$\$\$ATLAS	Modele pour fax
\$\$\$\$\$ATLAS *GLOBAL	IPLSSMS		\$\$\$\$\$ATLAS	IPLS - Modèle SMS
\$\$\$\$\$GPHNET *GLOBAL	IPLSMODEL		\$\$\$\$\$GPHNET	Modele pour fax
\$\$\$\$\$GPHNET *GLOBAL	ZZZ		\$\$\$\$\$GPHNET	
\$\$\$\$\$TLXX25 *GLOBAL	IPLSMODEL		\$\$\$\$\$TLXX25	Modele pour fax

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F24=Bas Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Il s'agit du menu de définition des correspondants dans lequel seuls les informations accessibles à l'utilisateur connecte sont affichés ([voir Définition des correspondants](#)).

La sélection ne peut s'effectuer que pour les abonnés Annuaire sous la responsabilité de votre USER, ainsi que les abonnés Annuaire globaux pour votre société. La sélection par défaut est *LOCAL.

4 Supervision

4.1 Principe de supervision dans TBT400

```

GENE  0000 Devt                Menu général                XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                    FRA                297

1. Configuration du système
2. Supervision du trafic
3. Menu utilisateur
4. Gestion de l'annuaire
5. Emission d'un fichier
6. Scrutation
7. Tools
8. Nouveautés
9. Questions diverses

+-----+
I                L'EDI ...                I
I                TBT/400 est interfacé avec les principaux traducteurs                I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

TBT400 permet de visualiser en une seule opération l'état de plusieurs messages à travers quatre types de supervisions :

- Supervision du système : vue de synthèse de l'activité de TBT400 (statut des jobs/files d'attentes, nombre de messages prêts, etc.),
- Supervision des messages : messages en cours ou en attente de traitement (émission réseau ou traitement applicatif après réception),
- Supervision de l'historique : messages émis ou reçus (émission effectuée avec ou sans erreurs, traitement applicatif achevé avec ou sans erreurs),
- Supervision des erreurs : messages non émis suite à une erreur ou reçus avec traitement applicatif en erreurs.

Les champs utilisés dans ces écrans sont tous détaillés dans la partie « annuaire » de cette documentation, il convient donc de s'y référer pour plus d'informations (la touche F1 – Aide peut aussi être utilisée).

```

SUPP 0002 Devt                Supervision du trafic                XXXXXX      XXXXX
                                IPLS                        *SECOFR
Sélection==>                   FRA                        297

1. Supervision du système
2. Supervision des messages
3. Supervision de l'historique
4. Supervision des erreurs
5. Visualisation de la log
6. Visualisation OS400
7. Statistiques d'utilisation X25
8. Statistiques d'utilisation TCP/IP

+-----+
I                                X400 ...                                I
I                                TBT/400, c'est un MTA TCP/IP et X25        I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les menus 2, 3 et 4 disposent de champs pouvant être utilisés comme critères de filtre :

- File d'attente : Filtre par la file d'attente destinatrice. On peut, par exemple, appliquer un filtre sur « M\$EXTERNA » pour filtrer les appels sortant de type X.25 (« M\$EXTERNB » pour TCP/IP),
- Application émet : Permet de filtrer par application émettrice, celles recevant l'accusé d'acheminement TBT,
- Application dest : Permet de filtrer par application destinatrice, celles recevant les messages entrants,
- Bib : Permet de sélectionner la bibliothèque désirée parmi celles réellement référencées dans l'historique (peut être utilisé avec « Fic » et « Mbr »),
- Fic : Permet de sélectionner le fichier désiré parmi ceux réellement référencées dans l'historique (peut être utilisé avec « Bib » et « Mbr »),
- Mbr : Permet de sélectionner le membre désiré parmi ceux réellement référencées dans l'historique (peut être utilisé avec « Bib » et « Fic »),
- Type réseau : Permet de filtrer par réseau ou protocole (EBICS, ODETTE, FTP, TBT, etc.),
- Type obj : Permet de filtrer par objet de type (message entrant, de type acquittement, etc.),
- Type msg : Permet de filtrer par type de messages (compte rendu TBT/400, courrier entrant, etc.),
- Profil groupe : Filtre par groupe d'utilisateur relatif à l'utilisateur ayant déposé le message,
- Profil User : Filtre par nom d'utilisateur relatif à l'utilisateur ayant déposé le message,
- Accusé : Permet de filtrer par type d'accusé TBT (« low value », « PC », à blanc, etc.)
- Date de dépôt : Filtre par date de dépôt dans la file d'attente sous le format « AAAAMMJJ »,
- Heure de dépôt : Filtre par heure de dépôt dans la file d'attente sous le format « HHMMSSCC »),
- Protocol : Permet de filtrer par type de protocole (X.25, TCP/IP)
- Clé utilisateur : Permet de filtrer par une clé utilisateur pouvant être connue de l'applicatif amont,
- Corresp : Permet de filtrer par correspondant.

Il est aussi possible d'agir sur les messages affichés dans ces menu.

En effet, le champ « FO » en face de chaque ligne représente un code fonction :

- « Z » : Zoom, qui permet l'accès direct au menu de détail des messages (équivalent à la fonction F10 - Zoom),
- « E » : Emettre, qui permet de réémettre un message,
- « A » : Annuler, qui permet l'annulation complète d'un message (passage de l'écran « Supervision des messages » à l'écran « Supervision de l'historique »),
- « I » : Impression, qui permet l'impression d'un message,
- « F » : Force un message, ce qui revient à sa suppression physique. Son utilisation est strictement réservée car aucune marche arrière n'est possible (nécessite un profil de type « *ALLOBJ »),
- « R » : Reset, qui annule un état d'erreur en supervision,
- « S » : Set, qui pose un état d'erreur en supervision,
- « D » : Dump en hexadécimal du fichier.

4.2 Supervision du système

```

SUPP  0002 Devt                Supervision du trafic                XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                       FRA                297

1. Supervision du système
2. Supervision des messages
3. Supervision de l'historique
4. Supervision des erreurs
5. Visualisation de la log
6. Visualisation OS400
7. Statistiques d'utilisation X25
8. Statistiques d'utilisation TCP/IP

+-----+
I                X400 ...                I
I                TBT/400, c'est un MTA TCP/IP et X25                I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu de supervision du trafic, vous obtenez l'écran suivant:


```

SUPS 0021 Devt          Supervision du système          XXXXXX  XXXXX
Etat du noyau . *ACTIVE          Action sur le noyau .          START, PAUSE
-----
F   File   Statut du M F Messages Messages  Identifiant du job associé Job
O d'attente job consom S E différés  prêts  Jobname/Username/Jobnumber Stat
M$EXTERNA *INACT   0 1
M$EXTERNB *ACTIVE   1
MIPSITALR *INACT   0 1
MIPSITFDP *INACT   0 1
MIPSITFOV *INACT   0 1
MIPSITFSP *INACT   0 1
MIPSITFTL *INACT   0 1
MIPSITFWB *INACT   0 1
MIPSITXPD *INACT   0 1
                                ZM$EXTERNBIPZTBTUSER249294 SELW

F1=Hlp F3=Exi F5=Ref F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F13=Hau F14=Acr F18=Cur
F22=Int F24=Bas          Copyright Informatique Pour Les Sociétés
11005720 IPZ QPADEV0009 TBT/400 Le statut du Sous système est *ACTIVE : Job

```

Ce menu permet de visualiser, de superviser et d'agir sur le noyau de TBT400 et de ses files d'attente.

En positionnant le curseur sur une des files d'attentes et en appuyant sur la touche fonction **F10 Zoom**, il est possible d'accéder directement au menu « Supervision des messages » filtré par la-dite file d'attente.

4.2.1 État du noyau

Cette rubrique affiche l'état du noyau de TBT400.

Les valeurs possibles sont:

- « *ACTIV » : le noyau est en fonction,
- « *INACT » : le noyau n'est pas démarré,
- « *JOBQ » : le noyau est démarré mais n'est pas en cours d'exécution.

4.2.2 Action sur le noyau

Cette rubrique permet d'effectuer une action sur le noyau de TBT400.

Les valeurs possibles sont:

- « START » : Activation du noyau ou démarrage de TBT400. Attention cette action ne redémarre que les file d'attente à démarrage automatique.
- « PAUSE » : Désactivation du noyau ou arrêt de TBT400, l'effet peut être différé pour que le système puisse terminer proprement une tâche en cours.

4.2.3 F O

Cette rubrique précise l'action à effectuer sur la file d'attente sélectionnée.

Les valeurs possibles sont:

- « Z » : ZOOM, permet l'accès direct au menu de supervision des messages (équivalent à la touche F10),
- « S » : START, permet de démarrer le job de consommation de la file d'attente (pour les files d'attentes de mode 3), équivalent à une commande SBMJOB,
- « P » : PAUSE, permet d'arrêter le job de consommation d'une file d'attente (pour les files d'attentes de mode 1, 2 et 3), équivalent à une commande ENDJOB,
- « H » : HOLD, permet de passer une file d'attente à l'état « inactif » (pour les files d'attentes de mode 1, 2 et 3),
- « R » : RELEASE, permet de passer une file d'attente à l'état « actif » (pour les files d'attentes de mode 1, 2 et 3),
- « F » : FORCE, permet d'arrêter immédiatement le job de consommation d'une file d'attente (pour les files d'attentes de mode 1, 2 et 3), équivalent à une commande « ENDJOB *immed ».

4.2.4 File d'attente

Cette rubrique précise le nom de la file d'attente.

4.2.5 Statut du job consommateur

Cette rubrique précise l'état d'une file d'attente.

Les valeurs possibles sont:

- « *ACTIVE » : le job est en fonction,
- « *INACT » : le job n'est pas démarré,
- « *JOBQ » : le job est démarré mais n'est pas en cours d'exécution.

4.2.6 M S

Cette rubrique permet de savoir si une file d'attente est suspendue ou non.

La suspension ou la libération d'une file d'attente peut se faire par le champ « F.O. » ou directement dans le menu de paramétrage des files d'attente et peut être nécessaire lorsque, par exemple, un des jobs appelé en réception provoque une boucle infinie.

Les files d'attente de mode 4 sont toujours suspendues.

4.2.7 F E

Cette rubrique précise le mode d'exploitation d'une file d'attente.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : « DEMARRAGE IMMEDIAT », démarrage en même temps que le sous système TBT400,
- 2 : « DEMARRAGE dès qu'il y a un message (traitement au fil de l'eau),
- 3 : « DEMARRAGE MANUEL sous contrôlées de TBT400 », par un START/STOP ou en BATCH,
- 4 : « DEMARRAGE MANUEL hors contrôle de TBT400 » (valeur par défaut).
- 5 : pas de file d'attente, les événements sont directement envoyés dans l'historique.
- Par défaut une file d'attente créée dans TBT400 est de type 2, cependant si pour une application donnée aucune files d'attentes de messages entrants n'a été créée TBT400 considère qu'il en existe une « implicite » de mode 5.

4.2.8 Messages différés

Cette rubrique précise le nombre de messages actuellement en traitement « différés » dans cette file d'attente.

4.2.9 Messages prêts

Cette rubrique précise le nombre de messages actuellement prêt à être traités dans cette file d'attente.

4.2.10 Identifiant du job associé

Cette rubrique précise l'identifiant i5/OS du job associé à cette file d'attente selon le format « JOB/USER/NUMBER ».

4.2.11 Job status

Cette rubrique précise l'état du job au sens i5/OS, se référer à la documentation IBM pour toutes informations complémentaires (« Active job status »).

4.3 Supervision des messages

```

SUPP  0002 Devt                Supervision du trafic                XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                       FRA                297

  1. Supervision du système
  2. Supervision des messages
  3. Supervision de l'historique
  4. Supervision des erreurs
  5. Visualisation de la log
  6. Visualisation OS400
  7. Statistiques d'utilisation X25
  8. Statistiques d'utilisation TCP/IP

+-----+
I                X400 ...                I
I                TBT/400, c'est un MTA TCP/IP et X25                I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 2 du menu de supervision du trafic, vous obtenez l'écran suivant:

SUM0	0022	Devt	Supervision des messages			IPLS08	IPLSP
File d'attente			Bib		Type réseau .	Type obj	M
Application émet			Fic		Profil groupe	Type msg	M
Application dest			Mbr		Profil User .	Accusé .	
Date de dépôt					Heure de dépôt .	Protocol	
Clé utilisateur					Corresp. .		
F	Date et Heure		Adresse réduite			Clé utilisateur	Ak
O	d'insertion		du destinataire				
111115	022439	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	SKA	CR
111115	022439	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	/IPLSSYS	
111115	022440	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	/IFSTBTIPZX	
111115	022440	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	ZLIB125	
111115	022443	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	/WWW/IPZTBT400	
111115	022500	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	IPLSSYS	
111115	022710	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	/IPLSGPL	
111115	022830	IE	TBT	IPLSATCP	IPLSXTCP, IPLSIFS	IPLS510P	

F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F13=Hau F14=Acr
 F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Cur F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas

Les messages affichés dans ce menus sont en cours ou en attente de traitement, que ce soit pour une émission, une réception ou un traitement applicatif. Lorsqu'un message est en cours de traitement par TBT400 la ligne est affichée en rouge (ou en surbrillance) et la colonne « Ak » contient le symbole « -- ».

Il est à noter qu'un message de type « EI » est considéré entièrement reçu d'un point de vue réseau et que sa présence dans ce menu signifie qu'il est :

- en cours de traitement par une application TBT400 (exp: traducteur),
- en attente de son passage vers l'historique.

La présence de messages dans ce menu n'est, la plupart du temps, que transitoire.

Dans le cas d'un fonctionnement standard de TBT400 (taille de fichier et nombre de transfert raisonnables, paramétrage en accord avec la puissance machine, etc.) il peut être judicieux de s'assurer que cette file d'attente soit régulièrement « vidée » ou, qu'au minimum, son activité soit « visible ».

4.4 Supervision de l'historique

```

SUPP  0002 Devt          Supervision du trafic          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Supervision du système
2. Supervision des messages
3. Supervision de l'historique
4. Supervision des erreurs
5. Visualisation de la log
6. Visualisation OS400
7. Statistiques d'utilisation X25
8. Statistiques d'utilisation TCP/IP

+-----+
I                X400 ...                                I
I                TBT/400, c'est un MTA TCP/IP et X25    I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 3 du menu de supervision du trafic, vous obtenez l'écran suivant:

```

SUH0  0023 Devt          Supervision de l'historique      IPLS08      IPLSX
File d'attente          Bib                Type réseau .      Type obj      M
Application émet        Fic                Profil groupe      Type msg      M
Application dest        Mbr                Profil User .      Accusé .
Date de dépôt . . . . .      Heure de dépôt .      Protocol
Clé utilisateur . . . . .      Corresp. .

F Date et Heure          Adresse réduite          Clé utilisateur Ak
O d'insertion          du destinataire

111114 031530 IE TBT IPLSCTCP IPLSXTCP,IPLSIFS      IPLSSYS
111114 031531 IE TBT IPLSNTCP IPLSXTCP,IPLSIFS      IPLSSYS
111114 031532 IE TBT IPLSPTCP IPLSXTCP,IPLSIFS      IPLSSYS
111114 031602 IE FTP IPSSAVIPLS GPL111114D.TMP      /IPLSGPL
111114 031602 IE FTP IPSSAVIPLS IPL111114D.TMP      IPLSSYS
111114 031606 IE FTP IPSSAVIPLS SHR111114D.TMP      /IPLSSHR
111114 031646 IE TBT IPLSATCP IPLSXTCP,IPLSIFS      IPLS510P
111114 031646 IE TBT IPLSCTCP IPLSXTCP,IPLSIFS      IPLS510P
111114 031646 IE TBT IPLSNTCP IPLSXTCP,IPLSIFS      IPLS510P
111114 031646 IE TBT IPLSPTCP IPLSXTCP,IPLSIFS      IPLS510P
111114 031712 IE TBT IPLSATCP IPLSXTCP,IPLSIFS      /IPLSGPL
111114 031712 IE TBT IPLSCTCP IPLSXTCP,IPLSIFS      /IPLSGPL
F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F13=Hau F14=Acr
F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Cur F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas

```

Les messages affichés dans ce menu ont déjà été traités (avec ou sans erreurs).

Il convient d'être particulièrement attentif à la dernière colonne de chaque ligne, à savoir, le champ « Ak » (Accusé d'acheminement de TBT400).

4.5 Supervision des erreurs

```

SUPP  0002 Devt          Supervision du trafic          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                                           FRA          297

1. Supervision du système
2. Supervision des messages
3. Supervision de l'historique
4. Supervision des erreurs
5. Visualisation de la log
6. Visualisation OS400
7. Statistiques d'utilisation X25
8. Statistiques d'utilisation TCP/IP

+-----+
I                X400 ...                                I
I                TBT/400, c'est un MTA TCP/IP et X25      I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 4 du menu de supervision du trafic, vous obtenez l'écran suivant:

```

SURO  0024 Devt          Supervision des erreurs          IPLS08      IPLSX
File d'attente          Bib                Type réseau .      Type obj      M
Application émet        Fic                Profil groupe      Type msg      M
Application dest        Mbr                Profil User .      Accusé . >
Date de dépôt . . . . .      Heure de dépôt .      Protocol
Clé utilisateur . . . . .      Corresp. .

F Date et Heure          Adresse réduite          Clé utilisateur Ak
O d'insertion          du destinataire

111108 182043 IE  ATL IPLSATLAS FR,ATLAS,IPLS,TBTAS,      CR
111108 182056 IE  ATL IPLSEMAIL FR,ATLAS,INTERNET,RFC-822  PU
111109 145821 RT  EBI BP $HPB$                                ID
111109 150127 SC  EBI BP camt.xxx.cfonb000.dri              KO
111109 150156 RT  EBI BP $HPB$                                ID
111109 150342 RT  EBI BP $HPB$                                ID
111109 150644 RT  EBI BP $HPB$                                ID
111109 150824 RT  EBI BP $HPB$                                ID
111109 151045 RT  EBI BP $HPB$                                CR
111114 155319 IE  ODT IPLS ((BSI00080000370006N)) 201111 ((TBT))      CR
111114 155352 IE  PSI IPLS 00FIC IPLS 00000          00FIC IPLS      CR
111114 160046 IE  AS2 IPLSBMOSSL                                CR

F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F13=Hau F14=Acr
F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Cur F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas

```

Cet écran contient exactement les mêmes informations que l'écran « Supervision de l'historique » auquel a été appliqué un filtre ne laissant apparaître que les messages en erreurs.

4.6 Visualisation de la log**4.7 Visualisation OS400****4.8 Statistiques d'utilisation X25****4.9 Statistiques d'utilisation TCP/IP****4.10 Détails des menus de supervision****4.10.1 Détail d'un message bloc général**

La touche fonction « F10 – Zoom » sur une ligne permet d'obtenir le menu « Détail d'un message bloc général 1/2 » où l'on peut trouver, entre autre :

- La localisation du fichier avec les champs « Bi », « Fi » et « Mb » (bibliothèque, fichier, membre) que ce soit pour les fichiers physique ou IFS,
- La file d'attente « Fa » et l'application destinatrice « De » utilisées, permettant de cibler l'application responsable du traitement applicatif pour un message entrant (répétée sur tous les écrans),
- L'application émettrice « Em » utilisée, permettant de cibler l'application responsable du traitement de l'acquittement TBT (répétée sur tous les écrans),
- Les différentes dates et heures disponibles (date et heure de dépôt, de traitement, de distribution, etc.),
- L'accusé d'acheminement de TBT/00 (« Ack », répété sur tous les écrans),
- Le libellé d'acheminement (premier élément utile à la résolution d'incident).

```

ZME1  9975 Devt      Détail d'un message bloc général 1/2      XXXXXX      XXXXX
Fa M$EXTERNB Em $INTERNA De $EXTERNB Bi IPLSM      Fi SAVDPZPZKG Mb PTVCCIEI9R
Annu $$$TBT *GLOBAL      XXXXXXXX      Rés $$$TBT      Util IPLS
Typ M M Cl TBT 000B34F3000D4FFDF2F5F1F9F1F10001 Cl Uti IPLSP      Ack
-----
Commentaire utilisateur *RESTORE T=DIF Dat=11110022403 Sav=111109000000 Rt=0
Sv=376921 As=6140320 Di=0 Ob=0 Fi=5 Mb=6 Sp=0 Ob=*ALL
Auteur . . . . . Sv IPLSP
Objet . . . . . *SAVLIB T=DIF Dat=11110022403 Sav=111109000000 Rt=0
Sv=376921 As=6140320 Di=0 Ob=0 Fi=5 Mb=6 Sp=0 Ob=*ALL

A l'attention de . . . Sv IPLSP
Référence du message . 2011111002252445
Date de diffusion . . . 111110 h 022524 Date de péremption . . 111117 h 022524
Date de dépôt . . . . 111110 h 022524 Date de traitement . . 111110 h 022537
Date de prise en compte 111110 h 022537 Date de distribution . 111110 h 022542
Libellé d'acheminement IPLSP ->Restauration faite

F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas

```

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message bloc général 2/2 » où l'on peut trouver, entre autre :

- Les informations physique du fichier transmis (« Nb enreg », « Lng enreg », « Taille fich »),
- Le type de traduction effectuée (« ASCII »),
- Le nom des jobs (« Job émetteur », « Job consom ») ; utile pour l'analyse des logs suite à un incident,
- Le nombre d'essais d'envoi (passé un certain nombre d'essais en erreur il peut être opportun d'analyser les logs des jobs de transfert),
- Les types d'avis demandés pour ce transfert (avis de distribution, de lecture, etc.),
- Les options CMS utilisées pour ce transfert (cryptage, signature électronique, etc.).

```

ZME2  9976 Devt      Détail d'un message bloc général 2/2      XXXXXX      XXXXX
Fa M$EXTERNB Em $INTERNA De $EXTERNB Bi IPLSM      Fi SAVDPZPZKG Mb PTVCCIEI9R
Annu $$$TBT *GLOBAL      XXXXXXXX      Rés $$$TBT      Util IPLS
Typ M M Cl TBT 000B34F3000D4FFDF2F5F1F9F1F10001 Cl Uti IPLSP      Ack
-----
Lig. TBT/400 *TCP      Identifiant réseau XXXXXXXX
Prio. réseau N T      Clé réseau      000B34F3000D5526F9F4F0F5F4F90007
Prio TBT/400      Clé initiale      000B34F3000D4FFDF2F5F1F9F1F10001
Enreg./segm.      1      Index TBT
Mode transp. O      Ajout CR/LF N N      Sup blancs N      ASCII N      297
Ack demandé N      Mode puits O      Statut mess. O      Statut hold N
Nb enreg      12      Lng enreg      32766      Taille fich.      384      Av D O L N A A
Imp+Msg . N N N N N      Sup demandé C      Nb car émis      361189      Appel inter. N
dans la file IPLS      de QUSRSYS      Nb car reçus      581      Scrutation N
Job émetteur IPLSSAV006IPLS      251911      Durée comm.      6      Ecriture
Job consomm. Z_TCP00008IPZTBTUSER251733      Haut. page      Trace réseau N
Groupe de l'utilisateur IPLS      Utilisateur IPLS      Protocol T T
Zone account de l'utili IPLS      Num. session      239135      Corrigé . N
Nombre d'essais d'envoi      1 Ech      En *NO      Ha 4 C 1 S 1 Cm 6

F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas

```

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le(s) menu(s) spécifique(s) au(x) protocole(s) utilisé(s) :

4.10.2 **Détail d'un message AS2**

```
ZAS2 9936 Devt                    Détail d'un message AS2                    IPLS08        IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P    Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$AS2       *GLOBAL        IPLSBMPCEDICOM            Rés $$$$AS2       Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B35550041DFABF3F4F9F7F3F20001 Cl Uti 2012021611593099 Ack
```

```
-----
AS2 local . . AS2IPLSBMAS400X
AS2 distant . AS2IPLSBMPCEAS
Mdn différé . 0
```

```
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj
```

4.10.2.1 **AS2 local**

Rubrique AS2LOC : Identifiant AS2 local

Voir AS2LOC.

4.10.2.2 **AS2 distant**

Rubrique AS2REM : Identifiant AS2 distant

Voir AS2REM.

4.10.2.3 **Mdn différé**

Rubrique AS2MDN : Traitement du MDN (avis de distribution AS2).

Voir AS2MDN.

4.10.3 Détail d'un message ATLAS

```

Z402  9978 Devt          Détail d'un message X400 1/3          IPLS08    IPLSX
Fa M$EXTERNA Em $$$$TBT De $EXTERNA Bi *DUMMY      Fi *DUMMY    Mb *DUMMY
Annu                                     Rés $$$$ATLAS Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500628ED7F3F4F9F7F9F70004 Cl Uti 2012021617563095 Ack
-----
MTA distant . . . . . <Mtaatlas>          UA locale . . <Balatlas>
MTA Code pays      Dom. adm.              Dom. prv.
UA Organism.
Nom de personne . . . .
Prénom . . . . .
Initiales, Qual. gén.
Unorg A & B
Unorg C & D
Identificateur d'UA .                      Codage . . . . .
Identifiant . . . . .                  Avis de distribution N
Référence du message . 2012021617563095  Avis de lecture . . N
Erreur dist.
Diagn. dist.
Accepté .                            Distribué .                            Lu . . . .

F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.3.1 MTA distant

Rubrique MTAREM : Correspondant MTA distant.

Voir MTAREM.

4.10.3.2 UA locale

Rubrique UALOC : Correspondant UA locale.

Voir UALOC.

4.10.3.3 MTA Code pays

Rubrique CODCTR : Code pays du correspondant.

Voir CODCTR.

4.10.3.4 Dom. Adm.

Rubrique DOMADM : Nom du domaine administratif du correspondant.

Voir DOMADM.

4.10.3.5 Dom. Prv.

Rubrique DOMPRV : Nom du domaine privé du correspondant .

Voir DOMPRV.

4.10.3.6 UA Organism.

Rubrique ORGANI : Nom de l'organisation du correspondant.

Voir ORGANI.

4.10.3.7 Nom de personne

Rubrique NOMPER : Nom de personne du correspondant.

Voir NOMPER.

4.10.3.8 Prénom

Rubrique PRENOM : Prénom du correspondant.

Voir PRENOM.

4.10.3.9 Initiales, Qual. Gén.

Rubrique INIDES : Initiales du du correspondant.

Voir INIDES.

4.10.3.10 Unorg A & B

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A.

Voir UNORGA.

4.10.3.11 Unorg C & D

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A.

Voir UNORGA.

4.10.3.12 Identificateur d'UA

Rubrique IDNTUA : Identificateur d'UA.

Voir IDNTUA.

4.10.3.13 Codage

Rubrique FICCOD : Codage du fichier.

Voir KEYEXT.

4.10.3.14 Avis de distribution

Rubrique AVIDIS : Demande d'avis de distribution.

Voir AVIDIS.

4.10.3.15 Référence du message

Rubrique REFMSG : Référence du message.

Référence du message attribué par le RVA (Réseau à Valeur Ajoutée).

Voir REFMSG.

4.10.3.16 Avis de lecture

Rubrique AVILEC : Demande d'avis de lecture.

Pas disponible en protocole ATLAS.

Voir AVILEC.

4.10.3.17 Erreur dist.

Rubrique LERDIS : Erreur de distribution.

Contient le libellé d'erreur de distribution du message renseigné par le RVA (Réseau à Valeur Ajoutée).

Voir LERDIS.

4.10.3.18 Diagn. Dist.

Rubrique DIADIS : Diagnostic distribution Atlas 400.

Contient le code diagnostic de distribution du message renseigné par le RVA (Réseau à Valeur Ajoutée).

Voir DIADIS.

4.10.3.19 Accepté

Rubrique DATDEP : Date de dépôt Atlas 400.

Contient la date de dépôt du message dans la file d'attente de TBT400 ; il s'agit de la date à laquelle le message à été inséré dans le menu « Supervision des message » que ce soit pour une émission ou une réception.

Voir DATDEP.

4.10.3.20 Distribué

Rubrique DATREM : Date de remise du message.

Contient la date de remise du message.

Voir DATREM.

4.10.3.21 Lu

Rubrique DATLEC : Date de lecture.

Contient la date de lecture du message.

Voir DATLEC.

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message X400 2/3 » :

```

Z403 9984 Devt          Détail d'un message X400 2/3          IPLS08      IPLSX
Fa M$EXTERNA Em $$$$TBT De $EXTERNA Bi *DUMMY      Fi *DUMMY      Mb *DUMMY
Annu                                     Rés $$$$ATLAS Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500628ED7F3F4F9F7F9F70004 Cl Uti 2012021617563095 Ack
-----
Type  Attribut A  . . .
Valeur Attribut A . . .

Type  Attribut B  . . .
Valeur Attribut B . . .

Type  Attribut C  . . .
Valeur Attribut C . . .

Type  Attribut D  . . .
Valeur Attribut D . . .

Confidentialité . . . . . Conversion locale . . .
Importance . . . . .

F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.3.22 Type Attribut A

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.3.23 Valeur Attribut A

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.3.24 Type Attribut B

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.3.25 Valeur Attribut B

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.3.26 Type Attribut C

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.3.27 Valeur Attribut C

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.3.28 Type Attribut D

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.3.29 Valeur Attribut D

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.3.30 Confidentialité

Rubrique CNFMSG : Confidentialité.

Demande un traitement confidentiel du message.

Voir CNFMSG.

4.10.3.31 Conversion locale

Rubrique CNVLOC : Conversion locale.

Conversion locale.

Voir CNVLOC.

4.10.3.32 Importance

Rubrique IMPMSG : Importance du message.

Précise l'importance du message.

Voir IMPMSG.

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message X400 3/3 » :

```
Z401 9977 Devt          Détail d'un message X400 3/3          IPLS08      IPLSX
Fa M$EXTERNA Em $$$$TBT De $EXTERNA Bi *DUMMY      Fi *DUMMY      Mb *DUMMY
Annu                                     Rés $$$$ATLAS  Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500628ED7F3F4F9F7F9F70004 Cl Uti 2012021617563095 Ack
```

```
-----
Numéro Téléx . . . . .
  Indicatif du terminal
```

```
Numéro Fax . . . . .
```

```
Adresse X121 . . . . .
```

```
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj
```

4.10.3.33 Numéro Téléx

Rubrique NUMTLX : Numéro Téléx du destinataire.

Précise le numéro Téléx du destinataire sous la forme code pays télégraphique + numéro.

Voir NUMTLX.

4.10.3.34 Indicateur du terminal

Rubrique IDTERM : Identificateur de terminal.

Précise l'indicateur de terminal du destinataire du message.

Voir IDTERM.

4.10.3.35 Numéro Fax

Rubrique NUMFAX : Numéro du fax du destinataire.

Précise le numéro télécopie du destinataire, sous la forme code pays téléphonique + numéro national.

Voir NUMFAX.

4.10.3.36 Adresse X121

Rubrique NUMNOR : Numéro normalisé X121.

Précise l'adresse de type normalisé X121 du destinataire.

Voir NUMNOR.

4.10.4 Détail d'un message EBICS

```

ZEBI 9933 Devt          Détail d'un message EBICS          IPLS08    IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P  Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$EBICS *GLOBAL EDIIPLSEBIUSRATOB Rés $$$$EBICS Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500630003F3F4F9F7F9F70007 Cl Uti 2012021618012067 Ack
-----
Hstid émis . IPLSHOSA
Prtid émis . IPLSPARA
Usrid émis . IPLSUSRA
Hstid attendu
Prtid attendu
Usrid attendu
Filetype . . camt.xxx.cfonb080.dri
OrderId . . . Authentifié . . . . . Distri O
OrderType . . FUL Nonce . . . . .
OrderAtt . . DZHNN
Dat val . . .
Ebcdic . . . O Code retour technique
Test . . . N Code retour business .
Profil . . . T Date Distribution(PSR)
Trans Id . .
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.4.1 Hstid émis

Rubrique EBIHOS : HostID envoyé.

Cette rubrique désigne le HostID de la banque, c'est à dire la donnée permettant d'identifier la banque à laquelle TBT400 s'est connecté.

Voir EBIHOS.

4.10.4.2 Prtid émis

Rubrique EBIPAR : PartnerID envoyé.

Cette rubrique désigne le PartnerID du client, c'est à dire la donnée permettant à la banque d'identifier le client émetteur.

Voir EBIPAR.

4.10.4.3 Usrid émis

Rubrique EBIUSR : UserID envoyé.

Cette rubrique désigne le UserID du client, c'est à dire la donnée permettant à la banque d'identifier un compte appartenant au client émetteur.

Voir EBIUSR.

4.10.4.4 Hstid attendu

Rubrique EBIHOSR : HostID attendu.

Réservé à IPLS.

Voir EBIHOSR.

4.10.4.5 Prtid attendu

Rubrique EBIPARR : PartnerID attendu.

Réservé à IPLS.

Voir EBIPARR.

4.10.4.6 Usrid attendu

Rubrique EBIUSRR : UserID attendu.

Réservé à IPLS.

Voir EBIUSRR.

4.10.4.7 Filetype

Rubrique EBIFTY : Type de Fichier EBICS.

Cette rubrique spécifie le type de fichier EBICS ; il s'agit du champ « FileFormat » du protocole EBICS.

Voir EBIFTY.

4.10.4.8 OrderId

Rubrique EBIORD : OrderID EBICS.

Cette rubrique contient un identifiant propre à chaque échange EBICS ; il s'agit du champ OREDERID du protocole EBICS.

Voir EBIORD.

4.10.4.9 Authentifié

Rubrique EBIAUT : Trames authentifiées.

Précise si toutes les trames devant être authentifiées ont pu être validées par TBT400.

Voir EBIAUT.

4.10.4.10 Distri

Rubrique AVIDIS : Demande d'avis de distribution.

Précise si l'avis de distribution du réseau a été demandé ; en protocole EBICS il s'agit de la notion de PSR (**P**ayment **S**tatus **R**eport).

Voir AVIDIS.

4.10.4.11 OrderType

Rubrique EBIORT : Type d'ordre.

Cette rubrique désigne le type d'ordre échangé (FUL, FDL, etc.) ; il s'agit du champ OREDER TYPE du protocole EBICS.

Voir EBIORT.

4.10.4.12 Nonce

Rubrique EBINON : Nombre unique.

Contient un nombre unique et aléatoire utilisé lors de l'échange EBICS ; il s'agit du champ NONCE du protocole EBICS.

Voir EBINON.

4.10.4.13 OrderAtt

Rubrique EBIORA : Order Attribute.

Cet attribut permet d'obtenir des détails sur l'ordre EBICS échangé (compression, cryptage ; etc.) ; il s'agit du champ OrderAttribute du protocole EBICS.

Voir EBIORA.

4.10.4.14 Dat val (1^{er} champ)

Rubrique EBIDAV : Date de valeur.

Précise la la date de valeur de l'échange EBICS

Voir EBIDAV.

4.10.4.15 Dat val (2^{ème} champ)

Rubrique EBIDAD : Date de début (scrutation).

Précise la date de début utilisée pour sélectionner un fichier sur le serveur.

Voir EBIDAD.

4.10.4.16 Dat val(3^{ème} champ)

Rubrique EBIDAF : Date de fin (scrutation).

Précise la date de fin utilisée pour sélectionner un fichier sur le serveur.

Voir EBIDAF.

4.10.4.17 Ebcdic

Rubrique EBIEBC : Mode EBCDIC

Précise si l'ordre émis est en Ebcdic (en fonction de ASCDEM).

Voir EBIEBC.

4.10.4.18 Code retour technique

Rubrique EBICRT : Code retour technique.

Précise le code retour technique restitué par le serveur lors de l'échange EBICS ; ce code renseigne le client EBICS sur une éventuelle erreur technique (erreur de signature, erreur XML, etc.).

Voir EBICRT.

4.10.4.19 Test

Rubrique EBITST : Activation du mode test.

Précise si le mode test est utilisé pour cet échange.

Voir EBITST.

4.10.4.20 Code retour business

Rubrique EBICRB : Code retour business.

Précise le code retour métier restitué par le serveur lors de l'échange EBICS ; ce code renseigne le client EBICS sur une éventuelle erreur métier (traitement applicatif en erreur, erreur de certificat,

etc..).

Voir EBICRB.

4.10.4.21 Profil

Rubrique EBIPRF : Profil EBICS utilisé.

Précise le profil EBICS utilisé (T ou TS).

Voir EBICS.

4.10.4.22 Date Distribution(PSR)

Rubrique EBIDDI : Date de Distribution.

Précise la date de distribution à laquelle le serveur a générée le PSR (CreationDateTime).

Voir EBIDDI.

4.10.4.23 Trans Id

Rubrique EBITRAN : Numéro de transaction.

Précise le numéro unique de transaction affecté par le serveur

Voir EBITRAN.

4.10.5 Détail d'un message FTP

```

ZFTP  9966 Devt          Détail d'un message Ftp          IPLS08    IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P  Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$FTP  *GLOBAL  EDIIPLSFTPUSRATOB   Rés $$$$FTP  Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500630E15F3F4F9F7F9F70008 Cl Uti 2012021618015669 Ack IP
-----
User Client . IPLSUSRA          Pas O Typ          S F M B Sup N
Pass Client . PSW                Ccs  437
User Server . IPLSUSRB          Pas O Socks N Sssl D Ret N Mdi I
Pass Server . PSW                Ccs  1252 Mci I
Dir / Emis .
Dsn / Emis . FIC.00002738.IPLS510P.IPSSAMPLES.IPZIGBAN.txt
Dir / New . .
Dsn / New . .
Dsn / Serv . 150 M:GRJZGF02SP F:IPSBS2FACI L:IPLS510E49
Dir / Scrut .
Dsn / Scrut .
Welcome . . . 220 TBT/400-V4R6M0-00297-V02 Usage restricted Timeout 0030 sec.
Système . . . 215 TBT/400-V4R6M0-00297-V02 Usage restricted Timeout 0030 sec.
Commande . .
App Réception
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.5.1 User Client

Rubrique FTPUSC : Utilisateur (USER)

Cette rubrique précise le code utilisateur utilisé pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPUSC.

4.10.5.2 Pas

Rubrique FTPPMC : Passif mode client.

Cette rubrique définit l'utilisation du mode « passif » utilisé pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPPMC.

4.10.5.3 Typ

Rubrique FTPTYP : Type de transfert.

Cette rubrique définit le type de transfert (ASCII, EBCDIC, BINARY, etc.) à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPTYP.

4.10.5.4 S

Rubrique FTPSTR : Structure de transfert.

Cette rubrique définit la structure du transfert (fichier/enregistrements) à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Attention : Ce paramètre n'est significatif que lors d'un transfert en mode structure. (FTPMOD = « S »).

Voir FTPSTR.

4.10.5.5 M

Rubrique FTPMOD : Mode de transfert.

Cette rubrique définit le mode de transfert (Block/Stream) à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPMOD.

4.10.5.6 Sup

Rubrique FTPSUP : Suppression après scrutation.

Cette rubrique précise si le fichier est supprimé sur le serveur distant après réception.

Attention : Cette rubrique n'a de sens que pour les scrutations.

Voir FTPSUP.

4.10.5.7 Pass Client

Rubrique FTPPAC : Mot de passe.

Cette rubrique précise le mot de passe à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPPAC.

4.10.5.8 Ccs

Rubrique FTPCCC : Code page client.

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour composer les commandes FTP (mode client).

Rubrique FTPCCC.

4.10.5.9 User Server

Rubrique FTPUSS : Utilisateur (serveur).

Cette rubrique précise le code utilisateur attendu sur une connexion entrante (mode serveur).

Voir FTPUSS.

4.10.5.10 Pas

Rubrique FTTPMS : Passif mode serveur.

Cette rubrique définit l'utilisation du mode « passif » pour une connexion entrante (mode serveur).

Voir FTTPMS.

4.10.5.11 Socks

Rubrique FTPSOC : Socks server.

Cette rubrique précise l'utilisation d'un « Socks server » pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPSOC.

4.10.5.12 Sssl

Rubrique FTPSSS : Mode de terminaison SSL.

Cette rubrique définit le mode de terminaison de la session FTA DATA lors de l'utilisation du chiffrement SSL/TLS (IPSSLU =« D »).

Voir FTPSSS.

4.10.5.13 Ret

Rubrique FTPRET : Récupération faite par le client.

Précise si un fichier mis à la disposition d'un client a été récupéré.

Voir FTPRET.

4.10.5.14 Mdi

Rubrique FTPMDI : Mode de suppression (Serveur).

Précise le mode de suppression (immédiat, différé, etc.) utilisé lors de la mise à disposition de ce fichier.

Voir FTPMDI.

4.10.5.15 Pass Server

Rubrique FTTPAS : Mot de passe serveur.

Cette rubrique précise le mot de passe attendu sur une connexion entrante (mode serveur).

Voir FTTPAS.

4.10.5.16 Ccs

Rubrique FTPCCS : FTP - Code page serveur.

Ce paramètre définit le code page ASCII utilisé pour composer les réponses aux commandes FTP du client (mode serveur).

Voir FTPCCS.

4.10.5.17 Mci

Rubrique FTPMCI : FTP - Mode de création (Serveur).

Précise le mode de création du fichier (immédiat ou différé) en mode serveur.

Voir FTPMCI.

4.10.5.18 Dir / Emis

Rubrique FTPDIR : Répertoire cible en émission.

Cette rubrique précise le répertoire cible utilisé lors d'une émission.

Voir FTPDIR.

4.10.5.19 Dsn / Emis

Rubrique FTPDSN : Fichier cible en émission.

Cette rubrique précise le nom du fichier transmis.

Voir FTPDSN.

4.10.5.20 Dir / New

Rubrique FTPNDI : Répertoire final.

Cette rubrique précise le répertoire où doit être transféré le fichier sur le serveur ; le fichier est d'abord envoyé dans FTPDIR puis déplacé dans FTPNDI après une émission réussie.

Voir FTPNDI.

4.10.5.21 Dsn / New

Rubrique FTPNDS : Fichier final.

Cette rubrique précise le nom du fichier final sur le serveur ; le fichier est d'abord envoyé sous le nom FTPDSN, puis renommé selon FTPNDS après une émission réussie.

Voir FTPNDS.

4.10.5.22 Dsn / Serv

Rubrique FTPDSR : Réponse du serveur.

Précise la réponse du serveur aux commandes STOR ou STOU.

Voir FTPDSR.

4.10.5.23 Dir / Scrut

Rubrique FTPDIS : Répertoire réception.

Cette rubrique précise le répertoire dans lequel se trouve le fichier à réceptionner sur le serveur.

Voir FTPDIS.

4.10.5.24 Dsn / Scrut

Rubrique FTPDSS : Fichier réception.

Cette rubrique précise le fichier réceptionné sur le serveur.

Voir FTPDSS.

4.10.5.25 Welcome

Rubrique FTPWEL : Message d'accueil du serveur.

Précise la bannière envoyée par le serveur après la connexion TCP/IP.

Voir FTPWEL.

4.10.5.26 Système

Rubrique FTPSYS : Système d'exploitation du serveur.

Cette rubrique précise la réponse du serveur à la commande SYST.

Voir FTPSYS.

4.10.5.27 Commande

Rubrique FTPCMD : Commande distante.

Précise la commande distante (« Remote Command ») exécutée sur le serveur en fin de transfert

Voir FTPCMD.

4.10.5.28 App Réception

Rubrique APPREC : Nom de l'application de réception.

Précise le nom de l'application de récupération des messages lors d'une scrutation FTP.

Voir APPREC.

4.10.6 Détail d'un message HTTP

```

ZHTP 9996 Devt Détail d'un message Http
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$HTTP *GLOBAL EDIIPLSHTPUSRATOB Rés $$$$HTTP Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500633FBFF3F4F9F7F9F70009 Cl Uti 2012021618040383 Ack
-----
User . . . . EDIPHTPUSRBT0A
Password . . PSW
Post URL . .
Ans URL . .
User Agent . Prod-TBT400-V610M068
Server . . . Prod-TBT400-V610M068
Clé . . . . . <AS400-TBT400-000B36260042B5A7F5F9F2F6F1F10001>
Date Cli . . Wed, 12 Sep 2012 10:09:24 GMT
Date Srv . . Wed, 12 Sep 2012 10:09:25 GMT
Date . . . . 20120912100925303505
Via . . . . .
Filename . . IPLSP.IPSSAMPLES.IPZIGBAN.txt

Codepage Cli 1252
Codepage Srv 1252
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.6.1 User

Rubrique IPHTUS : Code utilisateur.

Cette rubrique précise un code utilisateur utilisé pour l'authentification HTTP sur le serveur distant ; elle est liée à la rubrique « HTTP Password » (IPHTPW).

Voir IPHTUS.

4.10.6.2 Password

Rubrique IPHTPW : Mot de passe.

Cette rubrique précise un mot de passe utilisé pour l'authentification HTTP sur le serveur distant.

Voir IPHTPW.

4.10.6.3 Post URL

Rubrique IPHTPU : Complément d'adresse à utiliser pour le « Post HTTP ».

Précise le complément d'adresse HTTP(S) utilisé pour se connecter au serveur.

Voir IPHTPU.

4.10.6.4 Ans URL

Rubrique IPHTRP : Adresse de réponse HTTP.

Précise l'adresse utilisée par le serveur pour envoyer sa réponse au client.

Voir IPHTRP.

4.10.6.5 User Agent

Rubrique IPHTUA : User agent.

Précise le champ « User Agent » envoyé par le client.

Voir IPHTUA.

4.10.6.6 Server

Rubrique IPHTSR : Serveur distant.

Précise le nom du serveur HTTP.

Voir IPHTSR.

4.10.6.7 Clé

Rubrique IPHTKY : Clé distante.

Cette rubrique précise la clé de corrélation utilisée par le serveur distant.

Voir IPHTKY.

4.10.6.8 Date Cli

Rubrique IPHTDC : Date du client.

Précise la date de transfert envoyée par le client.

Voir IPHTDC.

4.10.6.9 Date Srv

Rubrique IPHTDS : Date du serveur.

Précise la date de transfert envoyée par le serveur.

Voir IPHTDS.

4.10.6.10 Date

Rubrique IPSDATM : HTTP - Date de dépôt.

Précise la date de dépôt d'un message (en GMT) dans la file d'attente de TBT400 (menu « Supervision des message ») que ce soit pour une émission ou une réception.

Voir IPSDATM.

4.10.6.11 Via

Rubrique IPHTVI : Via

HTTP - Via

Voir IPHTVI

4.10.6.12 Filename

Rubrique IPSMFN : Nom du fichier joint.

Précise le nom de fichier joint utilisé.

Voir IPSMFN.

4.10.6.13 Codepage Cli

Rubrique HTPCCC : Code page client.

Précise le code page ASCII utilisé pour l'envoi des commandes (mode client).

Voir HTPCCC.

4.10.6.14 Codepage Srv

Rubrique HTPCCS : Code page serveur.

Précise le code page ASCII utilisé pour l'envoi des commandes (mode serveur).

Voir HTPCCS.

4.10.7 Détail d'un message ODETTE

```
ZODT 9983 Devt          Détail d'un message Odette          IPLS08    IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$ODETTE *GLOBAL EDIIPLSODTMTAATOB Rés $$$$ODETTE Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500634C2EF3F4F9F7F9F7000A Cl Uti 2012021618043566 Ack
-----
Nom du correspondant . EDIIPLSODTMTAATOB          Lev 5 Auth 0 Dpem N Dprc N
Nom du fichier . . . . FIC.00002740          Date 20120216 Heu 1804356610
Format du fichier . . . F Sec 00 Cip 00 Cmp 0 Ev 0 Type D Spéc N Comp Y Rest N
Champs utilisateur SSID          SFID          Eerp N Sign N
Mot de passe d'accès .          Org Des Synt O
Code abonné initiateur IPLSINIA          Corr EDIIPLSODTINIA
Code abonné origine . . IPLSUSRA          Corr EDIIPLSODTORIA
Code abonné destinatai. IPLSINIB          Corr EDIIPLSODTMTAATOB
Code créateur NERP . .          Corr
Correspondant indirect ----->          Corr EDIIPLSODTMTAATOB
Code retour transfert .          L En          N En          N Oct
Buffer échange/fenêtre          4096          32          Siz          Org
Desc 000B355500634C2EF3F4F9F7F9F7000A ((TBT))
Reas
Reas
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj
```

4.10.7.1 Nom du correspondant

Rubrique NOMLOG : Nom logique du correspondant.

Précise le nom du correspondant utilisé tel qu'il est connu dans l'annuaire de TBT400.

Voir NOMLOG.

4.10.7.2 Lev

Rubrique ODLEV : Niveau du protocole.

Précise le niveau du protocole OFTP utilisé (OFTPv1 ou OFTPv2) pour cet échange.

Voir ODLEV.

4.10.7.3 Auth

Rubrique ODAUTH : Authentification OFTPv2.

Précise le niveau de cryptage utilisé pour l'authentification forte en OFTPv2.

Voir ODAUTH.

4.10.7.4 Dpem

Rubrique ODDPEM : Gestion des doublons en émission.

Précise si le contrôle des doublons en émission a été demandé pour cet échange.

Voir ODDPEM.

4.10.7.5 Dprc

Rubrique ODDPRE : Odette : Gestion des doublons en réception.

Précise si le contrôle des doublons en réception a été demandé pour cet échange.

Voir ODDPRE.

4.10.7.6 Nom du fichier

Rubrique ODDSN : Nom du fichier.

Cette rubrique précise le nom du fichier transmis.

Voir ODDSN.

4.10.7.7 Date

Rubrique O2DATE : Date de transmission du fichier.

Précise la date de transmission du fichier.

Voir O2DATE.

4.10.7.8 Heu

Rubrique O2TIME : Heure de transmission du fichier.

Précise l'heure de transmission du fichier.

Voir O2TIME.

4.10.7.9 Format du fichier

Rubrique ODFMT : Format du fichier.

Cette rubrique précise le format du fichier (fixe, variable, etc.) utilisé lors de l'échange de la trame SFID (annonce du fichier).

Voir ODFMT.

4.10.7.10 Sec

Rubrique ODSEC : Niveau de sécurité.

Précise le niveau de sécurité retenu pour ce transfert ; ce champ n'est significatif qu'en OFTPv2.

Voir ODSEC.

4.10.7.11 Cip

Rubrique ODCIPH : Suite de cipher sélectionnée.

Précise la suite de cipher utilisée pour chiffrer le fichier lors de ce transfert ; ce champ n'est significatif qu'en OFTPv2.

Voir ODCIPH.

4.10.7.12 Cmp

Rubrique ODCOMP : Algorithme de compression utilisé.

Précise l'algorithme de compression utilisé pour ce transfert ; ce champ n'est significatif qu'en OFTPv2.

Voir ODCOMP.

4.10.7.13 Ev

Rubrique ODENV : Format d'enveloppe utilisé.

Précise le format d'enveloppe utilisé pour ce transfert (CMS ou sans enveloppe) ; ce champ n'est significatif qu'en OFTPv2.

Voir ODENV.

4.10.7.14 Type

Rubrique ODABTY : Type d'abonné.

Cette rubrique précise le type d'abonné ODETTE de ce correspondant (direct ou indirect).

Voir ODABTY.

4.10.7.15 Spéc

Rubrique ODSPEC : Indicateur d'utilisation de la logique spéciale.

Précise si la logique dite « spéciale » a été activée pour fiabiliser cet échange.

Voir ODSPEC.

4.10.7.16 Comp

Rubrique ODCMPR : Indicateur d'utilisation de la compression OFTP.

Précise si la compression de fichier au sens du protocole OFTP a été activée pour cet échange.

Attention : Il s'agit d'une compression spécifique au protocole OFTP qui n'est pas liée à la compression CMS disponible en OFTPv2.

Voir ODCMPR.

4.10.7.17 Rest

Rubrique ODREST : Support du restart.

Précise si le « restart » est actif pour cet échange.

Voir ODREST.

4.10.7.18 Champs utilisateur SSID

Rubrique ODUSES : Champ user SSID.

Contient une donnée utilisateur précisée par le client (dans la trame SSID).

Voir ODUSES.

4.10.7.19 SFID

Rubrique ODUSEF : Champ user SFID.

Contient une donnée utilisateur précisée par le client (dans la trame SFID).

Voir ODUSEF.

4.10.7.20 Eerp

Rubrique ODEEIN : EERP inversé.

Précise la logique retenue pour l'échange de l'EERP (champs origine et destination croisés ou pas).

Voir ODEEIN.

4.10.7.21 Sign

Rubrique ODSIGN : EERP Signé.

Précise si l'émetteur a demandé à recevoir les EERP signés.

Voir ODSIGN.

4.10.7.22 Mot de passe d'accès

Rubrique ODPSWD : Mot de passe initiateur.

Précise le mot de passe envoyé par TBT400 lors de l'établissement d'une communication ; c'est le mot de passe que le partenaire distant contrôlera avant d'autoriser une connexion entrante.

Voir ODPSWD.

4.10.7.23 Org

Rubrique ODORGI : Origine inconnue acceptée.

Précise si TBT400 est autorisé à accepter ce message s'il vient d'un correspondant distant non identifié dans son annuaire.

Voir ODORGI.

4.10.7.24 Des

Rubrique ODDESI : Destinataire inconnu accepté.

Précise si TBT400 est autorisé à accepter ce message s'il est destiné à un correspondant local non identifié dans son annuaire.

Voir ODDESI.

4.10.7.25 Synt

Rubrique ODSYNT : Indicateur d'utilisation de la syntaxe allégée.

Précise si TBT400 est autorisé à utiliser une syntaxe allégée pour cet échange (simplification des contrôles en réception de trames).

Voir ODSYNT.

4.10.7.26 Code abonné initiateur

Rubrique ODCODE : Identifiant OFTP du correspondant initiateur.

Contient l'identifiant OFTP utilisé par le correspondant initiateur de cet échange.

Voir ODCODE.

4.10.7.27 Corr (Code abonné initiateur)

Rubrique ODABIN : Correspondant initiateur au sens de TBT400.

Contient le nom du correspondant initiateur de cet échange tel qu'il est référencé dans l'annuaire de TBT400.

Voir ODABIN.

4.10.7.28 Code abonné origine

Rubrique ODORIG : Identifiant OFTP du correspondant d'origine.

Contient l'identifiant OFTP utilisé par le correspondant d'origine de cet échange.

Voir ODORIG.

4.10.7.29 Corr (Code abonné origine)

Rubrique ODABOR : Correspondant d'origine au sens de TBT400.

Contient le nom du correspondant d'origine de cet échange tel qu'il est référencé dans l'annuaire de TBT400.

Voir ODABOR.

4.10.7.30 Code abonné destinataire.

Rubrique ODDEST : Identifiant OFTP du correspondant destinataire.

Voir ODDEST.

4.10.7.31 Corr (Code abonné destinataire.)

Rubrique ODABDE : Correspondant destinataire au sens de TBT400.

Contient le nom du correspondant destinataire de cet échange tel qu'il est référencé dans l'annuaire de TBT400.

Voir ODABDE.

4.10.7.32 Code créateur NERP

Rubrique ODCREA : Identifiant OFTP du correspondant émetteur du NERP.

Contient l'identifiant OFTP utilisé par l'émetteur de l'avis de distribution négatif NERP de cet échange.

Voir ODCREA.

4.10.7.33 Corr (Code créateur NERP)

Rubrique ODABCR : Correspondant créateur au sens de TBT400.

Contient le nom du correspondant émetteur de l'avis de distribution négatif NERP tel qu'il est référencé dans l'annuaire de TBT400.

Voir ODABCR.

4.10.7.34 Correspondant indirect -----> Corr

Rubrique ODABID : Correspondant indirect au sens de TBT400.

Contient le nom du correspondant indirect utilisé lors de cet échange tel qu'il est référencé dans l'annuaire de TBT400.

Voir ODABID.

4.10.7.35 Code retour transfert .

Rubrique ODREAS : Code retour du transfert.

Contient la raison retournée par le correspondant pour le refus de transfert d'un fichier.

Voir ODREAS.

4.10.7.36 L En

Rubrique ODLREC : Longueur d'enregistrement.

Contient la longueur d'enregistrement du fichier transmis.

Voir ODLREC.

4.10.7.37 N En

Rubrique O2RCNT : Nombre d'enregistrements.

Contient le nombre d'enregistrements composant le fichier transmis (OFTPv2 uniquement).

Voir O2RCNT.

4.10.7.38 N Oct

Rubrique O2UCNT : Nombre d'octets.

Contient le nombre d'octets composant le fichier transmis (OFTPv2 uniquement).

Voir O2UCNT.

4.10.7.39 Buffer échange

Rubrique ODSDEB : Taille du buffer d'échange.

Contient la taille du buffer d'échange négociée pour ce transfert.

Voir ODSDEB.

4.10.7.40 fenêtre

Rubrique ODCRED : Taille de la fenêtre.

Contient la taille de la fenêtre négociée pour ce transfert.

Voir ODCRED.

4.10.7.41 Siz

Rubrique O2FSIZ : Taille du fichier.

Pour une émission, ce champ contient la taille estimée du fichier transmis c'est à dire longueur d'enregistrement * nombre d'enregistrements (OFTPv2 uniquement) ; en fait, c'est la copie de la rubrique FILSIZ (voir ILSIZ).

Pour une réception ce champ est alimenté par le partenaire distant.

Voir O2FSIZ.

4.10.7.42 Org

Rubrique O2OSIZ : Taille originale.

Pour une émission, ce champ contient la taille originale du fichier transmis c'est à dire longueur d'enregistrement * nombre d'enregistrements (OFTPv2 uniquement) ; en fait, c'est la copie de la

rubrique FILSIZ (voir ILSIZ).

Pour une réception ce champ est alimenté par le partenaire distant.

Voir O2OSIZ.

4.10.7.43 Desc

Rubrique ODDESC : Description.

Contient une description fournit par l'émetteur du fichier (OFTPv2 uniquement).

Voir ODDESC.

4.10.7.44 Reas (1)

Rubrique ODREA1 : Libellé de l'erreur (OFTPv1).

Cette rubrique contient la raison retournée par le correspondant pour le refus de transfert du fichier.

Voir ODREA1.

4.10.7.45 Reas (2)

Rubrique ODREA2 : Libellé de l'erreur (OFTPv2).

Idem ODREA2 mais spécifique au protocole OFTPv2.

Voir ODREA2.

4.10.8 Détail d'un message PESIT

```

ZPS1 9985 Devt Détail d'un message PeSIT 1/2 IPLS08 IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$PESIT *GLOBAL EDI IPLSPSIUSRATOB Rés $$$$PESIT Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B3555006358BFF3F4F9F7F9F7000B Cl Uti 2012021618050783 Ack
-----
Type de transfert . . . N Préconnexion PESIT IPLSUSRA PSW P H C 00 F
Idn demandeur . Connect IPLSUSRA Créat IPLSUSRA
Idn serveur . . Connect IPLSUSRB Créat IPLSUSRB
Ctrl d'accès . Connect PSW Créat
Type de fichier . . . 00000 Nom 0 0 FIC.00002741
Label du fichier . . . 000B3555006358BFF3F4F9F7F9F7000B((TBT))
Dates . . . Création 120216180507 Extraction 120216180507
Identité Client . . . Banq
Ctrl d'accès . . Rép
Message libre . Connect
Rép
Message libre . . Créat
Rép
Taille entité . . . . 4096 Rép
Application réception .
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.8.1 Type de transfert

Rubrique PSTYPE : Type de fichier.

Précise le type d'information transmise pendant ce transfert (fichier ou message).

Voir PSTYPE.

4.10.8.2 Préconnexion

Rubrique PSPREC : Pré connexion PeSIT.

Précise la trame de pré connexion utilisé par TBT400 pour ce transfert.

Voir PSPREC.

4.10.8.3 P

Rubrique PSPROF : Profil PeSIT.

Précise le profile PeSIT utilisé, cependant, dans sa version actuelle, TBT400 ne connaît que le profile H (Hors sit).

Voir PSPROF.

4.10.8.4 C

Rubrique PSUCRC : Utilisation du CRC.

Précise si le CRC PeSIT a été utilisé pour ce transferts.

Voir PSUCRC.

4.10.8.5 F

Rubrique PSFPDU : Utilisation FPDU.

Précise si TBT400 est paramétré pour utiliser certaines FPDU du protocole.

Voir PSFPDU.

4.10.8.6 Idn demandeur . Connect

Rubrique PSIDND : Identité demandeur.

Précise l'identifiant local utilisé par TBT400 lors de l'échange de la trame CONNECT.

Voir PSIDND.

4.10.8.7 Créat (Idn demandeur)

Rubrique PSIDFD : Identité demandeur

Précise l'identifiant local utilisé par TBT400 lors de l'échange de la trame CREATE.

Voir PSIDFD.

4.10.8.8 Idn serveur . . Connect

Rubrique PSIDNS : Identité serveur.

Précise l'identifiant distant utilisé par le partenaire lors de l'échange de la trame CONNECT.

Voir PSIDNS.

4.10.8.9 Créat (Idn serveur)

Rubrique PSIDFS : Identité serveur.

Précise l'identifiant distant utilisé par le partenaire lors de l'échange de la trame CREATE.

Voir PSIDFS.

4.10.8.10 Ctrl d'accès . Connect

Rubrique PSCTLAE : Contrôle d'accès.

Précise le mot de passe local utilisé par TBT400 lors de l'échange de la trame CONNECT.

Voir PSCTLAE

4.10.8.11 Créat (Ctrl d'accès)

Rubrique PSCTLF : Contrôle d'accès

Précise le mot de passe local utilisé par TBT400 lors de l'échange de la trame CREATE.

Voir PSCTLF.

4.10.8.12 Type de fichier

Rubrique PSTYPF : Type du fichier.

Précise le type de fichier transmis défini en accord avec le partenaire distant.

Voir PSTYPF.

4.10.8.13 Nom (1^{er} caractère)

Rubrique PSNOMTI : Type d'identifiant.

En PeSIT E, ce champ précise le type d'identifiant retenu pour ce transfert (sans formalisme ou CFONB) ; autrement, il correspond au 1^{er} caractère du nom de fichier transmis.

Voir PSNOMTI.

4.10.8.14 Nom (2^{ème} caractère)

Rubrique PSNOMTR : Type de référence.

En PeSIT E, ce champ précise le type de référence retenu pour ce transfert (dernière version du fichier, toutes versions, etc.) ; autrement, il correspond au 2^{ème} caractère du nom de fichier transmis.

Voir PSNOMTR.

4.10.8.15 Nom (caractères suivants)

Rubrique PSNOMRF : PeSIT : Référence du fichier

En PeSIT E, ce champ précise le nom de fichier complet ; autrement, il correspond au nom de fichier à partir du 3^{ème} caractère (voir PSNOMTI et PSNOMTR pour les 1^{er} et 2^{ème} caractères).

Voir PSNOMRF.

4.10.8.16 Label du fichier

Rubrique PSLABF : Label du fichier.

Précise le label du fichier transmis.

Voir PSLABF.

4.10.8.17 Dates Création

Rubrique PSDATC : Date de création.

Précise la date de création du fichier transmis.

Voir PSDATC.

4.10.8.18 Extraction

Rubrique PSDATE : Date d'extraction.

Précise la date d'extraction du fichier transmis.

Voir PSDATE.

4.10.8.19 Identité Client

Rubrique PSIDNC : Identité client.

Précise l'identité du client pour lequel ce transfert a été effectué.

Voir PSIDNC.

4.10.8.20 Banq

Rubrique PSIDNB : Identité banque.

Précise l'identité de la banque pour lequel ce transfert a été effectué.

Voir PSIDNB.

4.10.8.21 Ctrl d'accès . . Rép

Rubrique PSCTLAR : Contrôle d'accès.

Précise le mot de passe distant utilisé par le partenaire lors de ce transfert.

Voir PSCTLAR.

4.10.8.22 Message libre . Connect

Rubrique PSMESLE : Message libre local (Trame Connect).

Précise un message libre affecté par le demandeur dans la trame CONNECT.

Voir PSMESLE.

4.10.8.23 Rép (Message libre . Connect)

Rubrique PSMESLR : Message libre distant (Trame Connect).

Précise un message libre affecté par le serveur dans la trame CONNECT.

Voir PSMESLR.

4.10.8.24 Message libre . . Créat

Rubrique PSMEFLE : Message libre local (Trame Create).

Précise un message libre affecté par le demandeur dans la trame CREATE.

Voir PSMEFLE.

4.10.8.25 Rép (Message libre . . Créat)

Rubrique PSMEFLR : Message libre distant (Trame Create).

Précise un message libre affecté par le serveur dans la trame CREATE.

Voir PSMEFLR.

4.10.8.26 Taille entité

Rubrique PSSIZDE : Taille entité.

Précise la taille d'entité proposée par le demandeur.

Voir PSSIZDE.

4.10.8.27 Rép (Taille entité)

Rubrique PSSIZDR : Taille entité.

Précise la taille d'entité proposée par le receveur.

Voir PSSIZDR.

4.10.8.28 Application réception

Rubrique APPREC : Nom de l'application de réception.

Précise le nom de l'application de utilisée lors de la scrutation de message sur le serveur distant.

Voir APPREC.

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message PeSIT 2/2 » :

```

ZPS2  9986 Devt          Détail d'un message PeSIT 2/2          IPLS08  IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P  Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$PESIT *GLOBAL EDIIPLSPSIUSRATOB  Rés $$$$PESIT Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B3555006358BFF3F4F9F7F9F7000B Cl Uti 2012021618050783 Ack
-----
Diagnostic . . . . . 000000          Code fin 00
Complément diagnostic .
Numéro de version . . . 02          Rép 00
Code données . . . . . 01
Priorité du transfert . 01
Compression demandée . 0103          Rép 0000
Type d'accès . . . . . 02
Format d'article . . . 00          Lng          80
Organisation . . . . . 00
Unité de réservation . 00          Rés          5
Synchronisation . . . . 004004      Rép 000000
Resynchronisation . . . 00          Rép 00
Nombre d'octets . . . .
Nombre d'articles . . . .          Rép
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.8.29 Diagnostic

Rubrique PSDIAG : Diagnostic du transfert.

Précise le diagnostic du transfert effectué.

Voir PSDIAG.

4.10.8.30 Code fin

Rubrique PSCODF : Code fin transfert.

Précise le code retour du transfert effectué.

Voir PSCODF.

4.10.8.31 Complément diagnostic

Rubrique PSDIEX : Complément diagnostic.

Précise le complément de diagnostic du transfert.

Voir PSDIEX.

4.10.8.32 Numéro de version

Rubrique PSNUMVE : Numéro de version du demandeur.

Précise le numéro de version du protocole PeSIT utilisé par le demandeur.

Voir PSNUMVE.

4.10.8.33 Rép (Numéro de version)

Rubrique PSNUMVR : Numéro de version du receveur.

Précise le numéro de version du protocole PeSIT utilisé par le receveur.

Voir PSNUMVR.

4.10.8.34 Code données

Rubrique PSCODD : Type de données transmises.

Précise le type de données contenu dans le fichier transmis (ASCII, EBCDIC, binaire).

Voir PSCODD.

4.10.8.35 Priorité du transfert

Rubrique PSPRIT : Priorité transfert.

Précise la priorité du transfert.

Voir PSPRIT.

4.10.8.36 Compression demandée

Rubrique PSCMPDE : Compression demandée.

Précise le niveau de compression souhaité par le demandeur.

Voir PSCMPDE.

4.10.8.37 Rép (Compression demandée)

Rubrique PSCMPDR : Compression négociée.

Précise le niveau de compression souhaité par le receveur.

Voir PSCMPDR.

4.10.8.38 Type d'accès

Rubrique PSTYPA : Type d'accès.

Précise le type d'accès retenu par le demandeur (lecture, écriture, etc.)

Voir PSTYPA.

4.10.8.39 Format d'article

Rubrique PSFORA : Format article.

Précise le format des articles transférés (fixe/variable).

Voir PSFORA.

4.10.8.40 Lng

Rubrique PSLNGA : Longueur article.

Précise la longueur des articles composant le fichier transféré.

Voir PSLNGA.

4.10.8.41 Organisation

Rubrique PSORGA : Organisation.

Précise l'organisation du fichier transféré (séquentiel, relatif, etc.).

Voir PSORGA.

4.10.8.42 Unité de réservation

Rubrique PSUNSP : Utilisation de réservation.

Précise l'unité de réservation de place pour créer le fichier transféré.

Voir PSUNSP.

4.10.8.43 Rés

Rubrique PSRESP : PeSIT : Réservation de place

Précise la réservation de place utilisé pour créer le fichier transféré.

Voir PSRESP.

4.10.8.44 Synchronisation

Rubrique PSSYNCE : Synchronisation proposée.

Précise les informations de synchronisation proposées par le demandeur.

Voir PSSYNCE.

4.10.8.45 Rép (Synchronisation)

Rubrique PSSYNCR : Synchronisation négociée.

Précise les informations de synchronisation négociées par le receveur.

Voir PSSYNCR.

4.10.8.46 Resynchronisation

Rubrique PSRESYE : Resynchronisation proposée.

Précise les informations de resynchronisation proposées par le demandeur (0 si TBT400).

Voir PSRESYE.

4.10.8.47 Rép (Resynchronisation)

Rubrique PSRESYR : Resynchronisation négociée.

Précise les informations de resynchronisation négociées par le receveur.

Voir PSRESYR.

4.10.8.48 Nombre d'octets

Rubrique PSNBROE : Nombre octets émis.

Précise le nombre d'octets de données composant le fichier transféré vu du demandeur.

Voir PSNBROE.

4.10.8.49 Rép (Nombre d'octets)

Rubrique PSNBROR : Nombre octets reçus.

Précise le nombre d'octets de données composant le fichier transféré vu du receveur.

Ce nombre doit être égal à PSNBROE.

Voir PSNBROR.

4.10.8.50 Nombre d'articles

Rubrique PSNBRAE : Nombre articles émis.

Précise le nombre d'articles composant le fichier transféré vu du demandeur.

Voir PSNBRAE.

4.10.8.51 Rép

Rubrique PSNBRAR : Nombre articles reçus

Précise le nombre d'articles composant le fichier transféré vu du receveur.

Ce nombre doit être égal à PSNBRAE.

Voir PSNBRAR.

4.10.9 Détail d'un message SMTP

```
ZSMT 9969 Devt          Détail d'un message Smtp          IPLS08    IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P  Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$SMTP *GLOBAL BM                               Rés $$$$SMTP Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500636A3BF3F4F9F7F9F7000C Cl Uti 2012021618055259 Ack
-----
Emetteur . . LOCDEF                                MTA . . . . . MTADEF
Filename . . *NONE
<--Bann . . .
Hello . . . . ipls.net
<-- . . . . .
From . . . . . as400x*ipls.net
<-- . . . . .
To . . . . . b.maunier*ipls.net
<-- . . . . .
Cc . . . . .
<-- . . . . .
Cci . . . . .
<-- . . . . .
<--PC . . . . .
Ccsid . . . . .
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj
```

4.10.9.1 Emetteur

Rubrique SMABLO : Abonné local (= adresse e-mail).

Précise le correspondant local utilisé par TBT400 ; c'est lui qui permet de renseigner l'adresse e-mail de l'émetteur.

Voir SMABLO.

4.10.9.2 MTA

Rubrique SMABMT : Abonné MTA (= serveur SMTP).

Précise le correspondant MTA utilisé par TBT400 ; c'est lui qui permet de renseigner les paramètres du serveur SMTP sortant.

Voir SMABMT.

4.10.9.3 Filename

Rubrique IPSMFN : Nom de la pièce jointe.

Précise le nom de la pièce jointe utilisé.

Voir IPSMFN.

4.10.9.4 <--Bann

Rubrique IPSMBA : Bannière du serveur.

Contient la bannière reçue du serveur SMTP distant.

Voir IPSMBA.

4.10.9.5 Hello

Rubrique IPSMHL : Hello émis

Contient la valeur du champ « Hello » envoyé au par TBT400.

Voir IPSMHL.

4.10.9.6 ← (Hello)

Rubrique IPSMRH : Réponse du serveur au « HELLO ».

Contient la réponse du serveur au « HELLO » envoyé au par TBT400.

Voir IPSMRH.

4.10.9.7 From

Rubrique IPSMFR : Adresse de l'émetteur.

Précise l'adresse e-mail de l'émetteur telle qu'elle est défini dans le correspondant local (voir SMABLO).

Voir IPSMFR.

4.10.9.8 ← (From)

Rubrique IPSMRF : Réponse du serveur au « FROM ».

Contient la réponse du serveur au « FROM » envoyé au par TBT400.

Voir IPSMRF.

4.10.9.9 To

Rubrique IPSMTO : Adresse du destinataire.

Précise l'adresse e-mail du destinataire.

Voir IPSMTO.

4.10.9.10 ← (To)

Rubrique IPSMRT : Réponse du serveur au « TO »

Contient la réponse du serveur au « TO » envoyé au par TBT400.

Voir IPSMRT.

4.10.9.11 Cc

Rubrique IPSMCC : Adresse du destinataire en copie.

Précise l'adresse e-mail du destinataire en copie du message.

Voir IPSMCC.

4.10.9.12 ← (Cc)

Rubrique IPSMRC : Réponse du serveur au « CC ».

Contient la réponse du serveur au « CC » envoyé au par TBT400.

Voir IPSMRC.

4.10.9.13 Cci

Rubrique IPSMCI : Adresse du destinataire en copie cachée.

Précise l'adresse e-mail du destinataire en copie cachée du message.

Voir IPSMCI.

4.10.9.14 ← (Cci)

Rubrique IPSMRI : Réponse du serveur au « CCI ».

Contient la réponse du serveur au « CCI » envoyé au par TBT400.

Voir IPSMRI.

4.10.9.15 <--PC

Rubrique IPSMPC : Message de prise en compte.

Contient le message de prise en compte retourné par le serveur.

Voir IPSMPC.

4.10.9.16 Ccsid

4.10.10 Détail d'un message TBT

```
ZTBT 9993 Devt          Détail d'un message mode TBT          IPLS08  IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P  Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$TBT *GLOBAL EDIIPLSTBTMTAATOB Rés $$$$TBT Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B3555006377AAAF3F4F9F7F9F7000D Cl Uti 2012021618062699 Ack CR
-----
Sens du transfert . . . A                               Fax
-----Indirect-----
Application distante . $TRANSMI                        Cor EDIIPLSTBTMTAATOB
Code utilisat. distant EDIIPLSTBTMTABTOA              Usr
Mot de passe distant . PSW                             Psw
Code retour . Lng. enreg . . . 80 Nbr. enreg . . . 53
Environ. . . . Libellé                               Système .
Type . . . . . Modèle . . . . Série . . . . Groupe . . . .
Version TBT . Modification . OS/400 . . . . Avis Distr. . . .
Ccsid . . . . Code Pays . . . . Chrid . . . . .
Nom distant . . . . App dist . Compression . . . 2
Rmt Lib Rmt Fil Rmt Mbr Type de fichier .
Org Lib IPLS510P Org Fil IPSSAMPLES Org Mbr IPZIGBAN
Rmt Lib *NONE Rmt Pgm *NONE Rmt Sna *NONE *NONE - *NONE
Rmt Job Rmt Lec
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj
```

4.10.10.1 Sens du transfert

Rubrique SNSSRV : Sens du transfert.

Précise le sens du transfert de fichier.

Voir SNSSRV.

4.10.10.2 Fax

Rubrique NUMFAX : Numéro du fax du destinataire.

Précise le numéro télécopie du destinataire.

Voir NUMFAX.

4.10.10.3 Application distante

Rubrique APPSRV : Application (Serveur).

Précise l'application au sens serveur à laquelle se rattache le message.

Voir APPSRV.

4.10.10.4 Cor (Indirect)

Rubrique TBABID : Correspondant indirect.

Précise le nom du correspondant grâce auquel l'indirection (routage) a été effectuée ; il s'agit donc du correspondant point à point local (direct) utilisé comme pivot pour atteindre le correspondant distant final.

Si ce champ est équivalent au nom du correspondant final, c'est que ce dernier est accessible directement (correspondant direct, pas d'intermédiaire).

Voir TBABID.

4.10.10.5 Code utilisat. Distant

Rubrique ABOSRV : Code utilisateur distant.

Précise le code abonné du partenaire distant tel qu'il est référencé dans l'annuaire de TBT400 ; c'est le correspondant cible, direct ou indirect, situé sur le serveur distant.

Voir ABOSRV.

4.10.10.6 Usr (Indirect)

Rubrique TBABSR : Utilisateur indirect

Précise le code utilisateur du correspondant grâce auquel l'indirection (routage) a été effectuée ; il fait donc référence au correspondant point à point local (direct) utilisé comme pivot pour atteindre le correspondant distant final.

Voir TBABSR.

4.10.10.7 Mot de passe distant

Rubrique PSWSRV : Mot de passe serveur.

Précise le mot de passe envoyé par le client et contrôlé par le serveur distant avant d'accepter une communication entrante.

Voir PSWSRV.

4.10.10.8 Psw (Indirect)

Rubrique TBABPS : TBT : Mot de passe indirect.

Précise le mot de passe utilisé par le correspondant grâce auquel l'indirection (routage) a été effectuée ; il fait donc référence au correspondant point à point local (direct) utilisé comme pivot pour atteindre le correspondant distant final.

Voir TBABPS.

4.10.10.9 Code retour

Rubrique CRTSRV : Code retour du serveur.

Précise le code retour protocolaire émis par le serveur ; il n'a rien à voir avec la notion d'avis de distribution ou d'acquittements applicatifs.

Par exemple, le code retour 2106 est utilisé pour l'erreur protocolaire « Mot de passe incorrect ou inconnu »

Voir CRTSRV.

4.10.10.10 Lng. Enreg

Rubrique LRCSRV : Longueur d'enregistrement.

Précise la longueur d'enregistrements traitée par le serveur distant.

Voir LRCSRV.

4.10.10.11 Nbr. Enreg

Rubrique RECSRV : Nombre d'enregistrements échangés.

Précise le nombre d'enregistrements échangés avec le serveur distant.

Voir RECSRV.

4.10.10.12 Environ.

Rubrique ENVTBT : Nom de l'environnement TBT400 distant.

Contient le nom de l'environnement TBT400 distant.

Voir ENVTBT.

4.10.10.13 Libellé

Rubrique LIBSOC : Libellé de société distant.

Contient le libellé de société du TBT400 distant.

Voir LIBSOC.

4.10.10.14 Système

Rubrique SYSNAM : Nom du serveur iSeries distant.

Contient le nom du système en cours retourné par la commande RTVNETA
SYSNAME(&SYSNAME).

Voir SYSNAM.

4.10.10.15 Type

Rubrique PRCTYP : Type de processeur iSeries distant.

Contient le type de processeur du serveur iSeries distant.

Voir PRCTYP.

4.10.10.16 Modèle

Rubrique ASMODL : Modèle iSeries distant.

Contient le modèle du serveur iSeries distant.

Voir ASMODL.

4.10.10.17 Série

Rubrique SRLNBR : Numéro de série iSeries distant.

Contient le numéro de série du serveur iSeries distant.

Voir SRLNBR.

4.10.10.18 Groupe

Rubrique PRCGRP : Groupe de processeur iSeries distant.

Contient le groupe de processeur du serveur iSeries distant.

Voit PRCGRP.

4.10.10.19 Version TBT

Rubrique NUMVER : Numéro de version TBT400 distant.

Contient le numéro de version de l'environnement TBT400 distant.

Voir NUMVER.

4.10.10.20 Modification

Rubrique NUMMOD : Numéro de modification TBT400 distant.

Contient le numéro de modification de l'environnement TBT400 distant.

Voir NUMMOD.

4.10.10.21 OS/400

Rubrique OS4VER : Numéro de version i5/OS distant.

Contient le numéro de version du système d'exploitation i5/OS distant.

Voir OS4VER.

4.10.10.22 Avis Distr.

Rubrique AVIDIS : Demande d'avis de distribution.

Précise si l'avis de distribution du réseau est demandé.

Voir AVIDIS.

4.10.10.23 Ccsid

Rubrique CCSIDG : Ccsid global i5/OS distant.

Précise le Ccsid global du système d'exploitation i5/OS distant (DSPSYSVAL SYSVAL(QCCSID)).

Voir CCSIDG.

4.10.10.24 Code Pays

Rubrique CNTRYID : Code pays i5/OS distant.

Précise le code pays du système d'exploitation i5/OS distant (DSPSYSVAL SYSVAL(QCNTRYID)).

Voir CNTRYID.

4.10.10.25 Chrid

Rubrique CHRID : Chrid global i5/OS distant.

Précise le code CHRID du système d'exploitation i5/OS distant (DPSYSVAL SYSVAL(QCHRID)).

Voir CHRID.

4.10.10.26 Nom distant

Rubrique NOMLOG : Nom logique vu du serveur distant.

Nom logique du correspondant émetteur tel que référencé dans l'annuaire du serveur TBT400 distant.

Voir NOMLOG.

4.10.10.27 App dist.

Rubrique APPDES : Nom de l'application destinatrice.

Précise le nom de l'application destinatrice du message sur le serveur distant.

Voir APPDES.

4.10.10.28 Compression

Rubrique CMPTBT : Compression utilisée.

Précise la compression utilisée par TBT400 pour ce transfert.

Voir CMPTBT.

4.10.10.29 Rmt Lib

Rubrique OBJLIB : Nom de la bibliothèque distante.

Contient le nom de la bibliothèque du fichier (en émission ou en réception) dans le système de fichier du partenaire distant.

Voir OBJLIB.

4.10.10.30 Rmt Fil

Rubrique OBJFIL : Nom du fichier distant.

Contient le nom du fichier (en émission ou en réception) dans le système de fichier du partenaire distant.

Voir OBJFIL.

4.10.10.31 Rmt Mbr

Rubrique OBJMBR : Nom du membre distant.

Contient le nom du membre (en émission ou en réception) dans le système de fichier du partenaire distant ; pour l'émission de SpoolFile ou de fichier IFS, ce champ est ignoré.

Voir OBJMBR.

4.10.10.32 Type de fichier

Rubrique FICTYP : Type de fichier.

Précise le type de fichier transmis (physique, source ou savefile).

Voir FICTYP.

4.10.10.33 Org Lib

Rubrique OBJLIBI : Nom de la bibliothèque initiale.

Précise le nom de la bibliothèque initiale du fichier (en émission ou en réception) dans le système de fichier de l'émetteur ; c'est le nom avant duplication (DUPDEM =« O »).

Voir OBJLIBI.

4.10.10.34 Org Fil

Rubrique OBJLIBI : Nom du fichier initial.

Précise le nom du fichier initial (en émission ou en réception) dans le système de fichier de l'émetteur ; c'est le nom avant duplication (DUPDEM =« O »).

Voir OBJLIBI.

4.10.10.35 Org Mbr

Rubrique OBJMBRI : Nom du membre initial

Précise le nom du membre initial (en émission ou en réception) dans le système de fichier de l'émetteur ; c'est le nom avant duplication (DUPDEM =« O »).

Voir OBJMBRI.

4.10.10.36 Rmt Lib

Rubrique TBTLIB : Nom de la bibliothèque contenant le programme distant.

Contient le nom de la bibliothèque où se trouve le programme à exécuter sur le serveur distant.

Voir TBTLIB.

4.10.10.37 Rmt Pgm

Rubrique TBTPGM : Nom du programme distant.

Contient le nom du programme à exécuter sur le serveur distant.

Voir TBTPGM.

4.10.10.38 Rmt Sna (1)

Rubrique TBTSNI : Champ « ID utilisateur » pour la reprise SNADS.

Contient l'identifiant utilisateur au sens SNADS utilisé par TBT400 dans le cas de la reprise SNADS.

Voir TBTSNI.

4.10.10.39 Rmt Sna (2)

Rubrique TBTSNA : Champ « Adresse utilisateur » pour la reprise SNADS.

Contient l'adresse de l'utilisateur au sens SNADS utilisé par TBT400 dans le cas de la reprise SNADS.

Voir TBTSNA.

4.10.10.40 Rmt Sna (3)

Rubrique TBTSNU : Profil utilisateur utilisé pour la reprise SNADS.

Contient le profil utilisateur au sens iSeries utilisé par TBT400 dans le cas de la reprise SNADS.

Voir TBTSNU.

4.10.10.41 Rmt Job

Rubrique RMTJOB : Identification du job émetteur distant.

Contient l'identifiant i5/OS du job utilisé par le partenaire distant.

Chacun des partenaires peut ainsi connaître les jobs de dépôts ou de réception utilisés sur le site distant.

Voir RMTJOB.

4.10.10.42 Rmt Lec

Rubrique RMTLEC : Identifiant du job de consommation de la file d'attente.

Contient l'identifiant i5/OS du job de consommation de la file d'attente utilisé par le partenaire distant.

Chacun des partenaires peut ainsi connaître les jobs de consommation utilisés sur le site distant.

Voir RMTLEC.

4.10.11 Détail d'un message X400

```

Z402 9978 Devt          Détail d'un message X400 1/3          IPLS08  IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P  Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$X400 *GLOBAL EDIIPLSX40USRATOB Rés $$$$X400 Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500638916F3F4F9F7F9F7000E Cl Uti 2012021618071158 Ack
-----
MTA distant . . . . . EDIIPLSX40MTAATOB      UA locale . . EDIIPLSX40LOCA
MTA Code pays FR  Dom. adm. ATLAS          Dom. prv. IPLSDEMO
UA Organ. DEMO
Nom de personne . . . . . IPLSUSRB
Prénom . . . . .
Initiales, Qual. géné.
Unorg A & B
Unorg C & D
Identificateur d'UA . . . . . Codage . . . . .
Identifiant . . . . . 036612ZS6VNBBN03      Avis de distribution 0
Référence du message . 036612ZS6VNBBN03    Avis de lecture . . 0
Erreur dist.
Diagn. dist.
Accepté . . . . . Distribué . . . . . Lu . . . . .

F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.11.1 MTA distant

Rubrique MTAREM : Correspondant MTA distant.

Voir MTAREM.

4.10.11.2 UA locale

Rubrique UALOC : Correspondant UA locale.

Voir UALOC.

4.10.11.3 MTA Code pays

Rubrique CODCTR : Code pays du correspondant.

Voir CODCTR.

4.10.11.4 Dom. Adm.

Rubrique DOMADM : Nom du domaine administratif du correspondant.

Voir DOMADM.

4.10.11.5 Dom. Prv.

Rubrique DOMPRV : Nom du domaine privé du correspondant .

Voir DOMPRV.

4.10.11.6 UA Organis.

Rubrique ORGANI : Nom de l'organisation du correspondant.

Voir ORGANI.

4.10.11.7 Nom de personne

Rubrique NOMPER : Nom de personne du correspondant.

Voir NOMPER.

4.10.11.8 Prénom

Rubrique PRENOM : Prénom du correspondant.

Voir PRENOM.

4.10.11.9 Initiales, Qual. Gén.

Rubrique INIDES : Initiales du du correspondant.

Voir INIDES.

4.10.11.10 Unorg A & B

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A.

Voir UNORGA.

4.10.11.11 Unorg C & D

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A.

Voir UNORGA.

4.10.11.12 Identificateur d'UA

Rubrique IDNTUA : Identificateur d'UA.

Voir IDNTUA.

4.10.11.13 Codage

Rubrique FICCOD : Codage du fichier.

Voir KEYEXT.

4.10.11.14 Avis de distribution

Rubrique AVIDIS : Demande d'avis de distribution.

Voir AVIDIS.

4.10.11.15 Référence du message

Rubrique REFMSG : Référence du message.

Référence du message attribué par le RVA (**R**éseau à **V**aleur **A**justée).

Voir REFMSG.

4.10.11.16 Avis de lecture

Rubrique AVILEC : Demande d'avis de lecture.

Précise si l'avis de lecture a été demandé ; ce champ n'est significatif que pour les protocoles X400 et SMTP.

Voir AVILEC.

4.10.11.17 Erreur dist.

Rubrique LERDIS : Erreur de distribution.

Contient le libellé d'erreur de distribution du message renseigné par le RVA (**R**éseau à **V**aleur **A**justée).

Voir LERDIS.

4.10.11.18 Diagn. Dist.

Rubrique DIADIS : Diagnostic distribution Atlas 400.

Contient le code diagnostic de distribution du message renseigné par le RVA (**R**éseau à **V**aleur **A**justée).

Voir DIADIS.

4.10.11.19 Accepté

Rubrique DATDEP : Date de dépôt Atlas 400.

Contient la date de dépôt du message dans la file d'attente de TBT400 ; il s'agit de la date à laquelle le message a été inséré dans le menu « Supervision des message » que ce soit pour une émission ou une réception.

Voir DATDEP.

4.10.11.20 Distribué

Rubrique DATREM : Date de remise du message.

Contient la date de remise du message .

Voir DATREM.

4.10.11.21 Lu

Rubrique DATLEC : Date de lecture.

Contient la date de lecture du message.

Voir DATLEC.

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message X400 2/3 » :

```

Z403  9984 Devt          Détail d'un message X400 2/3          IPLS08      IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P  Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$X400  *GLOBAL  EDIIPLSX40USRATOB    Rés $$$$X400  Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500638916F3F4F9F7F9F7000E Cl Uti 2012021618071158 Ack

Type  Attribut A  . . .
Valeur Attribut A . . .

Type  Attribut B  . . .
Valeur Attribut B . . .

Type  Attribut C  . . .
Valeur Attribut C . . .

Type  Attribut D  . . .
Valeur Attribut D . . .

Confidentialité . . . . .          Conversion locale . . .
Importance      . . . . .

F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj

```

4.10.11.22 Type Attribut A

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.11.23 Valeur Attribut A

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.11.24 Type Attribut B

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.11.25 Valeur Attribut B

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.11.26 Type Attribut C

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.11.27 Valeur Attribut C

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.11.28 Type Attribut D

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

4.10.11.29 Valeur Attribut D

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

4.10.11.30 Confidentialité

Rubrique CNFMSG : Confidentialité.

Demande un traitement confidentiel du message au sens du protocole X400.

Voir CNFMSG.

4.10.11.31 Conversion locale

Rubrique CNVLOC : Conversion locale.

Contient la conversion locale au sens du protocole X400.

Voir CNVLOC.

4.10.11.32 Importance

Rubrique IMPMSG : Importance du message.

Précise l'importance du message au sens du protocole X400.

Voir IMPMSG.

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message X400 3/3 » :

```
Z401 9977 Devt          Détail d'un message X400 3/3          IPLS08      IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P   Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$$X400 *GLOBAL   EDIIPLSX40USRATOB   Rés $$$$X400   Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500638916F3F4F9F7F9F7000E Cl Uti 2012021618071158 Ack PC
```

```
-----
Numéro Téléx . . . . .
  Indicatif du terminal
```

```
Numéro Fax . . . . .
```

```
Adresse X121 . . . . .
```

```
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj
```

4.10.11.33 Numéro Téléx

Rubrique NUMTLX : Numéro Téléx du destinataire.

Précise le numéro Téléx du destinataire sous la forme code pays télégraphique + numéro.

Voir NUMTLX.

4.10.11.34 Indicateur du terminal

Rubrique IDTERM : Identificateur de terminal.

Précise l'indicateur de terminal du destinataire du message.

Voir IDTERM.

4.10.11.35 Numéro Fax

Rubrique NUMFAX : Numéro du fax du destinataire.

Précise le numéro télécopie du destinataire, sous la forme code pays téléphonique + numéro national.

Voir NUMFAX.

4.10.11.36 Adresse X121

Rubrique NUMNOR : Numéro normalisé X121.

Précise l'adresse de type normalisé X121 du destinataire.

Voir NUMNOR.

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message X400 MTA » :

```
Z404 9992 Devt          Détail d'un message X400 MTA          IPLS08      IPLSX
Fa M$EXTERNB Em $$$$TBT De $EXTERNB Bi IPLS510P   Fi IPSSAMPLES Mb IPZIGBAN
Annu $$$X400 *GLOBAL   EDIIPLSX40USRATOB      Rés $$$X400   Util IPLS08
Typ M M Cl TBT 000B355500638916F3F4F9F7F9F7000E Cl Uti 2012021618071158 Ack PC
```

```
-----
TSAP local . . . . . IPLSX400MTAA
TSAP remote . . . . . IPLSX400MTAB
SSAP local . . . . . IPLSX400MTAA
SSAP remote . . . . . IPLSX400MTAB
Session locale . . . . . IPLSX400MTAA
Session remote . . . . . IPLSX400MTAB
Mtaname local . . . . . IPLSX400MTAA
Password local . . . . .
Mtaname remote . . . . . IPLSX400MTAB
Password remote . . . . .
```

```
F1=Hlp F2=Trk F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F18=Tra F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj
```

4.10.11.37 TSAP local

Rubrique TSAPLO : TSAP local.

Précise le TSAP local utilisé pour ce transfert, c'est à dire celui identifiant le site utilisateur de TBT400.

Voir TSAPLO.

4.10.11.38 TSAP remote

Rubrique TSAPRM : TSAP du partenaire distant.

Précise le TSAP du partenaire distant utilisé ; sur un appel entrant, c'est ce champ que TBT400 utilise pour identifier le correspondant dans son annuaire.

Voir TSAPRM.

4.10.11.39 SSAP local

Rubrique SSAPLO : SSAP local.

Précise le SSAP local utilisé pour ce transfert, c'est à dire celui identifiant le site utilisateur de TBT400.

Voir SSAPLO.

4.10.11.40 SSAP remote

Rubrique SSAPRM : SSAP du partenaire distant.

Précise le TSAP du partenaire distant utilisé.

Voir SSAPRM.

4.10.11.41 Session locale

Rubrique SESSLO : Session local.

Précise le nom de session local utilisé pour ce transfert, c'est à dire celui identifiant le site utilisateur de TBT400.

Voir SESSLO.

4.10.11.42 Session remote

Rubrique SESSRM : Session remote

Précise le le nom de session du partenaire distant utilisé.

Voir SESSRM.

4.10.11.43 Mtaname local

Rubrique MTANLO : Nom de MTA local

Précise le le nom du MTA local utilisé pour ce transfert, c'est à dire celui identifiant le site utilisateur de TBT400.

Voir MTANLO.

4.10.11.44 Password local

Rubrique MTAPLO : Mot de passe du MTA local.

Précise le le mot de passe du MTA local utilisé pour ce transfert.

Voir MTAPLO.

4.10.11.45 Mtaname remote

Rubrique MTANRM : Nom de MTA du partenaire distant.

Précise le nom du MTA distant utilisé.

Voir MTANRM.

4.10.11.46 Password remote

Rubrique MTAPRM : Mot de passe du MTA distant.

Précise le mot de passe du MTA distant utilisé.

Voir MTAPRM.

4.10.12 Paramétrage X.25

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message paramètres X.25 » (si cette option est activée) :

```
ZX25 9981 Devt      Détail d'un message paramètres X25      XXXXXX      XXXXX
Fa MTEST      Em $EXTERNB De TEST      Bi IPLSE      Fi IPSBPZPACI Mb BNZZ33W9LS
Annu $$$EETEBAS *GLOBAL      TEST      Rés $$$EETEBAS Util IPZTBTUSER
Typ M M Cl TBT 000B34F300493739F9F4F0F5F4F90010 Cl Uti US201111110131955 Ack
```

```
-----
Adresse X25 . . . . . 9999999999
Nom logique de la ligne LIGNE001
SousAdresse X25 appelée
Longueur du champ Cud . 1
Cud utilisé . . . . . 07
Long. champ facilités . 6
Facilités X25 utilisées 420707430202
Tad demandée . . . . . N
Usage du Delivery Bit . N
Taille de paquet . . . 128
Taille de fenêtre . . . 2
Numéro de voie logique 0001
Usage de XOT . . . . . 0
```

```
F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas
```

4.10.12.1 Adresse X25

Rubrique NUMTPC : Numéro X25 du destinataire.

Précise l'adresse X25 du destinataire.

Voir NUMTPC.

4.10.12.2 Nom logique de la ligne

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT400.

Précise le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé tel que référencé dans le menu « Définition des lignes » de TBT400.

Voir LIGTBT.

4.10.12.3 SousAdresse X25 appelée

Rubrique DTEADL : Sous adresse X25 appelée.

Précise la sous adresse X.25 appelée ; sur un appel entrant ce champ peut être utilisé pour identifier l'émetteur.

Voir DTEADL.

4.10.12.4 Longueur du champ Cud

Rubrique CUDLNG : Longueur du champ CUD X25.

Précise le nombre d'octets renseignés dans la zone « CUD utilisé » (voir CUDDM).

Voir CUDLNG.

4.10.12.5 Cud utilisé

Rubrique CUDDM : Zone Utilisateur du paquet d'appel X.25.

Contient en Hexadécimal la valeur de la Zone Utilisateur du paquet d'appel X.25 (cf. CUD) lorsque qu'il est utilisé par le partenaire distant.

Voir CUDDM.

4.10.12.6 Long. champ facilités

Rubrique FACLNG : Longueur du champ « Services Complémentaires » X.25.

Précise le nombre d'octets renseignés dans le champ « Services Complémentaires » X.25 (voir FACDEM).

Voir FACLNG.

4.10.12.7 Facilités X25 utilisées

Rubrique FACDEM : Services Complémentaires X25.

Contient en Hexadécimal la valeur du champ « Services Complémentaires » X.25 lorsque qu'il est utilisé par le partenaire distant.

Voir FACDEM.

4.10.12.8 Tad demandée

Rubrique TADDEM : Taxation à l'appelé demandé.

Précise si la taxation au demandé est activée dans le paquet d'appel X25. Dans ce cas, c'est le correspondant appelé qui se voit imputer les coûts du trafic X.25.

Voir TADDEM.

4.10.12.9 Usage du Delivery Bit

Rubrique DBIDEM : Utilisation du champ « Delivery Bit » X25.

Précise si le champ « Delivery Bit » X.25 a est utilisé lors de cette communication.

Voir DBIDEM.

4.10.12.10 Taille de paquet

Rubrique X25PKT : Taille de paquet X25.

Précise la taille de paquet X.25 utilisée lors de cette communication.

Voir X25PKT.

4.10.12.11 Taille de fenêtre

Rubrique X25WIN : Taille de fenêtre X25.

Précise la taille de fenêtre X.25 utilisée lors de cette communication.

Voir X25WIN.

4.10.12.12 Numéro de voie logique

Rubrique NUMCVC : Numéro de voie logique.

Précise le numéro de voie logique utilisée lors de cette communication.

Voir NUMCVC.

4.10.12.13 Usage de XOT

Rubrique X25XOT : Utilisation de la fonctionnalité XOT.

Précise si la communication a été établie en utilisant la fonctionnalité XOT de TBT400.

Voir X25XOT.

4.10.13 Paramétrage TCP/IP

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail d'un message paramètres TCP/IP » (si cette option est activée) :

```
ZTCP 9991 Devt Détail d'un message paramètres TCP/IP XXXXXX XXXXX
Fa M$EXTERNB Em $INTERNA De $EXTERNB Bi IPLSM Fi SAVDPZPZKG Mb PTU7LP8UAE
Annu $$$$TBT *GLOBAL XXXXXXXX Rés $$$$TBT Util IPLS
Typ M M Cl TBT 000B34F3000D56B7F2F5F1F9F0F60001 Cl Uti /IPLSGPL Ack
-----
Hostname IP distant . . xxxxxxxxxxxx
Adresse IP distant . . 888.888.888.888
Port IP distant . . 10063
Hostname IP local . . . yyyyyyyyyy
Adresse IP locale . . . 999.999.999.999
Port IP local . . . 32751
Ssl utilisé . . . . V Option 2 Protocole 4 Cipher 53 Lng . T
Buffer Emission . . . . 65520
F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas
```

4.10.13.1 Hostname IP distant

Rubrique IPNOMD : Nom d'hôte du partenaire distant.

Précise le nom d'hôte du partenaire distant.

Voir IPNOMD.

4.10.13.2 Adresse IP distant

Rubrique IPADRDR : Adresse IP du partenaire distant.

Précise l'adresse IP du partenaire distant ; c'est l'adresse à laquelle TBT400 était directement connecté lors de ce transfert.

Voir IPADRDR.

4.10.13.3 Port IP distant

Rubrique IPPORD : Port TCP du partenaire distant.

Précise le numéro de port TCP du partenaire distant ; c'est le port auquel TBT400 était directement connecté lors de ce transfert.

Voir IPPORD.

4.10.13.4 Hostname IP local

Rubrique IPNOML : Nom d'hôte local.

Précise le nom d'hôte local utilisé par TBT400 pour ce transfert.

Voir IPNOML.

4.10.13.5 Adresse IP locale

Rubrique IPADRL : Adresse IP locale.

Précise l'adresse IP utilisée par TBT400 lors de ce transfert.

4.10.13.6 Port IP local

Rubrique IPPORL : Port TCP local.

Précise le numéro de port TCP utilisée par TBT400 lors de ce transfert.

Voir IPPORL.

4.10.13.7 Ssl utilisé

Rubrique IPSSLU : Utilisation de la fonctionnalité SSL/TLS

Précise si la fonctionnalité SSL/TLS a été utilisé pour ce transfert.

Voir IPSSLU.

4.10.13.8 Option

Rubrique SSLOPT : Jeu d'APIs SSL utilisé.

Précise le jeu d'APIs SSL utilisé pour ce transfert (standard ou GSK).

Voir SSLOPT.

4.10.13.9 Protocole

Rubrique SSLPRO : Version du protocole SSL/TLS utilisé.

Précise le protocole utilisé pour chiffrer cette communication (SSLv3, TLS, etc.).

Voir SSLPRO.

4.10.13.10 Cipher

Rubrique SSLCIP : Algorithme de cryptage utilisé.

Précise l'algorithme de cryptage utilisé pour chiffrer cette communication.

Voir SSLCIP.

4.10.13.11 Lng

Rubrique SLLNG : Mode d'encodage de la longueur SSL.

Précise le mode d'encodage de la longueur en SSL ; ce champ n'est significatif que pour le protocole PeSIT.

Voir SLLNG.

4.10.13.12 Buffer Emission

Rubrique IPSEMI : Taille du buffer TCP.

Précise la taille du buffer utilisé par TBT400 pour émettre des chaînes TCP ; sa valeur peut influencer la qualité et la vitesse de transfert des messages.

Voir IPSEMI.

4.10.14 Autres paramètres

La touche fonction F20 - Droite permet d'obtenir le menu « Détail des paramètres » où l'on peut trouver, entre autre, la valeur des Hash (digest) calculés sur l'enveloppe du message (trame du protocole, message, etc.) et sur son contenu :

```
ZPAN 9965 Devt          Détail des paramètres          XXXXXX      XXXXX
Fa M$EXTERNB Em $INTERNA De $EXTERNB Bi IPLSM      Fi SAVDPZPZKG Mb PTU7LP8UAE
Annu $$$$TBT *GLOBAL  XXXXXXXX          Rés $$$$TBT Util IPLS
Typ M M Cl TBT 000B34F3000D56B7F2F5F1F9F0F60001 Cl Uti /IPLSGPL          Ack
-----
Nom du correspondant . XXXXXXXX
Paramètre 01 . . . . .          Paramètre 02 . . . . .
Paramètre 03 . . . . .          Paramètre 04 . . . . .
Paramètre 05 . . . . .          Paramètre 06 . . . . .
Paramètre 07 . . . . .          Paramètre 08 . . . . .
Paramètre 09 . . . . .          Paramètre 10 . . . . .

Ack applicatif . . . . . N
Péremption historique .          7 Jour(s)          Sup . N
Timer Avis distribution          86400 Secondes
Hash Env . 65ABA5C50DA19420BFC1BFC7D0EC78C0DD452B092E644A210651EEA16A97D30DB5B3
96713BEB5487AF8FF6D718F07C44BD2E768BD04F38CE4E470E48820C1FC9
Hash File A2A13700B52917C926D4D9A29557147DDDB070C1160DF7563CFD01A26A3C52669CB4
0A9D424E4072ABB32F0FAA5600083B36D6BF12D68F479737787C58E281DC

F1=Hlp F2=Tra F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Txt F11=Edt F13=Hau
F14=Acr F15=Spr F16=Ace F17=Spe F19=Gau F20=Dro F21=Dsp F22=Pdm F23=Obj F24=Bas
```

4.10.14.1 Nom du correspondant

Rubrique NOMLOG : Nom logique du correspondant

Voir NOMLOG.

4.10.14.2 Paramètre 01

Rubrique ANNPA0 : Paramètre annuaire 01.

Contient le 1^{er} paramètre précisé dans l'annuaire de TBT400 pour ce correspondant et pouvant être utilisé par l'applicatif de traitement du fichier reçu.

Voir ANNPA0.

4.10.14.3 Paramètre 02

Rubrique ANNPA1 : Paramètre annuaire 02.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA2.

4.10.14.4 Paramètre 03

Rubrique ANNPA2 : Paramètre annuaire 03.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA3.

4.10.14.5 Paramètre 04

Rubrique ANNPA3 : Paramètre annuaire 04.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA4.

4.10.14.6 Paramètre 05

Rubrique ANNPA4 : Paramètre annuaire 05.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA5.

4.10.14.7 Paramètre 06

Rubrique ANNPA5 : Paramètre annuaire 06.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA6.

4.10.14.8 Paramètre 07

Rubrique ANNPA6 : Paramètre annuaire 07.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA7.

4.10.14.9 Paramètre 08

Rubrique ANNPA7 : Paramètre annuaire 08.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA8.

4.10.14.10 Paramètre 09

Rubrique ANNPA8 : Paramètre annuaire 09.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA9.

4.10.14.11 Paramètre 10

Rubrique ANNPA9 : Paramètre annuaire 10.

Idem Paramètre 01 (voir ANNPA1).

Voir ANNPA10.

4.10.14.12 Ack applicatif

Rubrique ACKAPP : Avis applicatif.

Précise si l'avis applicatif a été envoyé automatiquement par TBT400 ; cela n'est possible que si l'émetteur a demandé le traitement automatique de cet avis.

Voir ACKAPP.

4.10.14.13 Péremption historique

Rubrique PERHIS : Péremption des messages dans l'historique.

Précise le délai de péremption du message une fois stocké dans l'historique de TBT400.

Voir PERHIS.

4.10.14.14 Sup

Rubrique HISSUP : A supprimer dans l'historique.

Ce paramètre permet de savoir si le message en cours sera supprimer de l'historique au prochain déclenchement de la tâche de ménage.

Voir HISSUP.

4.10.14.15 Timer Avis distribution

Rubrique TIMPCL : Délai d'attente pour avis de distribution.

Délai à partir duquel ce message sera considéré en erreur dès lors qu'il aura été stocké à l'état « PC » dans l'historique.

Voir TIMPCL.

4.10.14.16 Hash Env

Rubrique ODHASH : Emprunte numérique (Hash) de l'enveloppe CMS.

Précise l'emprunte numérique de l'enveloppe CMS contenant le fichier transféré ; ce champ n'est significatif que pour certains protocoles.

Voir ODHASH.

4.10.14.17 Hash File

Rubrique ODHAFH : Emprunte numérique (Hash) du fichier.

Précise l'emprunte numérique du fichier transféré avant modifications telles que l'ajout de CR/LF, la traduction ASCII/EBCDIC, etc.

Voir ODHAFH.

5 Gestion de l'annuaire

5.1 Généralité sur l'annuaire de TBT400

```

GENE  0000 Devt          Menu général          XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>           FRA                297

1. Configuration du système
2. Supervision du trafic
3. Menu utilisateur
4. Gestion de l'annuaire
5. Emission d'un fichier
6. Scrutation
7. Tools
8. Nouveautés
9. Questions diverses

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd
                                           Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

L'annuaire de TBT400 permet de centralisé tous les paramètres représentant les intervenants d'une communication qu'ils soient locaux (identifiant le site utilisateur de TBT400), distants (identifiant le partenaire finals) ou intermédiaire (identifiant un Réseaux à Valeur Ajoutée) et ce, quel que soit le protocole utilisé.

En fonction des options prévues dans le contrat d'exploitation du progiciel seuls certains protocoles seront disponibles dans l'annuaire.

Certains menus sont communs à tous les protocoles et à tous types de correspondants comme les menus « Détail d'un correspondant » ou « Détail des paramètres d'accès » par exemple.

D'autres, en revanche, sont spécifiques et dépendent soit :

- du protocole utilisé (« Détail d'un correspondant EBICS », « Détail d'un correspondant Odette », etc.),
- du support physique (« Détail des paramètres TCP/IP » et « Détail des paramètres X25 »),
- du type de correspondant (« Détail d'un correspondant MTA » si le correspondant n'est pas de type local).

Lorsque le protocole le permet, TBT400 donne la possibilité d'activer la « Création automatique des correspondants », dans ce cas l'annuaire peut être enrichi automatiquement, et ce, d'après l'analyse des flux en entrée et sortie (voir « Création automatique des correspondants »).

En sélectionnant l'option 4 du menu général, vous obtenez l'écran suivant:

```

GANN 0004 Devt          Gestion de l'annuaire          XXXXXX          XXXXX
IPLS                      *SECOFR
Sélection==>          FRA                      297

1. Définition des correspondants
2. Définition des autorisations

+-----+
I          La communication avec les banques ...          I
I          TBT/400, c'est ETEBAC et PeSIT, en X25 ou TCP/IP          I
+-----+
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 1 du menu gestion de l'annuaire, vous obtenez l'écran suivant:

```

LANNU 0041 Devt          Définition des correspondants          XXXXXX          XXXXX
$$$$$ALL *GLOBAL          $$$$$$ALL          $$$$$$ALL <=== Sélection
Type      Portée          Nom logique          Type de          Libellé du correspondant
d'annuaire          du correspondant          réseau
$$$$$AS2 *GLOBAL          EDIIPLSAS2USRATOB          $$$$AS2          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$AS2 *GLOBAL          EDIIPLSAS2USRBTOA          $$$$AS2          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$EBICS *GLOBAL          EDIIPLSEBIUSRATOB          $$$EBICS          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$EBICS *GLOBAL          EDIIPLSEBIUSRBTOA          $$$EBICS          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$FTP *GLOBAL          EDIIPLSFTPUSRATOB          $$$FTP          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$FTP *GLOBAL          EDIIPLSFTPUSRBTOA          $$$FTP          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$HTTP *GLOBAL          EDIIPLSHTPUSRATOB          $$$HTTP          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$HTTP *GLOBAL          EDIIPLSHTPUSRBTOA          $$$HTTP          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$ODETTE *GLOBAL          EDIIPLSODTINIA          $$$ODETTE          TBT/400 - Demo Loc Partn
$$$$$ODETTE *GLOBAL          EDIIPLSODTINIB          $$$ODETTE          TBT/400 - Demo Loc Partn
$$$$$ODETTE *GLOBAL          EDIIPLSODTMTAATOB          $$$ODETTE          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$ODETTE *GLOBAL          EDIIPLSODTMTABTOA          $$$ODETTE          TBT/400 - Demo Mta Partn
$$$$$ODETTE *GLOBAL          EDIIPLSODTORIA          $$$ODETTE          TBT/400 - Demo Loc Partn
$$$$$ODETTE *GLOBAL          EDIIPLSODTORIB          $$$ODETTE          TBT/400 - Demo Loc Partn
$$$$$ODETTE *GLOBAL          EDIIPLSODTUSRATOB          $$$ODETTE          TBT/400 - Demo Rem Partn
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F24=Bas

Copyright Informatique Pour Les Société

```

Attention : Cet exemple n'est pas significatif, il ne s'agit que d'une copie d'écran faite sur un annuaire TBT400 de test.

Ce menu permet de visualiser et de modifier l'annuaire de TBT400, en positionnant le curseur sur une des entrées et en appuyant sur la touche fonction **F10 Zoom**, il est possible d'accéder directement au menu de définition des correspondants.

La première ligne permet d'appliquer un filtre sur l'annuaire :

- Type d'annuaire : permet de filtrer un protocole particulier,
- Portée : Plus utilisé,
- Nom logique : permet de filtrer les correspondants en utilisant le caractère « * » après avoir renseigné au moins un caractère (EDI* pour EDIPROD et EDITEST par exemple),
- Type de réseau : équivalent au type d'annuaire.

LANNU	0041	Devt	Définition des correspondants		XXXXXX	XXXXX
\$\$\$\$\$ALL	*GLOBAL		EDIIPLSO*	\$\$\$\$\$ALL	<===	Sélection
Type	Portée		Nom logique	Type de	Libellé du correspondant	
d'annuaire			du correspondant	réseau		
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTINIA	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Loc Partn
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTINIB	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Loc Partn
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTMTAATOB	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Mta Partn
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTMTABTOA	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Mta Partn
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTORIA	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Loc Partn
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTORIB	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Loc Partn
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTUSRATOB	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Rem Partn
\$\$\$\$\$ODETTE	*GLOBAL		EDIIPLSODTUSRBTOA	\$\$\$\$\$ODETTE	TBT/400 - Demo	Rem Partn
\$\$\$\$\$TBT	*GLOBAL		EDIIPLSODTMTAATOB	\$\$\$\$\$TBT	***Multitbt	Customer Dyn

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F10=Zoo F11=Cur F13=Hau F21=Def
F24=Bas Copyright Informatique Pour Les Société

Dans cet exemple, nous voulons filtrer l'annuaire pour n'afficher que les correspondants commençant par « EDIIPLSO ».

Une fois le critère renseigné, la touche « Entrée » permet d'appliquer le filtre, l'annuaire est ainsi limité aux seuls correspondants désirés.

Il ne s'agit bien évidemment que d'un filtre et aucun éléments n'a été supprimé.

Pour retrouver la vue « normale » de l'annuaire, il suffit de supprimer le critère « EDIIPLSO* » et de valider.

Il est à noter que les champs « Type d'annuaire », « Portée » et « Type de réseau » proposent une liste de choix accessible par la touche F4.

5.2 Définition des correspondants

5.2.1 Détail d'un correspondant

A partir de la vue liste, la touche fonction **F10 Zoom** permet d'obtenir le menu de détail d'un correspondant.

DANG 9941 Devt	Détail d'un correspondant		USER01	IPLSP
Type d'annuaire	\$\$\$XXXXXX	F4	Portée	*GLOBAL
Nom du correspondant . .	IPLS		Type réseau . .	\$\$\$XXXXXX F4
Libellé correspondant . .	IPLS - TBT			
Commentaire utilisateur				
Auteur				
Objet				
A l'attention de	Suffixe	N O,N	Trace	O,N
Référence du message . .			Impre.	O,N,C,B
Emission mode puits . . .	O,N		Scrut.	O,N
Accusé demandé	O,N,C		Messages demandés . . .	O,N,C,B
Mode transparent	O	O,N	Avis =====> Distri	Lectur Applic
Suppression des blancs	N	O,N,L	Ajout CR/LF	O N O,N Lrec
Priorité réseau		N,U,H	Transfert ASCII	O Ccsid 1252
R. txt Lr	Tr A Ty I Cc	819 Ec I	Enreg. par segment . . .	0 - 255
Identifiant réseau			R. bin Lr	Tr A Ty I Cc 819 Ec I
				Ha 1 C 1 S 1 Cm 6

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies. Seuls le nom et le libellé du correspondant peuvent être modifiés ici. Une modification du nom dupliquera le correspondant dans l'annuaire.

L'usage de la touche F21 permet de basculer du mode mise à jour au mode visualisation des valeurs par défaut, et ainsi de voir les paramètres retenus par TBT/400.

Les champs suivants définissent les paramètres d'appel du correspondant:

5.2.1.1 Type d'annuaireXXXXXX

Rubrique TYPANN : Type d'annuaire.

Permet de définir le protocole utilisé et dépend des options prévues par le contrat d'exploitation du progiciel.

De ce champ dépendent toutes les possibilités de communication de ce correspondant.

Voir TYPANN.

5.2.1.2 Portée

Rubrique TYPLOC : Portée de l'annuaire.

Plus utilisé.

Voir TYPLOC.

5.2.1.3 Nom du correspondant

Rubrique NOMLOG : Nom logique du correspondant.

Permet de définir le nom logique du correspondant, c'est par ce nom que TBT400 identifie un partenaire qu'il soit local, distant ou intermédiaire.

Voir NOMLOG.

5.2.1.4 Type réseau

Rubrique TYPRES : Type de réseau utilisé.

Permet de définir le type de réseau utilisé par ce correspondant et dépend des options prévues par le contrat d'exploitation du progiciel.

Sa valeur est identique à celle du champ « Type d'annuaire ».

Voir TYPRES.

5.2.1.5 Libellé du correspondant

Rubrique LIBANN : Libellé du correspondant.

Permet d'identifier un correspondant dans tous les menus de l'annuaire, y compris la vue liste.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir LIBANN.](#)

5.2.1.6 Commentaire utilisateur

Rubrique COMUSR : Commentaire utilisateur.

Permet d'ajouter un complément d'information à la définition d'un correspondant

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Ce champ participe aux règles de substitution.

[Voir COMUSR.](#)

5.2.1.7 Auteur

Rubrique AUTHOR : Auteur du message.

Permet de préciser le nom de l'auteur du message.

Attention : Tous les protocoles ne véhiculent pas ce champ sur le réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Ce champ participe aux règles de substitution.

[Voir AUTHOR.](#)

5.2.1.8 Objet

Rubrique OBJECT : Objet du message.

Permet de préciser l'objet du message, c'est à dire qu'il permet d'indiquer brièvement le contenu du message.

Attention : Tous les protocoles ne véhiculent pas ce champ sur le réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Ce champ participe aux règles de substitution.

Ce champ participe aux règles de réception.

[Voir OBJECT.](#)

5.2.1.9 Suffixe

Rubrique SUFPOS : Suffixe possible.

Dans le cadre de l'utilisation de plusieurs environnements TBT400 (voir SETENV), ce champ permet de préciser si un correspondant « suffixé » doit être recherché.

[Voir SUFPOS.](#)

5.2.1.10 Trace

Rubrique TRARES : Trace réseau.

Permet de tracer toute la communication spécifique à TBT400 pour ce correspondant.

Attention : Ce n'est pas une trace TCP/IP ou X.25 telle que peut le fournir l'i5/OS.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir TRARES.](#)

5.2.1.11 A l'attention de...

Rubrique ATTENT : A l'attention de...

Permet de préciser l'utilisateur visé par le message émis.

Attention : Tous les protocoles ne véhiculent pas ce champ sur le réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Ce champ participe aux règles de substitution.

[Voir ATTENT.](#)

5.2.1.12 Impre

Rubrique IMPDEM : Impression demandée.

Permet d'obtenir l'impression du fichier après émission (en fonction du type de destinataire).

[Voir IMPDEM.](#)

5.2.1.13 Référence du message

Rubrique REFMSG : Référence du message.

Permet de préciser la référence du message, propre à l'utilisateur.

Attention : Tous les protocoles ne véhiculent pas ce champ sur le réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Ce champ participe aux règles de substitution.

[Voir REFMSG.](#)

5.2.1.14 Scrut

Rubrique SCRDEM : Scrutation demandée.

Permet d'obtenir une scrutation implicite, c'est à dire qu'à chaque fin d'émission d'un message TBT400 lancera une scrutation avant de fermer la communication.

Attention : En PeSIT, le fonctionnement est différent puisqu'il s'agit dans ce cas du mode « vidage de boîte » (boucle sur la récupération jusqu'à l'obtention d'un code retour non nul).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir SCRDEM.](#)

5.2.1.15 Émission mode puits

Rubrique PUIDEM : Émission en mode puits.

Permet d'obtenir le « chaînage de message » lors d'une émission, c'est à dire que TBT400 va s'efforcer d'envoyer tous les messages en attentes dans la même communication.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir PUIDEM.](#)

5.2.1.16 Messages demandés 1

Rubrique BRKDEM : Break message demandé.

Permet d'obtenir l'émission d'un message i5/OS après l'envoi du fichier (en fonction du type de destinataire).

[Voir BRKDEM.](#)

5.2.1.17 Messages demandés 2

Rubrique OPRDEM : Message opérateur demandé.

Permet d'obtenir l'émission d'un message dans la QSYSOPR après l'envoi du fichier (en fonction du type de destinataire).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir OPRDEM.](#)

5.2.1.18 Messages demandés 3

Rubrique HSTDDEM : Message log demandé.

Permet d'obtenir l'émission d'un message dans QHST après l'envoi du fichier (en fonction du type de destinataire).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir HSTDDEM.](#)

5.2.1.19 Messages demandés 4

Rubrique DSTDEM : Message DST demandé.

Permet d'obtenir l'émission d'un message via la commande SNDDST après l'envoi du fichier (en fonction du type de destinataire).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Voir DSTDEM.

5.2.1.20 Accusé demandé

Rubrique ACKDEM : Demande d'accusé d'acheminement TBT.

Permet de préciser si l'application TBT400 émettrice désire recevoir un accusé d'acheminement.

Attention : Ce concept d'accusé d'acheminement est un concept TBT400, qui n'a rien à voir avec le concept d'avis de distribution qui est, lui, un concept réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir ACKDEM.](#)

5.2.1.21 Avis =====> Distri

Rubrique AVIDIS : Demande d'avis de distribution.

Permet de préciser si l'avis de distribution réseau (ou son équivalent en fonction du protocole) est demandé

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir AVIDIS.](#)

5.2.1.22 Avis =====> Lectur

Rubrique AVILEC : Demande d'avis de lecture.

Permet de préciser si l'avis de lecture propre aux protocoles X400 et SMTP est demandé.

En SMTP cette rubrique correspond à la demande la confirmation de lecture protocolaire.

Attention : L'utilisation de cette option interdit l'usage du champ « Référence du message » (« REFMSG »).

[Voir AVILEC.](#)

5.2.1.23 Avis =====> Applic

Rubrique AVIAPP : Demande d'avis applicatif.

Permet de préciser si l'avis applicatif est demandé. Il s'agit là d'un concept propre à TBT400 permettant à l'émetteur d'un fichier d'en suivre le traitement applicatif effectué par le destinataire (exp : fichier reçu correctement d'un point de vue réseau mais traducteur en erreur).

[Voir AVIAPP.](#)

5.2.1.24 Mode transparent

Rubrique TYPTRN : Type d'expédition du message.

Permet de préciser l'utilisation du mode transparent propre aux protocoles ATLAS et X400.

Ce paramètre participe aux règles d'émission.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir TYPTRN.](#)

5.2.1.25 Ajout CR/LF 1

Rubrique CRLDEM : Demande d'ajout de caractères CR/LF.

Permet d'obtenir l'ajout d'un caractère séparateur après chaque enregistrement émis.

Ce paramètre participe aux règles d'émission.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir CRLDEM.](#)

5.2.1.26 Ajout CR/LF 2

Rubrique CRLFIN : Demande d'ajout de CR/LF en fin.

Ce champ est lié à CRLDEM et permet d'obtenir l'ajout d'un caractère séparateur après le dernier enregistrement émis.

Attention : CRLFIN n'a de sens que si CRLDEM est différent de « N ».

Ce paramètre participe aux règles d'émission.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir CRLFIN.](#)

5.2.1.27 Lrec

Rubrique LNGREC : Longueur des enregistrements.

Permet d'imposer une longueur d'enregistrement « fictive » lors d'une émission de fichier IFS, TBT400 peut ainsi simuler une émission de fichier composés de plusieurs enregistrements.

Attention : Ce champ a une signification particulière lors des émissions de fichiers IFS en PeSIT ou OFTP.

[Voir LNGREC.](#)

5.2.1.28 Suppression des blancs

Rubrique SPADEM : Demande de suppression de blancs.

Permet de supprimer les blancs présents en fin d'enregistrements avant émission du fichier.

Attention : Dans ce cas de figure le fichier émis ne pourra donc pas être strictement équivalent au fichier original.

Ce paramètre participe aux règles d'émission.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Voir SPADEM.

5.2.1.29 *Transfert ASCII*

Rubrique ASCDEM : Demande de traduction en ASCII.

Permet d'obtenir la conversion en ASCII du message avant émission ; seules les données envoyées sur le réseau sont traduites, le fichier original n'est pas modifié.

Attention : Dans ce cas de figure le fichier émis ne pourra donc pas être strictement équivalent au fichier original.

Ce paramètre participe aux règles d'émission.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir ASCDEM.](#)

5.2.1.30 *CCSI*

Rubrique CCSID : CCSID utilisé.

Permet de préciser le code page attendu par le correspondant.

Attention : Le choix du CCSID peut imposer la valeur du champ ASCDEM.

Ce paramètre participe aux règles d'émission.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir CCSID.](#)

5.2.1.31 *Priorité réseau*

Rubrique PRIRES : Priorité réseau du message.

Permet de définir la priorité du fichier sur le réseau pour les protocoles ATLAS et X400 ; son interprétation dépend directement du partenaire réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir PRIRES.](#)

5.2.1.32 *Enreg. par segment*

Rubrique RECSEG : Enregistrements par segment.

Permet de grouper « logiquement » certains enregistrements avant de les envoyer sur le réseau ; son utilisation est réservée au protocole ODETTE..

Ce paramètre participe aux règles d'émission.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir RECSEG.](#)

5.2.1.33 *R. txt Lr*

Rubrique FALRCA : Longueur du fichier mode texte.

Permet d'imposer la longueur d'enregistrements du fichier lors d'une réception en mode texte ; si le fichier de réception n'existe pas, il sera créé avec cette longueur.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FALRCA.](#)

5.2.1.34 R. txt Tr

Rubrique FATRTA : Type traitement fichier mode texte.

Permet d'imposer une traduction ASCII/EBCDIC au fichier lors d'une réception en mode texte.

Ce paramètre est prioritaire à la file d'attente de réception et peut avoir sa valeur imposée par l'usage d'un code page.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FATRTA.](#)

5.2.1.35 R. txt Ty

Rubrique FATYPA : Type de fichier mode texte.

Permet d'imposer un type de fichier (PF, IFS, etc.) lors d'une réception en mode texte.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FATYPA.](#)

5.2.1.36 R. txt C

Rubrique CCSIAA : CCSID du correspondant mode texte.

Permet d'imposer la traduction du fichier entrant vers un code page précis lors d'une réception en mode texte.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir CCSIAA.](#)

5.2.1.37 R. txt Ec

Rubrique FAECRA : Type d'écriture fichier mode texte.

Permet d'imposer un type d'écriture (rechercher un CR/LF, ignorer la longueur d'enregistrements annoncée, etc.) lors d'une réception en mode texte.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Voir FAECRA.

5.2.1.38 R. bin Lr

Rubrique FALRCB : Longueur du fichier mode binaire.

Permet d'imposer la longueur d'enregistrements du fichier lors d'une réception en mode binaire; si le fichier de réception n'existe pas, il sera créé avec cette longueur.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FALRCB.](#)

5.2.1.39 R. bin Tr

Rubrique FATRTB : Type traitement fichier mode binaire.

Permet d'imposer une traduction ASCII/EBCDIC au fichier lors d'une réception en mode binaire.

Ce paramètre est prioritaire à la file d'attente de réception et peut avoir sa valeur imposée par l'usage d'un code page.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Voir FATRTB.

5.2.1.40 R. bin Ty

Rubrique FATYPB : Type de fichier mode binaire.

Permet d'imposer un type de fichier (PF, IFS, etc.) lors d'une réception en mode binaire.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FATRTB.](#)

5.2.1.41 R. bin C

Rubrique CCSIAB : CCSID du correspondant mode binaire.

Permet d'imposer la traduction du fichier entrant vers un code page précis lors d'une réception en mode binaire.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir CCSIAB.](#)

5.2.1.42 R. bin Ec

Rubrique FAECRB : Type d'écriture fichier mode binaire.

Permet d'imposer un type d'écriture (rechercher un CR/LF, ignorer la longueur d'enregistrements annoncée, etc.) lors d'une réception en mode binaire.

Cette valeur est prioritaire à la file d'attente de réception.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FAECRB.](#)

5.2.1.43 Nom logique de la ligne

Rubrique LIGTBT : Nom de la ligne X25 utilisée.

Ce paramètre précise le nom de la ligne X25 utilisée tel qu'il est renseigné dans le menu « Définition des lignes » de TBT400.

Ce champ n'a pas de sens en TCP/IP.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir LIGTBT.](#)

5.2.1.44 Identifiant réseau

Rubrique IDNRES : Identifiant réseau.

Ce paramètre permet d'imposer une boîte à lettres pour les réseaux Atlas400 et Graphnet.

[Voir IDNRES.](#)

5.2.1.45 H

Rubrique TYPHAS : Type d'empreinte numérique (Hash) utilisé.

Cette rubrique précise l'algorithme utilisé pour calculer l'empreinte numérique du fichier.

Attention : L'utilisation de ce champ implique l'activation du mode d'encodage CMS ([voir « Encodage CMS »](#)).

[Voir TYPHAS.](#)

5.2.1.46 C

Rubrique TYPCRY : Algorithme de cryptage utilisé.

Cette rubrique précise l'algorithme de cryptage de fichier utilisé.

Attention : L'utilisation de ce champ implique l'activation du mode d'encodage CMS ([voir « Encodage CMS »](#)).

[Voir TYPCRY.](#)

5.2.1.47 S

Rubrique TYPSIG : Algorithme de signature utilisé.

Cette rubrique précise l'algorithme de signature électronique utilisé.

Attention : L'utilisation de ce champ implique l'activation du mode d'encodage CMS ([voir « Encodage CMS »](#)).

[Voir TYPSIG.](#)

5.2.1.48 Cm

Rubrique TYPCMP : Algorithme de compression CMS utilisé.

Cette rubrique précise l'algorithme de compression CMS utilisé à ne pas confondre avec les possibilités de compression disponibles dans certains protocoles (PeSIT, TBT, etc.).

Attention : L'utilisation de ce champ implique l'activation du mode d'encodage CMS ([voir « Encodage CMS »](#)).

[Voir TYPCMP.](#)

5.2.2 Détail d'un correspondant AS2

```
DAS2 9934 Devt      Détail d'un correspondant AS2      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$AS2                Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPLSAS2USRATOB        Type réseau . $$$AS2
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner
```

```
AS2 local . . IPLSUSRA
AS2 distant . IPLSUSRB
AS2 Mdn diff
```

```
Sélection d'application A A,C                Application par défaut IPLSDemo F4
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole AS2:

5.2.2.1 AS2 local

Rubrique AS2LOC : Identifiant AS2 local

Cette rubrique précise l'identifiant AS2 local, c'est à dire celui du site sur lequel TBT400 est installé.

Le partenaire distant doit connaître cet identifiant avant de pouvoir communiquer avec TBT400.
Voir AS2LOC.

5.2.2.2 AS2 distant

Rubrique AS2REM : Identifiant AS2 distant

Cette rubrique précise l'identifiant AS2 distant, c'est à dire celui du partenaire.

TBT400 doit connaître cet identifiant avant de pouvoir communiquer avec le partenaire distant.
Voir AS2REM.

5.2.2.3 AS2 Mdn diff

Rubrique AS2MDN : Traitement du MDN (avis de distribution AS2).

Cette rubrique précise si les avis de distribution sont traités de façon synchrone (dans la même communication) ou asynchrone (dans une nouvelle communication, en différé).

Voir AS2MDN.

5.2.3 Détail d'un correspondant ATLAS

```

D402  9943 Devt      Détail d'un correspondant X400 1/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$ATLAS                          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . . . . IPLSATLAS                      Type réseau . $$$ATLAS
Libellé correspondant . . . . IPLS - TBT                  Protocole X X
Type d'abonné . . . . . R M,R,L                          MTA . . <Mtaatlas>
                                                    Local . <Balatlas>

MTA Code pays . . . . . FR
  Domaine administrat ATLAS
  Domaine privé . . . .
Adresse de type UA
  Organisation IPLS
  Nom de personne . . . . XXXXX
  Prénom . . . . .
  Initiales, Qual. géné.
  Unité d'organisation A
  Unité d'organisation B
  Unité d'organisation C
  Unité d'organisation D
  Identificateur d'UA .
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent l'adresse d'un partenaire au sens du protocole ATLAS :

5.2.3.1 Type d'abonné

Rubrique TYPX40 : Type d'entrée

Ce paramètre précise le type d'entrée dans l'annuaire (UA locale, UA distante ou MTA distant).

Voir TYPX40.

5.2.3.2 MTA

Rubrique MTAREM : MTA distant.

Ce paramètre précise le **correspondant MTA distant** utilisé par ce correspondant lorsque ce dernier est de type **UA distant**.

Il s'agit, par exemple, d'un correspondant définissant un RVA (Réseau à Valeur Ajoutée) comme ATLAS, CALVAEDI, etc.

Voir MTAREM.

5.2.3.3 Local

Rubrique UALOC : UA locale.

Ce paramètre précise le **correspondant UA locale émetteur** utilisé par ce correspondant lorsque ce dernier est de type **UA distant**.

Il s'agit du correspondant local représentant l'entreprise utilisatrice de TBT400.

Voir UALOC.

5.2.3.4 MTA Code pays

Rubrique CODCTR : Code pays du correspondant.

Précise le code pays X400 du destinataire du message. La valeur par défaut est FR (France).

Voir CODCTR.

5.2.3.5 *Domaine administratif (MTA)*

Rubrique DOMADM : Nom du domaine administratif du correspondant.

Précise le nom du domaine administratif du destinataire du message.

Voir DOMADM.

5.2.3.6 *Domaine privé (MTA)*

Rubrique DOMPRV : Nom du domaine privé du correspondant .

Précise le nom du domaine privé du destinataire du message.

Voir DOMPRV.

5.2.3.7 *Organisation (UA)*

Rubrique ORGANI : Nom de l'organisation du correspondant.

Précise le nom de l'organisation du destinataire du message.

Voir ORGANI.

5.2.3.8 *Nom de personne (UA)*

Rubrique NOMPER : Nom de personne du correspondant.

Précise le nom de personne du destinataire du message.

Voir NOMPER.

5.2.3.9 *Prénom (UA)*

Rubrique PRENOM : Prénom du correspondant.

Précise le prénom du destinataire du message.

Voir PRENOM.

5.2.3.10 *Initiales (UA)*

Rubrique INIDES : Initiales du du correspondant.

Précise les initiales du destinataire du message.

Voir INIDES.

5.2.3.11 *Qual. Gén. (UA)*

Rubrique QULGEN : Qualificateur ..

Précise le qualificateur généalogique du destinataire du message.

Voir QULGEN.

5.2.3.12 *Unité d'organisation A (UA)*

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A.

Précise l'unité d'organisation A du destinataire du message.

Voir UNORGA.

5.2.3.13 Unité d'organisation B (UA)

Rubrique UNORGB : Unité d'organisation B.

Précise l'unité d'organisation B du destinataire du message.

Voir UNORGB.

5.2.3.14 Unité d'organisation C (UA)

Rubrique UNORGC : Unité d'organisation C.

Précise l'unité d'organisation C du destinataire du message.

Voir UNORGC.

5.2.3.15 Unité d'organisation D (UA)

Rubrique UNORGD : Unité d'organisation D.

Précise l'unité d'organisation D du destinataire du message.

Voir UNORGD.

5.2.3.16 Identificateur d'UA (UA)

Rubrique IDNTUA : Identificateur d'UA.

Précise l'identificateur d'UA. Fait partie de l'adresse X400 d'un abonné de type OR. Dans le cas du protocole Atlas400 cette information est utilisée comme renseignement supplémentaire pour distinguer plusieurs flux pour un même abonné individuel (nom + organisation).

Voir IDNTUA.

```

D403  9954 Devt      Détail d'un correspondant X400 2/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$ATLAS                      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . IPLSATLAS                       Type réseau . $$$ATLAS
Libellé correspondant . IPLS - TBT

Type Attribut A . . . .
Valeur Attribut A . . . .

Type Attribut B . . . .
Valeur Attribut B . . . .

Type Attribut C . . . .
Valeur Attribut C . . . .

Type Attribut D . . . .
Valeur Attribut D . . . .

Confidentialité . . . .

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent des éléments de nature optionnels propres au protocole ATLAS :

5.2.3.17 Type Attribut A

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

5.2.3.18 Valeur Attribut A

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

5.2.3.19 Type Attribut B

Rubrique TYPATB : Type de l'attribut B.

Précise le type attribut B du destinataire du message.

Voir TYPATB.

5.2.3.20 Valeur Attribut B

Rubrique VALATB : Valeur de l'attribut B.

Précise la valeur de l'attribut B du destinataire du message.

Voir VALATB.

5.2.3.21 Type Attribut C

Rubrique TYPATC : Type de l'attribut C.

Précise le type attribut C du destinataire du message.

Voir TYPATC.

5.2.3.22 Valeur Attribut C

Rubrique VALATC : Valeur de l'attribut C.

Précise la valeur de l'attribut C du destinataire du message.

Voir VALATC.

5.2.3.23 Type Attribut D

Rubrique TYPATD : Type de l'attribut D.

Précise le type attribut D du destinataire du message.

Voir TYPATD.

5.2.3.24 Valeur Attribut D

Rubrique VALATD : Valeur de l'attribut D.

Précise la valeur de l'attribut D du destinataire du message.

Voir VALATD.

5.2.3.25 Confidentialité

Rubrique CNFMSG : Confidentialité.

Demande un traitement confidentiel du message.

Voir CNFMSG.

```

D401 9942 Devt      Détail d'un correspondant X400 3/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$ATLAS                          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . . . . IPLSATLAS                      Type réseau . $$$ATLAS
Libellé correspondant . IPLS - TBT

```

Adresse de type terminal

Numéro Téléx
Indicatif du terminal

Numéro Fax

Adresse X121

```

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent des éléments propres au protocole ATLAS et dont l'utilisation est réservée au transfert de fax ou de téléx :

5.2.3.26 Numéro Téléx

Rubrique NUMTLX : Numéro Téléx du destinataire.

Précise le numéro Téléx du destinataire sous la forme code pays télégraphique + (il faut saisir le signe +) numéro.

Voir NUMTLX.

5.2.3.27 Indicatif du terminal

Rubrique IDTERM : Identificateur de terminal.

Précise l'indicatif de terminal du destinataire du message.

Voir IDTERM.

5.2.3.28 Numéro Fax

Rubrique NUMFAX : Numéro du fax du destinataire.

Précise le numéro télécopie du destinataire, sous la forme code pays téléphonique + numéro national (il faut saisir le signe +).

Voir NUMFAX.

5.2.3.29 Adresse X121

Rubrique NUMNOR : Numéro normalisé X121.

Précise l'adresse de type normalisé X121 du destinataire.

Voir NUMNOR.


```

D404 9955 Devt      Détail d'un correspondant X400 4/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$ATLAS                          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . IPLSATLAS                          Type réseau . $$$ATLAS
Libellé correspondant . IPLS - TBT

```

```

Sélection d'application A                               A,Z,O      Atlas

```

```

Application par défaut $TRANSMI

```

```

Sélection d'application                               A,O,R,L    X400

```

```

Application par défaut

```

```

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent les éléments utilisés par TBT400 pour propres au protocole ATLAS et dont l'utilisation est réservée au transfert de fax ou de télex :

5.2.3.30 Sélection d'application (ATLAS)

Rubrique ATAPSL : Sélection application.

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionner par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut.

Voir ATAPSL.

5.2.3.31 Application par défaut (ATLAS)

Rubrique ATAPDF : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir ATAPDF.

5.2.4 Détail d'un correspondant EBICS

```

DEBI 9931 Devt      Détail d'un correspondant EBICS      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$EBICS                      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSEBIUSRATOB              Type réseau . $$$EBICS
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner

Hstid émis . IPLSHOSA                                Cli
Prtid émis . IPLSPARA
Usrid émis . IPLSUSRA

Hstid attendu IPLSHOSB                              Srv
Prtid attendu IPLSPARB
Usrid attendu IPLSUSRB

Filetype . . camt.xxx.cfonb$L$.dri
Test . . . . N
Profil . . . T

Sélection d'application A A,C                      Application par défaut IPLSDEMO F4
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas                                              Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole EBICS:

5.2.4.1 *Hstid émis*

Rubrique EBIHOS : HostID envoyé.

Cette rubrique désigne le HostID de la banque, c'est à dire la donnée permettant d'identifier la banque à laquelle TBT400 doit se connecter.

Voir EBIHOS.

5.2.4.2 *Prtid émis*

Rubrique EBIPAR : PartnerID envoyé.

Cette rubrique désigne le PartnerID du client, c'est à dire la donnée permettant à la banque d'identifier le client émetteur.

Voir EBIPAR.

5.2.4.3 *Usrid émis*

Rubrique EBIUSR : UserID envoyé.

Cette rubrique désigne le UserID du client, c'est à dire la donnée permettant à la banque d'identifier un compte appartenant au client émetteur.

Voir EBIUSR.

5.2.4.4 *Hstid attendu*

Rubrique EBIHOSR : HostID attendu.

Réservé à IPLS.

Voir EBIHOSR.

5.2.4.5 *Prtid attendu*

Rubrique EBIPARR : PartnerID attendu.

Réservé à IPLS.

Voir EBIPARR.

5.2.4.6 Usrid attendu

Rubrique EBIUSRR : UserID attendu.

Réservé à IPLS.

Voir EBIUSRR.

5.2.4.7 Filetype

Rubrique EBIFTY : Type de Fichier EBICS.

Cette rubrique spécifie le type de fichier EBICS ; il s'agit du champ « FileFormat » du protocole EBICS.

Voir EBIFTY.

5.2.4.8 Test

Rubrique EBITST : Mode test EBICS.

Permet de basculer du mode production au mode test.

Voir EBITST.

5.2.4.9 Profil

Rubrique EBIPRF : Profil EBICS.

Précise le profil EBICS utilisé (T ou TS).

Voir EBIPRF.

5.2.4.10 Sélection d'application

Rubrique EBAPSL : Sélection application

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionner par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut. de valeur par défaut.

Voir EBAPSL.

5.2.4.11 Application par défaut

Rubrique EBAPDF : Application par défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir EBAPDF.

5.2.5 Détail d'un correspondant FTP

```

DFTP  9959 Devt      Détail d'un correspondant FTP      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$FTP      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPLSFTPUSRATOB      Type réseau . $$$FTP
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner
Client User . . . . . IPLSUSRA      Ccs      Passif O
Account . . . . .      Type      M F M S
Password . . . . . PSW      Soc .      SupLec N O,N

Serveur User . . . . . IPLSUSRB      Ccs      Passif O O,N
Account . . . . .      Liste      L,N
Password . . . . . PSW      Sup D,E,I Cre D,I

Dir / Emis .
Dsn / Emis . FIC.&CPTUS09.&NOMFIL
Dir / New .
Dsn / New .
Dir / Scrut .
Dsn / Scrut .
Commande .

Shut SSL D
Sélection d'application A A,D      Application par défaut IPLSDemo F4
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas      Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole FTP:

5.2.5.1 Client User

Rubrique FTPUSC : Utilisateur (USER)

Cette rubrique précise le code utilisateur utilisé pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPUSC.

5.2.5.2 Ccs (Client)

Rubrique FTPCCC : Code page client.

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour composer les commandes FTP (mode client).

Rubrique FTPCCC.

5.2.5.3 Passif (Client)

Rubrique FTPPMC : Passif mode client.

Cette rubrique définit l'utilisation du mode « passif » utilisé pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPPMC.

5.2.5.4 Account (Client)

Rubrique FTPACC : Compte utilisateur.

Cette rubrique précise le compte utilisateur (« Account ») à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPACC.

5.2.5.5 Type (Client)

Rubrique FTPTYP : Type de transfert.

Cette rubrique définit le type de transfert (ASCII, EBCDIC, BINARY, etc.) à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPTYP.

5.2.5.6 S

Rubrique FTPSTR : Structure de transfert.

Cette rubrique définit la structure du transfert (fichier/enregistrements) à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Attention : Ce paramètre n'est significatif que lors d'un transfert en mode structure. (FTPMOD = « S »).

Voir FTPSTR.

5.2.5.7 M

Rubrique FTPMOD : Mode de transfert.

Cette rubrique définit le mode de transfert (Block/Stream) à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPMOD.

5.2.5.8 Password (Client)

Rubrique FTPPAC : Mot de passe.

Cette rubrique précise le mot de passe à utiliser pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPPAC.

5.2.5.9 Soc (Client)

Rubrique FTPSOC : Socks server.

Cette rubrique précise l'utilisation d'un « Socks server » pour se connecter au serveur FTP (mode client).

Voir FTPSOC.

5.2.5.10 SupLec (Client)

Rubrique FTPSUP : Suppression après scrutation.

Cette rubrique précise si le fichier est supprimé sur le serveur distant après réception.

Attention : Cette rubrique n'a de sens que pour les scrutations.

Voir FTPSUP.

5.2.5.11 Serveur User

Rubrique FTPUSS : Utilisateur (serveur).

Cette rubrique précise le code utilisateur attendu sur une connexion entrante (mode serveur).

Voir FTPUSS.

5.2.5.12 Ccs (Serveur)

Rubrique FTPCCS : FTP - Code page serveur.

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour composer les réponses aux commandes FTP du client (mode serveur).

Voir FTPCCS.

5.2.5.13 Passif (Serveur)

Rubrique FTPPMS : Passif mode serveur.

Cette rubrique définit l'utilisation du mode « passif » pour une connexion entrante (mode serveur).

Voir FTPPMS.

5.2.5.14 Account (Serveur)

Rubrique FTPACS : Compte utilisateur .

Cette rubrique précise le compte utilisateur (« Account ») attendu sur un appel entrant (mode serveur).

Voir FTPACS.

5.2.5.15 Liste (Serveur)

Rubrique FTPLIS : Forme de la liste.

Cette rubrique précise la forme de la liste renvoyée par le serveur en réponse à une commande LIST.

Voir FTPLIS.

5.2.5.16 Password (Serveur)

Rubrique FTPPAS : Mot de passe serveur.

Cette rubrique précise le mot de passe attendu sur une connexion entrante (mode serveur).

Voir FTPPAS.

5.2.5.17 Sup (Serveur)

Rubrique FTPMDI : Mode de suppression du fichier(Serveur)

Cette rubrique définit le mode de suppression (différé, explicite ou immédiat) lors de la mise en disposition d'un fichier par le serveur.

Voir FTPMDI.

5.2.5.18 Cre (Serveur)

Rubrique FTPMCI : Mode de création du fichier (Serveur).

Cette rubrique définit le mode de création du fichier (différé ou immédiat) en mode serveur.

A préciser...

Voir FTPMCI.

5.2.5.19 Dir / Emis

Rubrique FTPDIR : Répertoire cible en émission.

Cette rubrique précise le répertoire cible utilisé lors d'une émission.

Voir FTPDIR.

5.2.5.20 Dsn / Emis

Rubrique FTPDSN : Fichier cible en émission.

Cette rubrique précise le nom du fichier émis par défaut.

Voir FTPDSN.

5.2.5.21 Dir / New

Rubrique FTPNDI : Répertoire final.

Cette rubrique précise le répertoire où doit être transféré le fichier sur le serveur ; le fichier est d'abord envoyé dans FTPDIR puis déplacé dans FTPNDI après une émission réussie.

Voir FTPNDI.

5.2.5.22 Dsn / New

Rubrique FTPNDS : Fichier final.

Cette rubrique précise le nom du fichier final sur le serveur ; le fichier est d'abord envoyé sous le nom FTPDSN, puis renommé selon FTPNDS après une émission réussie.

Attention : Cette rubrique est incompatible avec l'utilisation de « *UNIQUE » dans FTPDSN.

Voir FTPNDS.

5.2.5.23 Dir / Scrut

Rubrique FTPDIS : Répertoire réception.

Cette rubrique précise le répertoire dans lequel se trouve le fichier à réceptionner sur le serveur.

Voir FTPDIS.

5.2.5.24 Dsn / Scrut

Rubrique FTPDSS : Fichier réception.

Cette rubrique précise le fichier à réceptionner sur le serveur ; il est possible d'utiliser des caractères génériques afin de cibler plusieurs fichiers.

Voir FTPDSS.

5.2.5.25 Commande

Rubrique FTPCMD : Commande distante.

Cette rubrique définit une commande à exécuter par le serveur en fin de transfert (si celui-ci le permet).

Cette fonctionnalité est aussi appelée « Remote Command ».

Voir FTPCMD.

5.2.5.26 Shut SSL

Rubrique FTPSSS : Shutdown SSL.

Cette rubrique définit le mode de terminaison d'une connexion SSL/TLS lors de l'utilisation du champ IPSSLU =« D ».

Voir FTPSSS.

5.2.5.27 Sélection d'application

Rubrique FTAPSL : Sélection application.

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionnée par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut.

de valeur par défaut.

Voir FTAPSL.

5.2.5.28 Application par défaut

Rubrique FTAPDF : FTP : Application défaut

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir FTAPDF.

5.2.6 Détail d'un correspondant HTTP

```

DHTP 9994 Devt      Détail d'un correspondant Http      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$HTTP      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSHTPUSRATOB      Type réseau . $$$HTTP
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner

HTTP User . . EDIIPLSHTPUSRBTOA
HTTP Password PSW
HTTP Post URL

HTTP Ans URL

Filename . .

Codepage Cli
Codepage Srv

Sélection d'application A A,C      Application par défaut IPLSDemo F4
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas      Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole HTTP:

5.2.6.1 HTTP User

Rubrique IPHTUS : Code utilisateur.

Cette rubrique précise un code utilisateur utilisé pour l'authentification HTTP sur le serveur distant ; elle est liée à la rubrique « HTTP Password » (IPHTPW).

Voir IPHTUS.

5.2.6.2 HTTP Password

Rubrique IPHTPW : Mot de passe.

Cette rubrique précise un mot de passe utilisé pour l'authentification HTTP sur le serveur distant.

Voir IPHTPW.

5.2.6.3 HTTP Post URL

Rubrique IPHTPU : Post Url.

Cette rubrique précise l'URL du serveur distant ; TBT400 se connecte à l'adresse du serveur complétée par ce champ s'il est renseigné.

Voir IPHTPU.

5.2.6.4 HTTP Ans URL

Rubrique IPHTRP : HTTP - Put ou ...

HTTP - Put ou Post Answer Url

Rubrique IPHTRP : HTTP - Put ou
Post Answer Url

5.2.6.5 Filename

Rubrique IPSMFN : Nom du fichier joint.

Ce champ définit le nom de fichier joint utilisé.

Voir IPSMFN.

5.2.6.6 Codepage Cli

Rubrique HTPCCC : Code page client.

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour l'envoi des commandes (mode client).

Voir HTPCCC.

5.2.6.7 Codepage Srv

Rubrique HTPCCS : Code page serveur.

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour l'envoi des réponses (mode serveur).

Voir HTPCCS.

5.2.6.8 Sélection d'application

Rubrique HTAPSL : Sélection application.

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionner par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut.

de valeur par défaut.

Voir HTAPSL.

5.2.6.9 Application par défaut

Rubrique HTAPDF : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir HTAPDF.

5.2.7 Détail d'un correspondant ODETTE

DOD1	9950	Devt	Détail d'un correspondant Odette		USER01	IPLSP
Type d'annuaire	\$\$\$\$	ODETTE	Portée	*GLOBAL		
Nom du correspondant . .	EDI	IPLSODTINIA	Type réseau	\$\$\$\$	ODETTE	
Libellé correspondant . .	TBT/400 - Demo	Loc Partner	Protocole			
Type d'abonné	L	D,I,L	Indirec			
Correspondant initial .			Origine			
Identification Odette .	IPLS	SINIA	Niveau .	Authent . .		
Mot de passe initiateur	Dynamique	Int	A changer	Date		
Champ utilisateur SSID			Champ SFID . .			
Nom du fichier (défaut)						
Format du fichier . . .			F,V,U,T			
Taille buffer d'échange			128 - 16384			
Taille de la fenêtre .			1 - 64			
Indic. logique spéciale			Y,N	EERP signé	Y,N	
Indic. compression . .			Y,N	Orig inc .	O,N	
'Duplicate' en émission			O,N	Dest inc .	O,N	
'Duplicate' en récept.			O,N	Syntaxe . .	O,N	
Support du restart . .			Y,N	EERP inver.	O,N,A	
Desc						
Sélection d'application			U,D,R,A	Application		
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def						
F24=Bas						
						Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole ODETTE:

5.2.7.1 Type d'abonné

Rubrique ODABTY : Type d'abonné.

Cette rubrique précise le type d'abonné ODETTE de ce correspondant (local, direct ou indirect) ; selon sa valeur certaines options seront ou ne seront pas disponible (exp. : pas de paramétrage X,25 ou TCP/IP pour un correspondant local).

Voir ODABTY.

5.2.7.2 Indirec

Rubrique ODABID : Correspondant indirect.

Cette rubrique précise le correspondant indirect utilisé par ce correspondant, c'est à dire le correspondant « intermédiaire » d'une communication lorsque le destinataire n'est pas joignable directement (exp. : utilisation d'une passerelle, d'un RVA, etc.).

Voir ODABID.

5.2.7.3 Correspondant initial

Rubrique ODABIN : Correspondant initiateur.

Cette rubrique précise le correspondant à l'origine d'un appel (TBT400 émetteur) ou destinataire (TBT400 récepteur) ; il s'agit plus simplement de l'identifiant de l'entreprise utilisatrice de TBT400.

Voir ODABIN.

5.2.7.4 Origine

Rubrique ODABOR : Correspondant origine.

Cette rubrique précise le correspondant étant à l'origine ou destinataire du fichier transmis ce qui permet, par exemple, d'envoyer un fichier pour le compte d'une entité tierce.

Voir ODABOR.

5.2.7.5 Identification Odette

Rubrique ODCODE : Identifiant Odette.

Cette rubrique précise le code ODETTE permettant à chaque partenaire d'une communication de s'identifier.

Pour un correspondant local il s'agit de l'identifiant de l'entreprise utilisatrice de TBT400, autrement ce code doit être obtenu de la part des différents partenaires distants.

Voir ODCODE..

5.2.7.6 Niveau

Rubrique ODLEV : Niveau du protocole.

Cette rubrique précise le niveau du protocole OFTP utilisé (OFTPv1 ou OFTPv2) ; les options relatives à la cryptographie ne sont disponibles que pour la version OFTPv2.

Voir ODLEV.

5.2.7.7 Authent

Rubrique ODAUTH : Authentification OFTPv2.

Cette rubrique précise le niveau de cryptage à utiliser pour l'authentification forte.

Attention : Cette rubrique n'est disponible que pour OFTPv2.

Voir ODAUTH.

5.2.7.8 Mot de passe initiateur

Rubrique ODPSWD : Mot de passe initiateur.

Cette rubrique précise le mot de passe envoyé par TBT400 lors de l'établissement d'une communication ; c'est le mot de passe que le partenaire direct contrôlera.

Voir ODPSWD.

5.2.7.9 Dynamique

Rubrique ODDPSP : Support du mot de passe dynamique.

Cette rubrique permet d'activer l'option de changement dynamique du mot de passe ; lorsqu'elle est activée elle permet de modifier le mot de passe lors de l'établissement d'une communication.

Voir ODDPSP.

5.2.7.10 Int

Rubrique ODDPIN : Intervalle de temps pour le changement de mot de passe..

Cette rubrique précise l'intervalle de temps au delà duquel le changement de mot de passe est rendu obligatoire.

Voir ODDPIN.

5.2.7.11 A changer

Rubrique ODDPRQ : Changement de mot de passe.

Cette rubrique permet de forcer le changement du mot de passe à la prochaine connexion.

Voir ODDPRQ.

5.2.7.12 Date

Rubrique ODDPDT : Date du changement de mot de passe.

Cette rubrique, en lecture seule, permet de visualiser la dernière date de changement du mot de passe actuel.

Voir ODDPDT.

5.2.7.13 Champ utilisateur SSID

Rubrique ODUSES : Champ user SSID.

Cette rubrique permet de faire circuler une donnée libre lors de l'échange de la trame SSID (échange initial).

Attention : Ce champ n'est pas disponible si le support des mots de passe dynamiques est activé (voir ODDPSP).

Voir ODUSES.

5.2.7.14 Champ SFID

Rubrique ODUSEF : Champ user SFID.

Cette rubrique permet de faire circuler une donnée libre lors de l'échange de la trame SFID (annonce du fichier).

Voir ODUSEF.

5.2.7.15 Nom du fichier (défaut)

Rubrique ODDSN : Nom du fichier.

Cette rubrique précise le nom du fichier transmis.

Voir ODDSN.

5.2.7.16 Format du fichier

Rubrique ODFMT : Format du fichier.

Cette rubrique précise le format du fichier (fixe, variable, etc.) utiliser lors de l'échange de la trame SFID (annonce du fichier).

Voir ODFMT.

5.2.7.17 Taille buffer d'échange

Rubrique ODSDEB : Taille du buffer d'échange.

Cette rubrique précise la taille du buffer d'échange des trames de données ; elle est négociable lors de l'échange de la trame SSID (échange initial).

Voir ODSDEB.

5.2.7.18 Taille de la fenêtre

Rubrique ODCRED : Taille fenêtre.

Cette rubrique précise la taille de la fenêtre d'échange ; elle est négociable lors de l'échange de la trame SSID (échange initial).

Voir ODCRED.

5.2.7.19 Indic. logique spéciale

Rubrique ODSPEC : Indicateur d'utilisation de la logique spéciale.

Cette rubrique permet d'activer une logique dite « spéciale » et, ce afin de fiabiliser les transmissions ; elle est négociable lors de l'échange de la trame SSID (échange initial).

Voir ODSPEC.

5.2.7.20 EERP signé

Rubrique ODSIGN : EERP Signé.

Cette rubrique précise la demande d'EERP signés, c'est à dire que pour ce partenaire les avis de distribution doivent être signés par leur émetteur.

Attention : Ce champ n'est disponible qu'en OFTPv2 (voir ODLEV).

Voir ODSIGN.

5.2.7.21 Indic. Compression

Rubrique ODCMPR : Indicateur d'utilisation de la compression OFTP.

Cette rubrique permet d'activer la compression de fichier au sens du protocole OFTP ; elle est négociable lors de l'échange de la trame SSID (échange initial).

Attention : Il s'agit d'une compression spécifique au protocole OFTP qui n'est pas liée à la compression CMS disponible en OFTPv2.

Voir ODCMPR.

5.2.7.22 Orig inc

Rubrique ODORGI : Origine inconnue acceptée.

Cette rubrique permet d'accepter ou pas une communication reçue depuis un correspondant non identifié.

Si oui, TBT400 peut être amené à créer une nouvelle entrée dans son annuaire représentant le nouveau correspondant distant.

Voir ODORGI.

5.2.7.23 'Duplicate' en émission

Rubrique ODDPEM : Gestion des doublons en émission.

Cette rubrique permet d'activer la gestion des doublons ou « Duplicate Files » **lorsque TBT400 est émetteur.**

Voir ODDPEM.

5.2.7.24 Dest inc

Rubrique ODDESI : Destinataire inconnu accepté.

Cette rubrique permet d'accepter ou pas une communication entrante dont le destinataire est inconnu.

Si oui, TBT400 peut être amené à créer une nouvelle entrée dans son annuaire représentant le nouveau correspondant local.

Voir ODDESI.

5.2.7.25 'Duplicate' en récept.

Rubrique ODDPRE : Gestion doublons en réception.

Cette rubrique permet d'activer la gestion des doublons ou « Duplicate Files » **lorsque TBT400 est récepteur.**

Attention : Pour activer cette fonction, il faut être certain que **le partenaire ne puisse pas générer de faux doublons** (deux fichiers de contenu différent mais de même identifiant réseau).

Voir ODDPRE.

5.2.7.26 Syntaxe

Rubrique ODSYNT : Indicateur d'utilisation de la syntaxe allégée.

Cette rubrique permet d'activer l'utilisation d'une syntaxe allégée permettant de s'adapter à certains serveurs ne respectant pas totalement le protocole OFTP (simplification des contrôles en réception de trames).

Voir ODSYNT.

5.2.7.27 Support du restart

Rubrique ODREST : Support du restart.

Cette rubrique permet d'activer l'utilisation du « restart » ; elle est négociable lors de l'échange de la trame SSID (échange initial).

Voir ODREST.

5.2.7.28 EERP inver.

Rubrique ODEEIN : EERP inversé.

Cette rubrique précise la logique retenue pour gérer les EERP ce qui permet de s'adapter aux différentes implémentations du protocole (champs origine et destination croisés ou pas).

Voir ODEEIN.

5.2.7.29 Desc

Rubrique ODDESC : Description.

Cette rubrique permet de faire circuler une donnée libre, dite de description, dans l'enveloppe du fichier.

Attention : Ce champ est spécifique au protocole OFTPv2.

Voir ODDESC.

5.2.7.30 Sélection d'application

Rubrique ODAPSL : Sélection application.

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionner par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut. de valeur par défaut.

Voir ODAPSL.

5.2.7.31 Application

Rubrique ODAPDF : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir ODAPDF.

5.2.8 Détail d'un correspondant PESIT

```

DPS1  9952 Devt      Détail d'un correspondant PeSIT      USER01  IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$PESIT                      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSPSIUSRATOB              Type réseau . $$$PESIT
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner    Protocole T T
Préconnexion . . . . *TBT      *TBT      *TBT
Profil H Version 2 Uti Crc Fpdus . MSG OK O Fmt mes A Type . N
Idn Dem (Local ) Conn. IPLSUSRA Créat *TBT
Idn Srv (Distant) Conn. IPLSUSRB Créat *TBT
Ctrl Accès (Emis) Conn. PSW Créat
Type de fichier . . . . 00000 Nom 0 0 FIC.&CPTUS09
Nom étendu . . . . .
Label du fichier . . .
Identité Client . . . . Banq
Message libre . . Conn.
Message libre . . Créat
Taille entité . . . . .
Synchro. : intervalle .
Synchro. : fenêtre . .
Points de synchro . . . 000000
Sélection d'application A U,D,A Application IPLSDEMO
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole PESIT:

5.2.8.1 Préconnexion

Rubrique PSPREC : Préconnexion PeSIT.

Permet de préciser les éléments composant la trame de pré-connexion PeSIT, c'est à dire la toute première trame émise lors de l'établissement d'une connexion.

Voir PSPREC.

5.2.8.2 Profil

Rubrique PSPROF : Profil PeSIT.

Permet de préciser le profil PeSIT utilisé, cependant, dans sa version actuelle TBT400 ne connaît que le profil « Hors Sit ».

Voir PSPROF.

5.2.8.3 Version

Rubrique PSNUMVE : Numéro de version.

Permet de préciser la version du protocole utilisée (D ou E) ; ce champ doit être renseigné en accord avec le partenaire distant.

Voir PSNUMVE.

5.2.8.4 Uti Crc

Rubrique PSUCRC : Utilisation du CRC.

Précise l'utilisation d'un CRC pour fiabiliser le transfert.

Voir PSUCRC.

5.2.8.5 Fpdus

Rubrique PSFPDU : Utilisation des FPDU optionnelles.

Permet de limiter l'utilisation de certaines FPDU optionnelles.

Voir PSFPDU.

5.2.8.6 MSG OK

Rubrique PSMSOK : Utilisation FPDU MSG.

Permet de limiter l'utilisation de la FPDU MSG (optionnelle).

Voir PSMSOK.

5.2.8.7 Fmt mes

Rubrique PSFMMS : Format message.

Permet de préciser le format (ASCII/EBCDIC) des zones messages.

Voir PSFMMS.

5.2.8.8 Type

Rubrique PSTYPE : Type de fichier.

Précise le type d'information transféré (fichier ou message), cependant lors d'une émission TBT400 impose le toujours type « fichier ».

Voir PSTYPE.

5.2.8.9 Idn Dem (Local) Conn.

Rubrique PSIDND : Identité du demandeur dans la trame FPDU Connect.

Précise l'identité du demandeur lors de l'échange de la trame FPDU Connect.

Il s'agit du code utilisateur local (du site sur lequel TBT400 est installé) que le serveur distant valide lors de l'établissement d'une communication.

Voir PSIDND.

5.2.8.10 Créat *TBT

Rubrique PSIDFD : Identité du demandeur dans la trame FPDU Create..

Précise l'identité du demandeur lors de l'échange de la trame FPDU Create.

Il s'agit du code utilisateur local (du site sur lequel TBT400 est installé) que le serveur distant valide lors de l'établissement d'une communication.

Voir PSIDFD.

5.2.8.11 Idn Srv (Distant) Conn.

Rubrique PSIDNS : Identité du serveur dans la trame FPDU Connect.

Précise l'identité du serveur lors de l'échange de la trame FPDU Connect.

Il s'agit du code utilisateur distant (du serveur) que TBT400 valide lors de l'établissement d'une communication.

Voir PSIDNS.

5.2.8.12 Créat *TBT

Rubrique PSIDFS : Identité du serveur dans la trame FPDU Create.

Précise l'identité du serveur lors de l'échange de la trame FPDU Create.

Il s'agit du code utilisateur distant (du serveur) que TBT400 valide lors de l'établissement d'une communication.

Voir PSIDFS.

5.2.8.13 Ctrl Accès (Emis) Conn.

Rubrique PSCTLAE : Contrôle d'accès dans la trame FPDU Connect.

Précise le mot de passe actuel ainsi qu'éventuellement un nouveau mot de passe lors de l'échange de la trame FPDU Connect.

Voir PSCTLAE.

5.2.8.14 Créat

Rubrique PSCTLF : Contrôle d'accès dans la trame FPDU Create.

Précise le mot de passe actuel ainsi qu'éventuellement un nouveau mot de passe lors de l'échange de la trame FPDU Create.

Voir PSCTLF.

5.2.8.15 Type de fichier

Rubrique PSTYPF : Type du fichier.

Précise le type du fichier transmis ; cette valeur est à établir avec le partenaire distant et doit être laissé à 0 le cas échéant.

Voir PSTYPF.

5.2.8.16 Nom (1^{er} caractère)

Rubrique PSNOMTI : Type d'identifiant.

Ce premier caractère permet de définir le standard retenu pour composer le nom de fichier transmis (standard CFONB ou pas).

Attention : Ce champ n'est significatif qu'en PeSIT version E (voir PSNUMVE), autrement il ne s'agit que du premier caractère du nom de fichier.

Voir PSNOMTI.

5.2.8.17 Nom (2^{ème} caractère)

Rubrique PSNOMTR : Type de référence.

Ce deuxième caractère permet de préciser la version du fichier à recevoir en scrutation.

Attention : Ce champ n'est significatif qu'en PeSIT version E (voir PSNUMVE), autrement il ne s'agit que du deuxième caractère du nom de fichier.

Voir PSNOMTR.

5.2.8.18 Nom (à partir du 3^{ème} caractère)

Rubrique PSNOMRF : Référence du fichier.

Précise le nom du fichier transmis en fonction des champs PSNOMTI et PSNOMTR.

Voir PSNOMRF.

5.2.8.19 Nom étendu

Rubrique PSNOMX : Nom étendu.

Permet de préciser une extension au nom de fichier (voir PSNOMF) que certains logiciels hors standard sont susceptibles d'imposer.

IPLS déconseille fortement l'utilisation de ce paramètre.

Voir PSNOMX.

5.2.8.20 Label du fichier

Rubrique PSLABF : Label du fichier.

Précise le label du fichier transmis.

Voir PSLABF.

5.2.8.21 Identité Client

Rubrique PSIDNC : Identité client.

Précise l'identité d'un client pour lequel le transfert est effectué.

Voir PSIDNC.

5.2.8.22 Banq

Rubrique PSIDNB : Identité banque.

Précise l'identité d'une banque pour laquelle le transfert est effectué.

Voir PSIDNB.

5.2.8.23 Message libre . . Conn.

Rubrique PSMESLE : Message libre dans la trame FPDU Connect.

Permet de saisir une donnée libre lors de l'échange de la trame FPDU Connect.

Voir PSMESLE.

5.2.8.24 Message libre . . Créat

Rubrique PSMEFLE : Message libre dans la trame FPDU Create.

Permet de saisir une donnée libre lors de l'échange de la trame FPDU Create.

Voir PSMEFLE.

5.2.8.25 Taille entité

Rubrique PSSIZDE : Taille entité.

Précise la taille d'entité pour transférer les données ; la modification de cette valeur peut avoir des effets sur la qualité et la vitesse du transfert.

Voir PSSIZDE.

5.2.8.26 *Synchro. : intervalle*

Rubrique PSSYNDE : Taille de synchronisation.

Précise la taille maximale de données émises avant une demande de synchronisation.

Voir PSSYNDE.

5.2.8.27 *Synchro. : fenêtre*

Rubrique PSSYNFE : Fenêtre de synchronisation.

Précise la fenêtre d'acquiescement des demandes de synchronisation.

Voir PSSYNCE.

5.2.8.28 *Points de synchro*

Rubrique PSSYNCE : Synchronisation.

Cette rubrique, en lecture seule, permet de vérifier le point de synchronisation retenu par TBT400 pour ce partenaire.

Voir PSSYNCE.

5.2.8.29 *Sélection d'application*

Rubrique PSAPSL : Sélection application

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionner par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut. de valeur par défaut.

Voir PSAPSL.

5.2.8.30 *Application*

Rubrique PSAPDF : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir PSAPDF.

5.2.9 Détail d'un correspondant SMTP

```

DSMT 9953 Devt      Détail d'un correspondant SMTP      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$SMTP      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . MTADEF      Type réseau . $$$SMTP
Libellé correspondant . MTA

Type d'abonné . . . . M M,R,L      MTA . .
                                           Local .

Hello SMTP . . . . . xxxx.xxx

From SMTP . . . . .

To SMTP . . . . .

Cc SMTP . . . . . *NONE

Cci SMTP . . . . . *NONE

Filename . . . . . *NONE

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole SMTP:

5.2.9.1 Type d'abonné

Rubrique SMABTY : Type d'abonné.

Précise le type de correspondant utilisé (local, distant/remote ou MTA) ; selon ce paramètre certaines options seront ou ne seront pas disponibles (exp. : pas de paramétrage TCP/IP pour un correspondant local).

Voir SMABTY.

5.2.9.2 MTA

Rubrique SMABMT : Abonné MTA (= serveur SMTP).

Précise le nom du correspondant MTA (ou serveur SMTP) utilisé pour contacter ce correspondant.

Voir SMABMT.

5.2.9.3 Local

Rubrique SMABLO : Abonné local (= adresse E_mail).

Précise le nom du correspondant local utilisé contacter ce correspondant ; c'est dans ce dernier qu'est précisé l'adresse email émettrice.

Voir SMABLO.

5.2.9.4 Hello SMTP

Rubrique IPSMHL : Mail Hello.

Précise la valeur du champ STMP « Hello » que l'on souhaite utiliser avec ce correspondant.

Voir IPSMHL.

5.2.9.5 From SMTP

Rubrique IPSMFR : Mail from.

Précise l'adresse e-mail de l'émetteur d'un message.

Si ce champ est renseigné, le correspondant est dit direct et représente le serveur SMTP distant, s'il est vide, le correspondant est dit indirect et représente le destinataire final (dans ce cas IPSMTO doit être renseigné).

Voir IPSMFR.

5.2.9.6 To SMTP

Rubrique IPSMTO : Mail to.

Précise l'adresse e-mail du destinataire d'un message et ne peut être renseigné que pour les correspondants de type remote (voir SMABTY).

Voir IPSMTO.

5.2.9.7 Cc SMTP

Rubrique IPSMCC : Mail CC.

Précise l'adresse e-mail de copie d'un message et peut être renseigné au niveau du correspondant direct ou remote (voir SMABTY).

Voir IPSMCC.

5.2.9.8 Cci SMTP

Rubrique IPSMCI : Mail CCI.

Précise l'adresse e-mail de copie cachée d'un message et peut être renseigné au niveau du correspondant direct ou remote (voir SMABTY).

Voir IPSMCI.

5.2.9.9 Filename

Rubrique IPSMFN : Mail filename.

Précise le nom de fichier joint utilisé et peut être renseigné au niveau du correspondant direct ou remote (voir SMABTY)..

Voir IPSMFN.

5.2.10 Détail d'un correspondant TBT

DTBT	9945	Devt	Détail d'un correspondant TBT	USER01	IPLSP
Type d'annuaire	. . . .	\$\$\$TBT		Portée	. . . . *GLOBAL
Nom du correspondant	. . . .	EDIIPLSBTMTAATOB		Type réseau	. \$\$\$TBT
Libellé correspondant	. . . .	TBT/400 - Demo Mta Partner		Protocole	T T
Type d'abonné	. . . .	D D,I		Indirec	
Compression	. . . .	2 1,2,3,4			
Définitions client					
Code utilisateur	. . . .	EDIIPLSBTMTABTOA		pour serveur distant	
Mot de passe	. . . .	PSW		pour serveur distant	
Application	. . . . .			pour serveur distant	
Avis de distribution	Ou			O,N	
Code utilisateur défaut		ORG*NOMLOG		pour serveur distant	: défaut
Définitions serveur					
Sélection d'application		A		A,S	
Application par défaut		IPLSDEMO		F4 pour liste	
Avis de distribution	In			O,N	
Indirection automatique		N		O,N	
Préfixe pour client	. .	ORG			

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas Copyright Informatique Pour Les Sociétés

Les champs suivants définissent le paramétrage propre au protocole TBT:

5.2.10.1 Type d'abonné

Rubrique TBABTY : Type de correspondant.

Précise le type (direct ou indirect) du correspondant.

Voir TBABTY.

5.2.10.2 Indirec

Rubrique TBABID : Correspondant indirect.

Précise le nom du correspondant indirect retenu pour ce correspondant.

Voir TBABID.

5.2.10.3 Compression

Rubrique CMPTBT : Compression utilisée.

Précise le mode de compression utilisée (ZLIB, TBT, etc.).

Attention : Il s'agit d'une compression au niveau du protocole TBT qui n'est pas liée à la compression utilisée en CMS.

Voir CMPTBT.

5.2.10.4 Code utilisateur (Définitions client)

Rubrique ABOSRV : Code utilisateur cible sur le serveur.

Précise le code utilisateur du partenaire distant ; c'est ce code que le serveur TBT400 utilise pour cibler le correspondant recevant un appel entrant.

Voir ABOSRV.

5.2.10.5 Mot de passe (Définitions client)

Rubrique PSWSRV : Mot de passe validé par le serveur.

Précise le mot de passe utilisé pour se connecter au serveur distant..

Voir PSWSRV.

5.2.10.6 Application (Définitions client)

Rubrique APPSRV : Application cible sur le serveur.

Précise l'application au sens serveur à laquelle se rattache le message ; il s'agit de l'application que le client souhaite utiliser sur le serveur distant.

Voir APPSRV.

5.2.10.7 Avis de distribution Ou (Définitions client)

Rubrique TBAVDO : Demande d'avis de distribution en émission.

Précise l'activation ou pas de la demande d'avis de distribution faite par le client au serveur distant ; cette option est nécessaire si l'on souhaite activer la fonctionnalité « traitement des acquittements applicatifs ».

Voir TBAVDO.

5.2.10.8 Code utilisateur défaut (Définitions client)

Rubrique ABOSRD : Code utilisateur par défaut.

Précise le code abonné par défaut attribué aux abonnés indirects ; elle n'est significative que pour des correspondants de type « direct ».

Voir ABOSRD.

5.2.10.9 Sélection d'application (Définitions serveur)

Rubrique TBAPSL : Sélection application.

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionnée par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut.

de valeur par défaut.

Voir TBAPSL.

5.2.10.10 Application par défaut (Définitions serveur)

Rubrique TBAPDF : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir TBAPDF.

5.2.10.11 Avis de distribution In (Définitions serveur)

Rubrique TBAVDI : Autorisation de traitement des avis de distribution entrants.

Précise si l'on souhaite que le serveur TBT400 accepte la demande d'avis de distribution faite par le client ; cette option est nécessaire si l'on souhaite activer la fonctionnalité « traitement des acquittements applicatifs ».

Voir TBAVDI.

5.2.10.12 Indirection automatique (Définitions serveur)

Rubrique TBMUAC : Création automatique des correspondants indirects.

Précise si l'on souhaite autoriser le serveur à créer automatiquement les correspondants indirects

sur les connexions entrantes.

Voir TBMUAC.

5.2.10.13 Préfixe pour client (Définitions serveur)

Rubrique TBMPRF : Préfixe pour serveur.

Précise le préfixe à utiliser pour qualifier les correspondants indirects dans le cas de l'utilisation du concept MultiTBT (voir TBMUSR).

Voir TBMPRF.

5.2.11 Détail d'un correspondant X400

```
D402 9943 Devt      Détail d'un correspondant X400 1/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$X400                      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSX40MTAATOB              Type réseau . $$$X400
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner    Protocole T T
Type d'abonné . . . . . M M,R,L                    MTA . .
                                                    Local . EDIIPLSX40LOCA

MTA Code pays . . . . .
  Domaine administrat
  Domaine privé . . .
Adresse de type UA
  Organisation
  Nom de personne . . .
  Prénom . . . . .
  Initiales, Qual. géné.
  Unité d'organisation A
  Unité d'organisation B
  Unité d'organisation C
  Unité d'organisation D
  Identificateur d'UA .
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les champs suivants définissent l'adresse d'un partenaire au sens du protocole X400:

5.2.11.1 Type d'abonné

Rubrique TYPX40 : Type d'entrée

Ce paramètre précise le type d'entrée dans l'annuaire (UA locale, UA distante ou MTA distant).

Voir TYPX40.

5.2.11.2 MTA

Rubrique MTAREM : MTA distant.

Ce paramètre précise le **correspondant MTA distant** utilisé par ce correspondant lorsque ce dernier est de type **UA distant**.

Il s'agit, par exemple, d'un correspondant définissant un RVA (Réseau à Valeur Ajoutée) comme ATLAS, CALVAEDI, etc.

Voir MTAREM.

5.2.11.3 Local

Rubrique UALOC : UA locale.

Ce paramètre précise le **correspondant UA locale émetteur** utilisé par ce correspondant lorsque ce dernier est de type **UA distant**.

Il s'agit du correspondant local représentant l'entreprise utilisatrice de TBT400.

Voir UALOC.

5.2.11.4 MTA Code pays

Rubrique CODCTR : Code pays du correspondant.

Précise le code pays X400 du destinataire du message. La valeur par défaut est FR (France).

Voir CODCTR.

5.2.11.5 Domaine administratif (MTA)

Rubrique DOMADM : Nom du domaine administratif du correspondant.

Précise le nom du domaine administratif du destinataire du message.

Voir DOMADM.

5.2.11.6 Domaine privé (MTA)

Rubrique DOMPRV : Nom du domaine privé du correspondant .

Précise le nom du domaine privé du destinataire du message.

Voir DOMPRV.

5.2.11.7 Organisation (UA)

Rubrique ORGANI : Nom de l'organisation du correspondant.

Précise le nom de l'organisation du destinataire du message.

Voir ORGANI.

5.2.11.8 Nom de personne (UA)

Rubrique NOMPER : Nom de personne du correspondant.

Précise le nom de personne du destinataire du message.

Voir NOMPER.

5.2.11.9 Prénom (UA)

Rubrique PRENOM : Prénom du correspondant.

Précise le prénom du destinataire du message.

Voir PRENOM.

5.2.11.10 Initiales (UA)

Rubrique INIDES : Initiales du correspondant.

Précise les initiales du destinataire du message.

Voir INIDES.

5.2.11.11 Qual. Gén. (UA)

Rubrique QULGEN : Qualificateur ..

Précise le qualificateur généalogique du destinataire du message.

Voir QULGEN.

5.2.11.12 Unité d'organisation A (UA)

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A.

Précise l'unité d'organisation A du destinataire du message.

Voir UNORGA.

5.2.11.13 Unité d'organisation B (UA)

Rubrique UNORGB : Unité d'organisation B.

Précise l'unité d'organisation B du destinataire du message.

Voir UNORGB.

5.2.11.14 Unité d'organisation C (UA)

Rubrique UNORGC : Unité d'organisation C.

Précise l'unité d'organisation C du destinataire du message.

Voir UNORGC.

5.2.11.15 Unité d'organisation D (UA)

Rubrique UNORGD : Unité d'organisation D.

Précise l'unité d'organisation D du destinataire du message.

Voir UNORGD.

5.2.11.16 Identificateur d'UA (UA)

Rubrique IDNTUA : Identificateur d'UA.

Précise l'identificateur d'UA. Fait partie de l'adresse X400 d'un abonné de type OR. Dans le cas du protocole Atlas400 cette information est utilisée comme renseignement supplémentaire pour distinguer plusieurs flux pour un même abonné individuel (nom + organisation).

Voir IDNTUA.

```
D403 9954 Devt      Détail d'un correspondant X400 2/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$X400          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSX40MTAATOB      Type réseau . $$$X400
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner

Type Attribut A . . . .
Valeur Attribut A . . . .

Type Attribut B . . . .
Valeur Attribut B . . . .

Type Attribut C . . . .
Valeur Attribut C . . . .

Type Attribut D . . . .
Valeur Attribut D . . . .

Confidentialité . . . .

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les champs suivants définissent des éléments de nature optionnels propres au protocole X400:

5.2.11.17 Type Attribut A

Rubrique TYPATA : Type de l'attribut A.

Précise le type attribut A du destinataire du message.

Voir TYPATA.

5.2.11.18 Valeur Attribut A

Rubrique VALATA : Valeur de l'attribut A.

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du message.

Voir VALATA.

5.2.11.19 Type Attribut B

Rubrique TYPATB : Type de l'attribut B.

Précise le type attribut B du destinataire du message.

Voir TYPATB.

5.2.11.20 Valeur Attribut B

Rubrique VALATB : Valeur de l'attribut B.

Précise la valeur de l'attribut B du destinataire du message.

Voir VALATB.

5.2.11.21 Type Attribut C

Rubrique TYPATC : Type de l'attribut C.

Précise le type attribut C du destinataire du message.

Voir TYPATC.

5.2.11.22 Valeur Attribut C

Rubrique VALATC : Valeur de l'attribut C.

Précise la valeur de l'attribut C du destinataire du message.

Voir VALATC.

5.2.11.23 Type Attribut D

Rubrique TYPATD : Type de l'attribut D.

Précise le type attribut D du destinataire du message.

Voir TYPATD.

5.2.11.24 Valeur Attribut D

Rubrique VALATD : Valeur de l'attribut D.

Précise la valeur de l'attribut D du destinataire du message.

Voir VALATD.

5.2.11.25 Confidentialité

Rubrique CNFMSG : Confidentialité.

Demande un traitement confidentiel du message.

Voir CNFMSG.

```
D401 9942 Devt      Détail d'un correspondant X400 3/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$X400                          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSX40MTAATOB                  Type réseau . $$$X400
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner
```

Adresse de type terminal

Numéro Téléx
Indicatif du terminal

Numéro Fax

Adresse X121

```
F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas                                     Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

Les champs suivants définissent des éléments propres au protocole X400 et dont l'utilisation est réservée au transfert de fax ou de télex :

5.2.11.26 Numéro Téléx

Rubrique NUMTLX : Numéro Téléx du destinataire.

Précise le numéro Téléx du destinataire sous la forme code pays télégraphique + (il faut saisir le signe +) numéro.

Voir NUMTLX.

5.2.11.27 *Indicatif du terminal*

Rubrique IDTERM : Identificateur de terminal.

Précise l'indicatif de terminal du destinataire du message.

Voir IDTERM.

5.2.11.28 *Numéro Fax*

Rubrique NUMFAX : Numéro du fax du destinataire.

Précise le numéro télécopie du destinataire, sous la forme code pays téléphonique + numéro national (il faut saisir le signe +).

Voir NUMFAX.

5.2.11.29 *Adresse X121*

Rubrique NUMNOR : Numéro normalisé X121.

Précise l'adresse de type normalisé X121 du destinataire.

Voir NUMNOR.

```

D404  9955 Devt      Détail d'un correspondant X400 4/4      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$X400                          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSX40MTAATOB                  Type réseau . $$$X400
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner

Sélection d'application                                A,Z,O      Atlas
Application par défaut

Sélection d'application A                                A,O,R,L    X400
Application par défaut  IPLSDEMO

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent les éléments utilisés par TBT400 pour propres au protocole ATLAS et dont l'utilisation est réservée au transfert de fax ou de télex :

5.2.11.30 *Sélection d'application (X400)*

Rubrique X4APSL : Sélection application.

Précise le mode de sélection des applications TBT400 lors d'une réception pour ce partenaire ; elle peut être sélectionner par analyse du flux entrant ou par l'utilisation d'une application par défaut.

Voir X4APSL.

5.2.11.31 Application par défaut (X400)

Rubrique X4APDF : Application défaut.

Cette rubrique définit une application par défaut pour ce correspondant.

Voir X4APDF.

```

D405  9968 Devt      Détail d'un correspondant MTA      USER01  IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$X400          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIIPLSX40MTAATOB   Type réseau . $$$X400
Libellé correspondant . TBT/400 - Demo Mta Partner

Nom MTA . . . . . IPLSX400MTAB

TSAP local . . . . . IPLSX400MTAA
TSAP remote . . . . .
SSAP local . . . . . *TSAP
SSAP remote . . . . .
Session locale . . . . *TSAP
Session remote . . . .
Mtaname local . . . . . *TSAP
Password local . . . .
Mtaname remote . . . .
Password remote . . . .

F1=Hlp F3=Exi F6=Imp F7=Avn F8=Apr F9=Cmd F13=Hau F19=Gau F20=Dro F21=Def
F24=Bas
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Les champs suivants définissent l'adresse d'un partenaire de type MTA au sens du protocole X400:

5.2.11.32 Nom MTA

Rubrique MTANAM : Nom du MTA du partenaire distant .

Précise le nom de MTA du partenaire distant ; c'est ce champ que TBT400 utilise et compare au TSAP distant reçu réellement dans la trame pour identifier un partenaire distant.

Voir MTANAM.

5.2.11.33 TSAP local

Rubrique TSAPLO : TSAP du partenaire local.

Précise la valeur du TSAP local (celui correspondant au site sur lequel TBT400 est installé).

Voir TSAPLO.

5.2.11.34 TSAP remote

Rubrique TSAPRM : TSAP du partenaire distant.

Précise la valeur du TSAP distant (celui correspondant au serveur X400 distant).

Voir TSAPRM.

5.2.11.35 SSAP local

Rubrique SSAPLO : SSAP du partenaire local.

Précise la valeur du SSAP local (celui correspondant au site sur lequel TBT400 est installé).

Voir SSAPLO.

5.2.11.36 SSAP remote

Rubrique SSAPRM : SSAP du partenaire distant.

Précise la valeur du SSAP distant (celui correspondant au serveur X400 distant).

Voir SSAPRM.

5.2.11.37 Session locale

Rubrique SESSLO : Session du partenaire local.

Précise la valeur du champ session local (celui correspondant au site sur lequel TBT400 est installé).

Voir SESSLO.

5.2.11.38 Session remote

Rubrique SESSRM : Session du partenaire distant.

Précise la valeur du champ session distant (celui correspondant au serveur X400 distant).

Voir SESSRM.

5.2.11.39 Mtaname local

Rubrique MTANLO : Nom du MTA du partenaire local.

Précise le nom de MTA local (celui correspondant au site sur lequel TBT400 est installé).

Voir MTANLO.

5.2.11.40 Password local

Rubrique MTAPLO : Mot de passe du MTA du partenaire local.

Précise le mot de passe du MTA local (celui correspondant au site sur lequel TBT400 est installé).

Voir MTAPLO.

5.2.11.41 Mtaname remote

Rubrique MTANRM : Nom du MTA du partenaire distant.

Précise le nom de MTA distant (celui correspondant au serveur X400 distant).

Voir MTANRM.

5.2.11.42 Password remote

Rubrique MTAPRM : Mot de passe du MTA du partenaire distant.

Précise le mot de passe du MTA distant (celui correspondant au serveur X400 distant).

Voir MTAPRM.

5.2.12 Détail des Paramètres X25

La touche fonction F20 Droite permet d'obtenir le menu de détail des paramètres X25 (si l'adressage X25 a été retenu).

DX25	9946	Devt	Détail des paramètres X25	USER01	IPLSP
Type d'annuaire	\$\$\$\$xxxxxx			Portée	*GLOBAL
Nom du correspondant . .	IPLS			Type de réseau \$\$\$\$xxxxxx	
Libellé correspondant . .	IPLS - TBT				
Adresse X25	17822030392				
Nom logique de la ligne	*TBT				
Longueur du champ Cud .					
Cud utilisé					
Long. champ facilités .					
Facilités X25 utilisées					
Tad demandée				O, N	
Usage du Delivery Bit .				O, N	
Taille de paquet					
Taille de fenêtre					

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies. Seuls le nom et le libellé du correspondant peuvent être modifiés ici. Une modification du nom dupliquera le correspondant dans l'annuaire.

L'usage de la touche F21 permet de basculer du mode mise à jour au mode visualisation des valeurs par défaut, et ainsi de voir les paramètres retenus par TBT/400.

Les champs suivants définissent les paramètres d'appel du correspondant:

5.2.12.1 Adresse X25

Rubrique NUMTPC Adresse X25 d'appel du correspondant.

Si cette adresse contient '0', le correspondant n'est pas appellable (mode serveur).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut

[Voir NUMTPC.](#)

5.2.12.2 Nom logique de la ligne

Rubrique LIGTBT Nom logique de la ligne TBT/400 utilisée pour ce correspondant.

Il doit être définie dans le menu de définition des lignes.

La valeur particulière *TBT demande à TBT/400 de choisir la ligne. Dans ce cas, le choix se fait plus tard en fonction des disponibilités des lignes configurées.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir LIGTBT.](#)

5.2.12.3 Longueur du champ Cud

Rubrique CUDLNG Longueur du champ Common User Data, si demandé par ce correspondant.

Ce champ n'est pas un champ de saisie; il est déterminé par la valeur hexadécimale saisie en Cud utilisé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Voir CUDLNG.

5.2.12.4 Cud utilisé

Rubrique CUDEM : Common User Data, si demandé par ce correspondant.

Ce champ est à renseigner à la demande du correspondant.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir CUDDM.](#)

5.2.12.5 Long. champ facilités

Rubrique FACLNG Longueur du champ Services Complémentaires, si demandé par ce correspondant..

Ce champ n'est pas un champ de saisie; il est déterminé par la valeur hexadécimale saisie en Facilités X25 utilisées.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FACLNG.](#)

5.2.12.6 Facilités X25 utilisées

Rubrique FACDEM Services Complémentaires, si utilisé par ce correspondant. Ce champ ne peut être renseigné que selon les spécifications fournies par le correspondant.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir FACDEM.](#)

5.2.12.7 Taxation au demandé

Rubrique TADDEM Utilisation de la taxation au demandé, si autorisée par ce correspondant.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir TADDEM.](#)

5.2.12.8 Usage du Delivery Bit

Rubrique DBIDEM Précise si l'on utilise le Delivery Bit au sein de la connexion X25 avec ce correspondant.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Attention : Cette facilité X25 est de nature à effondrer les performances.

[Voir DBIDEM.](#)

5.2.12.9 Taille de paquet X25

Rubrique X25PKT Ce champ permet d'imposer une taille de paquet pour dialoguer avec ce correspondant (par défaut la taille de paquet définie au niveau de la ligne sera retenue).

Attention : Une solide expertise X25 est nécessaire pour renseigner ce champ.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir X25PKT.](#)

5.2.12.10 Taille de fenêtre X25

Rubrique X25WIN Ce champ permet d'imposer une taille de fenêtre pour dialoguer avec ce correspondant (par défaut la taille de fenêtre définie au niveau de la ligne sera retenue).

Attention : Une solide expertise X25 est nécessaire pour renseigner ce champ.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir X25WIN.](#)

5.2.13 Détail des Paramètres TCP/IP

La touche fonction F20 Droite permet d'obtenir le menu de détail des paramètres TCP/IP (si l'adressage TCP/IP a été retenu).

```

DTCP  9947 Devt      Détail des paramètres TCP/IP      USER01      IPLSP
Type d'annuaire . . . . $$$xxxxxx      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . IPLS              Type réseau . $$$ODETTE
Libellé correspondant . IPLS - TBT

Hostname IP distant . . iplsadsl.ipls.net

Adresse IP distant . . 213.41.176.22

Port IP distant . .

Hostname IP local . . .

Adresse IP locale . . .

Usage adresse . . . . .

Utilisation Ssl . . . . Option Protocole Cipher Lng .
Buffer émission . . . .

```

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies. Seuls le nom et le libellé du correspondant peuvent être modifiés ici. Une modification du nom dupliquera le correspondant dans l'annuaire.

L'usage de la touche F21 permet de basculer du mode mise à jour au mode visualisation des valeurs par défaut, et ainsi de voir les paramètres retenus par TBT/400.

Les champs suivants définissent les paramètres d'appel du correspondant:

5.2.13.1 *Hostname IP distant*

Rubrique IPNOMD : Nom d'hôte du destinataire.

Permet de définir le nom de domaine du correspondant, si renseignée, elle force la valeur de l'adresse IP distante.

Voir IPNOMD.

5.2.13.2 *Adresse IP distante*

Rubrique IPADRD : Adresse IP du destinataire.

Permet de définir l'adresse IP du correspondant, elle peut être imposée par le « Hostname IP distant » (Voir IPNOMD).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

Voir IPADRD.

5.2.13.3 *Port IP distant*

Rubrique IPPORD : Port TCP du destinataire.

Permet de préciser le port sur lequel le correspondant est à l'écoute.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut

Voir IPPORD.

5.2.13.4 Hostname IP local

Rubrique IPNOML : Nom d'hôte local.

Permet de définir le nom de domaine local utilisé pour joindre ce correspondant, si renseignée, elle force la valeur de l'adresse IP locale.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut

[Voir IPNOML.](#)

5.2.13.5 Adresse IP locale

Rubrique IPADRL : Adresse IP locale.

Permet de définir l'adresse IP utilisée pour joindre ce correspondant, elle peut être imposée par le « Hostname IP » local.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut

[Voir IPADRL.](#)

5.2.13.6 Usage de l'adresse locale

Rubrique IPUSEL : Utilisation de l'adresse IP locale.

Permet de définir si l'adresse IP locale est défini par le paramétrage global (menu « TCP/IP »).

[Voir IPUSEL.](#)

5.2.13.7 Utilisation du cryptage SSL

Rubrique IPSSLU : Utilisation de la fonctionnalité SSL/TLS.

Permet de préciser l'utilisation du mode SSL/TLS pour ce correspondant ; elle ne peut être utilisée que si la fonctionnalité cryptage a été mise en œuvre au niveau global.

[Voir IPSSLU.](#)

5.2.13.8 Option

Rubrique SSLOPT : TCP/IP - Option SSL.

Permet de préciser le jeu d'APIs SSL utilisé (Standard ou GSK.).

[Voir SSLOPT.](#)

5.2.13.9 Protocole

Rubrique SSLPRO : TCP/IP - Protocole SSL.

Permet de préciser le protocole SSL/TLS utilisé.

Il est conseillé de le définir en concertation avec le partenaire distant même si cela peut être négocié.

[Voir SSLPRO.](#)

5.2.13.10 Cipher

Rubrique SSLCIP : Cipher SSL.

Permet de préciser le cipher (algorithme de cryptage) SSL/TLS utilisé.

Il est conseillé de le définir en concertation avec le partenaire distant même si cela peut être négocié.

[Voir SSLCIP.](#)

5.2.13.11 Longueur SSL

Rubrique SSSLNG

Permet de préciser le mode d'encodage de la longueur en SSL.

A définir en fonction du partenaire distant.

Voir SSSLNG.

5.2.13.12 Buffer émission

Rubrique IPSEMI : Taille du buffer TCP.

Permet de préciser la taille du buffer utilisé par TBT400 pour émettre des chaînes TCP.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut.

[Voir IPSEMI.](#)

5.2.14 Détail des certificats

La touche fonction F20 Droite permet d'obtenir le menu de détail des certificats.

```

DCRT  9973 Devt          Détail des certificats          XXXXX  XXXXX
Type d'annuaire . . . . $$$xxxxxx          Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . IPLS                  Type réseau . $$$xxxxxx
Libellé correspondant . IPLS - TBT

Certificat local Ssl . IPSTBTSUBS          K IPSTBTSUBS_CLI
                                           IPSTBTSUBS_SRV
                                           IPSTBTSUBS_AUT

Certificat remote Ssl . LOC                K LOC
Certificat local Aut .                    K IPSTBTSUBS_APP
Certificat remote Aut .                  K LOC
Certificat local Sig . IPSTBTSUBS        K IPSTBTSUBS_APP
Certificat remote Sig . LOC              K LOC
Certificat local Cry . IPSTBTSUBS        K IPSTBTSUBS_APP
Certificat remote Cry . LOC              K LOC
Certificat local Avd .                   K IPSTBTSUBS_APP
Certificat remote Avd .                  K LOC

```

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies. Seuls le nom et le libellé du correspondant peuvent être modifiés ici. Une modification du nom dupliquera le correspondant dans l'annuaire.

L'usage de la touche F21 permet de basculer du mode mise à jour au mode visualisation des valeurs par défaut, et ainsi de voir les paramètres retenus par TBT/400.

Les champs suivants définissent les paramètres d'appel du correspondant.

5.2.14.1 Certificat local Ssl

Rubrique CRTLSL : Certificat local SSL.

Permet de définir le certificat local à utiliser lors de l'établissement d'une connexion SSL/TLS ; sa valeur sert à générer les clés d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYLSC, KEYLSS et KEYLSA).

Seuls les correspondants ayant une adresse IP peuvent utiliser cette rubrique (à l'exception des correspondants de type « UA »).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.](#)

[Voir CRTLSL.](#)

5.2.14.2 K (Certificat local Ssl – CLI)

Rubrique KEYLSC : Clé DCM Local SSL Client.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat SSL/TLS local en mode client ; elle est liée à CRTLSL.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.](#)

Voir KEYLSC

5.2.14.3 K (Certificat local Ssl – SRV)

Rubrique KEYLSS : Clé DCM Local SSL Serveur.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat SSL/TLS local en mode serveur ; elle est liée à CRTLSL.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.](#)

Voir KEYLSS

5.2.14.4 K (Certificat local Ssl – AUT)

Rubrique KEYLSA : Clé DCM Local SSL Client avec authentification du client.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat SSL/TLS local en mode serveur avec authentification du client ; elle est liée à CRTLSL.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.](#)

Voir KEYLSA

5.2.14.5 Certificat remote Ssl

Rubrique CRTRSL : Certificat remote SSL.

Permet de définir le certificat utilisé par le partenaire distant lors de l'établissement d'une connexion SSL/TLS ; sa valeur sert à générer la clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYRSL).

Seuls les correspondants ayant une adresse IP peuvent utiliser cette rubrique (à l'exception des correspondants de type « UA »).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.](#)

[Voir CRTRSL.](#)

5.2.14.6 K (Certificat remote Ssl)

Rubrique KEYRSL : Clé DCM Remote SSL.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat SSL/TLS du partenaire distant ; elle est liée à CRTRSL.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.](#)

Voir KEYRSL

5.2.14.7 Certificat local Aut

Rubrique CRTLAU : Certificat local authentification.

Permet de définir le certificat local à utiliser lors de l'utilisation de la fonctionnalité « Authentification » ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYLAU).

Seuls les correspondants Odette (ayant une adresse IP) et EBICS peuvent utiliser cette rubrique (à l'exception des correspondants de type « UA »).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTLAU](#).

5.2.14.8 K (Certificat local Aut)

Rubrique KEYLAU : Clé DCM Local Authentication

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat d'authentification local ; elle est liée à CRTLAU.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYLAU.

5.2.14.9 Certificat remote Aut

Rubrique CRTRAU : Certificat remote Authentication.

Permet de définir le certificat utilisé par le partenaire distant lors de l'utilisation de la fonctionnalité « Authentification » ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYRAU).

Seuls les correspondants Odette (ayant une adresse réseau TCP) et EBICS peuvent utiliser cette rubrique (à l'exception des correspondants de type « UA »).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTRAU](#).

5.2.14.10 K (Certificat remote Aut)

Rubrique KEYRAU : Clé DCM Remote Authentication.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat d'authentification du partenaire distant ; elle est liée à CRTRAU.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYRAU.

5.2.14.11 Certificat local Sig

Rubrique CRTLSI : Certificat local Signature.

Permet de définir le certificat local à utiliser lors de l'utilisation de la fonctionnalité « Signature électronique » ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYLSI).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTLSI](#).

5.2.14.12 K (Certificat local Sig)

Rubrique KEYLSI : Clé DCM Local Signature.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat de signature local ; elle est liée à CRTLSI.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYLSI.

5.2.14.13 Certificat remote Sig

Rubrique CRTRSI : Certificat remote Signature.

Permet de définir le certificat utilisé par le partenaire distant lors de l'utilisation de la fonctionnalité « Signature électronique » ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYRSI).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTRSI](#).

5.2.14.14 K (Certificat remote Sig)

Rubrique KEYRSI : Clé DCM Remote Signature.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat de signature du partenaire distant ; elle est liée à CRTRSI.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYRSI.

5.2.14.15 Certificat local Cry

Rubrique CRTLCR : Certificat local Cryptage.

Permet de définir le certificat local à utiliser lors de l'utilisation de la fonctionnalité « Cryptage » ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYLCR).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTLCR](#).

5.2.14.16 K (Certificat local Cry)

Rubrique KEYLCR : Clé DCM Local Cryptage

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat de cryptage local ; elle est liée à CRTLCR.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYLCR.

5.2.14.17 Certificat remote Cry

Rubrique CRTRCR : Certificat remote Cryptage.

Permet de définir le certificat local utilisé par le partenaire distant lors de l'utilisation de la fonctionnalité « Cryptage » ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYRCR).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTRCR](#).

5.2.14.18 K (Certificat remote Cry)

Rubrique KEYRCR : Clé DCM Remote Cryptage.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat de cryptage du partenaire distant ; elle est liée à CRTRCR.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYRCR.

5.2.14.19 Certificat local Avd

Rubrique CRTLAD : Certificat local Signature Avidis.

Permet de définir le certificat local à utiliser lors de l'utilisation de la fonctionnalité «Signature avis de distribution» ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats (voir KEYLAD).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTLAD](#).

5.2.14.20 K (Certificat local Avd)

Rubrique KEYLAD : Clé DCM Local Avidis.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat de signature avis de distribution local ; elle est liée à CRTLAD.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYLAD

5.2.14.21 Certificat remote Avd

Rubrique CRTRAD : Certificat remote Signature Avidis.

Permet de définir le certificat utilisé par le partenaire distant lors de l'utilisation de la fonctionnalité « Signature avis de distribution » ; sa valeur sert à générer une clé d'accès au gestionnaire de certificats représentée par le champ KEYRAD (voir KEYRAD).

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

[Voir CRTRAD](#).

5.2.14.22 K (Certificat remote Avd)

Rubrique KEYRAD : Clé DCM Remote Avidis.

Cette rubrique définit la clé pour accéder au certificat de signature avis de distribution du partenaire distant ; elle est liée à CRTRAD.

Voir [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400](#).

Voir KEYRAD

5.2.15 Détail des Paramètres d'accès

La touche fonction F20 Droite permet d'obtenir le menu de détail des paramètres d'accès.

DSRV 9951 Devt	Détail des paramètres d'accès		USER01	IPLSP
Type d'annuaire	\$\$\$\$xxxxx		Portée	*GLOBAL
Nom du correspondant . .	IPLS		Type réseau	\$\$\$\$ODETTE
Libellé correspondant . .	IPLS - TBT		Protocole	A T
Mot de passe d'accès . .			Ctrl. appelant	O O,N
Mot de passe ancien . .				
Mot de passe confirm. . .				
Application par défaut				
Sous adresse X25 admise				
Numéro appelant admis . .				
Tad autorisée	N O,N		Apprentissage . .	N O,N
Contrôle host	N O,N		Cipher	
SSL obligatoire	N Option	Protocole		
Adresse IP				

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies. Seuls le nom et le libellé du correspondant peuvent être modifiés ici. Une modification du nom dupliquera le correspondant dans l'annuaire.

L'usage de la touche F21 permet de basculer du mode mise à jour au mode visualisation des valeurs par défaut, et ainsi de voir les paramètres retenus par TBT/400.

Les champs suivants définissent les paramètres d'appel du correspondant:

5.2.15.1 Mot de passe d'accès

Rubrique PSWACC : Mot de passe d'accès.

Permet de préciser le mot de passe du partenaire distant attendu lors d'un appel entrant.

[Voir PSWACC.](#)

5.2.15.2 Ctrl. appelant

Rubrique PSWCTO : Contrôle si appelant.

Permet d'activer le contrôle du mot de passe saisi dans PSWACC.

[Voir PSWCTO.](#)

5.2.15.3 Mot de passe ancien

Rubrique PSWACO : Mot de passe ancien.

Certains protocoles permettent un changement dynamique du mot de passe attendu, cette rubrique permet de spécifier l'ancien mot de passe avant de procéder à son changement.

[Voir PSWACO.](#)

5.2.15.4 Mot de passe confirm

Rubrique PSWCNF : Confirmation.

En mode serveur ETEBAC, cette rubrique permet de préciser un mot de passe supplémentaire.

[Voir PSWCNF.](#)

5.2.15.5 Application par défaut

Rubrique APPDEF : Application par défaut.

Permet de préciser l'application TBT400 à utiliser par défaut pour ce correspondant ; précisée dans l'annuaire elle sera prioritaire par rapport à la file d'attente.

[Voir APPDEF.](#)

5.2.15.6 Sous adresse X25 admise

Rubrique DTEADL : Sous adresse X25 appelée.

Si renseignée, cette rubrique permet de spécifier un filtre sur la sous adresse X25 reçue, de cette façon TBT400 pourra sélectionner un correspondant plutôt qu'un autre même si l'adresse X,25 reçue est identique (elle est utilisable en X400, OFTP et PeSIT).

Voir [DTEADL](#).

5.2.15.7 Numéro appelant admis

Rubrique NUMAUT : Numéro appelant autorisé.

Permet de spécifier une liste d'adresse X.25 autorisées en appel entrant.

Dans sa fonctionnalité serveur, TBT/400 permet de contrôler les numéros appelants (une liste de quatre numéros peut être précisée).

Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est validé.

Pour un appel en provenance du réseau téléphonique commuté, le numéro appelant est "RTC", et donc impossible à contrôler.(Serveur Etebac 1 2).

Pour les protocoles X400, Odette et PeSIT, ce contrôle est discriminant quant aux appelants.

[Voir NUMAUT.](#)

5.2.15.8 Tad autorisée

Rubrique TADAUT : Taxation au demandé autorisée.

Permet d'autoriser ou pas l'utilisation de la taxation au demandé.

[Voir TADAUT.](#)

5.2.15.9 Contrôle host

Rubrique IPADCT : Contrôle d'appelant.

Permet de préciser une liste d'adresses susceptibles d'être utilisées pour identifier un correspondant, si renseignée, TBT400 n'autorisera les connexions entrantes qu'aux adresses en question.

[Voir IPADCT.](#)

5.2.15.10 SSL obligatoire

Rubrique SSLMAN : TCP/IP - SSL obligatoire.

Permet de rendre obligatoire l'utilisation de la fonctionnalité SSL/TLS pour ce correspondant.

Attention : Si SSLMAN est activé, ce correspondant ne sera jamais sélectionné pour recevoir un appel entrant non SSL/TLS.

[Voir SSLMAN.](#)

5.2.15.11 SSL Option

Rubrique SSLOPT : TCP/IP - Option SSL.

Permet de préciser le jeu d'APIs SSL/TLS utilisé (standard ou GSK) pour les appels entrants.

[Voir SSLOPT.](#)

5.2.15.12 SSL Protocole

Rubrique SSLPRO : TCP/IP - Protocole SSL.

Permet de préciser le protocole SSL/TLS utilisé pour les appels entrants.

[Voir SSLPRO.](#)

5.2.15.13 SSL Cipher

Rubrique SSLCIP : TCP/IP - Cipher SSL.

Permet de préciser le cipher SSL/TLS utilisé pour les appels entrants.

[Voir SSLCIP.](#)

5.2.15.14 Apprentissage

Rubrique CRTCRE :

Permet d'activer la sauvegarde du certificat distant lors de l'établissement d'une connexion SSL/TLS.

Attention : Cette option n'est accessible qu'en mode authentifié ou validé (SSLMAN = « A » ou « V »).

[Voir CRTCRE.](#)

5.2.15.15 Adresse IP 1

Rubrique IPADRS : TCP/IP - Adresse IP autorisée.

Permet de spécifier une liste d'adresse IP autorisées en appel entrant.

Attention :

[Voir IPADRS.](#)

5.2.15.16 Adresse IP 2

Rubrique IPMSKL : TCP/IP - Longueur de masque.

Permet de préciser le longueur du masque de l'adresse IPADRS utilisée.

[Voir IPMSKL.](#)

5.2.16 Détail des Paramètres

La touche fonction F20 Droite permet d'obtenir le menu de détail des paramètres.

DPAN 9964 Devt		Détail des paramètres		USER01	IPLSP
Type d'annuaire	\$\$\$\$xxxxx	Portée		*GLOBAL	
Nom du correspondant .	IPLS	Type réseau .		\$\$\$\$xxxxx	
Libellé correspondant .	IPLS - TBT				
Paramètre 01.		Paramètre 02			
Paramètre 03		Paramètre 04			
Paramètre 05		Paramètre 06			
Paramètre 07		Paramètre 08			
Paramètre 09		Paramètre 10			
Ack applicatif	N				
Timer Avis distribution		Secondes			
Péremption historique .		Jour (s)			
Intervalle de rappel .					
Nombre d'essais					
Limite Calls In Out IO					
Date de création		h	Job		
Date de mise à jour . . .		h	Job		

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies. Seuls le nom et le libellé du correspondant peuvent être modifiés ici. Une modification du nom dupliquera le correspondant dans l'annuaire.

L'usage de la touche F21 permet de basculer du mode mise à jour au mode visualisation des valeurs par défaut, et ainsi de voir les paramètres retenus par TBT/400.

Les champs suivants définissent les paramètres d'appel du correspondant:

5.2.16.1 Paramètres annuaire

Rubriques ANNPA0 à ANNPA9 : Paramètre annuaire.

Permet de passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque correspondant.

[Voir ANNPA.](#)

5.2.16.2 Ack applicatif

Rubrique ACKAPP : Avis applicatif.

Permet de préciser si l'avis applicatif est envoyé automatiquement. (si AVIAPP reçu est à « A »).

[Voir ACKAPP.](#)

5.2.16.3 Timer Avis distribution

Rubrique TIMPCL : Timer attente avis de distribution.

Délai à partir duquel TBT400 va considérer un message stocké dans l'historique à l'état « PC » comme étant en erreur.

[Voir TIMPCL.](#)

5.2.16.4 Péremption historique

Rubrique PERHIS : Péremption messages dans l'historique.

Délai de péremption des messages stocké dans l'historique.

[Voir PERHIS.](#)

5.2.16.5 Intervalle de rappel

Rubrique LAPSE : Intervalle de rappel.

Permet de préciser l'intervalle de temps (en seconde) entre deux rappels suite à une erreur de type réseau.

[Voir LAPSE.](#)

5.2.16.6 Nombre d'essais

Rubrique NBRRT : Nombre d'essais d'appel.

Permet de préciser le nombre d'essais de rappel à effectuer avant de considérer une erreur de type réseau comme étant irrécupérable.

[Voir NBRRT.](#)

5.2.16.7 Limite Calls In Out IO

Rubrique LIMIN, LIMOU, LIMIO : Limite Input, Output et I/O.

Permet de préciser les limites à appliquer aux connexions entrantes et sortantes.

[Voir LIMxx.](#)

5.2.16.8 Date de création, h, job

Rubrique DATFPC : Date, heure et job de création.

Cette rubrique précise les date, heure et référence du job de création du correspondant.

[Voir DATFPC.](#)

5.2.16.9 Date de mise à jour, h, job

Rubrique DATFTR :Date, heure et job de mise à jour.

Cette rubrique précise les date, heure et référence du job de mise à jour du correspondant.

[Voir DATFTR.](#)

5.3 Définition des autorisations

6 Émission d'un fichier

```

GENE  0000 Devt                Menu général                XXXXXX      XXXXX
                                IPLS                *SECOFR
Sélection==>                   FRA                297

1. Configuration du système
2. Supervision du trafic
3. Menu utilisateur
4. Gestion de l'annuaire
5. Émission d'un fichier
6. Scrutation
7. Tools
8. Nouveautés
9. Questions diverses

Téléphone : 33 - 130157080      Ipls@IPLS.FR      Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091                    Produit   : WWW.TBT400.COM
Support   : 33 - 130157099  Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 5 du menu « Menu général », vous obtenez le menu suivant:

```

GMFF  0005 Prod                Emission d'un fichier        XXXXXX      XXXXX
Bibliothèque . . . . . IPLSP                *LIBL, *CURLIB, F4
Fichier . . . . . IPSSAMPLES                F4 pour liste
Membre . . . . . IPZIGBAN                  F4 pour liste
Clé utilisateur . . . . . Protocole . . T
Type d'annuaire . . . . . $$$FTP          F4 Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPFTPUSRATOB    F4 Type réseau . $$$FTP
Libellé correspondant . TBT400 Mta 120911104421
Suppression demandée . N                  O,N,C,H
Duplication demandée . N                  O,N,I
Date d'envoi différé . 20120917 Heure 11242823
Date limite d'envoi . 20120924 Heure 11242823
Ligne TBT/400 . . . . . *TCP                F4 pour liste
Identifiant réseau . . EDIPFTPUSRATOB      F4 pour liste
Application émettrice . $$$TBT            F4 pour liste
Application destinat. . $EXTERNB          F4 pour liste
Environnement . . . . . *NO
Hash . . . . . 4 Cryp . . . . . 1
Sign . . . . . 1 Comp . . . . . 6
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can

                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

6.1 Généralité sur le menu d'émission de TBT400

Le menu d'émission de TBT400 permet d'envoyer un fichier ou un message vers n'importe quel partenaire distant défini dans son annuaire et selon le type de réseau de son choix.

C'est une alternative à une émission par commande mais son fonctionnement en est très proche ; une

différence majeur concerne le type de fichiers disponibles :

- Émission par le menu : Fichiers physique, fichiers de sauvegarde (SAVF) et fichiers de certificats publics X509,
- Émission par commande : Fichiers physique, fichiers de sauvegarde (SAVF), fichiers de certificats publics X509, fichiers IFS, fichiers poules.

Les champs « Bibliothèque » (OBJLIB), « Fichier » (OBJFIL) et « Membre » (OBJMBR) sont obligatoires car ils permettent d'identifier le fichier à émettre.

Les champs « Type d'annuaire » (TYPANN) et « Correspondant » (NOMLOG) sont obligatoires car ils permettent d'identifier le partenaire distant défini dans l'annuaire de TBT400.

Une fois ces cinq champs renseignés et si aucun problème de cohérence n'est détecté, le fichier peut être émis en utilisant la touche F11.

Cependant, il est possible de modifier certains champs pour affiner les caractéristiques d'une émission.

Attention : Les champs disponibles dans ces différents menus sont tous issus de l'annuaire de TBT400 mais seuls certains sont modifiables.

Par exemple, pour une émission FTP:

```

EFTP  9967 Prod                Emission FTP                XXXXXX  XXXXX
Type d'annuaire . . . . $$$FTP      Portée . . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPFTPUSRATOB  Type réseau . $$$FTP
Libellé correspondant . TBT400 Mta 120911104421  Environnement *NO

User      Client . . . . EDIPFTPUSRA      Pm O Type                F S
Password Client . . . . PSW                Sup N
Account  Client . . . . Unused
User      Serveur . . . . EDIPFTPUSRB     Pm O                Soc N
Password Serveur . . . . PSW
Account  Serveur . . . .

Dir / Emis .
Dsn / Emis .  FIC.00000084.IPLSP.IPSSAMPLES.IPZIGBAN.txt
Dir / New .
Dsn / New .
Dir / Scrut
Dsn / Scrut
Commande . .

Application réception .
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can F19=Gau F20=Dro
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Ce menu propose certains champs en modification :

- « Type » (FTPTYP),
- « Dir / Emis » (FTPDIR),
- « Commande » (FTPCMD),
- etc.

et d'autres en lecture seule :

- « User Client » (FTPUSC),
- « Password Client » (FTPPAC),
- « Soc » (FTPSOC),
- etc.

6.2 Détail des champs

Les différents champs du menu d'émission sont détaillés dans les chapitres suivants :

6.2.1 Bibliothèque

Rubrique OBJLIB : Nom de la bibliothèque.

Permet d'identifier la bibliothèque d'origine du fichier à envoyer.

Voir OBJLIB.

6.2.2 Fichier

Rubrique OBJFIL : Nom du fichier.

Permet d'identifier le fichier à envoyer.

Voir OBJFIL.

6.2.3 Membre

Rubrique OBJMBR : Nom du membre.

Permet d'identifier le membre du fichier à envoyer.

Voir OBJMBR.

6.2.4 Clé utilisateur

Rubrique KEYUSR : Clé utilisateur du message.

Permet d'enrichir les possibilités de ce menu grâce à une codification propre à TBT400 et permettant notamment d'échanger des certificats électronique, de demander une conversion PDF, de procéder à une réception de plusieurs fichiers en FTP, etc.

Voir KEYUSR.

6.2.5 Protocole

Rubrique TYPROT : Type de protocole.

Permet de préciser le type de protocole réseau (X25, TCP/IP) utilisé pour cet échange.

Voir TYPROT.

6.2.6 Type d'annuaire

Rubrique TYPANN : Type d'annuaire.

Permet de préciser le type de protocole applicatif (FTP, AS2, SMTP, TBT, etc.) utilisé pour cet échange.

Voir TYPANN.

6.2.7 Portée

Rubrique TYPLOC : Portée de l'annuaire.

Plus utilisé.

Voir TYPLOC.

6.2.8 Nom du correspondant

Rubrique NOMLOG : Nom logique du correspondant.

Permet de préciser le correspondant destinataire de ce fichier tel qu'il est défini dans l'annuaire de TBT400.

Voir NOMLOG.

6.2.9 Type réseau

Rubrique TYPRES : Type de réseau utilisé.

Équivalent au « type d'annuaire » (voir TYPAN).

Voir TYPRES.

6.2.10 Libellé correspondant

Rubrique LIBANN : Libellé de correspondant.

Libellé du correspondant tel que défini dans l'annuaire TBT400.

Voir LIBANN.

6.2.11 Suppression demandée

Rubrique SUPDEM : Suppression générale des fichiers.

Permet de préciser la règle générale de suppression des fichiers après émission ; c'est ce champ que TBT400 contrôle lors de l'exécution de sa tâche de ménage (voir fonction de ménage).

Voir SUPDEM.

6.2.12 Duplication demandée

Rubrique DUPDEM : Demande de duplication.

Permet de demander à TBT400 une duplication du fichier avant son émission.

Voir DUPDEM.

6.2.13 Date d'envoi différé

Rubrique DATDIF : Date d'envoi différé du message

Permet de préciser la date d'envoi différé du message au format « AAAAMMJJ » ; le fichier sera immédiatement soumis à TBT400 mais il ne sera traité qu'à la date indiquée.

Voir DATDIF.

6.2.14 Heure (d'envoi différé)

Rubrique HORDIF : Heure d'envoi différé du message.

Permet de préciser l'heure d'envoi différé du message au format « HHMMSSCC » ; le fichier sera immédiatement soumis à TBT400 mais il ne sera traité qu'à l'heure indiquée.

Voir HORDIF.

6.2.15 Date limite d'envoi

Rubrique DATPER : Date de péremption du message.

Permet de préciser la date de péremption du message au format « AAAAMMJJ ».

Voir DATPER.

6.2.16 Heure (limite d'envoi)

Rubrique HORPER : Heure de péremption du message.

Permet de préciser l'heure de péremption du message au format « HHMMSSCC ».

Voir HORPER.

6.2.17 Ligne TBT/400

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400.

Permet de préciser le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé.

Voir LIGTBT.

6.2.18 Identifiant réseau

Rubrique IDNRES : Identifiant réseau.

Permet de préciser l'identifiant du réseau, c'est à dire un nom de boîte ou signature demandé par le réseau pour que TBT400 effectue une connexion.

Voir IDNRES.

6.2.19 Application émettrice

Rubrique APPEME : Nom de l'application émettrice.

Permet de préciser l'application émettrice au sens TBT400, c'est à dire celle à qui seront adressés les acquittements **(voir gestion des acquittements)**.

Voir APPEME.

6.2.20 Application destinat

Rubrique APPDES : Nom de l'application destinatrice.

Permet de préciser le nom de l'application destinatrice du message. Dans le cas d'une émission ou TBT400 ne joue pas le rôle de serveur, la valeur est obligatoirement \$EXTERNNA (valeur par défaut).

Voir APPDES.

6.2.21 Environnement

Rubrique SETENV : Définition d'environnement.

Permet de suffixer certains éléments d'adressage de façon à « viser » un environnement TBT400 distant plutôt qu'un autre.

Voir SETENV.

6.2.22 Hash

Rubrique TYPHAS : Type de hash.

Type de hash retenu pour cette émission et fonction de la définition du correspondant.

Attention : Ce champ est en lecture seule.

Voir TYPHAS.

6.2.23 Cryp

Rubrique TYPCRY : Type de cryptage.

Type de cryptage retenu pour cette émission et fonction de la définition du correspondant.

Attention : Ce champ est en lecture seule, toutes modifications éventuelles est à faire dans l'annuaire et ce, avant l'émission

Voir TYPCRY.

6.2.24 Sign

Rubrique TYPSIG : Type de signature.

Type de signature retenu pour cette émission et fonction de la définition du correspondant.

Attention : Ce champ est en lecture seule, toutes modifications éventuelles est à faire dans l'annuaire et ce, avant l'émission

Voir TYPSIG.

6.2.25 Comp

Rubrique TYPCMP : Type de compression.

Type de compression CMS retenu pour cette émission et fonction de la définition du correspondant.

Attention : Ce champ est en lecture seule, toutes modifications éventuelles est à faire dans l'annuaire et ce, avant l'émission

Voir TYPCMP.

6.3 Exemple d'utilisation en FTP

Renseignez les champs principaux du menu « Émission d'un fichier » puis, appuyez sur la touche « Entrée ».

Vous accédez au « Menu d'émission » propre à chaque type de réseau et dans lequel il est possible d'affiner les caractéristiques de l'émission à venir.

La touche F20 permet d'accéder à l'écran suivant :

```

EDET  9918 Prod          Paramètres d'émission          XXXXXX      XXXXX
Type d'annuaire . . . . $$$FTP          Portée . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPFTPUSRATOB    Type réseau . $$$FTP
Libellé correspondant . TBT400 Mta 120911104421 Environnement *NO

Commentaire utilisateur Crea 000B362B00400DDAF5F9F8F2F4F80002 A9J178NHA3
Send 000B362B00400DDAF5F9F8F2F4F80002 A9J178NHA3
Auteur . . . . . Crea 2012-09-17-11.39.38.501977
Objet . . . . . Crea 000B362B00400DDAF5F9F8F2F4F80002 20120917113938501
977 Send 000B362B00400DDAF5F9F8F2F4F80002 20120917113938501
977

                                          Page .
A l'attention de . . . Send 2012-09-17-11.39.38.501977 Impre. N      O,N,C,B
Référence du message . File.00000084          Scrut. N      O,N
Emission mode puits . . O O,N          Messages demandés . . . N N N N O,N,C,B
Accusé demandé . . . . N O,N,C          Avis =====> Distri O Lectur N Applic N
Mode transparent . . . N O,N          Ajout caractères CR/LF O N      O,N
Suppression des blancs O O,N,L          Traduction ASCII . . . N      Ccsi      37
Priorité réseau . . . . N N,U,H          Enreg. par segment . . 1      0 - 255
Taille du fichier . . . . 5          Enr.          53 Lng.          80
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can F19=Gau F20=Dro
                                          Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Modifiez, par exemple, le champ « Ccsi » (voir CCSID) de 37 à 1252 pour demander à TBT400 de traduire le fichier en ASCII 1252.

Il est à noter que dans ce cas de figure le champ « Traduction ASCII » (voir ASCDEM) sera automatiquement forcé à « O » pour une question de cohérence.

La touche F20 permet d'accéder à l'écran suivant :

```

ETCP  9922 Prod          Adresse TCP/IP          XXXXXX      XXXXX
Type d'annuaire . . . . $$$FTP          Portée . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPFTPUSRATOB    Type réseau . $$$FTP
Libellé correspondant . TBT400 Mta 120911104421 Environnement *NO

Hostname IP distant . . as400x.iplsv6.local
Adresse IP distant . . 2001:7a8:7016:1:10:2:3:125
Port      IP distant . . 10362
Hostname IP local . . . as400x.iplsv6.local
Adresse IP locale . . . 2001:7a8:7016:1:10:2:3:225

Ssl utilisé . . . . . V Option 2 Protocole      5 Cipher      Lng . T
Buffer Emission . . . . 131072

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can F19=Gau F20=Dro
                                          Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

Attention : Ce menu ne propose que des champs en lecture seule, toutes modifications éventuelles est à faire dans l'annuaire et ce, avant l'émission.

La touche F20 permet de revenir au premier l'écran.

Une fois les modifications apportées, appuyez sur F11 pour envoyer le message :

```

EFTP  9967 Prod                Emission FTP                XXXXXX    XXXXX
Type d'annuaire . . . . $$$FTP      Portée . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPFTPUSRATOB  Type réseau . $$$FTP
Libellé correspondant . TBT400 Mta 120911104421  Environnement *NO

User      Client . . . . EDIPFTPUSRA                Pm O Type                F S
Password Client . . . . PSW                          Sup N
Account Client . . . . Unused
User      Serveur . . . EDIPFTPUSRB                Pm O                      Soc N
Password Serveur . . . PSW
Account Serveur . . .

Dir / Emis .
Dsn / Emis .  FIC.00000084.IPLSBMP.IPSSAMPLES.IPZIGBAN.txt
Dir / New .
Dsn / New .
Dir / Scrut
Dsn / Scrut
Commande . .

Application réception .
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can F19=Gau F20=Dro
                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés
11541873 IPB QPADEV0001 TBT/400 Message inséré dans la file d'attente Appeme

```

TBT400 confirme la prise en compte de la demande d'émission par un message située sur la dernière ligne de l'écran.

7 Scrutation

```

GENE  0000 Devt                Menu général                XXXXXX    XXXXX
                                           IPLS      *SECOFR
Sélection==>                    FRA              297

  1. Configuration du système
  2. Supervision du trafic
  3. Menu utilisateur
  4. Gestion de l'annuaire
  5. Emission d'un fichier
  6. Scrutation
  7. Tools
  8. Nouveautés
  9. Questions diverses

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web      : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 6 du menu « Menu général », vous obtenez le menu suivant:

```

SMFF  0006 Prod                Scrutation                XXXXXX    XXXXX

Bibliothèque . . . . . *DUMMY
Fichier . . . . . *DUMMY
Membre . . . . . *DUMMY
Clé utilisateur . . . . .
Type d'annuaire . . . . .
Nom du correspondant . . . . .
Libellé correspondant . . . . .
Suppression demandée . . . . .
Duplication demandée . . . . .
Date d'envoi différé . . *TBT   Heure *TBT
Date limite d'envoi . . *TBT   Heure *TBT
Ligne TBT/400 . . . . . *TBT
Identifiant réseau . . *TBT
Application émettrice . $$$TBT
Application destinat. . $EXTERNA
Environnement . . . . . *TBT
Hash . . . . .
Sign . . . . .
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can

Protocole . .
F4 Portée . . . .
F4 Type réseau .

Cryp . . . . .
Comp . . . . .

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

7.1 Généralité sur le menu de scrutation de TBT400

Ce menu permet de soumettre une demande de scrutation sur un serveur distant défini dans l'annuaire de TBT400 et selon le type de réseau désiré pour y télécharger des fichiers.

Ce menu est équivalent au menu précédent ([voir Émission d'un fichier](#)), à ceci près que les champs « Bibliothèque » (OBJLIB), « Fichier » (OBJFIL) et Membre (OBJMBR) ne sont accessibles qu'en lecture seule et sont forcés avec la valeur « *DUMMY » ce qui permet d'indiquer à TBT400 qu'il s'agit d'une demande de scrutation.

Dans ce mode de fonctionnement, le champ « Clé utilisateur » prend un sens particulier.

C'est en effet grâce à lui que vous pouvez renseigner TBT400 sur l'opération à réaliser, par exemple :

- \$LIST\$ en FTP pour demander au serveur la liste des fichiers disponibles,
- \$MGET\$ en FTP pour effectuer une réception multiple,
- \$DIRECT\$ en GRAPHNET pour demander de ne pas générer de « Header »,
- \$REMDIR\$ en ATLAS pour passer la boîte Atlas en « remise directe »,
- etc.

7.2 Exemple d'utilisation en FTP

Renseignez les champs principaux du menu « Scrutation », saisissez « \$MGET\$ » dans le champ « Clé utilisateur » (voir KEYUSR) puis, appuyez sur la touche « Entrée ».

Vous accédez au « Menu d'émission » propre à chaque type de réseau et dans lequel il est possible d'affiner les caractéristiques de l'émission à venir.

SMFF	0006 Prod	Scrutation	XXXXXX	XXXXX
Bibliothèque	*DUMMY			
Fichier	*DUMMY			
Membre	*DUMMY			
Clé utilisateur	\$MGET\$	Protocole		
Type d'annuaire	\$\$\$\$FTP	F4 Portée	*GLOBAL	
Nom du correspondant	EDIPFTPUSRATOB	F4 Type réseau	\$\$\$\$FTP	
Libellé correspondant				
Suppression demandée				
Duplication demandée				
Date d'envoi différé	*TBT	Heure *TBT		
Date limite d'envoi	*TBT	Heure *TBT		
Ligne TBT/400	*TCP		F4 pour liste	
Identifiant réseau	EDIPFTPUSRATOB		F4 pour liste	
Application émettrice	\$\$\$\$TBT			
Application destinat.	\$EXTERNA			
Environnement	*NO			
Hash		Cryp		
Sign		Comp		
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can				
Copyright Informatique Pour Les Sociétés				

Dans cet exemple, la valeur « \$MGET\$ » permet d'effectuer une réception de fichiers multiples.

La touche « Entrée » permet d'accéder au menu suivant :

```

EFTP  9967 Prod                Emission FTP                XXXXXX    XXXXX
Type d'annuaire . . . . $$$$FTP      Portée . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPFTPUSRATOB  Type réseau . $$$$FTP
Libellé correspondant . TBT400 Mta 120911104421  Environnement *NO

User      Client . . . . EDIPFTPUSRA      Pm O Type      F S
Password Client . . . . PSW                Sup N
Account Client . . . . Unused
User      Serveur . . . EDIPFTPUSRB      Pm O           Soc N
Password Serveur . . . PSW
Account Serveur . . .

Dir / Emis .
Dsn / Emis .
Dir / New .
Dsn / New .
Dir / Scrut
Dsn / Scrut  IPSFIL*
Commande . .

Application réception . *TBT
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can F19=Gau F20=Dro
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

La valeur « IPSFIL* » du champ « DSN / Scrut » (FTPDS) permet d'ajouter un critère de sélection à la scrutation. Ici TBT400 est paramétré pour télécharger tous les fichiers situés sur le serveur et commençant par « IPSFIL ».

Une fois les modifications apportées, appuyez sur F11 pour soumettre la demande :

```

EFTP  9967 Prod                Emission FTP                XXXXXX    XXXXX
Type d'annuaire . . . . $$$$FTP      Portée . . . *GLOBAL
Nom du correspondant . EDIPFTPUSRATOB  Type réseau . $$$$FTP
Libellé correspondant . TBT400 Mta 120911104421  Environnement *NO

User      Client . . . . EDIPFTPUSRA      Pm O Type      F S
Password Client . . . . PSW                Sup N
Account Client . . . . Unused
User      Serveur . . . EDIPFTPUSRB      Pm O           Soc N
Password Serveur . . . PSW
Account Serveur . . .

Dir / Emis .
Dsn / Emis .
Dir / New .
Dsn / New .
Dir / Scrut
Dsn / Scrut  IPSFIL*
Commande . .

Application réception . *TBT
F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd F11=Env F12=Can F19=Gau F20=Dro
Copyright Informatique Pour Les Sociétés
15205911 IPB QPADEV0001 TBT/400 Message inséré dans la file d'attente Appeme

```

TBT400 confirme la prise en compte de la demande de scrutation par un message située sur la dernière ligne de l'écran.

8 Tools

```

GENE  0000 Devt                Menu général                XXXXXX      XXXXX
                                           IPLS        *SECOFR
Sélection==>                    FRA          297

  1. Configuration du système
  2. Supervision du trafic
  3. Menu utilisateur
  4. Gestion de l'annuaire
  5. Emission d'un fichier
  6. Scrutation
  7. Tools
  8. Nouveautés
  9. Questions diverses

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 7 du menu « Menu général », vous obtenez le menu suivant:

```

Browse : IPLSP/IPSTOOLTXT($$$$$$GEN)
Record :      1  of      48 by 18          Column :   13      92 by 131
Control :

..+....2....+....3....+....4....+....5....+....6....+....7....+....8....+....9..

*****Beginning of data*****

      TBT/400 met à disposition sa boîte à outils internes.      <-End of record
      -----                                                    <-End of record
      <-End of record
Dans la bibliothèque IPLSP sont présents plusieurs fichiers "source" : <-End of record
      <-End of record
- IPSSAMPLES : Clauses Copy et Includes utilisés par TBT          <-End of record
      + Exemples d'accès direct à TBT/400                          <-End of record
      <-End of record
- IPSTOOLCLP : Sources CLP d'exemples d'utilisation des Tools     <-End of record
- IPSTOOLCMD : Sources CMD d'exemples d'utilisation des Tools.    <-End of record
- IPSTOOLTXT : Textes descriptifs des Tools disponibles          <-End of record
      <-End of record
Tous ces tools permettent d'avoir accès directement à du code interne <-End of record
de TBT/400.                                                         <-End of record
      <-End of record
Liste des Tools disponibles (Commandes AS/400)                       <-End of record
-----                                                            <-End of record
      <-End of record

F3=Exit F10=Display Hex F12=Cancel F15=Services F16=Repeat find F19=Left F20=Right
Load of file in progress.

```

Il s'agit du membre \$\$\$\$\$\$GEN du fichier IPSTOOLTXT se trouvant dans la bibliothèque IPLSP et qui propose une vue des exemples de programmes fournis par IPLS et utilisant des fonctionnalités spécifiques à TBT400 comme l'utilisation du cryptage, de scan de répertoire, de sauvegarde/restauration par TBT400, etc.

9 Nouveautés

```

GENE 0000 Devt          Menu général          XXXXXX          XXXXX
                                           IPLS           *SECOFR
Sélection==>          FRA           297

1. Configuration du système
2. Supervision du trafic
3. Menu utilisateur
4. Gestion de l'annuaire
5. Emission d'un fichier
6. Scrutation
7. Tools
8. Nouveautés
9. Questions diverses

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web       : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Produit        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd
Copyright Informatique Pour Les Sociétés

```

En sélectionnant l'option 8 du menu « Menu général », vous obtenez le menu suivant:

```

Browse : IPLSP/IPSSAMPLES (IPSNEWS)
Record :      1   of   2384 by 18          Column :   13   92 by 131
Control :
..+....2....+....3....+....4....+....5....+....6....+....7....+....8....+....9..

*****Beginning of data*****

Version 510 Modification 68 (15/09/2012)
-----
1) X400 : Nouvelles valeurs par défaut possibles
      pour SSAPLO SESSLO MTANLO
2) Création d'entrées modèle enrichie de X400 , FTP ,EBICS et AS2
3) Un compteur CPTUSnn référencé plusieurs fois
      prend une valeur unique.
4) FTP serveur; un problème d'erreur de code page était
      mal diagnostiqué (1208 -> 297)
5) Optimisation traitement *ALLIP (mémorisation de la liste)
6) en X400 l'avis de lecture était émis même si un avis
      de non remise était envoyé (impossibilité de décrypter
      ou de valider une signature par exemple).
7) La visualisation des certificats proposait des certificats
      inappropriés en X400 OFTP
8) Messages d'erreur difficilement compréhensibles
      lors d'incidents de cryptage/décryptage en V5R3M0
9) Introduction mode 'F' = Full pour IPSSLU et SSLMAN

F3=Exit F10=Display Hex F12=Cancel F15=Services F16=Repeat find F19=Left F20=Right
Load of file in progress.

```

Il s'agit du membre IPSNEWS du fichier IPSSAMPLES se trouvant dans la bibliothèque IPLSP et qui propose une vue de toutes les modifications/nouveautés apportées à chaque nouvelle version/modification de TBT400 par rapport aux précédentes ainsi que leur date de mise en ligne.

10 Questions diverses

```
GENE 0000 Devt          Menu général          XXXXXX          XXXXX
                                IPLS          *SECOFR
Sélection==>              FRA          297

1. Configuration du système
2. Supervision du trafic
3. Menu utilisateur
4. Gestion de l'annuaire
5. Emission d'un fichier
6. Scrutation
7. Tools
8. Nouveautés
9. Questions diverses

Téléphone : 33 - 130157080   Ipls@IPLS.FR   Web           : WWW.IPLS.FR
Télécopie : 33 - 130157091   Support        : WWW.TBT400.COM
Support    : 33 - 130157099   Technic@IPLS.FR

F1=Hlp F3=Exi F9=Cmd

                                Copyright Informatique Pour Les Sociétés
```

En sélectionnant l'option 9 du menu « Menu général », vous obtenez le menu suivant:

```

Browse : IPLSP/IPSSAMPLES (IPSFAQ)
Record :      1    of      91 by 18          Column :   13    92 by 131

Control :

..+....2....+....3....+....4....+....5....+....6....+....7....+....8....+....9..

*****Beginning of data*****
Paramétrage d'un correspondant EDI en émission                                <-End of record
-----                                                                    <-End of record
Le fichier est de l'EDI 'wrappé' (compacté)                                <-End of record
.....                                                                    <-End of record
L'interchange, chaîne de caractères, est découpé artificiellement        <-End of record
selon la longueur d'enregistrement du fichier alloué, le dernier          <-End of record
enregistrement étant complété avec des blancs.                            <-End of record
En émission le mode 'idéal' est :                                         <-End of record
    Conversion ASCII      : Oui                                           <-End of record
    Suppression des blancs : Sur le dernier enregistrement                <-End of record
    Génération de CR/LF   : Non                                           <-End of record
                                                                    <-End of record
    Transparent          : Oui      (Atlas X400)                          <-End of record
    Mode de transfert     : Variable (Odette et PeSIT)                    <-End of record
                                                                    <-End of record
Malheureusement, ce mode ne marche pas toujours; certaines              <-End of record
solutions de réception (particulièrement sur PC) demandent une          <-End of record

F3=Exit   F10=Display Hex   F12=Cancel   F15=Services   F16=Repeat find   F19=Left
F20=Right
Load of file in progress.

```

Il s'agit du membre IPSFAQ du fichier IPSSAMPLES se trouvant dans la bibliothèque IPLSP et qui propose un résumé d'un certain nombre d'Interconnexions entre réseaux à valeur ajoutée ou du paramétrage du correspondant intégrant une configuration bien précise.

11 Annexes

1.1 Description complète des champs de TBT400.....	59
1.1.1 INDEX.....	59
1.1.2 HLP0000.....	60
1.1.3 HLP0001.....	60
1.1.4 HLP0002.....	60
1.1.5 HLP0003.....	60
1.1.6 HLP0004.....	60
1.1.7 HLP0005.....	61
1.1.8 HLP0006.....	61
1.1.9 HLP0007.....	61
1.1.10 HLP0008.....	61
1.1.11 HLP0009.....	61
1.1.12 HLP0010.....	61
1.1.13 HLP0011.....	61
1.1.14 HLP0012.....	62
1.1.15 HLP0013.....	62
1.1.16 HLP0015.....	62
1.1.17 HLP0016.....	62
1.1.18 HLP0017.....	62
1.1.19 HLP0018.....	62
1.1.20 HLP0019.....	62
1.1.21 HLP0021.....	63
1.1.22 HLP0022.....	63
1.1.23 HLP0023.....	63
1.1.24 HLP0024.....	63
1.1.25 HLP0025.....	64
1.1.26 HLP0026.....	64
1.1.27 HLP0028.....	64
1.1.28 HLP0029.....	64
1.1.29 HLP0031.....	64
1.1.30 HLP0032.....	65
1.1.31 HLP0033.....	65
1.1.32 HLP0034.....	65
1.1.33 HLP0035.....	65
1.1.34 HLP0036.....	65
1.1.35 HLP0041.....	66
1.1.36 HLP0042.....	66
1.1.37 HLP0101.....	66
1.1.38 HLP0102.....	66
1.1.39 HLP0103.....	66
1.1.40 HLP0104.....	66
1.1.41 HLP0105.....	67
1.1.42 HLP0106.....	67
1.1.43 HLP0107.....	67
1.1.44 HLP0108.....	67
1.1.45 HLP0109.....	67
1.1.46 HLP0161.....	67
1.1.47 HLP0162.....	67
1.1.48 HLP0171.....	68

1.1.49 HLP0172.....	68
1.1.50 HLP0173.....	68
1.1.51 HLP0174.....	68
1.1.52 HLP0181.....	68
1.1.53 HLP0182.....	68
1.1.54 HLP0183.....	68
1.1.55 HLP0184.....	68
1.1.56 HLP0185.....	69
1.1.57 HLP0186.....	69
1.1.58 HLP0187.....	69
1.1.59 HLP0188.....	69
1.1.60 HLP0189.....	69
1.1.61 HLP0191.....	69
1.1.62 HLP0192.....	69
1.1.63 HLP0193.....	70
1.1.64 HLP0194.....	70
1.1.65 HLP0195.....	70
1.1.66 HLP0196.....	70
1.1.67 HLP0197.....	70
1.1.68 HLP0198.....	70
1.1.69 HLP0199.....	70
1.1.70 HLP0331.....	70
1.1.71 HLP0332.....	71
1.1.72 HLP0333.....	71
1.1.73 HLP0334.....	71
1.1.74 HLP1081.....	72
1.1.75 HLP1082.....	72
1.1.76 HLP1083.....	72
1.1.77 HLP1971.....	72
1.1.78 HLP1972.....	72
1.1.79 HLP1973.....	72
1.1.80 HLP1974.....	72
1.1.81 HLP1975.....	73
1.1.82 HLP9011.....	73
1.1.83 HLP9012.....	73
1.1.84 HLP9013.....	73
1.1.85 HLP9014.....	73
1.1.86 HLP9015.....	73
1.1.87 HLP9016.....	74
1.1.88 HLP9017.....	74
1.1.89 HLP9018.....	74
1.1.90 HLP9019.....	74
1.1.91 HLP9191.....	74
1.1.92 HLP9900.....	74
1.1.93 HLP9901.....	74
1.1.94 HLP9902.....	74
1.1.95 HLP9903.....	75
1.1.96 HLP9904.....	75
1.1.97 HLP9905.....	75
1.1.98 HLP9906.....	75
1.1.99 HLP9908.....	75
1.1.100 HLP9909.....	76
1.1.101 HLP9910.....	76
1.1.102 HLP9911.....	76

1.1.103 HLP9912.....	76
1.1.104 HLP9914.....	76
1.1.105 HLP9915.....	76
1.1.106 HLP9916.....	77
1.1.107 HLP9917.....	77
1.1.108 HLP9918.....	77
1.1.109 HLP9919.....	77
1.1.110 HLP9920.....	77
1.1.111 HLP9921.....	77
1.1.112 HLP9922.....	77
1.1.113 HLP9923.....	78
1.1.114 HLP9931.....	78
1.1.115 HLP9932.....	78
1.1.116 HLP9933.....	78
1.1.117 HLP9934.....	78
1.1.118 HLP9935.....	78
1.1.119 HLP9936.....	79
1.1.120 HLP9940.....	79
1.1.121 HLP9941.....	79
1.1.122 HLP9942.....	79
1.1.123 HLP9943.....	79
1.1.124 HLP9944.....	79
1.1.125 HLP9945.....	79
1.1.126 HLP9946.....	80
1.1.127 HLP9947.....	80
1.1.128 HLP9948.....	80
1.1.129 HLP9949.....	80
1.1.130 HLP9950.....	80
1.1.131 HLP9951.....	80
1.1.132 HLP9952.....	81
1.1.133 HLP9953.....	81
1.1.134 HLP9954.....	81
1.1.135 HLP9955.....	81
1.1.136 HLP9956.....	81
1.1.137 HLP9957.....	81
1.1.138 HLP9958.....	81
1.1.139 HLP9959.....	82
1.1.140 HLP9960.....	82
1.1.141 HLP9961.....	82
1.1.142 HLP9962.....	82
1.1.143 HLP9963.....	83
1.1.144 HLP9964.....	83
1.1.145 HLP9965.....	83
1.1.146 HLP9966.....	83
1.1.147 HLP9967.....	83
1.1.148 HLP9968.....	83
1.1.149 HLP9969.....	83
1.1.150 HLP9970.....	84
1.1.151 HLP9971.....	84
1.1.152 HLP9972.....	84
1.1.153 HLP9973.....	84
1.1.154 HLP9975.....	84
1.1.155 HLP9976.....	84
1.1.156 HLP9977.....	84

1.1.157 HLP9978.....	85
1.1.158 HLP9979.....	85
1.1.159 HLP9980.....	85
1.1.160 HLP9981.....	85
1.1.161 HLP9982.....	85
1.1.162 HLP9983.....	85
1.1.163 HLP9984.....	85
1.1.164 HLP9985.....	85
1.1.165 HLP9986.....	86
1.1.166 HLP9987.....	86
1.1.167 HLP9988.....	86
1.1.168 HLP9989.....	86
1.1.169 HLP9990.....	86
1.1.170 HLP9991.....	86
1.1.171 HLP9992.....	86
1.1.172 HLP9993.....	87
1.1.173 HLP9994.....	87
1.1.174 HLP9995.....	87
1.1.175 HLP9996.....	87
1.1.176 HLP9997.....	87
1.1.177 HLP9998.....	87
1.1.178 HLP9999.....	87
1.1.179 ACKDIF.....	87
1.1.180 ACQUITT.....	89
1.1.181 ADRESSE.....	89
1.1.182 ANNUAIR.....	89
1.1.183 API.....	90
1.1.184 APPLICA.....	90
1.1.185 ASCII.....	90
1.1.186 ATLAS.....	90
1.1.187 AVIS.....	90
1.1.188 BATCH.....	91
1.1.189 BIBLIOT.....	91
1.1.190 BSC.....	91
1.1.191 CCITT.....	91
1.1.192 CD.....	91
1.1.193 CDT.....	92
1.1.194 CERTAUT.....	92
1.1.195 CERTTBT.....	92
1.1.196 CFONB.....	93
1.1.197 CLP.....	94
1.1.198 COMMAND.....	94
1.1.199 CONCEPT.....	94
1.1.200 CONNECT.....	94
1.1.201 CORRESP.....	94
1.1.202 CREATE.....	94
1.1.203 CRTNAME.....	94
1.1.204 CVC.....	95
1.1.205 DEFFIL.....	95
1.1.206 DRAC.....	96
1.1.207 DRIVER.....	96
1.1.208 EBCDIC.....	96
1.1.209 EBICS.....	96
1.1.210 ECB.....	98

1.1.211 EDI.....	98
1.1.212 EDIFACT.....	98
1.1.213 EDITEUR.....	99
1.1.214 EERP.....	99
1.1.215 EFID.....	99
1.1.216 EFNA.....	99
1.1.217 EFPA.....	99
1.1.218 ENVELOP.....	99
1.1.219 ESID.....	100
1.1.220 ETEBAC.....	100
1.1.221 FICHER.....	100
1.1.222 FPDU.....	100
1.1.223 FRANCE.....	100
1.1.224 GALIA.....	100
1.1.225 GMFT.....	101
1.1.226 GNET.....	101
1.1.227 GRAPHNE.....	101
1.1.228 IFS.....	101
1.1.229 IPLS.....	101
1.1.230 IPLSC.....	102
1.1.231 IPLSE.....	102
1.1.232 IPLSM.....	103
1.1.233 IPLSP.....	103
1.1.234 ISO.....	103
1.1.235 LIAISON.....	103
1.1.236 MEMBRE.....	103
1.1.237 MENAGE.....	104
1.1.238 MENU.....	104
1.1.239 MESSAGE.....	104
1.1.240 MTA.....	104
1.1.241 MULTBT.....	105
1.1.242 NERP.....	105
1.1.243 NOEUD.....	105
1.1.244 NOYAU.....	105
1.1.245 ODETTE.....	105
1.1.246 OSI.....	106
1.1.247 P0.....	106
1.1.248 P1.....	106
1.1.249 P2ETEB.....	106
1.1.250 P2ODET.....	106
1.1.251 P2PESIT.....	107
1.1.252 P2X400.....	107
1.1.253 P3ODET.....	107
1.1.254 P3PESIT.....	107
1.1.255 P3SERV.....	107
1.1.256 P3X400.....	107
1.1.257 PAQUETS.....	108
1.1.258 PESIT.....	108
1.1.259 PGINIT.....	108
1.1.260 PIPESIT.....	108
1.1.261 POSTSCR.....	108
1.1.262 PROCEDU.....	109
1.1.263 PROTOCO.....	109
1.1.264 REGLEMI.....	109

1.1.265 REGLREC.....	109
1.1.266 REMISE.....	111
1.1.267 RESEAU.....	111
1.1.268 RNIS.....	111
1.1.269 RTR.....	111
1.1.270 RUBRIQU.....	111
1.1.271 RVA.....	111
1.1.272 SCRUTAT.....	112
1.1.273 SECMENU.....	112
1.1.274 SESEND.....	112
1.1.275 SECTBT.....	113
1.1.276 SECTCP.....	114
1.1.277 SELECT.....	114
1.1.278 SERVEUR.....	115
1.1.279 SFID.....	115
1.1.280 SFNA.....	115
1.1.281 SFPA.....	115
1.1.282 SPGINIT.....	115
1.1.283 SSID.....	116
1.1.284 SSLTBT.....	116
1.1.285 SSRM.....	116
1.1.286 SUBSTI.....	117
1.1.287 SUPERVI.....	119
1.1.288 TBT.....	120
1.1.289 TBT400.....	120
1.1.290 TCPIP.....	120
1.1.291 TELEX.....	120
1.1.292 TRAME.....	120
1.1.293 TRANSPA.....	121
1.1.294 UA.....	121
1.1.295 UIT.....	121
1.1.296 VALDEF.....	121
1.1.297 WEBTBT.....	122
1.1.298 X25.....	122
1.1.299 X32.....	122
1.1.300 X400.....	123
1.1.301 XOT.....	123
1.1.302 ZLIB.....	123
1.1.303 ABOSRD.....	123
1.1.304 ABOSRV.....	123
1.1.305 ACCDEM.....	124
1.1.306 ACGCDE.....	124
1.1.307 ACKAPP.....	124
1.1.308 ACKDEM.....	125
1.1.309 ACKRED.....	125
1.1.310 ACKTBT.....	125
1.1.311 ACTDIS.....	125
1.1.312 ACTSSS.....	126
1.1.313 ADRRED.....	126
1.1.314 ALI400.....	126
1.1.315 ANNPA0.....	126
1.1.316 ANNPA1.....	126
1.1.317 ANNPA2.....	127
1.1.318 ANNPA3.....	127

1.1.319 ANNPA4.....	127
1.1.320 ANNPA5.....	127
1.1.321 ANNPA6.....	127
1.1.322 ANNPA7.....	127
1.1.323 ANNPA8.....	127
1.1.324 ANNPA9.....	128
1.1.325 APAPDF.....	128
1.1.326 APAPSL.....	128
1.1.327 APLINT.....	128
1.1.328 APMODN.....	128
1.1.329 APPDEF.....	128
1.1.330 APPDES.....	129
1.1.331 APPEME.....	129
1.1.332 APPL.....	129
1.1.333 APPREC.....	130
1.1.334 APPSRV.....	130
1.1.335 APRMTL.....	130
1.1.336 APSYNC.....	130
1.1.337 APSYSI.....	130
1.1.338 APTPNA.....	130
1.1.339 AS2CCC.....	131
1.1.340 AS2CCS.....	131
1.1.341 AS2LOC.....	131
1.1.342 AS2REM.....	131
1.1.343 ASAPDF.....	131
1.1.344 ASAPSL.....	131
1.1.345 ASCDEM.....	132
1.1.346 ASMODL.....	132
1.1.347 ATAPDF.....	132
1.1.348 ATAPSL.....	132
1.1.349 ATBADF.....	133
1.1.350 ATTENT.....	133
1.1.351 AUTHOR.....	133
1.1.352 AUTL.....	133
1.1.353 AVIAPP.....	134
1.1.354 AVIDIS.....	134
1.1.355 AVILEC.....	134
1.1.356 BIPINV.....	135
1.1.357 BNOM.....	135
1.1.358 BORGAN.....	135
1.1.359 BPSWD.....	135
1.1.360 BRKDEA.....	136
1.1.361 BRKDEF.....	136
1.1.362 BRKDEM.....	136
1.1.363 BRKDET.....	136
1.1.364 BTAPDF.....	137
1.1.365 BTCACC.....	137
1.1.366 BTCNOM.....	137
1.1.367 BTCPSW.....	137
1.1.368 BUFKEY.....	137
1.1.369 BUFREC.....	137
1.1.370 BUNI.....	137
1.1.371 CAREMI.....	138
1.1.372 CARREC.....	138

1.1.373 CBAPDF	138
1.1.374 CBLACC	138
1.1.375 CBLNOM	138
1.1.376 CBLPSW	138
1.1.377 CCSCNV	138
1.1.378 CCSCRT	139
1.1.379 CCSIAA	139
1.1.380 CCSIAB	139
1.1.381 CCSICA	140
1.1.382 CCSICB	140
1.1.383 CCSID	140
1.1.384 CCSID1	141
1.1.385 CCSID2	141
1.1.386 CCSIDA	141
1.1.387 CCSIDC	141
1.1.388 CCSIDG	141
1.1.389 CCSIDL	141
1.1.390 CCSIT1	141
1.1.391 CCSIT2	142
1.1.392 CCSNBR	142
1.1.393 CCSTA1	142
1.1.394 CCSTA2	142
1.1.395 CHOBIB	142
1.1.396 CHODES	143
1.1.397 CHOFIC	143
1.1.398 CHOLIB	143
1.1.399 CHOMBR	143
1.1.400 CHOOPT	143
1.1.401 CHORES	143
1.1.402 CHOVAL	143
1.1.403 CHRID	143
1.1.404 CLNUSR	144
1.1.405 CLPARM	144
1.1.406 CMPTBT	144
1.1.407 CNFMSG	144
1.1.408 CNNNBR	144
1.1.409 CNNPRF	144
1.1.410 CNTRYID	145
1.1.411 CNVLOC	145
1.1.412 CODCTR	145
1.1.413 CODERR	145
1.1.414 CODETB	145
1.1.415 COLON1	145
1.1.416 COLON2	146
1.1.417 COMUSR	146
1.1.418 CPARTC	146
1.1.419 CPATLX	146
1.1.420 CRDETB	146
1.1.421 CRDSRV	146
1.1.422 CRLDEM	147
1.1.423 CRLFIN	147
1.1.424 CRTCRE	147
1.1.425 CRTCTX	147
1.1.426 CRTDCE	148

1.1.427 CRTFIL.....	148
1.1.428 CRTFNC.....	148
1.1.429 CRTFTY.....	149
1.1.430 CRTINT.....	149
1.1.431 CRTLAD.....	149
1.1.432 CRTLAU.....	150
1.1.433 CRTLCR.....	150
1.1.434 CRTLFI.....	150
1.1.435 CRTLIB.....	151
1.1.436 CRTLIG.....	151
1.1.437 CRTLMB.....	151
1.1.438 CRTLRC.....	151
1.1.439 CRTLSI.....	151
1.1.440 CRTLSL.....	152
1.1.441 CRTMBR.....	152
1.1.442 CRTNRC.....	152
1.1.443 CRTRAD.....	153
1.1.444 CRTRAU.....	153
1.1.445 CRTRCR.....	153
1.1.446 CRTRES.....	154
1.1.447 CRTRSI.....	154
1.1.448 CRTRSL.....	154
1.1.449 CRTRTC.....	155
1.1.450 CRTSRP.....	155
1.1.451 CRTSRV.....	155
1.1.452 CRTTXT.....	155
1.1.453 CRTVER.....	155
1.1.454 CRYMAN.....	155
1.1.455 CTNTYP.....	156
1.1.456 CUDDM.....	156
1.1.457 CUDLNG.....	156
1.1.458 DATALE.....	156
1.1.459 DATDEB.....	156
1.1.460 DATDEP.....	157
1.1.461 DATDIF.....	157
1.1.462 DATFAT.....	157
1.1.463 DATFIN.....	157
1.1.464 DATFPC.....	157
1.1.465 DATFTR.....	157
1.1.466 DATLEC.....	158
1.1.467 DATPER.....	158
1.1.468 DATREM.....	158
1.1.469 DATRPC.....	158
1.1.470 DATRTN.....	158
1.1.471 DATRTR.....	158
1.1.472 DATSRV.....	158
1.1.473 DATTRN.....	159
1.1.474 DBIDEM.....	159
1.1.475 DEBDEM.....	159
1.1.476 DEBLIG.....	159
1.1.477 DIADIS.....	159
1.1.478 DOCIDN.....	159
1.1.479 DOCORG.....	160
1.1.480 DOCTYP.....	160

1.1.481 DOMADM	160
1.1.482 DOMPRV	160
1.1.483 DSTDEA	160
1.1.484 DSTDEF	160
1.1.485 DSTDEM	161
1.1.486 DSTDET	161
1.1.487 DTAAUT	161
1.1.488 DTEADL	162
1.1.489 DTEADR	162
1.1.490 DUPDEM	162
1.1.491 DURCOM	162
1.1.492 DURRES	162
1.1.493 EBAPDF	162
1.1.494 EBAPSL	163
1.1.495 EBIAUT	163
1.1.496 EBICCC	163
1.1.497 EBICCS	163
1.1.498 EBICRB	163
1.1.499 EBICRT	164
1.1.500 EBIDAD	165
1.1.501 EBIDAF	165
1.1.502 EBIDAV	166
1.1.503 EBIDDI	166
1.1.504 EBIEBC	166
1.1.505 EBIFTY	166
1.1.506 EBIHOS	170
1.1.507 EBIHOSR	170
1.1.508 EBINON	170
1.1.509 EBIORA	170
1.1.510 EBIORD	171
1.1.511 EBIORT	172
1.1.512 EBIPAR	172
1.1.513 EBIPARR	172
1.1.514 EBIPRF	172
1.1.515 EBITRAN	172
1.1.516 EBITST	172
1.1.517 EBIUSR	172
1.1.518 EBIUSRR	173
1.1.519 ECHACK	173
1.1.520 ECHCOM	173
1.1.521 ECHFER	173
1.1.522 ECHFIL	173
1.1.523 ECHINI	173
1.1.524 ECHINT	174
1.1.525 ECHJOU	174
1.1.526 ECHLBE	174
1.1.527 ECHLDA	174
1.1.528 ECHLIB	174
1.1.529 ECHLTI	174
1.1.530 ECHMBR	174
1.1.531 ECHNDA	175
1.1.532 ECHNOM	175
1.1.533 ECHNTI	175
1.1.534 ECHORG	175

1.1.535 ECHPA1.....	175
1.1.536 ECHPA2.....	175
1.1.537 ECHPA3.....	176
1.1.538 ECHPGJ.....	176
1.1.539 ECHPGL.....	176
1.1.540 ECHPGM.....	176
1.1.541 ECHPGU.....	176
1.1.542 ECHTID.....	176
1.1.543 ECHTIF.....	177
1.1.544 ECHTYP.....	177
1.1.545 EDIC01.....	177
1.1.546 EDIC02.....	177
1.1.547 EDIC03.....	178
1.1.548 EDIC04.....	178
1.1.549 EDIC05.....	178
1.1.550 EDIC06.....	178
1.1.551 EDIC07.....	178
1.1.552 EDIC08.....	178
1.1.553 EDIC09.....	179
1.1.554 EDIC10.....	179
1.1.555 EDIC11.....	179
1.1.556 EDIC12.....	179
1.1.557 EDIC13.....	179
1.1.558 EDIC14.....	180
1.1.559 EDIC15.....	180
1.1.560 EDIC16.....	180
1.1.561 EDIC17.....	180
1.1.562 EDIC18.....	180
1.1.563 EDICOL.....	180
1.1.564 EDICOM.....	180
1.1.565 EDICUR.....	181
1.1.566 EDIDAT.....	181
1.1.567 EDIDSN.....	182
1.1.568 EDIFIL.....	182
1.1.569 EDILIB.....	182
1.1.570 EDIMBR.....	182
1.1.571 EDIMOD.....	182
1.1.572 EDINUM.....	183
1.1.573 EDIPAR.....	184
1.1.574 EDIREC.....	184
1.1.575 EDISIZ.....	185
1.1.576 EDIUPP.....	185
1.1.577 ENCNB1.....	185
1.1.578 ENCNB2.....	185
1.1.579 ENCSC1.....	185
1.1.580 ENCSC2.....	186
1.1.581 ENVTBT.....	187
1.1.582 ERRCOR.....	187
1.1.583 ETAPPL.....	187
1.1.584 ETAPPP.....	187
1.1.585 ETBCRD.....	187
1.1.586 ETCLIL.....	187
1.1.587 ETCLIP.....	188
1.1.588 ETCNFL.....	188

1.1.589 ETCNFP.....	188
1.1.590 ETCNFV.....	188
1.1.591 ETDATL.....	188
1.1.592 ETDATP.....	189
1.1.593 ETDECA.....	189
1.1.594 ETEXLI.....	189
1.1.595 ETEXPG.....	189
1.1.596 ETLREC.....	189
1.1.597 ETMULL.....	190
1.1.598 ETMULP.....	190
1.1.599 ETORDL.....	190
1.1.600 ETORDP.....	190
1.1.601 ETPASL.....	190
1.1.602 ETPASP.....	191
1.1.603 ETPCNL.....	191
1.1.604 ETPCNP.....	191
1.1.605 ETRECL.....	191
1.1.606 ETRECP.....	191
1.1.607 ETSL1L.....	191
1.1.608 ETSL1P.....	192
1.1.609 ETSL2L.....	192
1.1.610 ETSL2P.....	192
1.1.611 EXCDEM.....	192
1.1.612 EXP.....	192
1.1.613 EXTAUT.....	193
1.1.614 EXTCTL.....	193
1.1.615 EXTRAC.....	193
1.1.616 FACDEM.....	193
1.1.617 FACLNG.....	193
1.1.618 FAECR.....	193
1.1.619 FAECRA.....	194
1.1.620 FAECRB.....	195
1.1.621 FAJOB.....	197
1.1.622 FALIBA.....	197
1.1.623 FALIBB.....	197
1.1.624 FALIBE.....	198
1.1.625 FALRCA.....	198
1.1.626 FALRCB.....	198
1.1.627 FAMBRB.....	198
1.1.628 FAMODE.....	198
1.1.629 FANAME.....	199
1.1.630 FAOBA.....	199
1.1.631 FAOBB.....	200
1.1.632 FARESS.....	201
1.1.633 FATAACK.....	201
1.1.634 FATDES.....	201
1.1.635 FATLIB.....	201
1.1.636 FATMST.....	201
1.1.637 FATPGM.....	201
1.1.638 FATRTA.....	202
1.1.639 FATRTB.....	202
1.1.640 FATSUS.....	202
1.1.641 FATTAK.....	202
1.1.642 FATTME.....	203

1.1.643 FATTRJ.....	203
1.1.644 FATYPA.....	203
1.1.645 FATYPB.....	203
1.1.646 FAUSER.....	204
1.1.647 FFONCT.....	204
1.1.648 FICCOD.....	204
1.1.649 FICTYP.....	205
1.1.650 FICVID.....	205
1.1.651 FILCOL.....	205
1.1.652 FILDES.....	205
1.1.653 FILLIG.....	206
1.1.654 FILSIZ.....	206
1.1.655 FINDEM.....	206
1.1.656 FLGEOF.....	206
1.1.657 FMTFIC.....	206
1.1.658 FNCDEM.....	207
1.1.659 FORCE.....	207
1.1.660 FTAPDF.....	207
1.1.661 FTAPSL.....	207
1.1.662 FTPACC.....	208
1.1.663 FTPACS.....	208
1.1.664 FTPCCC.....	208
1.1.665 FTPCCS.....	208
1.1.666 FTPCMD.....	208
1.1.667 FTPDIR.....	208
1.1.668 FTPDIS.....	209
1.1.669 FTPDSN.....	209
1.1.670 FTPDSR.....	209
1.1.671 FTPDSS.....	209
1.1.672 FTPLIS.....	209
1.1.673 FTPMCI.....	210
1.1.674 FTPMDI.....	210
1.1.675 FTPMOD.....	210
1.1.676 FTPNDI.....	211
1.1.677 FTPNDS.....	211
1.1.678 FTPNOP.....	211
1.1.679 FTPPAC.....	211
1.1.680 FTPPAS.....	211
1.1.681 FTPPMC.....	211
1.1.682 FTPPMS.....	212
1.1.683 FTPRET.....	212
1.1.684 FTPSOC.....	212
1.1.685 FTPSSS.....	212
1.1.686 FTPSTR.....	212
1.1.687 FTPSUP.....	213
1.1.688 FTPSYS.....	213
1.1.689 FTPTYP.....	213
1.1.690 FTPUSC.....	213
1.1.691 FTPUSS.....	213
1.1.692 FTPWEL.....	214
1.1.693 GPAPDF.....	214
1.1.694 GPAPSL.....	214
1.1.695 GPBADF.....	214
1.1.696 GPHAD1.....	214

1.1.697 GPHANB	215
1.1.698 GPHBTM	215
1.1.699 GPHCOL	215
1.1.700 GPHCOS	215
1.1.701 GPHCOV	215
1.1.702 GPHCUR	216
1.1.703 GPHCV	216
1.1.704 GPHDBC	216
1.1.705 GPHDEP	216
1.1.706 GPHDIF	216
1.1.707 GPHDIS	216
1.1.708 GPHER1	216
1.1.709 GPHFAC	217
1.1.710 GPHFIN	217
1.1.711 GPHFON	217
1.1.712 GPHFOR	219
1.1.713 GPHFPG	219
1.1.714 GPHFSP	219
1.1.715 GPHINP	219
1.1.716 GPHISQ	219
1.1.717 GPHLAN	219
1.1.718 GPHLEF	219
1.1.719 GPHLIG	220
1.1.720 GPHLMA	220
1.1.721 GPHLNG	220
1.1.722 GPHLOB	220
1.1.723 GPHLOG	220
1.1.724 GPHLOT	220
1.1.725 GPHMIN	221
1.1.726 GPHMSG	221
1.1.727 GPHNCO	221
1.1.728 GPHNFT	221
1.1.729 GPHNHE	221
1.1.730 GPHNNE	221
1.1.731 GPHNOM	222
1.1.732 GPHOUT	222
1.1.733 GPHPOS	222
1.1.734 GPHPSW	222
1.1.735 GPHQST	222
1.1.736 GPHREF	222
1.1.737 GPHRMA	222
1.1.738 GPHSIG	223
1.1.739 GPHSIZ	223
1.1.740 GPHSPA	223
1.1.741 GPHSTA	223
1.1.742 GPHSZA	223
1.1.743 GPHSZH	224
1.1.744 GPHSZM	224
1.1.745 GPHTOP	224
1.1.746 GPHUSR	224
1.1.747 GPLEVL	224
1.1.748 GPNCVC	224
1.1.749 GRPPRF	225
1.1.750 HAUIMP	225

1.1.751 HAUPAG.....	225
1.1.752 HDATE.....	225
1.1.753 HEXAON.....	225
1.1.754 HGRP.....	225
1.1.755 HISSUP.....	226
1.1.756 HMENU.....	226
1.1.757 HORDIF.....	226
1.1.758 HORFAT.....	226
1.1.759 HORFPC.....	226
1.1.760 HORFTR.....	226
1.1.761 HORPER.....	226
1.1.762 HORRPC.....	227
1.1.763 HORRTN.....	227
1.1.764 HORRTR.....	227
1.1.765 HSELEC.....	227
1.1.766 HSTDEA.....	227
1.1.767 HSTDEF.....	228
1.1.768 HSTDDEM.....	228
1.1.769 HSTDDET.....	228
1.1.770 HSYSN.....	228
1.1.771 HTAPDF.....	228
1.1.772 HTAPSL.....	229
1.1.773 HTIME.....	229
1.1.774 HTITRE.....	229
1.1.775 HTPCCC.....	229
1.1.776 HTPCCS.....	229
1.1.777 HUSER.....	229
1.1.778 IDN400.....	230
1.1.779 IDNJOB.....	230
1.1.780 IDNRES.....	230
1.1.781 IDNTUA.....	230
1.1.782 IDTERM.....	230
1.1.783 IFS.....	230
1.1.784 IFSDIR.....	231
1.1.785 IFSFIL.....	231
1.1.786 IFSOBJ.....	231
1.1.787 IMPDEA.....	231
1.1.788 IMPDEF.....	231
1.1.789 IMPDEM.....	232
1.1.790 IMPDET.....	232
1.1.791 IMPMSG.....	232
1.1.792 INIDES.....	232
1.1.793 INTPID.....	232
1.1.794 IPABMA.....	232
1.1.795 IPABMM.....	233
1.1.796 IPADCT.....	233
1.1.797 IPARDR.....	234
1.1.798 IPADRL.....	234
1.1.799 IPADRS.....	234
1.1.800 IPAMFA.....	234
1.1.801 IPAMFM.....	234
1.1.802 IPCAPA.....	235
1.1.803 IPCAPD.....	235
1.1.804 IPCAPP.....	235

1.1.805 IPHTDC	235
1.1.806 IPHTDS	235
1.1.807 IPHTKY	235
1.1.808 IPHTPU	235
1.1.809 IPHTPW	236
1.1.810 IPHTRP	236
1.1.811 IPHTSR	236
1.1.812 IPHTUA	236
1.1.813 IPHTUS	236
1.1.814 IPHTVI	236
1.1.815 IPINMX	237
1.1.816 IPJOBI	237
1.1.817 IPJOBM	237
1.1.818 IPJOB0	237
1.1.819 IPJOBP	237
1.1.820 IPKEYA	238
1.1.821 IPKEYF	238
1.1.822 IPKEYP	238
1.1.823 IPMAXI	238
1.1.824 IPMAXO	238
1.1.825 IPMSKL	239
1.1.826 IPNBMA	239
1.1.827 IPNBMM	239
1.1.828 IPNETS	239
1.1.829 IPNMFA	239
1.1.830 IPNMFM	240
1.1.831 IPNOMD	240
1.1.832 IPNOML	240
1.1.833 IPPBMA	241
1.1.834 IPPBMM	241
1.1.835 IPPMFA	241
1.1.836 IPPMFM	241
1.1.837 IPPOA1	242
1.1.838 IPPOA2	242
1.1.839 IPPOA3	242
1.1.840 IPPOA4	242
1.1.841 IPPOA5	242
1.1.842 IPPOA6	242
1.1.843 IPPOA7	242
1.1.844 IPPOA8	243
1.1.845 IPPOA9	243
1.1.846 IPPOAD	243
1.1.847 IPPOAL	243
1.1.848 IPPOAS	243
1.1.849 IPPOPW	243
1.1.850 IPPOR1	243
1.1.851 IPPOR2	244
1.1.852 IPPOR3	244
1.1.853 IPPOR4	244
1.1.854 IPPOR5	244
1.1.855 IPPOR6	244
1.1.856 IPPOR7	244
1.1.857 IPPOR8	244
1.1.858 IPPOR9	245

1.1.859 IPPORD.....	245
1.1.860 IPPORL.....	245
1.1.861 IPPORW.....	245
1.1.862 IPPOS1.....	245
1.1.863 IPPOS2.....	245
1.1.864 IPPOS3.....	245
1.1.865 IPPOS4.....	246
1.1.866 IPPOS5.....	246
1.1.867 IPPOS6.....	246
1.1.868 IPPOS7.....	246
1.1.869 IPPOS8.....	246
1.1.870 IPPOS9.....	246
1.1.871 IPPOUS.....	246
1.1.872 IPPO XO.....	247
1.1.873 IPSDATM.....	247
1.1.874 IPSEMI.....	247
1.1.875 IPSLAD.....	247
1.1.876 IPSLDO.....	247
1.1.877 IPSLPO.....	248
1.1.878 IPSMBA.....	248
1.1.879 IPSMCC.....	248
1.1.880 IPSMCI.....	248
1.1.881 IPSMFN.....	248
1.1.882 IPSMFR.....	249
1.1.883 IPSMHL.....	249
1.1.884 IPSMPC.....	249
1.1.885 IPSMRC.....	249
1.1.886 IPSMRF.....	249
1.1.887 IPSMRH.....	249
1.1.888 IPSMRI.....	250
1.1.889 IPSMRT.....	250
1.1.890 IPSMTO.....	250
1.1.891 IPSSLA.....	250
1.1.892 IPSSLU.....	250
1.1.893 IPUSEL.....	251
1.1.894 JAVHOM.....	252
1.1.895 JOBEXT.....	252
1.1.896 JOBINT.....	252
1.1.897 JOBQTB.....	252
1.1.898 JOUACT.....	252
1.1.899 JOUFER.....	253
1.1.900 JOULIB.....	253
1.1.901 JOURES.....	253
1.1.902 JOUSEM.....	253
1.1.903 KEYEXT.....	253
1.1.904 KEYINI.....	253
1.1.905 KEYLAD.....	254
1.1.906 KEYLAU.....	254
1.1.907 KEYLCR.....	254
1.1.908 KEYLSA.....	254
1.1.909 KEYLSC.....	254
1.1.910 KEYLSI.....	254
1.1.911 KEYLSS.....	255
1.1.912 KEYPF.....	255

1.1.913 KEYRAD.....	255
1.1.914 KEYRAU.....	255
1.1.915 KEYRCR.....	255
1.1.916 KEYSL.....	255
1.1.917 KEYSL.....	256
1.1.918 KEYTBT.....	256
1.1.919 KEYUSR.....	256
1.1.920 KEYVAL.....	257
1.1.921 LANGID.....	257
1.1.922 LAPSE.....	258
1.1.923 LARIMP.....	258
1.1.924 LCPRTC.....	258
1.1.925 LCPTLX.....	258
1.1.926 LECJOB.....	258
1.1.927 LERDIS.....	258
1.1.928 LEVMAX.....	258
1.1.929 LIAUTL.....	259
1.1.930 LIB.....	259
1.1.931 LIBAGE1.....	259
1.1.932 LIBAGE2.....	259
1.1.933 LIBANN.....	259
1.1.934 LIBCED1.....	259
1.1.935 LIBCED2.....	260
1.1.936 LIBCGI1.....	260
1.1.937 LIBCGI2.....	260
1.1.938 LIBDAT.....	260
1.1.939 LIBE.....	261
1.1.940 LIBEDI1.....	261
1.1.941 LIBEDI2.....	261
1.1.942 LIBEDI3.....	261
1.1.943 LIBERR.....	261
1.1.944 LIBETB.....	261
1.1.945 LIBEXP.....	261
1.1.946 LIBFNC.....	262
1.1.947 LIBGAL1.....	262
1.1.948 LIBGAL2.....	262
1.1.949 LIBINF1.....	262
1.1.950 LIBINF2.....	262
1.1.951 LIBMES.....	262
1.1.952 LIBOPN1.....	263
1.1.953 LIBOPN2.....	263
1.1.954 LIBORG.....	263
1.1.955 LIBPAR.....	263
1.1.956 LIBPRG.....	263
1.1.957 LIBRTC.....	264
1.1.958 LIBSOC.....	264
1.1.959 LIBTBT.....	264
1.1.960 LIBTEL1.....	264
1.1.961 LIBTEL2.....	264
1.1.962 LICLAS.....	265
1.1.963 LIDIRE.....	265
1.1.964 LIGAS.....	265
1.1.965 LIGLIB.....	265
1.1.966 LIGPRV.....	265

1.1.967 LIGSUS.....	265
1.1.968 LIGTBT.....	266
1.1.969 LIGXOT.....	266
1.1.970 LIJOB.....	266
1.1.971 LIJOBE.....	266
1.1.972 LIMIN.....	266
1.1.973 LIMIO.....	267
1.1.974 LIMOU.....	267
1.1.975 LIMSGD.....	267
1.1.976 LINSTA.....	267
1.1.977 LISBSD.....	267
1.1.978 LITCNF.....	268
1.1.979 LMARTC.....	268
1.1.980 LMATLX.....	268
1.1.981 LMIRTC.....	268
1.1.982 LMITLX.....	268
1.1.983 LNGKEY.....	268
1.1.984 LNGRCD.....	269
1.1.985 LNGREC.....	269
1.1.986 LOCDEM.....	269
1.1.987 LOGDEC.....	269
1.1.988 LPRNAT.....	269
1.1.989 LPRRTC.....	270
1.1.990 LPRTLX.....	270
1.1.991 LRCSR.....	270
1.1.992 LRCSR.....	270
1.1.993 MASKEY.....	270
1.1.994 MAXHIS.....	270
1.1.995 MAXKEY.....	271
1.1.996 MCHOIX.....	271
1.1.997 MDADRL.....	271
1.1.998 MDNASY.....	271
1.1.999 MDNOML.....	271
1.1.1000 MDNSIG.....	272
1.1.1001 MDPORL.....	272
1.1.1002 MENDEB.....	272
1.1.1003 MENFIN.....	272
1.1.1004 MES.....	272
1.1.1005 MESQAP.....	272
1.1.1006 MESQBA.....	273
1.1.1007 MESQBS.....	273
1.1.1008 MESQDI.....	273
1.1.1009 MESQDR.....	273
1.1.1010 MESQIT.....	273
1.1.1011 MESQTC.....	273
1.1.1012 MESQTP.....	274
1.1.1013 MFONCT.....	274
1.1.1014 MINFOR.....	274
1.1.1015 MLIBEL.....	274
1.1.1016 MODECR.....	274
1.1.1017 MRCFAX.....	274
1.1.1018 MRCTLX.....	275
1.1.1019 MSEXLI.....	275
1.1.1020 MSEXPG.....	275

1.1.1021 MSGDIS.....	275
1.1.1022 MSGHLD.....	275
1.1.1023 MSGIDX.....	276
1.1.1024 MSGIND.....	276
1.1.1025 MSGTXT.....	276
1.1.1026 MSGWAI.....	276
1.1.1027 MSIZRS.....	276
1.1.1028 MSKOBJ.....	276
1.1.1029 MTANAM.....	277
1.1.1030 MTANLO.....	277
1.1.1031 MTANRM.....	277
1.1.1032 MTAPLO.....	277
1.1.1033 MTAPRM.....	278
1.1.1034 MTAREM.....	278
1.1.1035 MULSRV.....	278
1.1.1036 NBRADM.....	278
1.1.1037 NBRCOL.....	278
1.1.1038 NBREMI.....	279
1.1.1039 NBRLIG.....	279
1.1.1040 NBRRCO.....	279
1.1.1041 NBRREC.....	279
1.1.1042 NBRRT.....	279
1.1.1043 NETIDN.....	280
1.1.1044 NEWLIN.....	280
1.1.1045 NEWOWN.....	280
1.1.1046 NEWPGP.....	280
1.1.1047 NOMAPP.....	280
1.1.1048 NOMBAL.....	281
1.1.1049 NOMLOG.....	281
1.1.1050 NOMPER.....	281
1.1.1051 NUMCVC.....	281
1.1.1052 NUMFAX.....	281
1.1.1053 NUMFMT.....	282
1.1.1054 NUMMOD.....	284
1.1.1055 NUMNOR.....	284
1.1.1056 NUMSES.....	284
1.1.1057 NUMSRV.....	284
1.1.1058 NUMTLX.....	285
1.1.1059 NUMTPC.....	285
1.1.1060 NUMVER.....	285
1.1.1061 O2DATE.....	285
1.1.1062 O2FSIZ.....	286
1.1.1063 O2OSIZ.....	286
1.1.1064 O2RCNT.....	286
1.1.1065 O2TIME.....	286
1.1.1066 O2UCNT.....	287
1.1.1067 OADRRES.....	287
1.1.1068 OBALEMI.....	287
1.1.1069 OBALREC.....	287
1.1.1070 OBJ.....	287
1.1.1071 OBJAUD.....	288
1.1.1072 OBJAUT.....	288
1.1.1073 OBJCNF.....	288
1.1.1074 OBJDAT.....	288

1.1.1075 OBJECT.....	288
1.1.1076 OBJEXP.....	289
1.1.1077 OBJFIL.....	289
1.1.1078 OBJFILI.....	290
1.1.1079 OBJLIB.....	290
1.1.1080 OBJLIBI.....	290
1.1.1081 OBJMBR.....	290
1.1.1082 OBJMBRI.....	290
1.1.1083 OBJMES.....	290
1.1.1084 OBJPRG.....	291
1.1.1085 ODABCR.....	291
1.1.1086 ODABDE.....	291
1.1.1087 ODABID.....	291
1.1.1088 ODABIN.....	292
1.1.1089 ODABOR.....	292
1.1.1090 ODABTY.....	293
1.1.1091 ODAPDF.....	293
1.1.1092 ODAPSL.....	293
1.1.1093 ODAUTH.....	293
1.1.1094 ODCIPH.....	294
1.1.1095 ODCMPR.....	294
1.1.1096 ODCODE.....	294
1.1.1097 ODCOMP.....	294
1.1.1098 ODCREA.....	295
1.1.1099 ODCRED.....	295
1.1.1100 ODDATE.....	295
1.1.1101 ODDESC.....	295
1.1.1102 ODDESI.....	296
1.1.1103 ODDEST.....	296
1.1.1104 ODDPDT.....	296
1.1.1105 ODDPEM.....	296
1.1.1106 ODDPIN.....	297
1.1.1107 ODDPRE.....	297
1.1.1108 ODDPRO.....	298
1.1.1109 ODDPSP.....	298
1.1.1110 ODDSN.....	298
1.1.1111 ODEEIN.....	299
1.1.1112 ODENV.....	299
1.1.1113 ODFMT.....	299
1.1.1114 ODFSIZ.....	299
1.1.1115 ODHAFH.....	300
1.1.1116 ODHASH.....	300
1.1.1117 ODLEV.....	300
1.1.1118 ODLREC.....	300
1.1.1119 ODORGI.....	301
1.1.1120 ODORIG.....	301
1.1.1121 ODPSWD.....	301
1.1.1122 ODRCNT.....	301
1.1.1123 ODREA1.....	302
1.1.1124 ODREA2.....	302
1.1.1125 ODREAS.....	302
1.1.1126 ODREST.....	302
1.1.1127 ODSDEB.....	303
1.1.1128 ODSEC.....	303

1.1.1129 ODSIGN.....	303
1.1.1130 ODSPEC.....	304
1.1.1131 ODSYNT.....	304
1.1.1132 ODTIME.....	304
1.1.1133 ODUCNT.....	304
1.1.1134 ODUSEF.....	305
1.1.1135 ODUSES.....	305
1.1.1136 OPRDEA.....	305
1.1.1137 OPRDEF.....	306
1.1.1138 OPRDEM.....	306
1.1.1139 OPRDET.....	306
1.1.1140 ORDSRV.....	306
1.1.1141 ORGANI.....	306
1.1.1142 OS4VER.....	307
1.1.1143 OUT400.....	307
1.1.1144 OUTFIL.....	307
1.1.1145 OUTLIB.....	307
1.1.1146 OUTQGN.....	307
1.1.1147 OVRFIL.....	307
1.1.1148 OVRLIB.....	307
1.1.1149 OVRMBR.....	308
1.1.1150 PARTID.....	308
1.1.1151 PARTNB.....	308
1.1.1152 PARTSN.....	308
1.1.1153 PASSPHRAS.....	308
1.1.1154 PASSWO.....	308
1.1.1155 PEREMI.....	308
1.1.1156 PEREMJ.....	309
1.1.1157 PERFAX.....	309
1.1.1158 PERHEC.....	309
1.1.1159 PERHIS.....	309
1.1.1160 PERHSC.....	310
1.1.1161 PERLOG.....	310
1.1.1162 PERMSG.....	310
1.1.1163 PEROBJ.....	310
1.1.1164 PEROPR.....	311
1.1.1165 PEROUT.....	311
1.1.1166 PERTLX.....	311
1.1.1167 PERX40.....	311
1.1.1168 PGMEDI3.....	311
1.1.1169 PGMLIB.....	311
1.1.1170 PGMOBJ.....	312
1.1.1171 PORPRO.....	312
1.1.1172 PRCGRP.....	312
1.1.1173 PRCTYP.....	312
1.1.1174 PRENOM.....	312
1.1.1175 PRFDRV.....	312
1.1.1176 PRFJOB.....	313
1.1.1177 PRFNAT.....	313
1.1.1178 PRFRTC.....	313
1.1.1179 PRFTBT.....	313
1.1.1180 PRFTLX.....	313
1.1.1181 PRIRES.....	314
1.1.1182 PRITBT.....	314

1.1.1183 PRVSWT.....	314
1.1.1184 PSAPDF.....	314
1.1.1185 PSAPSL.....	314
1.1.1186 PSATTD.....	315
1.1.1187 PSCMPDE.....	315
1.1.1188 PSCMPDR.....	315
1.1.1189 PSCODD.....	315
1.1.1190 PSCODF.....	315
1.1.1191 PSCTLAE.....	316
1.1.1192 PSCTLAR.....	316
1.1.1193 PSCTLF.....	316
1.1.1194 PSDATC.....	316
1.1.1195 PSDATE.....	316
1.1.1196 PSDIAG.....	317
1.1.1197 PSDIEX.....	317
1.1.1198 PSFMMS.....	317
1.1.1199 PSFORA.....	317
1.1.1200 PSFPDU.....	317
1.1.1201 PSIDFD.....	318
1.1.1202 PSIDFS.....	318
1.1.1203 PSIDNB.....	318
1.1.1204 PSIDNC.....	318
1.1.1205 PSIDND.....	318
1.1.1206 PSIDNS.....	319
1.1.1207 PSIDNTE.....	319
1.1.1208 PSIDNTR.....	319
1.1.1209 PSLABF.....	319
1.1.1210 PSLNGA.....	320
1.1.1211 PSMEFLE.....	320
1.1.1212 PSMEFLR.....	320
1.1.1213 PSMESLE.....	320
1.1.1214 PSMESLR.....	320
1.1.1215 PSMSOK.....	321
1.1.1216 PSNBRAE.....	321
1.1.1217 PSNBRAR.....	321
1.1.1218 PSNBROE.....	321
1.1.1219 PSNBROR.....	321
1.1.1220 PSNOMF.....	322
1.1.1221 PSNOMRF.....	322
1.1.1222 PSNOMTI.....	322
1.1.1223 PSNOMTR.....	322
1.1.1224 PSNOMX.....	322
1.1.1225 PSNUMS.....	323
1.1.1226 PSNUMVE.....	323
1.1.1227 PSNUMVR.....	323
1.1.1228 PSORGA.....	323
1.1.1229 PSPREC.....	323
1.1.1230 PSPREL.....	324
1.1.1231 PSPRIT.....	324
1.1.1232 PSPROF.....	324
1.1.1233 PSRESP.....	324
1.1.1234 PSRESYE.....	325
1.1.1235 PSRESYR.....	325
1.1.1236 PSSIZDE.....	325

1.1.1237 PSSIZDR.....	325
1.1.1238 PSSYNCE.....	325
1.1.1239 PSSYNCR.....	325
1.1.1240 PSSYNDE.....	326
1.1.1241 PSSYNDR.....	326
1.1.1242 PSSYNFE.....	326
1.1.1243 PSSYNFR.....	326
1.1.1244 PSTEMPO.....	326
1.1.1245 PSTRNR.....	326
1.1.1246 PSTYPA.....	326
1.1.1247 PSTYPE.....	327
1.1.1248 PSTYPF.....	327
1.1.1249 PSUCRC.....	327
1.1.1250 PSUNSP.....	327
1.1.1251 PSWACC.....	328
1.1.1252 PSWACO.....	328
1.1.1253 PSWCNF.....	328
1.1.1254 PSWCTO.....	328
1.1.1255 PSWSRV.....	328
1.1.1256 PUIDEM.....	328
1.1.1257 QULGEN.....	329
1.1.1258 RECEMI.....	329
1.1.1259 RECETB.....	329
1.1.1260 RECETP.....	329
1.1.1261 RECNR.....	329
1.1.1262 RECPRB.....	329
1.1.1263 RECPRV.....	330
1.1.1264 RECSEG.....	330
1.1.1265 RECSIZ.....	330
1.1.1266 RECSR.....	330
1.1.1267 RECSR.....	330
1.1.1268 REFMSG.....	330
1.1.1269 RESCOM.....	331
1.1.1270 RESET.....	331
1.1.1271 RETSRP.....	331
1.1.1272 RETSRV.....	331
1.1.1273 REVOKE.....	331
1.1.1274 RMTJOB.....	332
1.1.1275 RMTLEC.....	332
1.1.1276 RSCRNM.....	332
1.1.1277 RTNCDB.....	332
1.1.1278 RTNCDP.....	332
1.1.1279 SAVDAY.....	333
1.1.1280 SAVDIR.....	333
1.1.1281 SAVFNC.....	333
1.1.1282 SAVLIB.....	333
1.1.1283 SAVOBJ.....	334
1.1.1284 SAVRTC.....	334
1.1.1285 SCNATT.....	334
1.1.1286 SCNCMD.....	334
1.1.1287 SCNDAY.....	334
1.1.1288 SCNDBG.....	335
1.1.1289 SCNDET.....	335
1.1.1290 SCNDIR.....	335

1.1.1291 SCNEXE.....	335
1.1.1292 SCNFIL.....	335
1.1.1293 SCNFNC.....	335
1.1.1294 SCNFOR.....	336
1.1.1295 SCNLIB.....	336
1.1.1296 SCNMBR.....	336
1.1.1297 SCNOBJ.....	336
1.1.1298 SCNPGM.....	336
1.1.1299 SCNSPN.....	337
1.1.1300 SCNSTA.....	337
1.1.1301 SCNTYP.....	337
1.1.1302 SCNUSD.....	337
1.1.1303 SCNUSR.....	338
1.1.1304 SCNWRK.....	338
1.1.1305 SCRDEM.....	338
1.1.1306 SCRTIM.....	338
1.1.1307 SCSDIR.....	339
1.1.1308 SCSMSG.....	339
1.1.1309 SCSOBJ.....	339
1.1.1310 SCSTYP.....	339
1.1.1311 SECACT.....	340
1.1.1312 SELECA.....	340
1.1.1313 SESSLO.....	340
1.1.1314 SESSRM.....	340
1.1.1315 SETENV.....	340
1.1.1316 SIGERR.....	341
1.1.1317 SIGFNC.....	341
1.1.1318 SIGMAN.....	341
1.1.1319 SIGNEW.....	341
1.1.1320 SIGOLD.....	342
1.1.1321 SIGPAS.....	342
1.1.1322 SIGRET.....	342
1.1.1323 SIGUSR.....	342
1.1.1324 SIZACC.....	343
1.1.1325 SIZFIC.....	343
1.1.1326 SL1SRV.....	343
1.1.1327 SL2SRV.....	343
1.1.1328 SMABLO.....	343
1.1.1329 SMABMT.....	343
1.1.1330 SMABTY.....	344
1.1.1331 SMAPDF.....	344
1.1.1332 SMAPSL.....	344
1.1.1333 SMTCCC.....	344
1.1.1334 SNSSRV.....	345
1.1.1335 SPADEM.....	345
1.1.1336 SPLJOB.....	345
1.1.1337 SPLNAM.....	345
1.1.1338 SPLNUM.....	345
1.1.1339 SPLSUP.....	346
1.1.1340 SRLNBR.....	346
1.1.1341 SSAPLO.....	346
1.1.1342 SSAPRM.....	346
1.1.1343 SSLCER.....	346
1.1.1344 SSLCIP.....	347

1.1.1345 SSLEXI.....	347
1.1.1346 SSLNG.....	348
1.1.1347 SSLMAN.....	348
1.1.1348 SSLOPT.....	349
1.1.1349 SSLPRO.....	349
1.1.1350 STADIS.....	350
1.1.1351 STAJOB.....	350
1.1.1352 STATAB.....	350
1.1.1353 STATBT.....	350
1.1.1354 SUFENV.....	350
1.1.1355 SUFLNG.....	350
1.1.1356 SUFPOS.....	351
1.1.1357 SUFSBS.....	351
1.1.1358 SUPDEM.....	351
1.1.1359 SYNDEM.....	351
1.1.1360 SYSNAM.....	352
1.1.1361 TABEDI.....	352
1.1.1362 TADAUT.....	352
1.1.1363 TADDEM.....	352
1.1.1364 TBABID.....	352
1.1.1365 TBABPS.....	353
1.1.1366 TBABSR.....	353
1.1.1367 TBABTY.....	353
1.1.1368 TBAPDF.....	353
1.1.1369 TBAPSL.....	353
1.1.1370 TBAVDI.....	354
1.1.1371 TBAVDO.....	354
1.1.1372 TBCVC.....	354
1.1.1373 TBCVCI.....	354
1.1.1374 TBCVCO.....	355
1.1.1375 TBDOMN.....	355
1.1.1376 TBIDNI.....	355
1.1.1377 TBMPRF.....	355
1.1.1378 TBMUAC.....	355
1.1.1379 TBMUCL.....	356
1.1.1380 TBMUSR.....	356
1.1.1381 TBTDCR.....	356
1.1.1382 TBTDMA.....	356
1.1.1383 TBTDME.....	356
1.1.1384 TBTDSY.....	357
1.1.1385 TBTHCR.....	357
1.1.1386 TBTHMA.....	357
1.1.1387 TBTHME.....	357
1.1.1388 TBTHSY.....	357
1.1.1389 TBTLIB.....	357
1.1.1390 TBTPGM.....	358
1.1.1391 TBTSNA.....	358
1.1.1392 TBTSNI.....	358
1.1.1393 TBTSNU.....	358
1.1.1394 TCPACT.....	358
1.1.1395 TCPADM.....	359
1.1.1396 TCPASY.....	359
1.1.1397 TCPCNF.....	359
1.1.1398 TCPIP6.....	359

1.1.1399 TCPPTP.....	359
1.1.1400 TCPSTS.....	359
1.1.1401 TIMADM.....	360
1.1.1402 TIMBAN.....	360
1.1.1403 TIMBIG.....	360
1.1.1404 TIMCAL.....	360
1.1.1405 TIMCIN.....	360
1.1.1406 TIMCOU.....	360
1.1.1407 TIMDIS.....	361
1.1.1408 TIMDTA.....	361
1.1.1409 TIMENA.....	361
1.1.1410 TIMERE.....	361
1.1.1411 TIMHLT.....	361
1.1.1412 TIMMEN.....	361
1.1.1413 TIMNOY.....	362
1.1.1414 TIMOFV.....	362
1.1.1415 TIMOPN.....	362
1.1.1416 TIMPCL.....	362
1.1.1417 TIMRES.....	362
1.1.1418 TIMSPL.....	363
1.1.1419 TIMSTA.....	363
1.1.1420 TIMSYN.....	363
1.1.1421 TIMTEL.....	363
1.1.1422 TOADRL.....	363
1.1.1423 TOMACT.....	363
1.1.1424 TOMDLY.....	364
1.1.1425 TOMFNC.....	364
1.1.1426 TOMINI.....	364
1.1.1427 TOMINS.....	364
1.1.1428 TOMLOG.....	364
1.1.1429 TOMRTY.....	364
1.1.1430 TOMUSR.....	365
1.1.1431 TONOML.....	365
1.1.1432 TOTCOM.....	365
1.1.1433 TOTEMI.....	365
1.1.1434 TOTIKO.....	365
1.1.1435 TOTIOK.....	366
1.1.1436 TOTOAD.....	366
1.1.1437 TOTOKO.....	366
1.1.1438 TOTOOK.....	366
1.1.1439 TOTREC.....	366
1.1.1440 TRACAP.....	367
1.1.1441 TRACAS.....	367
1.1.1442 TRACBA.....	367
1.1.1443 TRACBS.....	367
1.1.1444 TRACDI.....	367
1.1.1445 TRACDR.....	368
1.1.1446 TRACIO.....	368
1.1.1447 TRACIT.....	368
1.1.1448 TRACTC.....	369
1.1.1449 TRACTP.....	369
1.1.1450 TRADEM.....	369
1.1.1451 TRARES.....	369
1.1.1452 TRTDIR.....	370

1.1.1453 TRTFAT.....	370
1.1.1454 TRTFRC.....	370
1.1.1455 TSAPLO.....	370
1.1.1456 TSAPRM.....	370
1.1.1457 TTEXTE.....	371
1.1.1458 TYPANN.....	371
1.1.1459 TYPATA.....	371
1.1.1460 TYPATB.....	371
1.1.1461 TYPATC.....	371
1.1.1462 TYPATD.....	371
1.1.1463 TYPCMP.....	371
1.1.1464 TYPCRY.....	372
1.1.1465 TYPDEL.....	372
1.1.1466 TYPFIL.....	372
1.1.1467 TYPHAS.....	373
1.1.1468 TYPHCM.....	373
1.1.1469 TYPJOB.....	373
1.1.1470 TYPLOC.....	374
1.1.1471 TYPMSG.....	374
1.1.1472 TYPOBJ.....	374
1.1.1473 TYPRES.....	374
1.1.1474 TYPROT.....	375
1.1.1475 TYP SIG.....	375
1.1.1476 TYPSTD.....	375
1.1.1477 TYPSUR.....	375
1.1.1478 TYPTRN.....	375
1.1.1479 TYPX25.....	376
1.1.1480 TYPX40.....	376
1.1.1481 UALOC.....	376
1.1.1482 UNORGA.....	376
1.1.1483 UNORGB.....	377
1.1.1484 UNORGC.....	377
1.1.1485 UNORGD.....	377
1.1.1486 UPID01.....	377
1.1.1487 USER.....	377
1.1.1488 USFIDF.....	377
1.1.1489 USPROT.....	377
1.1.1490 USRCLA.....	378
1.1.1491 USRDEM.....	378
1.1.1492 USRDST.....	378
1.1.1493 USRGRV.....	378
1.1.1494 USRPRF.....	378
1.1.1495 USRTBT.....	378
1.1.1496 VALATA.....	379
1.1.1497 VALATB.....	379
1.1.1498 VALATC.....	379
1.1.1499 VALATD.....	379
1.1.1500 VECOP0.....	379
1.1.1501 VECOP1.....	379
1.1.1502 VISDAT.....	379
1.1.1503 VISNUM.....	379
1.1.1504 X25ACT.....	380
1.1.1505 X25PKT.....	380
1.1.1506 X25SEL.....	380

1.1.1507 X25WIN.....	380
1.1.1508 X25XOT.....	381
1.1.1509 X4APDF.....	381
1.1.1510 X4APSL.....	381
1.1.1610 INDEX.....	404
1.1.1611 HLP0000.....	405
1.1.1612 HLP0001.....	406
1.1.1613 HLP0002.....	406
1.1.1614 HLP0003.....	406
1.1.1615 HLP0004.....	406
1.1.1616 HLP0005.....	406
1.1.1617 HLP0006.....	406
1.1.1618 HLP0007.....	407
1.1.1619 HLP0008.....	407
1.1.1620 HLP0009.....	407
1.1.1621 HLP0010.....	407
1.1.1622 HLP0011.....	407
1.1.1623 HLP0012.....	407
1.1.1624 HLP0013.....	407
1.1.1625 HLP0015.....	408
1.1.1626 HLP0016.....	408
1.1.1627 HLP0017.....	408
1.1.1628 HLP0018.....	408
1.1.1629 HLP0019.....	408
1.1.1630 HLP0021.....	408
1.1.1631 HLP0022.....	408
1.1.1632 HLP0023.....	409
1.1.1633 HLP0024.....	409
1.1.1634 HLP0025.....	409
1.1.1635 HLP0026.....	410
1.1.1636 HLP0028.....	410
1.1.1637 HLP0029.....	410
1.1.1638 HLP0031.....	410
1.1.1639 HLP0032.....	410
1.1.1640 HLP0033.....	410
1.1.1641 HLP0034.....	411
1.1.1642 HLP0035.....	411
1.1.1643 HLP0036.....	411
1.1.1644 HLP0041.....	411
1.1.1645 HLP0042.....	411
1.1.1646 HLP0101.....	412
1.1.1647 HLP0102.....	412
1.1.1648 HLP0103.....	412
1.1.1649 HLP0104.....	412
1.1.1650 HLP0105.....	412
1.1.1651 HLP0106.....	412
1.1.1652 HLP0107.....	412
1.1.1653 HLP0108.....	413
1.1.1654 HLP0109.....	413
1.1.1655 HLP0161.....	413
1.1.1656 HLP0162.....	413
1.1.1657 HLP0171.....	413
1.1.1658 HLP0172.....	413
1.1.1659 HLP0173.....	413

1.1.1660 HLP0174	414
1.1.1661 HLP0181	414
1.1.1662 HLP0182	414
1.1.1663 HLP0183	414
1.1.1664 HLP0184	414
1.1.1665 HLP0185	414
1.1.1666 HLP0186	414
1.1.1667 HLP0187	415
1.1.1668 HLP0188	415
1.1.1669 HLP0189	415
1.1.1670 HLP0191	415
1.1.1671 HLP0192	415
1.1.1672 HLP0193	415
1.1.1673 HLP0194	415
1.1.1674 HLP0195	415
1.1.1675 HLP0196	416
1.1.1676 HLP0197	416
1.1.1677 HLP0198	416
1.1.1678 HLP0199	416
1.1.1679 HLP0331	416
1.1.1680 HLP0332	416
1.1.1681 HLP0333	417
1.1.1682 HLP0334	417
1.1.1683 HLP1081	417
1.1.1684 HLP1082	418
1.1.1685 HLP1083	418
1.1.1686 HLP1971	418
1.1.1687 HLP1972	418
1.1.1688 HLP1973	418
1.1.1689 HLP1974	418
1.1.1690 HLP1975	418
1.1.1691 HLP9011	418
1.1.1692 HLP9012	419
1.1.1693 HLP9013	419
1.1.1694 HLP9014	419
1.1.1695 HLP9015	419
1.1.1696 HLP9016	419
1.1.1697 HLP9017	419
1.1.1698 HLP9018	420
1.1.1699 HLP9019	420
1.1.1700 HLP9191	420
1.1.1701 HLP9900	420
1.1.1702 HLP9901	420
1.1.1703 HLP9902	420
1.1.1704 HLP9903	420
1.1.1705 HLP9904	421
1.1.1706 HLP9905	421
1.1.1707 HLP9906	421
1.1.1708 HLP9908	421
1.1.1709 HLP9909	421
1.1.1710 HLP9910	421
1.1.1711 HLP9911	422
1.1.1712 HLP9912	422
1.1.1713 HLP9914	422

1.1.1714 HLP9915	422
1.1.1715 HLP9916	422
1.1.1716 HLP9917	422
1.1.1717 HLP9918	423
1.1.1718 HLP9919	423
1.1.1719 HLP9920	423
1.1.1720 HLP9921	423
1.1.1721 HLP9922	423
1.1.1722 HLP9923	423
1.1.1723 HLP9931	424
1.1.1724 HLP9932	424
1.1.1725 HLP9933	424
1.1.1726 HLP9934	424
1.1.1727 HLP9935	424
1.1.1728 HLP9936	424
1.1.1729 HLP9940	424
1.1.1730 HLP9941	425
1.1.1731 HLP9942	425
1.1.1732 HLP9943	425
1.1.1733 HLP9944	425
1.1.1734 HLP9945	425
1.1.1735 HLP9946	425
1.1.1736 HLP9947	426
1.1.1737 HLP9948	426
1.1.1738 HLP9949	426
1.1.1739 HLP9950	426
1.1.1740 HLP9951	426
1.1.1741 HLP9952	426
1.1.1742 HLP9953	426
1.1.1743 HLP9954	427
1.1.1744 HLP9955	427
1.1.1745 HLP9956	427
1.1.1746 HLP9957	427
1.1.1747 HLP9958	427
1.1.1748 HLP9959	427
1.1.1749 HLP9960	427
1.1.1750 HLP9961	428
1.1.1751 HLP9962	428
1.1.1752 HLP9963	428
1.1.1753 HLP9964	429
1.1.1754 HLP9965	429
1.1.1755 HLP9966	429
1.1.1756 HLP9967	429
1.1.1757 HLP9968	429
1.1.1758 HLP9969	429
1.1.1759 HLP9970	429
1.1.1760 HLP9971	429
1.1.1761 HLP9972	430
1.1.1762 HLP9973	430
1.1.1763 HLP9975	430
1.1.1764 HLP9976	430
1.1.1765 HLP9977	430
1.1.1766 HLP9978	430
1.1.1767 HLP9979	431

1.1.1768 HLP9980.....	431
1.1.1769 HLP9981.....	431
1.1.1770 HLP9982.....	431
1.1.1771 HLP9983.....	431
1.1.1772 HLP9984.....	431
1.1.1773 HLP9985.....	431
1.1.1774 HLP9986.....	431
1.1.1775 HLP9987.....	432
1.1.1776 HLP9988.....	432
1.1.1777 HLP9989.....	432
1.1.1778 HLP9990.....	432
1.1.1779 HLP9991.....	432
1.1.1780 HLP9992.....	432
1.1.1781 HLP9993.....	432
1.1.1782 HLP9994.....	433
1.1.1783 HLP9995.....	433
1.1.1784 HLP9996.....	433
1.1.1785 HLP9997.....	433
1.1.1786 HLP9998.....	433
1.1.1787 HLP9999.....	433
1.1.1788 ACKDIF.....	433
1.1.1789 ACQUITT.....	435
1.1.1790 ADRESSE.....	435
1.1.1791 ANNUAIR.....	435
1.1.1792 API.....	436
1.1.1793 APPLICA.....	436
1.1.1794 ASCII.....	436
1.1.1795 ATLAS.....	436
1.1.1796 AVIS.....	436
1.1.1797 BATCH.....	436
1.1.1798 BIBLIOT.....	437
1.1.1799 BSC.....	437
1.1.1800 CCITT.....	437
1.1.1801 CD.....	437
1.1.1802 CDT.....	437
1.1.1803 CERTAUT.....	438
1.1.1804 CERTTBT.....	438
1.1.1805 CFONB.....	439
1.1.1806 CLP.....	440
1.1.1807 COMMAND.....	440
1.1.1808 CONCEPT.....	440
1.1.1809 CONNECT.....	440
1.1.1810 CORRESP.....	440
1.1.1811 CREATE.....	440
1.1.1812 CRTNAME.....	440
1.1.1813 CVC.....	441
1.1.1814 DEFFIL.....	441
1.1.1815 DRAC.....	442
1.1.1816 DRIVER.....	442
1.1.1817 EBCDIC.....	442
1.1.1818 EBICS.....	442
1.1.1819 ECB.....	444
1.1.1820 EDI.....	444
1.1.1821 EDIFACT.....	444

1.1.1822 EDITEUR.....	445
1.1.1823 EERP.....	445
1.1.1824 EFID.....	445
1.1.1825 EFNA.....	445
1.1.1826 EFPA.....	445
1.1.1827 ENVELOP.....	445
1.1.1828 ESID.....	446
1.1.1829 ETEBAC.....	446
1.1.1830 FICHER.....	446
1.1.1831 FPDU.....	446
1.1.1832 FRANCE.....	446
1.1.1833 GALIA.....	446
1.1.1834 GMFT.....	447
1.1.1835 GNET.....	447
1.1.1836 GRAPHNE.....	447
1.1.1837 IFS.....	447
1.1.1838 IPLS.....	447
1.1.1839 IPLSC.....	448
1.1.1840 IPLSE.....	448
1.1.1841 IPLSM.....	449
1.1.1842 IPLSP.....	449
1.1.1843 ISO.....	449
1.1.1844 LIAISON.....	449
1.1.1845 MEMBRE.....	449
1.1.1846 MENAGE.....	450
1.1.1847 MENU.....	450
1.1.1848 MESSAGE.....	450
1.1.1849 MTA.....	450
1.1.1850 MULTBT.....	451
1.1.1851 NERP.....	451
1.1.1852 NOEUD.....	451
1.1.1853 NOYAU.....	451
1.1.1854 ODETTE.....	451
1.1.1855 OSI.....	452
1.1.1856 P0.....	452
1.1.1857 P1.....	452
1.1.1858 P2ETEB.....	452
1.1.1859 P2ODET.....	452
1.1.1860 P2PESIT.....	453
1.1.1861 P2X400.....	453
1.1.1862 P3ODET.....	453
1.1.1863 P3PESIT.....	453
1.1.1864 P3SERV.....	453
1.1.1865 P3X400.....	453
1.1.1866 PAQUETS.....	454
1.1.1867 PESIT.....	454
1.1.1868 PGINIT.....	454
1.1.1869 PIPESIT.....	454
1.1.1870 POSTSCR.....	454
1.1.1871 PROCEDU.....	455
1.1.1872 PROTOCO.....	455
1.1.1873 REGLEMI.....	455
1.1.1874 REGLREC.....	455
1.1.1875 REMISE.....	457

1.1.1876 RESEAU.....	457
1.1.1877 RNIS.....	457
1.1.1878 RTR.....	457
1.1.1879 RUBRIQU.....	457
1.1.1880 RVA.....	457
1.1.1881 SCRUTAT.....	458
1.1.1882 SECMENU.....	458
1.1.1883 SECSSEND.....	458
1.1.1884 SECTBT.....	459
1.1.1885 SECTCP.....	460
1.1.1886 SELECT.....	460
1.1.1887 SERVEUR.....	461
1.1.1888 SFID.....	461
1.1.1889 SFNA.....	461
1.1.1890 SFPA.....	461
1.1.1891 SPGINIT.....	461
1.1.1892 SSID.....	462
1.1.1893 SSLTBT.....	462
1.1.1894 SSRM.....	462
1.1.1895 SUBSTI.....	463
1.1.1896 SUPERVI.....	465
1.1.1897 TBT.....	466
1.1.1898 TBT400.....	466
1.1.1899 TCPIP.....	466
1.1.1900 TELEX.....	466
1.1.1901 TRAME.....	466
1.1.1902 TRANSPA.....	467
1.1.1903 UA.....	467
1.1.1904 UIT.....	467
1.1.1905 VALDEF.....	467
1.1.1906 WEBTBT.....	468
1.1.1907 X25.....	468
1.1.1908 X32.....	468
1.1.1909 X400.....	469
1.1.1910 XOT.....	469
1.1.1911 ZLIB.....	469
1.1.1912 ABOSRD.....	469
1.1.1913 ABOSRV.....	469
1.1.1914 ACCDEM.....	470
1.1.1915 ACGCDE.....	470
1.1.1916 ACKAPP.....	470
1.1.1917 ACKDEM.....	471
1.1.1918 ACKRED.....	471
1.1.1919 ACKTBT.....	471
1.1.1920 ACTDIS.....	471
1.1.1921 ACTSSS.....	472
1.1.1922 ADRRED.....	472
1.1.1923 ALI400.....	472
1.1.1924 ANNPA0.....	472
1.1.1925 ANNPA1.....	472
1.1.1926 ANNPA2.....	473
1.1.1927 ANNPA3.....	473
1.1.1928 ANNPA4.....	473
1.1.1929 ANNPA5.....	473

1.1.1930 ANNPA6.....	473
1.1.1931 ANNPA7.....	473
1.1.1932 ANNPA8.....	473
1.1.1933 ANNPA9.....	474
1.1.1934 APAPDF.....	474
1.1.1935 APAPSL.....	474
1.1.1936 APLINT.....	474
1.1.1937 APMODN.....	474
1.1.1938 APPDEF.....	474
1.1.1939 APPDES.....	475
1.1.1940 APPEME.....	475
1.1.1941 APPL.....	475
1.1.1942 APPREC.....	476
1.1.1943 APPSRV.....	476
1.1.1944 APRMTL.....	476
1.1.1945 APSYNC.....	476
1.1.1946 APSYSI.....	476
1.1.1947 APTPNA.....	476
1.1.1948 AS2CCC.....	477
1.1.1949 AS2CCS.....	477
1.1.1950 AS2LOC.....	477
1.1.1951 AS2REM.....	477
1.1.1952 ASAPDF.....	477
1.1.1953 ASAPSL.....	477
1.1.1954 ASCDEM.....	478
1.1.1955 ASMODL.....	478
1.1.1956 ATAPDF.....	478
1.1.1957 ATAPSL.....	478
1.1.1958 ATBADF.....	479
1.1.1959 ATTENT.....	479
1.1.1960 AUTHOR.....	479
1.1.1961 AUTL.....	479
1.1.1962 AVIAPP.....	480
1.1.1963 AVIDIS.....	480
1.1.1964 AVILEC.....	480
1.1.1965 BIPINV.....	481
1.1.1966 BNOM.....	481
1.1.1967 BORGAN.....	481
1.1.1968 BPSWD.....	481
1.1.1969 BRKDEA.....	482
1.1.1970 BRKDEF.....	482
1.1.1971 BRKDEM.....	482
1.1.1972 BRKDET.....	482
1.1.1973 BTAPDF.....	483
1.1.1974 BTCACC.....	483
1.1.1975 BTCNOM.....	483
1.1.1976 BTCPSW.....	483
1.1.1977 BUFKEY.....	483
1.1.1978 BUFREC.....	483
1.1.1979 BUNI.....	483
1.1.1980 CAREMI.....	484
1.1.1981 CARREC.....	484
1.1.1982 CBAPDF.....	484
1.1.1983 CBLACC.....	484

1.1.1984 CBLNOM.....	484
1.1.1985 CBLPSW.....	484
1.1.1986 CCSCNV.....	484
1.1.1987 CCSCRT.....	485
1.1.1988 CCSIAA.....	485
1.1.1989 CCSIAB.....	485
1.1.1990 CCSICA.....	486
1.1.1991 CCSICB.....	486
1.1.1992 CCSID.....	486
1.1.1993 CCSID1.....	487
1.1.1994 CCSID2.....	487
1.1.1995 CCSIDA.....	487
1.1.1996 CCSIDC.....	487
1.1.1997 CCSIDG.....	487
1.1.1998 CCSIDL.....	487
1.1.1999 CCSIT1.....	487
1.1.2000 CCSIT2.....	488
1.1.2001 CCSNBR.....	488
1.1.2002 CCSTA1.....	488
1.1.2003 CCSTA2.....	488
1.1.2004 CHOBIB.....	488
1.1.2005 CHODES.....	489
1.1.2006 CHOFIC.....	489
1.1.2007 CHOLIB.....	489
1.1.2008 CHOMBR.....	489
1.1.2009 CHOOPT.....	489
1.1.2010 CHORES.....	489
1.1.2011 CHOVAL.....	489
1.1.2012 CHRID.....	489
1.1.2013 CLNUSR.....	490
1.1.2014 CLPARM.....	490
1.1.2015 CMPTBT.....	490
1.1.2016 CNFMSG.....	490
1.1.2017 CNNNBR.....	490
1.1.2018 CNNPRF.....	490
1.1.2019 CNTRYID.....	491
1.1.2020 CNVLOC.....	491
1.1.2021 CODCTR.....	491
1.1.2022 CODERR.....	491
1.1.2023 CODETB.....	491
1.1.2024 COLON1.....	491
1.1.2025 COLON2.....	492
1.1.2026 COMUSR.....	492
1.1.2027 CPARTC.....	492
1.1.2028 CPATLX.....	492
1.1.2029 CRDETB.....	492
1.1.2030 CRDSRV.....	492
1.1.2031 CRLDEM.....	493
1.1.2032 CRLFIN.....	493
1.1.2033 CRTCRE.....	493
1.1.2034 CRTCTX.....	493
1.1.2035 CRTDCE.....	494
1.1.2036 CRTFIL.....	494
1.1.2037 CRTFNC.....	494

1.1.2038 CRTFTY.....	495
1.1.2039 CRTINT.....	495
1.1.2040 CRTLAD.....	495
1.1.2041 CRTLAU.....	496
1.1.2042 CRTLCR.....	496
1.1.2043 CRTLFI.....	496
1.1.2044 CRTLIB.....	497
1.1.2045 CRTLIG.....	497
1.1.2046 CRTLMB.....	497
1.1.2047 CRTLRC.....	497
1.1.2048 CRTLSI.....	497
1.1.2049 CRTLSL.....	498
1.1.2050 CRTMBR.....	498
1.1.2051 CRTNRC.....	498
1.1.2052 CRTRAD.....	499
1.1.2053 CRTRAU.....	499
1.1.2054 CRTRCR.....	499
1.1.2055 CRTRES.....	500
1.1.2056 CRTRSI.....	500
1.1.2057 CRTRSL.....	500
1.1.2058 CRTRTC.....	501
1.1.2059 CRTSRP.....	501
1.1.2060 CRTSRV.....	501
1.1.2061 CRTTXT.....	501
1.1.2062 CRTVER.....	501
1.1.2063 CRYMAN.....	501
1.1.2064 CTNTYP.....	502
1.1.2065 CUDDM.....	502
1.1.2066 CUDLNG.....	502
1.1.2067 DATALE.....	502
1.1.2068 DATDEB.....	502
1.1.2069 DATDEP.....	503
1.1.2070 DATDIF.....	503
1.1.2071 DATFAT.....	503
1.1.2072 DATFIN.....	503
1.1.2073 DATFPC.....	503
1.1.2074 DATFTR.....	503
1.1.2075 DATLEC.....	504
1.1.2076 DATPER.....	504
1.1.2077 DATREM.....	504
1.1.2078 DATRPC.....	504
1.1.2079 DATRTN.....	504
1.1.2080 DATRTR.....	504
1.1.2081 DATSRV.....	504
1.1.2082 DATTRN.....	505
1.1.2083 DBIDEM.....	505
1.1.2084 DEBDEM.....	505
1.1.2085 DEBLIG.....	505
1.1.2086 DIADIS.....	505
1.1.2087 DOCIDN.....	505
1.1.2088 DOCORG.....	506
1.1.2089 DOCTYP.....	506
1.1.2090 DOMADM.....	506
1.1.2091 DOMPRV.....	506

1.1.2092 DSTDEA.....	506
1.1.2093 DSTDEF.....	506
1.1.2094 DSTDEM.....	507
1.1.2095 DSTDET.....	507
1.1.2096 DTAAUT.....	507
1.1.2097 DTEADL.....	508
1.1.2098 DTEADR.....	508
1.1.2099 DUPDEM.....	508
1.1.2100 DURCOM.....	508
1.1.2101 DURRES.....	508
1.1.2102 EBAPDF.....	508
1.1.2103 EBAPSL.....	509
1.1.2104 EBIAUT.....	509
1.1.2105 EBICCC.....	509
1.1.2106 EBICCS.....	509
1.1.2107 EBICRB.....	509
1.1.2108 EBICRT.....	510
1.1.2109 EBIDAD.....	511
1.1.2110 EBIDAF.....	511
1.1.2111 EBIDAV.....	512
1.1.2112 EBIDDI.....	512
1.1.2113 EBIEBC.....	512
1.1.2114 EBIFTY.....	512
1.1.2115 EBIHOS.....	516
1.1.2116 EBIHOSR.....	516
1.1.2117 EBINON.....	516
1.1.2118 EBIORA.....	516
1.1.2119 EBIORD.....	517
1.1.2120 EBIORT.....	518
1.1.2121 EBIPAR.....	518
1.1.2122 EBIPARR.....	518
1.1.2123 EBIPRF.....	518
1.1.2124 EBITRAN.....	518
1.1.2125 EBITST.....	518
1.1.2126 EBIUSR.....	518
1.1.2127 EBIUSRR.....	519
1.1.2128 ECHACK.....	519
1.1.2129 ECHCOM.....	519
1.1.2130 ECHFER.....	519
1.1.2131 ECHFIL.....	519
1.1.2132 ECHINI.....	519
1.1.2133 ECHINT.....	520
1.1.2134 ECHJOU.....	520
1.1.2135 ECHLBE.....	520
1.1.2136 ECHLDA.....	520
1.1.2137 ECHLIB.....	520
1.1.2138 ECHLTI.....	520
1.1.2139 ECHMBR.....	520
1.1.2140 ECHNDA.....	521
1.1.2141 ECHNOM.....	521
1.1.2142 ECHNTI.....	521
1.1.2143 ECHORG.....	521
1.1.2144 ECHPA1.....	521
1.1.2145 ECHPA2.....	521

1.1.2146 ECHPA3.....	522
1.1.2147 ECHPGJ.....	522
1.1.2148 ECHPGL.....	522
1.1.2149 ECHPGM.....	522
1.1.2150 ECHPGU.....	522
1.1.2151 ECHTID.....	522
1.1.2152 ECHTIF.....	523
1.1.2153 ECHTYP.....	523
1.1.2154 EDIC01.....	523
1.1.2155 EDIC02.....	523
1.1.2156 EDIC03.....	524
1.1.2157 EDIC04.....	524
1.1.2158 EDIC05.....	524
1.1.2159 EDIC06.....	524
1.1.2160 EDIC07.....	524
1.1.2161 EDIC08.....	524
1.1.2162 EDIC09.....	525
1.1.2163 EDIC10.....	525
1.1.2164 EDIC11.....	525
1.1.2165 EDIC12.....	525
1.1.2166 EDIC13.....	525
1.1.2167 EDIC14.....	526
1.1.2168 EDIC15.....	526
1.1.2169 EDIC16.....	526
1.1.2170 EDIC17.....	526
1.1.2171 EDIC18.....	526
1.1.2172 EDICOL.....	526
1.1.2173 EDICOM.....	526
1.1.2174 EDICUR.....	527
1.1.2175 EDIDAT.....	527
1.1.2176 EDIDSN.....	528
1.1.2177 EDIFIL.....	528
1.1.2178 EDILIB.....	528
1.1.2179 EDIMBR.....	528
1.1.2180 EDIMOD.....	528
1.1.2181 EDINUM.....	529
1.1.2182 EDIPAR.....	530
1.1.2183 EDIREC.....	530
1.1.2184 EDISIZ.....	531
1.1.2185 EDIUPP.....	531
1.1.2186 ENCNB1.....	531
1.1.2187 ENCNB2.....	531
1.1.2188 ENCSC1.....	531
1.1.2189 ENCSC2.....	532
1.1.2190 ENVTBT.....	533
1.1.2191 ERRCOR.....	533
1.1.2192 ETAPPL.....	533
1.1.2193 ETAPPP.....	533
1.1.2194 ETBCRD.....	533
1.1.2195 ETCLIL.....	533
1.1.2196 ETCLIP.....	534
1.1.2197 ETCNFL.....	534
1.1.2198 ETCNFP.....	534
1.1.2199 ETCNFV.....	534

1.1.2200 ETDATL.....	534
1.1.2201 ETDATP.....	535
1.1.2202 ETDECA.....	535
1.1.2203 ETEXLI.....	535
1.1.2204 ETEXPG.....	535
1.1.2205 ETLREC.....	535
1.1.2206 ETMULL.....	536
1.1.2207 ETMULP.....	536
1.1.2208 ETORDL.....	536
1.1.2209 ETORDP.....	536
1.1.2210 ETPASL.....	536
1.1.2211 ETPASP.....	537
1.1.2212 ETPCNL.....	537
1.1.2213 ETPCNP.....	537
1.1.2214 ETRECL.....	537
1.1.2215 ETRECP.....	537
1.1.2216 ETSL1L.....	537
1.1.2217 ETSL1P.....	538
1.1.2218 ETSL2L.....	538
1.1.2219 ETSL2P.....	538
1.1.2220 EXCDDEM.....	538
1.1.2221 EXP.....	538
1.1.2222 EXTAUT.....	539
1.1.2223 EXTCTL.....	539
1.1.2224 EXTRAC.....	539
1.1.2225 FACDEM.....	539
1.1.2226 FACLNG.....	539
1.1.2227 FAECR.....	539
1.1.2228 FAECRA.....	540
1.1.2229 FAECRB.....	541
1.1.2230 FAJOB.....	543
1.1.2231 FALIBA.....	543
1.1.2232 FALIBB.....	543
1.1.2233 FALIBE.....	544
1.1.2234 FALRCA.....	544
1.1.2235 FALRCB.....	544
1.1.2236 FAMBRB.....	544
1.1.2237 FAMODE.....	544
1.1.2238 FANAME.....	545
1.1.2239 FAOBA.....	545
1.1.2240 FAOBB.....	546
1.1.2241 FARESS.....	547
1.1.2242 FATAACK.....	547
1.1.2243 FATDES.....	547
1.1.2244 FATLIB.....	547
1.1.2245 FATMST.....	547
1.1.2246 FATPGM.....	547
1.1.2247 FATRTA.....	548
1.1.2248 FATRTB.....	548
1.1.2249 FATSUS.....	548
1.1.2250 FATTAK.....	548
1.1.2251 FATTME.....	549
1.1.2252 FATTRJ.....	549
1.1.2253 FATYPA.....	549

1.1.2254 FATYPB.....	549
1.1.2255 FAUSER.....	550
1.1.2256 FFOFCT.....	550
1.1.2257 FICCOD.....	550
1.1.2258 FICTYP.....	551
1.1.2259 FICVID.....	551
1.1.2260 FILCOL.....	551
1.1.2261 FILDES.....	551
1.1.2262 FILLIG.....	552
1.1.2263 FILSIZ.....	552
1.1.2264 FINDEM.....	552
1.1.2265 FLGEOF.....	552
1.1.2266 FMTFIC.....	552
1.1.2267 FNCDEM.....	553
1.1.2268 FORCE.....	553
1.1.2269 FTAPDF.....	553
1.1.2270 FTAPSL.....	553
1.1.2271 FTPACC.....	554
1.1.2272 FTPACS.....	554
1.1.2273 FTPCCC.....	554
1.1.2274 FTPCCS.....	554
1.1.2275 FTPCMD.....	554
1.1.2276 FTPDIR.....	554
1.1.2277 FTPDIS.....	555
1.1.2278 FTPDSN.....	555
1.1.2279 FTPDSR.....	555
1.1.2280 FTPDSS.....	555
1.1.2281 FTPLIS.....	555
1.1.2282 FTPMCI.....	556
1.1.2283 FTPMDI.....	556
1.1.2284 FTPMOD.....	556
1.1.2285 FTPNDI.....	557
1.1.2286 FTPNDS.....	557
1.1.2287 FTPNOP.....	557
1.1.2288 FTPPAC.....	557
1.1.2289 FTPPAS.....	557
1.1.2290 FTPPMC.....	557
1.1.2291 FTPPMS.....	558
1.1.2292 FTPRET.....	558
1.1.2293 FTPSOC.....	558
1.1.2294 FTPSSS.....	558
1.1.2295 FTPSTR.....	558
1.1.2296 FTPSUP.....	559
1.1.2297 FTPSYS.....	559
1.1.2298 FTPTYT.....	559
1.1.2299 FTPUSC.....	559
1.1.2300 FTPUSS.....	559
1.1.2301 FTPWEL.....	560
1.1.2302 GPAPDF.....	560
1.1.2303 GPAPSL.....	560
1.1.2304 GPBADF.....	560
1.1.2305 GPHAD1.....	560
1.1.2306 GPHANB.....	561
1.1.2307 GPHBTM.....	561

1.1.2308 GPHCOL.....	561
1.1.2309 GPHCOS.....	561
1.1.2310 GPHCOV.....	561
1.1.2311 GPHCUR.....	562
1.1.2312 GPHCV.....	562
1.1.2313 GPHDBC.....	562
1.1.2314 GPHDEP.....	562
1.1.2315 GPHDIF.....	562
1.1.2316 GPHDIS.....	562
1.1.2317 GPHER1.....	562
1.1.2318 GPHFAC.....	563
1.1.2319 GPHFIN.....	563
1.1.2320 GPHFON.....	563
1.1.2321 GPHFOR.....	565
1.1.2322 GPHFPG.....	565
1.1.2323 GPHFSP.....	565
1.1.2324 GPHINP.....	565
1.1.2325 GPHISQ.....	565
1.1.2326 GPHLAN.....	565
1.1.2327 GPHLEF.....	565
1.1.2328 GPHLIG.....	566
1.1.2329 GPHLMA.....	566
1.1.2330 GPHLNG.....	566
1.1.2331 GPHLOB.....	566
1.1.2332 GPHLOG.....	566
1.1.2333 GPHLOT.....	566
1.1.2334 GPHMIN.....	567
1.1.2335 GPHMSG.....	567
1.1.2336 GPHNCO.....	567
1.1.2337 GPHNFT.....	567
1.1.2338 GPHNHE.....	567
1.1.2339 GPHNNF.....	567
1.1.2340 GPHNOM.....	568
1.1.2341 GPHOUT.....	568
1.1.2342 GPHPOS.....	568
1.1.2343 GPHPSW.....	568
1.1.2344 GPHQST.....	568
1.1.2345 GPHREF.....	568
1.1.2346 GPHRMA.....	568
1.1.2347 GPHSIG.....	569
1.1.2348 GPHSIZ.....	569
1.1.2349 GPHSPA.....	569
1.1.2350 GPHSTA.....	569
1.1.2351 GPHSZA.....	569
1.1.2352 GPHSZH.....	570
1.1.2353 GPHSZM.....	570
1.1.2354 GPHTOP.....	570
1.1.2355 GPHUSR.....	570
1.1.2356 GPLEVL.....	570
1.1.2357 GPNCVC.....	570
1.1.2358 GRPPRF.....	571
1.1.2359 HAUIMP.....	571
1.1.2360 HAUPAG.....	571
1.1.2361 HDATE.....	571

1.1.2362 HEXAON.....	571
1.1.2363 HGRP.....	571
1.1.2364 HISSUP.....	572
1.1.2365 HMENU.....	572
1.1.2366 HORDIF.....	572
1.1.2367 HORFAT.....	572
1.1.2368 HORFPC.....	572
1.1.2369 HORFTR.....	572
1.1.2370 HORPER.....	572
1.1.2371 HORRPC.....	573
1.1.2372 HORRTN.....	573
1.1.2373 HORRTR.....	573
1.1.2374 HSELEC.....	573
1.1.2375 HSTDEA.....	573
1.1.2376 HSTDEF.....	574
1.1.2377 HSTDEM.....	574
1.1.2378 HSTDET.....	574
1.1.2379 HSYSN.....	574
1.1.2380 HTAPDF.....	574
1.1.2381 HTAPSL.....	575
1.1.2382 HTIME.....	575
1.1.2383 HTITRE.....	575
1.1.2384 HTPCCC.....	575
1.1.2385 HTPCCS.....	575
1.1.2386 HUSER.....	575
1.1.2387 IDN400.....	576
1.1.2388 IDNJOB.....	576
1.1.2389 IDNRES.....	576
1.1.2390 IDNTUA.....	576
1.1.2391 IDTERM.....	576
1.1.2392 IFS.....	576
1.1.2393 IFSDIR.....	577
1.1.2394 IFSFIL.....	577
1.1.2395 IFSOBJ.....	577
1.1.2396 IMPDEA.....	577
1.1.2397 IMPDEF.....	577
1.1.2398 IMPDEM.....	578
1.1.2399 IMPDET.....	578
1.1.2400 IMPMSG.....	578
1.1.2401 INIDES.....	578
1.1.2402 INTPID.....	578
1.1.2403 IPABMA.....	578
1.1.2404 IPABMM.....	579
1.1.2405 IPADCT.....	579
1.1.2406 IPADRD.....	580
1.1.2407 IPADRL.....	580
1.1.2408 IPADRS.....	580
1.1.2409 IPAMFA.....	580
1.1.2410 IPAMFM.....	580
1.1.2411 IPCAPA.....	581
1.1.2412 IPCAPD.....	581
1.1.2413 IPCAPP.....	581
1.1.2414 IPHTDC.....	581
1.1.2415 IPHTDS.....	581

1.1.2416 IPHTKY.....	581
1.1.2417 IPHTPU.....	581
1.1.2418 IPHTPW.....	582
1.1.2419 IPHTRP.....	582
1.1.2420 IPHTSR.....	582
1.1.2421 IPHTUA.....	582
1.1.2422 IPHTUS.....	582
1.1.2423 IPHTVI.....	582
1.1.2424 IPINMX.....	583
1.1.2425 IPJOBI.....	583
1.1.2426 IPJOBM.....	583
1.1.2427 IPJOBO.....	583
1.1.2428 IPJOBP.....	583
1.1.2429 IPKEYA.....	584
1.1.2430 IPKEYF.....	584
1.1.2431 IPKEYP.....	584
1.1.2432 IPMAXI.....	584
1.1.2433 IPMAXO.....	584
1.1.2434 IPMSKL.....	585
1.1.2435 IPNBMA.....	585
1.1.2436 IPNBMM.....	585
1.1.2437 IPNETS.....	585
1.1.2438 IPNMFA.....	585
1.1.2439 IPNMFM.....	586
1.1.2440 IPNOMD.....	586
1.1.2441 IPNOML.....	586
1.1.2442 IPPBMA.....	587
1.1.2443 IPPBMM.....	587
1.1.2444 IPPMFA.....	587
1.1.2445 IPPMFM.....	587
1.1.2446 IPPOA1.....	588
1.1.2447 IPPOA2.....	588
1.1.2448 IPPOA3.....	588
1.1.2449 IPPOA4.....	588
1.1.2450 IPPOA5.....	588
1.1.2451 IPPOA6.....	588
1.1.2452 IPPOA7.....	588
1.1.2453 IPPOA8.....	589
1.1.2454 IPPOA9.....	589
1.1.2455 IPPOAD.....	589
1.1.2456 IPPOAL.....	589
1.1.2457 IPPOAS.....	589
1.1.2458 IPPOPW.....	589
1.1.2459 IPPOR1.....	589
1.1.2460 IPPOR2.....	590
1.1.2461 IPPOR3.....	590
1.1.2462 IPPOR4.....	590
1.1.2463 IPPOR5.....	590
1.1.2464 IPPOR6.....	590
1.1.2465 IPPOR7.....	590
1.1.2466 IPPOR8.....	590
1.1.2467 IPPOR9.....	591
1.1.2468 IPPORD.....	591
1.1.2469 IPPORL.....	591

1.1.2470 IPPORW.....	591
1.1.2471 IPPOS1.....	591
1.1.2472 IPPOS2.....	591
1.1.2473 IPPOS3.....	591
1.1.2474 IPPOS4.....	592
1.1.2475 IPPOS5.....	592
1.1.2476 IPPOS6.....	592
1.1.2477 IPPOS7.....	592
1.1.2478 IPPOS8.....	592
1.1.2479 IPPOS9.....	592
1.1.2480 IPPOUS.....	592
1.1.2481 IPPOXO.....	593
1.1.2482 IPSDATM.....	593
1.1.2483 IPSEMI.....	593
1.1.2484 IPSLAD.....	593
1.1.2485 IPSLDO.....	593
1.1.2486 IPSLPO.....	594
1.1.2487 IPSMBA.....	594
1.1.2488 IPSMCC.....	594
1.1.2489 IPSMCI.....	594
1.1.2490 IPSMFN.....	594
1.1.2491 IPSMFR.....	595
1.1.2492 IPSMHL.....	595
1.1.2493 IPSMPC.....	595
1.1.2494 IPSMRC.....	595
1.1.2495 IPSMRF.....	595
1.1.2496 IPSMRH.....	595
1.1.2497 IPSMRI.....	596
1.1.2498 IPSMRT.....	596
1.1.2499 IPSMTO.....	596
1.1.2500 IPSSLA.....	596
1.1.2501 IPSSLU.....	596
1.1.2502 IPUSEL.....	597
1.1.2503 JAVHOM.....	598
1.1.2504 JOBEXT.....	598
1.1.2505 JOBINT.....	598
1.1.2506 JOBQTB.....	598
1.1.2507 JOUACT.....	598
1.1.2508 JOUFER.....	599
1.1.2509 JOULIB.....	599
1.1.2510 JOURES.....	599
1.1.2511 JOUSEM.....	599
1.1.2512 KEYEXT.....	599
1.1.2513 KEYINI.....	599
1.1.2514 KEYLAD.....	600
1.1.2515 KEYLAU.....	600
1.1.2516 KEYLCR.....	600
1.1.2517 KEYLSA.....	600
1.1.2518 KEYLSC.....	600
1.1.2519 KEYLSI.....	600
1.1.2520 KEYLSS.....	601
1.1.2521 KEYPF.....	601
1.1.2522 KEYRAD.....	601
1.1.2523 KEYRAU.....	601

1.1.2524 KEYRCR.....	601
1.1.2525 KEYRSI.....	601
1.1.2526 KEYRSL.....	602
1.1.2527 KEYTBT.....	602
1.1.2528 KEYUSR.....	602
1.1.2529 KEYVAL.....	603
1.1.2530 LANGID.....	603
1.1.2531 LAPSE.....	604
1.1.2532 LARIMP.....	604
1.1.2533 LCPRTC.....	604
1.1.2534 LCPTLX.....	604
1.1.2535 LECJOB.....	604
1.1.2536 LERDIS.....	604
1.1.2537 LEVMAX.....	604
1.1.2538 LIAUTL.....	605
1.1.2539 LIB.....	605
1.1.2540 LIBAGE1.....	605
1.1.2541 LIBAGE2.....	605
1.1.2542 LIBANN.....	605
1.1.2543 LIBCED1.....	605
1.1.2544 LIBCED2.....	606
1.1.2545 LIBCGI1.....	606
1.1.2546 LIBCGI2.....	606
1.1.2547 LIBDAT.....	606
1.1.2548 LIBE.....	607
1.1.2549 LIBEDI1.....	607
1.1.2550 LIBEDI2.....	607
1.1.2551 LIBEDI3.....	607
1.1.2552 LIBERR.....	607
1.1.2553 LIBETB.....	607
1.1.2554 LIBEXP.....	607
1.1.2555 LIBFNC.....	608
1.1.2556 LIBGAL1.....	608
1.1.2557 LIBGAL2.....	608
1.1.2558 LIBINF1.....	608
1.1.2559 LIBINF2.....	608
1.1.2560 LIBMES.....	608
1.1.2561 LIBOPN1.....	609
1.1.2562 LIBOPN2.....	609
1.1.2563 LIBORG.....	609
1.1.2564 LIBPAR.....	609
1.1.2565 LIBPRG.....	609
1.1.2566 LIBRTC.....	610
1.1.2567 LIBSOC.....	610
1.1.2568 LIBTBT.....	610
1.1.2569 LIBTEL1.....	610
1.1.2570 LIBTEL2.....	610
1.1.2571 LICLAS.....	611
1.1.2572 LIDIRE.....	611
1.1.2573 LIGAS.....	611
1.1.2574 LIGLIB.....	611
1.1.2575 LIGPRV.....	611
1.1.2576 LIGSUS.....	611
1.1.2577 LIGTBT.....	612

1.1.2578 LIGXOT.....	612
1.1.2579 LIJOB.....	612
1.1.2580 LIJOBE.....	612
1.1.2581 LIMIN.....	612
1.1.2582 LIMIO.....	613
1.1.2583 LIMOU.....	613
1.1.2584 LIMSGD.....	613
1.1.2585 LINSTA.....	613
1.1.2586 LISBSD.....	613
1.1.2587 LITCNF.....	614
1.1.2588 LMARTC.....	614
1.1.2589 LMATLX.....	614
1.1.2590 LMIRTC.....	614
1.1.2591 LMITLX.....	614
1.1.2592 LNGKEY.....	614
1.1.2593 LNGRCD.....	615
1.1.2594 LNGREC.....	615
1.1.2595 LOCDEM.....	615
1.1.2596 LOGDEC.....	615
1.1.2597 LPRNAT.....	615
1.1.2598 LPRRTC.....	616
1.1.2599 LPRTLX.....	616
1.1.2600 LRCSR.....	616
1.1.2601 LRCSR.....	616
1.1.2602 MASKEY.....	616
1.1.2603 MAXHIS.....	616
1.1.2604 MAXKEY.....	617
1.1.2605 MCHOIX.....	617
1.1.2606 MDADRL.....	617
1.1.2607 MDNASY.....	617
1.1.2608 MDNOML.....	617
1.1.2609 MDNSIG.....	618
1.1.2610 MDPORL.....	618
1.1.2611 MENDEB.....	618
1.1.2612 MENFIN.....	618
1.1.2613 MES.....	618
1.1.2614 MESQAP.....	618
1.1.2615 MESQBA.....	619
1.1.2616 MESQBS.....	619
1.1.2617 MESQDI.....	619
1.1.2618 MESQDR.....	619
1.1.2619 MESQIT.....	619
1.1.2620 MESQTC.....	619
1.1.2621 MESQTP.....	620
1.1.2622 MFONCT.....	620
1.1.2623 MINFOR.....	620
1.1.2624 MLIBEL.....	620
1.1.2625 MODECR.....	620
1.1.2626 MRCFAX.....	620
1.1.2627 MRCTLX.....	621
1.1.2628 MSEXLI.....	621
1.1.2629 MSEXPG.....	621
1.1.2630 MSGDIS.....	621
1.1.2631 MSGHLD.....	621

1.1.2632 MSGIDX.....	622
1.1.2633 MSGIND.....	622
1.1.2634 MSGTXT.....	622
1.1.2635 MSGWAI.....	622
1.1.2636 MSIZRS.....	622
1.1.2637 MSKOBJ.....	622
1.1.2638 MTANAM.....	623
1.1.2639 MTANLO.....	623
1.1.2640 MTANRM.....	623
1.1.2641 MTAPLO.....	623
1.1.2642 MTAPRM.....	624
1.1.2643 MTAREM.....	624
1.1.2644 MULSRV.....	624
1.1.2645 NBRADM.....	624
1.1.2646 NBRCOL.....	624
1.1.2647 NBREMI.....	625
1.1.2648 NBRLIG.....	625
1.1.2649 NBRRCO.....	625
1.1.2650 NBRREC.....	625
1.1.2651 NBRRT.....	625
1.1.2652 NETIDN.....	626
1.1.2653 NEWLIN.....	626
1.1.2654 NEWOWN.....	626
1.1.2655 NEWPGP.....	626
1.1.2656 NOMAPP.....	626
1.1.2657 NOMBAL.....	627
1.1.2658 NOMLOG.....	627
1.1.2659 NOMPER.....	627
1.1.2660 NUMCVC.....	627
1.1.2661 NUMFAX.....	627
1.1.2662 NUMFMT.....	628
1.1.2663 NUMMOD.....	630
1.1.2664 NUMNOR.....	630
1.1.2665 NUMSES.....	630
1.1.2666 NUMSRV.....	630
1.1.2667 NUMTLX.....	631
1.1.2668 NUMTPC.....	631
1.1.2669 NUMVER.....	631
1.1.2670 O2DATE.....	631
1.1.2671 O2FSIZ.....	632
1.1.2672 O2OSIZ.....	632
1.1.2673 O2RCNT.....	632
1.1.2674 O2TIME.....	632
1.1.2675 O2UCNT.....	633
1.1.2676 OADRRES.....	633
1.1.2677 OBALEMI.....	633
1.1.2678 OBALREC.....	633
1.1.2679 OBJ.....	633
1.1.2680 OBJAUD.....	634
1.1.2681 OBJAUT.....	634
1.1.2682 OBJCNF.....	634
1.1.2683 OBJDAT.....	634
1.1.2684 OBJECT.....	634
1.1.2685 OBJEXP.....	635

1.1.2686 OBJFIL.....	635
1.1.2687 OBJFILI.....	636
1.1.2688 OBJLIB.....	636
1.1.2689 OBJLIBI.....	636
1.1.2690 OBJMBR.....	636
1.1.2691 OBJMBRI.....	636
1.1.2692 OBJMES.....	636
1.1.2693 OBJPRG.....	637
1.1.2694 ODABCR.....	637
1.1.2695 ODABDE.....	637
1.1.2696 ODABID.....	637
1.1.2697 ODABIN.....	638
1.1.2698 ODABOR.....	638
1.1.2699 ODABTY.....	639
1.1.2700 ODAPDF.....	639
1.1.2701 ODAPSL.....	639
1.1.2702 ODAUTH.....	639
1.1.2703 ODCIPH.....	640
1.1.2704 ODCMPR.....	640
1.1.2705 ODCODE.....	640
1.1.2706 ODCOMP.....	640
1.1.2707 ODCREA.....	641
1.1.2708 ODCRED.....	641
1.1.2709 ODDATE.....	641
1.1.2710 ODDESC.....	641
1.1.2711 ODDESI.....	642
1.1.2712 ODDEST.....	642
1.1.2713 ODDPDT.....	642
1.1.2714 ODDPEM.....	642
1.1.2715 ODDPIN.....	643
1.1.2716 ODDPRE.....	643
1.1.2717 ODDPRQ.....	644
1.1.2718 ODDPSP.....	644
1.1.2719 ODDSN.....	644
1.1.2720 ODEEIN.....	645
1.1.2721 ODENV.....	645
1.1.2722 ODFMT.....	645
1.1.2723 ODFSIZ.....	645
1.1.2724 ODHAFH.....	646
1.1.2725 ODHASH.....	646
1.1.2726 ODLEV.....	646
1.1.2727 ODLREC.....	646
1.1.2728 ODORGI.....	647
1.1.2729 ODORIG.....	647
1.1.2730 ODPSWD.....	647
1.1.2731 ODRCNT.....	647
1.1.2732 ODREA1.....	648
1.1.2733 ODREA2.....	648
1.1.2734 ODREAS.....	648
1.1.2735 ODREST.....	648
1.1.2736 ODSDEB.....	649
1.1.2737 ODSEC.....	649
1.1.2738 ODSIGN.....	649
1.1.2739 ODSPEC.....	650

1.1.2740 ODSYNT.....	650
1.1.2741 ODTIME.....	650
1.1.2742 ODUCNT.....	650
1.1.2743 ODUSEF.....	651
1.1.2744 ODUSES.....	651
1.1.2745 OPRDEA.....	651
1.1.2746 OPRDEF.....	652
1.1.2747 OPRDEM.....	652
1.1.2748 OPRDET.....	652
1.1.2749 ORDSRV.....	652
1.1.2750 ORGANI.....	652
1.1.2751 OS4VER.....	653
1.1.2752 OUT400.....	653
1.1.2753 OUTFIL.....	653
1.1.2754 OUTLIB.....	653
1.1.2755 OUTQGN.....	653
1.1.2756 OVRFIL.....	653
1.1.2757 OVRLIB.....	653
1.1.2758 OVRMBR.....	654
1.1.2759 PARTID.....	654
1.1.2760 PARTNB.....	654
1.1.2761 PARTSN.....	654
1.1.2762 PASSPHRAS.....	654
1.1.2763 PASSWO.....	654
1.1.2764 PEREMI.....	654
1.1.2765 PEREMJ.....	655
1.1.2766 PERFAX.....	655
1.1.2767 PERHEC.....	655
1.1.2768 PERHIS.....	655
1.1.2769 PERHSC.....	656
1.1.2770 PERLOG.....	656
1.1.2771 PERMSG.....	656
1.1.2772 PEROBJ.....	656
1.1.2773 PEROPR.....	657
1.1.2774 PEROUT.....	657
1.1.2775 PERTLX.....	657
1.1.2776 PERX40.....	657
1.1.2777 PGMEDI3.....	657
1.1.2778 PGMLIB.....	657
1.1.2779 PGMOBJ.....	658
1.1.2780 PORPRO.....	658
1.1.2781 PRCGRP.....	658
1.1.2782 PRCTYP.....	658
1.1.2783 PRENOM.....	658
1.1.2784 PRFDRV.....	658
1.1.2785 PRFJOB.....	659
1.1.2786 PRFNAT.....	659
1.1.2787 PRFRTC.....	659
1.1.2788 PRFTBT.....	659
1.1.2789 PRFTLX.....	659
1.1.2790 PRIRES.....	660
1.1.2791 PRITBT.....	660
1.1.2792 PRVSWT.....	660
1.1.2793 PSAPDF.....	660

1.1.2794 PSAPSL.....	660
1.1.2795 PSATTD.....	661
1.1.2796 PSCMPDE.....	661
1.1.2797 PSCMPDR.....	661
1.1.2798 PSCODD.....	661
1.1.2799 PSCODF.....	661
1.1.2800 PSCTLAE.....	662
1.1.2801 PSCTLAR.....	662
1.1.2802 PSCTLF.....	662
1.1.2803 PSDATC.....	662
1.1.2804 PSDATE.....	662
1.1.2805 PSDIAG.....	663
1.1.2806 PSDIEX.....	663
1.1.2807 PSFMMS.....	663
1.1.2808 PSFORA.....	663
1.1.2809 PSFPDU.....	663
1.1.2810 PSIDFD.....	664
1.1.2811 PSIDFS.....	664
1.1.2812 PSIDNB.....	664
1.1.2813 PSIDNC.....	664
1.1.2814 PSIDND.....	664
1.1.2815 PSIDNS.....	665
1.1.2816 PSIDNTE.....	665
1.1.2817 PSIDNTR.....	665
1.1.2818 PSLABF.....	665
1.1.2819 PSLNGA.....	666
1.1.2820 PSMEFLE.....	666
1.1.2821 PSMEFLR.....	666
1.1.2822 PSMESLE.....	666
1.1.2823 PSMESLR.....	666
1.1.2824 PSMSOK.....	667
1.1.2825 PSNBRAE.....	667
1.1.2826 PSNBRAR.....	667
1.1.2827 PSNBROE.....	667
1.1.2828 PSNBROR.....	667
1.1.2829 PSNOMF.....	668
1.1.2830 PSNOMRF.....	668
1.1.2831 PSNOMTI.....	668
1.1.2832 PSNOMTR.....	668
1.1.2833 PSNOMX.....	668
1.1.2834 PSNUMS.....	669
1.1.2835 PSNUMVE.....	669
1.1.2836 PSNUMVR.....	669
1.1.2837 PSORGA.....	669
1.1.2838 PSPREC.....	669
1.1.2839 PSPREL.....	670
1.1.2840 PSPRIT.....	670
1.1.2841 PSPROF.....	670
1.1.2842 PSRESP.....	670
1.1.2843 PSRESYE.....	671
1.1.2844 PSRESYR.....	671
1.1.2845 PSSIZDE.....	671
1.1.2846 PSSIZDR.....	671
1.1.2847 PSSYNCE.....	671

1.1.2848 PSSYNCR.....	671
1.1.2849 PSSYNDE.....	672
1.1.2850 PSSYNDR.....	672
1.1.2851 PSSYNFE.....	672
1.1.2852 PSSYNFR.....	672
1.1.2853 PSTEMPO.....	672
1.1.2854 PSTRNR.....	672
1.1.2855 PSTYPA.....	672
1.1.2856 PSTYPE.....	673
1.1.2857 PSTYPF.....	673
1.1.2858 PSUCRC.....	673
1.1.2859 PSUNSP.....	673
1.1.2860 PSWACC.....	674
1.1.2861 PSWACO.....	674
1.1.2862 PSWCNF.....	674
1.1.2863 PSWCTO.....	674
1.1.2864 PSWSRV.....	674
1.1.2865 PUIDEM.....	674
1.1.2866 QULGEN.....	675
1.1.2867 RECEMI.....	675
1.1.2868 RECETB.....	675
1.1.2869 RECETP.....	675
1.1.2870 RECNBR.....	675
1.1.2871 RECPRB.....	675
1.1.2872 RECPRV.....	676
1.1.2873 RECSEG.....	676
1.1.2874 RECSIZ.....	676
1.1.2875 RECSRP.....	676
1.1.2876 RECSRV.....	676
1.1.2877 REFMSG.....	676
1.1.2878 RESCOM.....	677
1.1.2879 RESET.....	677
1.1.2880 RETSRP.....	677
1.1.2881 RETSRV.....	677
1.1.2882 REVOKE.....	677
1.1.2883 RMTJOB.....	678
1.1.2884 RMTLEC.....	678
1.1.2885 RSCRNM.....	678
1.1.2886 RTNCDB.....	678
1.1.2887 RTNCDP.....	678
1.1.2888 SAVDAY.....	679
1.1.2889 SAVDIR.....	679
1.1.2890 SAVFNC.....	679
1.1.2891 SAVLIB.....	679
1.1.2892 SAVOBJ.....	680
1.1.2893 SAVRTC.....	680
1.1.2894 SCNATT.....	680
1.1.2895 SCNCMD.....	680
1.1.2896 SCNDAY.....	680
1.1.2897 SCNDBG.....	681
1.1.2898 SCNDET.....	681
1.1.2899 SCNDIR.....	681
1.1.2900 SCNEXE.....	681
1.1.2901 SCNFIL.....	681

1.1.2902 SCNFNC.....	681
1.1.2903 SCNFOR.....	682
1.1.2904 SCNLIB.....	682
1.1.2905 SCNMBR.....	682
1.1.2906 SCNOBJ.....	682
1.1.2907 SCNPGM.....	682
1.1.2908 SCNSPN.....	683
1.1.2909 SCNSTA.....	683
1.1.2910 SCNTYP.....	683
1.1.2911 SCNUSD.....	683
1.1.2912 SCNUSR.....	684
1.1.2913 SCNWRK.....	684
1.1.2914 SCRDEM.....	684
1.1.2915 SCRTIM.....	684
1.1.2916 SCSDIR.....	685
1.1.2917 SCSMSG.....	685
1.1.2918 SCSOBJ.....	685
1.1.2919 SCSTYP.....	685
1.1.2920 SECACT.....	686
1.1.2921 SELECA.....	686
1.1.2922 SESSLO.....	686
1.1.2923 SESSRM.....	686
1.1.2924 SETENV.....	686
1.1.2925 SIGERR.....	687
1.1.2926 SIGFNC.....	687
1.1.2927 SIGMAN.....	687
1.1.2928 SIGNEW.....	687
1.1.2929 SIGOLD.....	688
1.1.2930 SIGPAS.....	688
1.1.2931 SIGRET.....	688
1.1.2932 SIGUSR.....	688
1.1.2933 SIZACC.....	689
1.1.2934 SIZFIC.....	689
1.1.2935 SL1SRV.....	689
1.1.2936 SL2SRV.....	689
1.1.2937 SMABLO.....	689
1.1.2938 SMABMT.....	689
1.1.2939 SMABTY.....	690
1.1.2940 SMAPDF.....	690
1.1.2941 SMAPSL.....	690
1.1.2942 SMTCCC.....	690
1.1.2943 SNSSRV.....	691
1.1.2944 SPADEM.....	691
1.1.2945 SPLJOB.....	691
1.1.2946 SPLNAM.....	691
1.1.2947 SPLNUM.....	691
1.1.2948 SPLSUP.....	692
1.1.2949 SRLNBR.....	692
1.1.2950 SSAPLO.....	692
1.1.2951 SSAPRM.....	692
1.1.2952 SSLCER.....	692
1.1.2953 SSLCIP.....	693
1.1.2954 SSLEXI.....	693
1.1.2955 SLLNG.....	694

1.1.2956 SSLMAN.....	694
1.1.2957 SSLOPT.....	695
1.1.2958 SSLPRO.....	695
1.1.2959 STADIS.....	696
1.1.2960 STAJOB.....	696
1.1.2961 STATAB.....	696
1.1.2962 STATBT.....	696
1.1.2963 SUFENV.....	696
1.1.2964 SUFLNG.....	696
1.1.2965 SUFPOS.....	697
1.1.2966 SUFSBS.....	697
1.1.2967 SUPDEM.....	697
1.1.2968 SYNDEM.....	697
1.1.2969 SYSNAM.....	698
1.1.2970 TABEDI.....	698
1.1.2971 TADAUT.....	698
1.1.2972 TADDEM.....	698
1.1.2973 TBABID.....	698
1.1.2974 TBABPS.....	699
1.1.2975 TBABSR.....	699
1.1.2976 TBABTY.....	699
1.1.2977 TBAPDF.....	699
1.1.2978 TBAPSL.....	699
1.1.2979 TBAVDL.....	700
1.1.2980 TBAVDO.....	700
1.1.2981 TBCVC.....	700
1.1.2982 TBCVCL.....	700
1.1.2983 TBCVCO.....	701
1.1.2984 TBDOMN.....	701
1.1.2985 TBIDNI.....	701
1.1.2986 TBMPRF.....	701
1.1.2987 TBMUAC.....	701
1.1.2988 TBMUCL.....	702
1.1.2989 TBMUSR.....	702
1.1.2990 TBTDCR.....	702
1.1.2991 TBTDMA.....	702
1.1.2992 TBTDME.....	702
1.1.2993 TBTDSY.....	703
1.1.2994 TBTHCR.....	703
1.1.2995 TBTHMA.....	703
1.1.2996 TBTHME.....	703
1.1.2997 TBTHSY.....	703
1.1.2998 TBTLIB.....	703
1.1.2999 TBTPGM.....	704
1.1.3000 TBTSNA.....	704
1.1.3001 TBTSNI.....	704
1.1.3002 TBTSNU.....	704
1.1.3003 TCPACT.....	704
1.1.3004 TCPADM.....	705
1.1.3005 TCPASY.....	705
1.1.3006 TCPCNF.....	705
1.1.3007 TCPIP6.....	705
1.1.3008 TCPPTP.....	705
1.1.3009 TCPSTS.....	705

1.1.3010 TIMADM.....	706
1.1.3011 TIMBAN.....	706
1.1.3012 TIMBIG.....	706
1.1.3013 TIMCAL.....	706
1.1.3014 TIMCIN.....	706
1.1.3015 TIMCOU.....	706
1.1.3016 TIMDIS.....	707
1.1.3017 TIMDTA.....	707
1.1.3018 TIMENA.....	707
1.1.3019 TIMERE.....	707
1.1.3020 TIMHLT.....	707
1.1.3021 TIMMEN.....	707
1.1.3022 TIMNOY.....	708
1.1.3023 TIMOFV.....	708
1.1.3024 TIMOPN.....	708
1.1.3025 TIMPCL.....	708
1.1.3026 TIMRES.....	708
1.1.3027 TIMSPL.....	709
1.1.3028 TIMSTA.....	709
1.1.3029 TIMSYN.....	709
1.1.3030 TIMTEL.....	709
1.1.3031 TOADRL.....	709
1.1.3032 TOMACT.....	709
1.1.3033 TOMDLY.....	710
1.1.3034 TOMFNC.....	710
1.1.3035 TOMINI.....	710
1.1.3036 TOMINS.....	710
1.1.3037 TOMLOG.....	710
1.1.3038 TOMRTY.....	710
1.1.3039 TOMUSR.....	711
1.1.3040 TONOML.....	711
1.1.3041 TOTCOM.....	711
1.1.3042 TOTEMI.....	711
1.1.3043 TOTIKO.....	711
1.1.3044 TOTIOK.....	712
1.1.3045 TOTOAD.....	712
1.1.3046 TOTOKO.....	712
1.1.3047 TOTOOK.....	712
1.1.3048 TOTREC.....	712
1.1.3049 TRACAP.....	713
1.1.3050 TRACAS.....	713
1.1.3051 TRACBA.....	713
1.1.3052 TRACBS.....	713
1.1.3053 TRACDI.....	713
1.1.3054 TRACDR.....	714
1.1.3055 TRACIO.....	714
1.1.3056 TRACIT.....	714
1.1.3057 TRACTC.....	715
1.1.3058 TRACTP.....	715
1.1.3059 TRADEM.....	715
1.1.3060 TRARES.....	715
1.1.3061 TRTDIR.....	716
1.1.3062 TRTFAT.....	716
1.1.3063 TRTFRC.....	716

1.1.3064 TSAPLO.....	716
1.1.3065 TSAPRM.....	716
1.1.3066 TTEXTE.....	717
1.1.3067 TYPANN.....	717
1.1.3068 TYPATA.....	717
1.1.3069 TYPATB.....	717
1.1.3070 TYPATC.....	717
1.1.3071 TYPATD.....	717
1.1.3072 TYPCMP.....	717
1.1.3073 TYPCRY.....	718
1.1.3074 TYPDEL.....	718
1.1.3075 TYPFIL.....	718
1.1.3076 TYPHAS.....	719
1.1.3077 TYPHCM.....	719
1.1.3078 TYPJOB.....	719
1.1.3079 TYPLOC.....	720
1.1.3080 TYPMSG.....	720
1.1.3081 TYPOBJ.....	720
1.1.3082 TYPRES.....	720
1.1.3083 TYPROT.....	721
1.1.3084 TYP SIG.....	721
1.1.3085 TYPSTD.....	721
1.1.3086 TYP SUR.....	721
1.1.3087 TYPTRN.....	721
1.1.3088 TYPX25.....	722
1.1.3089 TYPX40.....	722
1.1.3090 UALOC.....	722
1.1.3091 UNORGA.....	722
1.1.3092 UNORGB.....	723
1.1.3093 UNORGC.....	723
1.1.3094 UNORGD.....	723
1.1.3095 UPID01.....	723
1.1.3096 USER.....	723
1.1.3097 USFIDE.....	723
1.1.3098 USPROT.....	723
1.1.3099 USRCLA.....	724
1.1.3100 USRDEM.....	724
1.1.3101 USRDST.....	724
1.1.3102 USRGRV.....	724
1.1.3103 USRPRF.....	724
1.1.3104 USRTBT.....	724
1.1.3105 VALATA.....	725
1.1.3106 VALATB.....	725
1.1.3107 VALATC.....	725
1.1.3108 VALATD.....	725
1.1.3109 VECOPO.....	725
1.1.3110 VECOPI.....	725
1.1.3111 VISDAT.....	725
1.1.3112 VISNUM.....	725
1.1.3113 X25ACT.....	726
1.1.3114 X25PKT.....	726
1.1.3115 X25SEL.....	726
1.1.3116 X25WIN.....	726
1.1.3117 X25XOT.....	727

1.1.3118 X4APDF.....	727
1.1.3119 X4APSL.....	727
1.1.3121 IPSACCFILE.....	728
1.1.3122 IPSAGENA3E.....	728
1.1.3123 IPSANNUSCN.....	728
1.1.3124 IPSCERTIFS.....	729
1.1.3125 IPSCHGPROT.....	729
1.1.3126 IPSCHGSIGN.....	729
1.1.3127 IPSCLRMSGQ.....	730
1.1.3128 IPSCLRROUTQ.....	730
1.1.3129 IPSCROSEDE.....	730
1.1.3130 IPSCRTLIGN.....	730
1.1.3131 IPSCRTMEMB.....	731
1.1.3132 IPSCRTPASS.....	731
1.1.3133 IPSDOC.....	731
1.1.3134 IPSDOCE.....	731
1.1.3135 IPSDOCF.....	731
1.1.3136 IPSE.....	731
1.1.3137 IPSEDI400E.....	732
1.1.3138 IPSEDIBASE.....	732
1.1.3139 IPSEEDIT.....	732
1.1.3140 IPSEXPANXE.....	732
1.1.3141 IPSF.....	732
1.1.3142 IPSHISTUPD.....	732
1.1.3143 IPSHOLDFAT.....	733
1.1.3144 IPSIFSAUTO.....	733
1.1.3145 IPSIFSSECU.....	733
1.1.3146 IPSIFSUTIL.....	733
1.1.3147 IPSIFSUTIP.....	735
1.1.3148 IPSINFLUEE.....	736
1.1.3149 IPSINQUFAT.....	737
1.1.3150 IPSINQUTBT.....	737
1.1.3151 IPSKEYSTOR.....	737
1.1.3152 IPSLIST.....	737
1.1.3153 Commande IPSLISTOBJ : Liste d'objets.....	737
1.1.3154 IPSNDACKTB.....	738
1.1.3155 IPSNDAPPC.....	738
1.1.3156 IPSNDAS2.....	738
1.1.3157 IPSNDATLAS.....	738
1.1.3158 IPSNDCABLE.....	738
1.1.3159 IPSNDEBICS.....	738
1.1.3160 IPSNDEDI.....	738
1.1.3161 IPSNDETB3R.....	739
1.1.3162 IPSNDETEBA.....	739
1.1.3163 IPSNDFAX.....	739
1.1.3164 IPSNDFTP.....	739
1.1.3165 IPSNDGRAPH.....	739
1.1.3166 IPSNDHTTP.....	739
1.1.3167 IPSNDODETT.....	739
1.1.3168 IPSNDPESIT.....	740
1.1.3169 IPSNDRETAR.....	740
1.1.3170 IPSNDSMTP.....	740
1.1.3171 IPSNDTBT.....	740
1.1.3172 IPSNDTELEX.....	740

1.1.3173 IPSNDTLX25.....	740
1.1.3174 IPSNDX400.....	740
1.1.3175 IPSOS4SECU.....	740
1.1.3176 IPSPACLDIS.....	741
1.1.3177 IPSPACLJIP.....	741
1.1.3178 IPSPACLJOB.....	741
1.1.3179 IPSPACLSUB.....	741
1.1.3180 IPSPGCOPYF.....	741
1.1.3181 IPSPGDUMPF.....	742
1.1.3182 IPSPGJEU.....	742
1.1.3183 IPSPGSIZD.....	742
1.1.3184 IPSPGSIZE.....	742
1.1.3185 IPSPGSUBS.....	743
1.1.3186 IPSPGSYSL.....	743
1.1.3187 IPSPROEDIE.....	743
1.1.3188 IPSRCVTBT.....	743
1.1.3189 IPSREADTBT.....	744
1.1.3190 IPSRELSFAT.....	744
1.1.3191 IPSRGZPFM.....	744
1.1.3192 IPSSAVEIFS.....	744
1.1.3193 IPSSCANIFS.....	744
1.1.3194 IPSSCANOBJ.....	745
1.1.3195 IPSSCANSPL.....	745
1.1.3196 IPSSTANNU.....	746
1.1.3197 IPSSTARFAT.....	746
1.1.3198 IPSSTARTBT.....	746
1.1.3199 IPSSTAS2.....	746
1.1.3200 IPSSTATDSK.....	746
1.1.3201 IPSSTATLAS.....	747
1.1.3202 IPSSTEBICS.....	747
1.1.3203 IPSSTFTP.....	747
1.1.3204 IPSSTHTTP.....	747
1.1.3205 IPSSTODETT.....	747
1.1.3206 IPSSTOPFAT.....	747
1.1.3207 IPSSTOPTBT.....	748
1.1.3208 IPSSTP1.....	748
1.1.3209 IPSSTPESIT.....	748
1.1.3210 IPSSTTBT.....	748
1.1.3211 IPSSTX400.....	748
1.1.3212 IPSTBCOPYF.....	748
1.1.3213 IPSTBTAUDI.....	749
1.1.3214 IPSTBTSECU.....	749
1.1.3215 IPSTOMCAT.....	749
1.1.3216 IPSTOMINS.....	750
1.1.3217 IPSUPDTTBT.....	750
1.1.3218 IPSUTILIFS.....	750
1.2 Concepts propres à TBT400.....	750
1.2.1 Applications et files d'attentes.....	750
1.2.2 Attribution des valeurs par défaut.....	752
1.2.3 Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.....	754
1.2.4 Certificats électroniques – Utilisation.....	756
1.2.5 Certificats électroniques – Échange automatique.....	757
1.2.6 Certificats électroniques – Paramétrage du DCM.....	758
1.2.7 Éditeur de Texte.....	760

1.2.8 Fonctionnalité SSL/TLS.....	760
1.2.9 Règles d'émission des fichiers.....	762
1.2.10 Règles de substitution des variables.....	762
1.2.11 Règles de réception des fichiers.....	763
1.2.12 Suffixage des correspondants/multi environnement.....	765
1.2.13 Timers.....	765
1.2.14 Utilisation de la commande SNDDST.....	765
1.2.15 Utilisation de valeurs spéciales.....	766

11.1 Description complète des champs de TBT400

11.1.1 INDEX

Aide INDEX : Documentation - Clés de Recherche

Plusieurs clés sont à votre disposition : Aide INDEX : Documentation - Clés de Recherche

- - AIDE : Visualise la liste des Aides de TBT/400
- - COMMANDE : Visualise la liste des Commandes de TBT/400
- - CONCEPT : Visualise la liste des Concepts de TBT/400
- - ETEBAC : Rubriques Etebac connues de TBT/400
- - MENU : Visualise la liste des Menus de TBT/400
- - ODETTE : Rubriques Odette connues de TBT/400
- - PESIT : Rubriques PeSIT connues de TBT/400
- - PARAMETRE : Rubriques associées au paramétrage de TBT/400
- - P0 : Rubriques spécifiques au bloc P0 de l'API de TBT/400
- - P1 : Rubriques spécifiques au bloc P1 de l'API de TBT/400
- - P2ETEB : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Etebac
- - P2FTP : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API FTP
- - P2ODET : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Odette
- - P2X400 : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API X400
- - P2PESIT : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API PeSIT
- - P2GRPH : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Graphnet
- - P2APPC : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Appc
- - P2SMTP : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API SMTP
- - P3ETEB : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Etebac
- - P3FTP : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API FTP
- - P3ODET : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Odette
- - P3SERV : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Serveur
- - P3X400 : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API X400
- - P3PESIT : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API PeSIT
- - P3GRPH : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Graphnet
- - P3APPC : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Appc
- - P3SMTP : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API SMTP
- - RUBRIQUE : Visualise la liste des Rubriques de TBT/400
- - SERVEUR : Rubriques associées à la fonctionnalité serveur
- - TBT : Rubriques spécifiques à TBT/400
- - X400 : Rubriques X400 connues de TBT/400
- - APPC : Rubriques APPC connues de TBT/400
- - SMTP : Rubriques SMTP connues de TBT/400

Il est également possible de rechercher une Rubrique, un Menu, une Commande en saisissant directement son nom. Par exemple :

- NUMTLX --> Demande l'aide sur la Rubrique NUMTLX
- IPS0000 --> Demande l'aide sur le Menu IPS0000

Cette Aide est accessible sous les critères : INDEX, AIDE.

11.1.2 HLP0000

Menu IPS0000 : Point d'entrée du progiciel TBT/400

Ce menu permet d'accéder à l'intégralité des fonctions du progiciel TBT/400; c'est à dire au paramétrage du système, à la supervision du trafic, à des menus destinés à l'utilisateur final, ainsi qu'à la gestion de l'annuaire.

Ce progiciel a été conçu et réalisé par la société IPLS Informatique Pour Les Sociétés (33+1.30.15.70.80), qui en est détentrice de tous les droits d'usage et de reproduction.

- Téléphone 33+130157080
- Fax 33+130157091
- Technique 33+130157099
- E_mail ipls@ipls.fr
- Web <http://www.ipls.fr>
- Web Produit <http://www.tbt400.com>

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0000, MENU.

11.1.3 HLP0001

Menu IPS0001 : Configuration du système TBT/400

Ce menu propose les différentes options de paramétrage du système, utiles lors d'une évolution du réseau, pour effectuer un tuning du système, ou pour modifier l'exploitation de TBT/400. Ces options concernent également la mise à jour des tables de TBT/400.

L'usage en est restreint aux utilisateurs disposant de l'autorité *JOBCTL

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0001, MENU.

11.1.4 HLP0002

Menu IPS0002 : Supervision du trafic de TBT/400

Ce menu propose les différentes options de supervision du trafic, pour à la fois surveiller et réguler le trafic des messages entre les applications et les réseaux.

L'usage en est restreint aux utilisateurs disposant de l'autorité *JOBCTL

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0002, MENU.

11.1.5 HLP0003

Menu IPS0003 : Menu utilisateur

Ce menu présente les différentes options de TBT/400 accessibles sans autorisation particulière.

Chaque utilisateur ne disposant pas de l'autorité *JOBCTL accède directement à ce menu lorsqu'il tape "IPS".

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0003, MENU.

11.1.6 HLP0004

Menu IPS0004 : Gestion de l'annuaire

Ce menu permet d'accéder à la définition des correspondants, ainsi qu'à la définition des autorisations d'accès de ces correspondants.

L'usage en est restreint aux utilisateurs disposant de l'autorité *JOBCTL

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0004, MENU.

11.1.7 HLP0005

Menu IPS0005 : Emission d'un fichier

Ce menu permet l'envoi d'un fichier ou message par l'utilisation de la touche fonction F11 Envoi. Si votre correspondant n'est pas dans l'annuaire ou si vous souhaitez modifier des informations d'envoi, appuyez sur Entrée qui vous présentera le menu d'émission approprié au réseau.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0005, MENU.

11.1.8 HLP0006

Menu IPS0006 : Scrutation

Ce menu permet de lancer une scrutation par l'utilisation de la touche fonction F11 Envoi. (une scrutation est un vidage de boîte).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0006, MENU.

11.1.9 HLP0007

Menu IPS0007 : Tools

Ce menu précise les Tools utilisables avec TBT/400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0007, MENU.

11.1.10 HLP0008

Menu IPS0008 : Nouveautés

Ce menu précise les nouveautés amenées par la version.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0008, MENU.

11.1.11 HLP0009

Menu IPS0009 : Faq

Ce menu donne quelques informations d'ordre général.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0009, MENU.

11.1.12 HLP0010

Menu IPS0010 : Paramètres généraux de TBT/400

Ce menu permet d'accéder à la visualisation et à la mise à jour des paramètres de TBT/400. Il propose les différentes options de paramétrage du système, à ne modifier qu'avec précaution pour des raisons de performance de votre AS/400 et du système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0010, MENU.

11.1.13 HLP0011

Menu IPS0011 : Définition des lignes X25 ou X32

Ce menu permet de définir et de lister toutes les lignes X25 ou X32 utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0011, MENU.

11.1.14 HLP0012

Menu IPS0012 : Définition des applications utilisateurs

Ce menu permet de définir et de lister toutes les applications qui utilisent le système. Les applications purement système comme les drivers (\$EXTERNA) ou l'application de démonstration (\$\$\$\$DEM) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0012, MENU.

11.1.15 HLP0013

Menu IPS0013 : Définition des files d'attente (1/2)

Ce menu permet de définir et de lister toutes les files d'attente du système. Il n'est à utiliser en définition que si la file d'attente doit avoir un process automatique. Ce menu est en deux parties: une partie gauche (1/2), et une partie droite (2/2) accessible par la touche fonction F20.

Les files d'attente purement systèmes (drivers, ...) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0013, MENU.

11.1.16 HLP0015

Menu IPS0015 : Définition des erreurs des réseaux

Ce menu permet de lister toutes les erreurs des réseaux utilisés. Ce sont ces codes et ces libellés qui sont transmis à l'API en cas d'erreur réseau. Seuls sont modifiables les champs Intervalle De Rappel et Nombre d'Essais, qu'il faut manipuler avec précaution pour ne pas charger le driver par des appels inutiles.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0015, MENU.

11.1.17 HLP0016

Menu IPS0016 : Gestion de l'échéancier

TBT/400 gère un échéancier d'évènements (scrutations, transmissions, soumissions de jobs, ...). Ce menu permet d'avoir accès à ses composants.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0016, MENU.

11.1.18 HLP0017

Menu IPS0017 : Définition des identifiants réseau

Ce menu, utile uniquement pour l'accès aux RVA (réseaux à valeur ajoutée), permet d'en préciser les identifiants (noms de boîte).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0017, MENU.

11.1.19 HLP0018

Menu IPS0018 : Paramétrage des passerelles

Ce menu propose le paramétrage des passerelles (avec traducteur ou messagerie) mises en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0018, MENU.

11.1.20 HLP0019

Menu IPS0019 : Paramétrage des serveurs

Ce menu propose le paramétrage des serveurs utilisés sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0019, MENU.

11.1.21 HLP0021

Menu IPS0021 : Supervision du système

Ce menu permet de visualiser et de superviser le fonctionnement du noyau de TBT/400 et de ses files d'attente, et d'effectuer l'activation ou la désactivation de ces éléments.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0021, MENU.

11.1.22 HLP0022

Menu IPS0022 : Supervision des messages (1/3)

Ce menu permet de lister et de superviser l'ensemble des messages répondant à une sélection donnée.

Seuls les messages qui n'ont pas encore été émis sont affichés par ce menu.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0022, MENU.

11.1.23 HLP0023

Menu IPS0023 : Supervision de l'historique (1/3)

Ce menu permet de lister et de superviser l'ensemble des messages historisés répondant à une sélection donnée.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0023, MENU.

11.1.24 HLP0024

Menu IPS0024 : Supervision des erreurs (1/3)

Ce menu permet de lister et de superviser l'ensemble des messages historisés en anomalie de traitement répondant à une sélection donnée.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0024, MENU.

11.1.25 HLP0025

Menu IPS0025 : Log des messages

Ce menu permet de lister et de superviser sous une forme synthétique l'ensemble des messages émis ou abandonnés pour cause d'erreur, répondant à une sélection donnée.

Les messages sont présentés avec un certain nombre d'informations décodées, notamment l'heure, la date et le libellé du transfert, l'accusé, le nom complet du message et l'adresse réseau sous forme synthétique et variable. Il permet en outre d'afficher en boucle les autres vues de la supervision grâce aux touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0025, MENU.

11.1.26 HLP0026

Menu IPS0026 : Visualisation OS/400

Ce menu vous donne accès aux fonctions de surveillance de l'OS/400 concernant l'activité des jobs du sous système, les output queues, msg queues ainsi que tous les objets gérés par TBT/400.

Ce menu est réservé aux utilisateurs disposant du droit *ALLOBJ

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0026, MENU.

11.1.27 HLP0028

Menu IPS0028 : Statistiques d'utilisation X25

Ce menu présente diverses statistiques concernant l'utilisation de TBT/400. Les divers compteurs sont réinitialisés lors de la procédure d'initialisation IPSPGINIT.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0028, MENU.

11.1.28 HLP0029

Menu IPS0029 : Statistiques d'utilisation TCP/IP

Ce menu présente diverses statistiques concernant l'utilisation de TBT/400. Les divers compteurs sont réinitialisés lors de la procédure d'initialisation IPSPGINIT.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0029, MENU.

11.1.29 HLP0031

Menu IPS0031 : Emission d'un message

Ce menu permet de saisir et d'envoyer ensuite un message. Le premier menu affiché est un éditeur de texte

présentant un message vide destiné à être rempli.

Une fois votre saisie terminée, l'utilisation de la touche fonction F3 Exit affiche le menu d'envoi après sauvegarde du message sur un fichier. L'utilisation de la touche fonction F12 annule totalement la saisie effectuée. Le message est sauvegardé dans un fichier de la bibliothèque messages IPLSM avec un nom de fichier identique au code utilisateur OS/400 et un nom de membre algorithmique.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0031, MENU.

11.1.30 HLP0032

Menu IPS0032 : Emission d'un fichier

Ce menu permet l'envoi d'un message qui a été saisi auparavant, par l'utilisation de la touche fonction F11 Envoi. Si votre correspondant n'est pas dans l'annuaire ou si vous souhaitez modifier des informations d'envoi, appuyez sur Entrée qui vous présentera le menu d'émission approprié au réseau.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0032, MENU.

11.1.31 HLP0033

Menu IPS0033 : Suivi des émissions

Ce menu permet d'accéder aux menus de suivi des messages en cours d'émission, ainsi qu'à la visualisation de l'historique des messages, à la visualisation des messages en erreur, et à la log de tous vos messages. Chaque utilisateur ne peut consulter que ses propres messages.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0033, MENU.

11.1.32 HLP0034

Menu IPS0034 : Saisie des préenregistrés

Ce menu est destiné à la gestion et saisie de messages préenregistrés. Le premier menu affiché permet la sélection d'un préenregistré. Après sélection, le contenu du fichier est affiché grâce à l'éditeur. Le texte ainsi affiché peut de nouveau être modifié et sauvegardé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0034, MENU.

11.1.33 HLP0035

Menu IPS0035 : Visualisation des préenregistrés

Ce menu est destiné à la gestion et visualisation de messages préenregistrés. Le premier menu affiché permet la sélection d'un préenregistré. Après sélection, le contenu du fichier est affiché.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0035, MENU.

11.1.34 HLP0036

Menu IPS0036 : Définition des correspondants

Ce menu permet de définir et de lister tous les abonnés de l'annuaire TBT/400 avec lesquels vous souhaitez correspondre, tous réseaux confondus. Les noms des abonnés ainsi définis pourront être utilisés afin de faciliter l'émission. Suivant le réseau, cet annuaire sert également lors de la réception d'un appel pour l'identification du correspondant (seulement si ce dernier a une portée globale).

Si vous ne disposez pas de l'attribut de sécurité *JOBCTL vous ne pourrez modifier que les abonnés de l'annuaire local utilisateur vous appartenant. Vous pourrez par contre visualiser tous les abonnés de l'annuaire global.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0036, MENU.

11.1.35 HLP0041

Menu IPS0041 : Définition des correspondants

Ce menu permet de définir et de lister tous les abonnés de l'annuaire TBT/400 avec lesquels vous souhaitez correspondre, tous réseaux confondus.

Les noms des abonnés ainsi définis dans l'annuaire peuvent être utilisés afin de faciliter l'émission. Suivant le réseau, cet annuaire sert également lors de la réception d'un appel pour l'identification du correspondant (seulement si ce dernier à une portée globale).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0041, MENU.

11.1.36 HLP0042

Menu IPS0042 : Définition des autorisations

Ce menu permet de définir et de lister toutes les autorisations d'accès des correspondants des réseaux externes avec lesquels vous souhaitez correspondre. Par défaut, il n'y a pas de contrôle d'accès à l'application.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0042, MENU.

11.1.37 HLP0101

Menu IPS0101 : Paramètres d'environnement

Ce menu permet de reconnaître l'environnement de TBT/400. Il est surtout destiné à fournir des renseignements aux services techniques IPLS en cas d'incident. Les trois premiers champs sont modifiables, les trois suivants (clé de sécurité TBT/400) n'étant modifiables que sous le contrôle d'IPLS.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0101, MENU.

11.1.38 HLP0102

Menu IPS0102 : Paramétrage des timers

Ce menu permet de paramétrer les délais de réveil des process du système, et donc d'effectuer le tuning du système. Il ne doit donc être modifié qu'avec la plus grande prudence, pour ne pas détériorer les performances de votre AS/400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0102, MENU.

11.1.39 HLP0103

Menu IPS0103 : Paramétrage des limites gérées

Ce menu permet de paramétrer des automatismes de TBT/400, et notamment les délais de péremption des messages utilisateurs et système. Au delà du délai paramétré, les messages seront automatiquement purgés (sauf si le message a une date de péremption forcée par l'applicatif). Le délai de péremption est compté en jours entiers à partir de la date de diffusion du message, qui est par défaut la date de dépôt.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0103, MENU.

11.1.40 HLP0104

Menu IPS0104 : Paramétrage des traces

Ce menu permet de paramétrer les traces que vous souhaitez obtenir à différents niveaux dans TBT/400, et donc de faciliter le debugage des applicatifs ou du système. Ces traces seront disponibles dans la MSG QUEUE, ou dans l'OUTPUT QUEUE pour les traces en hexa. La mise à jour, et donc ses effets, sont immédiats.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0104, MENU.

11.1.41 HLP0105

Menu IPS0105 : Paramétrage des impressions

Ce menu permet de paramétrer les demandes d'impression. Il permet d'en saisir les valeurs globales.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0105, MENU.

11.1.42 HLP0106

Menu IPS0106 : Tables de transcodification

Ce menu n'est pas à proprement parler un menu de configuration. Il permet de visualiser les tables de transcodification disponibles sur l'AS/400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0106, MENU.

11.1.43 HLP0107

Menu IPS0107 : Paramètres WebTBT

Ce menu permet de définir les paramètres WebTBT.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0107, MENU.

11.1.44 HLP0108

Menu IPS0108 : Paramètres TCP/IP

Ce menu permet de définir tous les paramètres TCP/IP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0108, MENU.

11.1.45 HLP0109

Menu IPS0109 : Plan de numérotation

Ce menu permet de paramétrer les divers éléments intervenant dans les plans de numérotation téléphonique et télex utilisés. La mise à jour, et donc ses effets, sont immédiats.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0109, MENU.

11.1.46 HLP0161

Menu IPS0161 : Définition de l'échéancier

Ce menu permet de définir et de visualiser la liste des événements prévus selon l'échéancier.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0161, MENU.

11.1.47 HLP0162

Menu IPS0162 : Définition des jours fériés

Ce menu permet de définir et de visualiser la liste des jours fériés.

Cette table est préchargée à chaque appel de la procédure d'initialisation IPSPGINIT, et ce pour cinq années (y compris l'année en cours). Les jours fériés générés concernent uniquement la France, hors jours fériés particuliers régionaux (par exemple Alsace Lorraine).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0162, MENU.

11.1.48 HLP0171

Menu IPS0171 : Définition des boîtes Atlas utilisées

Ce menu permet de définir et de lister toutes les boîtes Atlas utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0171, MENU.

11.1.49 HLP0172

Menu IPS0172 : Définition des boîtes Cable utilisées

Ce menu permet de définir et de lister toutes les boîtes Cable utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0172, MENU.

11.1.50 HLP0173

Menu IPS0173 : Définition des boîtes Graphnet utilisées

Ce menu permet de définir et de lister toutes les boîtes Graphnet utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0173, MENU.

11.1.51 HLP0174

Menu IPS0174 : Définition des boîtes B.T. utilisées

Ce menu permet de définir et de lister toutes les boîtes B.T. utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0174, MENU.

11.1.52 HLP0181

Menu IPS0181 : Paramétrage de la passerelle EDI400

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur EDI400 de PREMENOS mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0181, MENU.

11.1.53 HLP0182

Menu IPS0182 : Paramétrage de la passerelle OFFICE

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec la messagerie OFFICE d'IBM mise en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0182, MENU.

11.1.54 HLP0183

Menu IPS0183 : Paramétrage de la passerelle EDIBASE

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur EDIBASE de CGI mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0183, MENU.

11.1.55 HLP0184

Menu IPS0184 : Paramétrage de la passerelle EDIPLUS

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur EDIPLUS de INFLUE mis en oeuvre

sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0184, MENU.

11.1.56 HLP0185

Menu IPS0185 : Paramétrage de la passerelle CrossEDI

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur CrossEDI d'EXICIEL mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0185, MENU.

11.1.57 HLP0186

Menu IPS0186 : Paramétrage de la passerelle GENEDI

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur GENEDI de AGENA3000 mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0186, MENU.

11.1.58 HLP0187

Menu IPS0187 : Paramétrage de la passerelle GALION

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec GALION.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0187, MENU.

11.1.59 HLP0188

Menu IPS0188 : Paramétrage de la passerelle Open400

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec Open400

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0188, MENU.

11.1.60 HLP0189

Menu IPS0189 : Paramétrage de la passerelle Telsoft

Ce menu propose le paramétrage de la passerelle avec Telsoft

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0189, MENU.

11.1.61 HLP0191

Menu IPS0191 : Paramétrage du serveur Etebac

Ce menu permet de définir le paramétrage des enregistrements et de la structure de la carte paramètre servant au protocole Etebac, pour l'option serveur Etebac 1-2 ou 3. Dans le cadre de ce protocole, la carte paramètre envoyée par le demandeur sert d'identification et permet de sélectionner un fichier particulier.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0191, MENU.

11.1.62 HLP0192

Menu IPS0192 : Paramétrage Odette

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole Odette OFTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0192, MENU.

11.1.63 HLP0193

Menu IPS0193 : Paramétrage PeSIT

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole PeSit.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0193, MENU.

11.1.64 HLP0194

Menu IPS0194 : Paramétrage Atlas

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole Atlas.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0194, MENU.

11.1.65 HLP0195

Menu IPS0195 : Paramétrage Appc

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole Appc.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0195, MENU.

11.1.66 HLP0196

Menu IPS0196 : Paramétrage Atlas

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole Atlas.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0196, MENU.

11.1.67 HLP0197

Menu IPS0197 : Paramétrage FTP et SMTP

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole FTP ou SMTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0197, MENU.

11.1.68 HLP0198

Menu IPS0198 : Paramétrage OFTP

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole OFTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0198, MENU.

11.1.69 HLP0199

Menu IPS0199 : Paramétrage X400

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole X400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0199, MENU.

11.1.70 HLP0331

Menu IPS0331 : Suivi des messages

Ce menu permet de visualiser les messages du système TBT/400 attribués à votre user. Il s'agit des messages qui sont en cours d'émission.

Seuls les messages qui n'ont pas encore été émis sont affichés par ce menu.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0331, MENU.

11.1.71 HLP0332

Menu IPS0332 : Visualisation de l'historique

Ce menu permet de visualiser les messages du système TBT/400 attribués à votre user. Il s'agit des messages qui ont été émis par TBT/400 ou bien abandonné pour cause d'erreur.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0332, MENU.

11.1.72 HLP0333

Menu IPS0333 : Visualisation des erreurs

Ce menu permet de visualiser les messages du système TBT/400 attribués à votre user. Il s'agit des messages qui n'ont pu être émis par TBT/400

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0333, MENU.

11.1.73 HLP0334

Menu IPS0334 : Visualisation des logs

Ce menu permet de lister et de visualiser sous une forme synthétique l'ensemble des messages émis ou abandonnés pour cause d'erreur, répondant à une sélection donnée.

Les messages sont présentés avec un certain nombre d'informations décodées, notamment l'heure, la date et le libellé du transfert, l'accusé, le nom complet du message et l'adresse réseau sous forme synthétique et variable.

Il permet en outre d'afficher en boucle les autres vues de la visualisation grâce aux touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous

intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0334, MENU.

11.1.74 HLP1081

Menu IPS1081 : Paramètres TCP/IP globaux

Ce menu permet de définir les paramètres TCP/IP globaux.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1081, MENU.

11.1.75 HLP1082

Menu IPS1082 : Paramètres WebTBT

Ce menu permet de définir les paramètres du serveur WebTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1082, MENU.

11.1.76 HLP1083

Menu IPS1083 : Paramètres RCIPI

Ce menu permet de définir les paramètres utilisés par RCIPI.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1083, MENU.

11.1.77 HLP1971

Menu IPS1971 : Paramétrage FTP

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole FTP

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1971, MENU.

11.1.78 HLP1972

Menu IPS1972 : Paramétrage SMTP

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole SMTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1972, MENU.

11.1.79 HLP1973

Menu IPS1973 : Paramétrage HTTP

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole HTTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1973, MENU.

11.1.80 HLP1974

Menu IPS1974 : Paramétrage AS2

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole AS2.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1974, MENU.

11.1.81 HLP1975

Menu IPS1975 : Paramétrage EBICS

Ce menu propose le paramétrage pour les échanges en protocole EBICS.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1975, MENU.

11.1.82 HLP9011

Menu IPS9011 : Détail d'une ligne X25 ou X32

Ce menu permet de définir ou de visualiser le détail d'une ligne X25 ou X32 utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9011, MENU.

11.1.83 HLP9012

Menu IPS9012 : Détail d'une application

Ce menu permet de définir ou de visualiser le détail d'une application utilisant le système. Les applications purement système comme les drivers (\$EXTERN), ou l'application de démonstration (\$\$\$\$DEM) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9012, MENU.

11.1.84 HLP9013

Menu IPS9013 : Détail d'une file d'attente

Ce menu permet de définir ou de visualiser le détail d'une file d'attente du système. Seul le dernier champ, utile uniquement pour les options X32 ou serveur Etebac 1-2, est en supplément. Les files d'attente purement système (drivers, ...) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9013, MENU.

11.1.85 HLP9014

Menu IPS9014 : Définition des files d'attente (2/2)

Ce menu permet de définir et de lister toutes les files d'attente du système. Il n'est à utiliser en définition que si la file d'attente doit avoir un process automatique. Ce menu est en deux parties: une partie gauche (1/2) accessible par la touche fonction F19, et une partie droite (2/2).

Ce menu est utilisé pour les messages en réception. TBT/400 les ventile selon la valeur du paramètre Mode Transparent TYPTRN du message. TBT/400 crée toujours les fichiers en réception, même si les champs de ce menu sont incorrects, avec les valeurs par défaut.

Les files d'attente purement système (drivers, ...) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9014, MENU.

11.1.86 HLP9015

Menu IPS9015 : Détail d'une erreur réseau géré

Ce menu permet de visualiser le détail d'une erreur d'un réseau utilisé par le système. Ce sont ces codes et ces libellés qui sont transmis à l'API en cas d'erreur réseau. Seuls sont modifiables les champs Intervalle De Rappel et Nombre d'Essais, qu'il faut manier avec précaution pour ne pas charger le driver par des appels inutiles.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9015, MENU.

11.1.87 HLP9016

Menu IPS9016 : Détail d'une boîte Atlas utilisée

Ce menu permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte Atlas utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9016, MENU.

11.1.88 HLP9017

Menu IPS9017 : Détail d'une boîte Cable utilisée

Ce menu permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte Cable and Wireless utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9017, MENU.

11.1.89 HLP9018

Menu IPS9018 : Détail d'une boîte Graphnet utilisée

Ce menu permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte Graphnet utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9018, MENU.

11.1.90 HLP9019

Menu IPS9019 : Détail d'une boîte B.T. utilisée

Ce menu permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte B.T. utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9019, MENU.

11.1.91 HLP9191

Menu IPS9191 : Définition de l'échéancier

Ce menu permet de définir et de visualiser la liste des événements prévus selon l'échéancier.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9191, MENU.

11.1.92 HLP9900

Menu IPS9900 : Sélection dans une liste

Ce menu vous permet de visualiser les valeurs possibles d'un champ, et d'en sélectionner une qui alimentera automatiquement le champ concerné. Seules les valeurs autorisées, en fonction du profil, sont proposées. Il suffit de taper 'l' devant la valeur choisie pour valider une sélection et alimenter le champ.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9900, MENU.

11.1.93 HLP9901

Menu IPS9901 : Editeur de texte

Ce menu permet de saisir un message, conservé dans un fichier, et qui sera émis par un menu suivant. Cet éditeur intégré à TBT/400 dispose de toutes les facilités et commandes des éditeurs classiques du marché, avec les mêmes ordres et le même fonctionnement.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9901, MENU.

11.1.94 HLP9902

Menu IPS9902 : Sélection d'un fichier

Ce menu permet de sélectionner un fichier.

En cas de doute sur le nom exact de votre fichier vous pouvez demander la liste des fichiers existants en positionnant le curseur et en appuyant sur la touche fonction F4 Liste. Cette fonctionnalité est offerte également sur les noms de bibliothèque et de membre. Seules les ressources autorisées par votre profil sont affichées.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9902, MENU.

11.1.95 HLP9903

Menu IPS9903 : Emission sur Atlas 400

Ce menu permet d'émettre un fichier par Atlas 400.

L'adresse peut être soit un numéro Téléx, Fax, X121, Transpac ou RNIS, soit une adresse de type UA (User Agent) composée des 4 champs Organisation, Nom de Personne, Prénom et Unité d'Organisation A. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9903, MENU.

11.1.96 HLP9904

Menu IPS9904 : Emission protocole TBT

Ce menu permet d'émettre un fichier en protocole TBT/400.

Tous les champs de ce menu prennent leurs valeurs par défaut dans l'annuaire. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du fichier, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9904, MENU.

11.1.97 HLP9905

Menu IPS9905 : Compléments pour l'émission par Atlas

Ce menu permet de compléter éventuellement le menu précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9905, MENU.

11.1.98 HLP9906

Menu IPS9906 : Emission de Téléx ou de Fax

Ce menu permet de saisir le numéro Téléx avec un indicatif facultatif ou bien le numéro de Fax de votre correspondant. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9906, MENU.

11.1.99 HLP9908

Menu IPS9908 : Emission Etebac 3

Ce menu permet de saisir l'adresse de votre correspondant serveur Etebac 3, et de saisir la carte paramètre nécessaire à ce protocole. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du fichier, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9908, MENU.

11.1.100 HLP9909

Menu IPS9909 : Emission Etebac serveur

Ce menu permet de saisir les informations d'adresse sur votre correspondant remote, pour mettre à sa disposition votre fichier. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher la mise à disposition du fichier, signalée par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9909, MENU.

11.1.101 HLP9910

Menu IPS9910 : Emission de Téléx par X25

Ce menu permet de saisir le numéro Téléx avec un indicatif facultatif de votre correspondant. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9910, MENU.

11.1.102 HLP9911

Menu IPS9911 : Réémission d'un fichier

Ce menu permet de réémettre un fichier pour tous les réseaux ou vers un applicatif. Il est possible de choisir directement un abonné ou bien de sélectionner un réseau particulier dont l'adresse détaillée sera précisée sur un écran propre à ce réseau.

Après modifications éventuelles, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher la réémission du message, signalée par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9911, MENU.

11.1.103 HLP9912

Menu IPS9912 : Emission Odette

Ce menu permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le protocole Odette. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9912, MENU.

11.1.104 HLP9914

Menu IPS9914 : Emission PeSIT

Ce menu permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le protocole PeSIT . Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9914, MENU.

11.1.105 HLP9915

Menu IPS9915 : Compléments pour l'émission PeSIT

Ce menu permet de compléter éventuellement le menu précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9915, MENU.

11.1.106 HLP9916

Menu IPS9916 : Emission Graphnet

Ce menu permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le protocole Graphnet. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9916, MENU.

11.1.107 HLP9917

Menu IPS9917 : Compléments pour l'émission Graphnet

Ce menu permet de compléter éventuellement le menu précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9917, MENU.

11.1.108 HLP9918

Menu IPS9918 : Compléments pour l'émission

Ce menu permet de compléter éventuellement le menu précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9918, MENU.

11.1.109 HLP9919

Menu IPS9919 : Compléments pour l'émission par Atlas

Ce menu permet de compléter éventuellement le menu précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9919, MENU.

11.1.110 HLP9920

Menu IPS9920 : Compléments pour l'émission Appc

Ce menu permet de compléter éventuellement le menu précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9920, MENU.

11.1.111 HLP9921

Menu IPS9921 : Compléments pour l'émission X25

Ce menu permet de visualiser les champs relatifs au protocole X25 retenus par TBT/400. La touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9921, MENU.

11.1.112 HLP9922

Menu IPS9922 : Compléments pour l'émission TCP/IP

Ce menu permet de visualiser les champs relatifs au protocole TCP/IP retenus par TBT/400. La touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9922, MENU.

11.1.113 HLP9923

Menu IPS9923 : Emission de Téléx ou de Fax

Ce menu permet de saisir le numéro de Fax de votre correspondant. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9923, MENU.

11.1.114 HLP9931

Menu IPS9931 : Détail d'un correspondant EBICS

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant EBICS.

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9931, MENU.

11.1.115 HLP9932

Menu IPS9932 : Emission EBICS

Ce menu permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le protocole EBICS . Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9932, MENU.

11.1.116 HLP9933

Menu IPS9933 : Détail des paramètres EBICS

Ce menu permet la visualisation des paramètres EBICS.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9933, MENU.

11.1.117 HLP9934

Menu IPS9934 : Détail d'un correspondant AS2

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant AS2.

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9934, MENU.

11.1.118 HLP9935

Menu IPS9935 : Emission AS2

Ce menu permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le protocole AS2 . Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du message, signalé par un message d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9935, MENU.

11.1.119 HLP9936

Menu IPS9936 : Détail des paramètres AS2

Ce menu permet la visualisation des paramètres AS2.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9936, MENU.

11.1.120 HLP9940

Menu IPS9940 : Détail d'un correspondant POP

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9940, MENU.

11.1.121 HLP9941

Menu IPS9941 : Détail d'un correspondant

Ce menu permet la visualisation et la mise à jour en détail d'un correspondant. Il est général quel que soit le type d'annuaire.

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies, mais peuvent être modifiés. Les champs suivants qualifient les messages à envoyer, et alimenteront automatiquement les champs concernés lors de l'émission d'un message (si les champs correspondants ne sont pas renseignés).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9941, MENU.

11.1.122 HLP9942

Menu IPS9942 : Détail d'un correspondant X400 1/4

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Ce premier écran permet de définir au choix le numéro d'appel d'un correspondant externe à Atlas 400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9942, MENU.

11.1.123 HLP9943

Menu IPS9943 : Détail d'un correspondant X400 2/4

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Ce deuxième écran permet de définir le correspondant disposant d'une boîte aux lettres au sein de la communauté Atlas.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9943, MENU.

11.1.124 HLP9944

Menu IPS9944 : Détail d'un correspondant Téléx ou Fax

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant Téléx ou Fax.

Cet écran permet de définir au choix le numéro d'appel de votre correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9944, MENU.

11.1.125 HLP9945

Menu IPS9945 : Détail d'un correspondant TBT

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Cet écran permet de définir le numéro d'appel de votre correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9945, MENU.

11.1.126 HLP9946

Menu IPS9946 : Détail des paramètres X25

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Cet écran permet de définir les paramètres X25 que votre correspondant souhaite mettre en oeuvre.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9946, MENU.

11.1.127 HLP9947

Menu IPS9947 : Détail des paramètres TCP/IP

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Cet écran permet de définir les paramètres TCP/IP que votre correspondant souhaite mettre en oeuvre.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9947, MENU.

11.1.128 HLP9948

Menu IPS9948 : Détail d'un correspondant Etebac serveur

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant . Il est spécifique aux seuls correspondants ayant un type d'annuaire \$\$\$\$ETEBAC.

Cet écran permet de définir le numéro d'appel du correspondant serveur Etebac 3, et la carte paramètre nécessaire à ce protocole.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9948, MENU.

11.1.129 HLP9949

Menu IPS9949 : Détail d'un correspondant Téléx par X25

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant Téléx par X25.

Cet écran permet de définir le numéro d'appel de votre correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9949, MENU.

11.1.130 HLP9950

Menu IPS9950 : Détail d'un correspondant Odette

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant Odette.

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9950, MENU.

11.1.131 HLP9951

Menu IPS9951 : Détail des paramètres d'accès

Ce menu permet de définir les autorisations d'accès du correspondant remote.

Il permet de définir mots de passe et de filtrer les adresses tant en X25 qu'en TCP/IP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9951, MENU.

11.1.132 HLP9952

Menu IPS9952 : Détail d'un correspondant PeSIT

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant PeSIT.

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9952, MENU.

11.1.133 HLP9953

Menu IPS9953 : Détail d'un correspondant SMTP

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9953, MENU.

11.1.134 HLP9954

Menu IPS9954 : Détail d'un correspondant X400 3/4

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Ce troisième écran permet de définir des paramètres d'adressage complémentaires, permettant en particulier d'adresser un correspondant Internet au travers d'Atlas.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9954, MENU.

11.1.135 HLP9955

Menu IPS9955 : Détail d'un correspondant X400 4/4

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Ce dernier écran permet de déterminer les règles de sélection d'application lors du traitement d'un message entrant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9955, MENU.

11.1.136 HLP9956

Menu IPS9956 : Détail d'un correspondant Appc

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Cet écran permet de déterminer les règles de sélection d'application lors du traitement d'un message entrant, ainsi que l'adresse au sens SNA.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9956, MENU.

11.1.137 HLP9957

Menu IPS9957 : Détail d'un correspondant Graphnet

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant Graphnet

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9957, MENU.

11.1.138 HLP9958

Menu IPS9958 : Détail d'un correspondant Graphnet

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9958, MENU.

11.1.139 HLP9959

Menu IPS9959 : Détail d'un correspondant FTP

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9959, MENU.

11.1.140 HLP9960

Menu IPS9960 : Supervision des messages (2/3)

Ce menu permet de lister et de superviser l'ensemble des messages répondant à une sélection donnée.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9960, MENU.

11.1.141 HLP9961

Menu IPS9961 : Supervision des messages (3/3)

Ce menu permet de lister et de superviser l'ensemble des messages répondant à une sélection donnée.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - > = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9961, MENU.

11.1.142 HLP9962

Menu IPS9962 : Supervision des messages (3/3)

Ce menu permet de lister et de superviser l'ensemble des messages répondant à une sélection donnée.

Ce menu est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9962, MENU.

11.1.143 HLP9963

Menu IPS9963 : Suivis des traitements

Ce menu permet visualiser les traitements en cours.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls messages vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9963, MENU.

11.1.144 HLP9964

Menu IPS9964 : Détail des paramètres

Ce menu permet la visualisation et mise à jour en détail d'un correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9964, MENU.

11.1.145 HLP9965

Menu IPS9965 : Détail des paramètres

Ce menu permet la visualisation des paramètres de l'annuaire.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9965, MENU.

11.1.146 HLP9966

Menu IPS9966 : Détail des paramètres FTP

Ce menu permet la visualisation des paramètres FTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9966, MENU.

11.1.147 HLP9967

Menu IPS9967 : Emission FTP

Ce menu permet la visualisation et mise à jour des paramètres FTP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9967, MENU.

11.1.148 HLP9968

Menu IPS9968 : X400 : Détail d'un MTA

Ce menu permet de définir les paramètres spécifiques à un MTA. Il est réservé aux entrées d'annuaire vérifiant TYPX40='M'.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9968, MENU.

11.1.149 HLP9969

Menu IPS9969 : Détail des paramètres SMTP

Ce menu permet la visualisation des paramètres SMTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9969, MENU.

11.1.150 HLP9970

Menu IPS9970 : Détail des paramètres POP

Ce menu permet la visualisation des paramètres POP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9970, MENU.

11.1.151 HLP9971

Menu IPS9971 : Emission SMTP

Ce menu permet la visualisation et mise à jour des paramètres SMTP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9971, MENU.

11.1.152 HLP9972

Menu IPS9972 : Emission POP

Ce menu permet la visualisation et mise à jour des paramètres POP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9972, MENU.

11.1.153 HLP9973

Menu IPS9973 : Certificats

Ce menu permet de définir les divers certificats utilisables par TBT/400 pour un correspondant. voir CRTNAM.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9973, MENU.

11.1.154 HLP9975

Menu IPS9975 : Détail d'un message bloc général (1/2)

Ce menu permet de visualiser un message géré par le système.

Tous les messages peuvent être affichés par ce menu, qui se décompose en deux premiers écrans communs à tous les réseaux.

Le détail d'un message est en plusieurs parties, dépendantes du réseau utilisé, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9975, MENU.

11.1.155 HLP9976

Menu IPS9976 : Détail d'un message bloc général (2/2)

Ce menu permet de visualiser un message géré par le système.

Tous les messages peuvent être affichés par ce menu qui se décompose en deux écrans communs à tous les réseaux.

Le détail d'un message est en plusieurs parties, dépendantes du réseau utilisé, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9976, MENU.

11.1.156 HLP9977

Menu IPS9977 : Détail d'un message X400 (1/3)

Ce menu permet de visualiser les paramètres X400 Atlas 400 d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9977, MENU.

11.1.157 HLP9978

Menu IPS9978 : Détail d'un message X400 (2/3)

Ce menu permet de visualiser les paramètres X400 Atlas 400 d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9978, MENU.

11.1.158 HLP9979

Menu IPS9979 : Détail d'un message Etebac 3

Ce menu permet de visualiser les paramètres Etebac 3 d'un message géré par le système, à destination d'un serveur Etebac 3.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9979, MENU.

11.1.159 HLP9980

Menu IPS9980 : Détail d'un message TBT

Ce menu permet de visualiser les paramètres TBT d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9980, MENU.

11.1.160 HLP9981

Menu IPS9981 : Détail d'un message paramètres X25

Ce menu permet de visualiser les paramètres X25 d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9981, MENU.

11.1.161 HLP9982

Menu IPS9982 : Détail d'un message mode serveur

Ce menu permet de visualiser les paramètres d'un message géré par le système.

Seuls les messages avec un type de réseau \$\$\$\$TBT ou \$\$\$ETEBAS peuvent être affichés par ce menu.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9982, MENU.

11.1.162 HLP9983

Menu IPS9983 : Détail d'un message Odette

Ce menu permet de visualiser les paramètres Odette d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9983, MENU.

11.1.163 HLP9984

Menu IPS9984 : Détail d'un message X400 (3/3)

Ce menu permet de visualiser les paramètres X400 Atlas 400 d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9984, MENU.

11.1.164 HLP9985

Menu IPS9985 : Détail d'un message PeSIT 1/2

Ce menu permet de visualiser les paramètres PeSIT d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9985, MENU.

11.1.165 HLP9986

Menu IPS9986 : Détail d'un message PeSIT 2/2

Ce menu permet de visualiser les paramètres PeSIT d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9986, MENU.

11.1.166 HLP9987

Menu IPS9987 : Détail d'un message Graphnet 1/3

Ce menu permet de visualiser les paramètres Graphnet d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9987, MENU.

11.1.167 HLP9988

Menu IPS9988 : Détail d'un message Graphnet 2/3

Ce menu permet de visualiser les paramètres Graphnet d'un message géré par le système.

Il visualise plus particulièrement les rubriques renvoyées par Gnetmail.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9988, MENU.

11.1.168 HLP9989

Menu IPS9989 : Détail d'un message Graphnet 3/3

Ce menu permet de visualiser les paramètres Graphnet d'un message géré par le système.

Il visualise plus particulièrement les rubriques renvoyées par Gnetmail.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9989, MENU.

11.1.169 HLP9990

Menu IPS9990 : Détail d'un message Appc

Ce menu permet de visualiser les paramètres Appc d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9990, MENU.

11.1.170 HLP9991

Menu IPS9991 : Détail d'un message paramètres TCP/IP

Ce menu permet de visualiser les paramètres TCP/IP d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9991, MENU.

11.1.171 HLP9992

Menu IPS9992 : Détail d'un message paramètres MTA

Ce menu permet de visualiser les paramètres MTA d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9992, MENU.

11.1.172 HLP9993

Menu IPS9993 : Détail d'un message paramètres TBT

Ce menu permet de visualiser les paramètres TBT d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9993, MENU.

11.1.173 HLP9994

Menu IPS9994 : Détail d'un correspondant HTTP

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le correspondant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9994, MENU.

11.1.174 HLP9995

Menu IPS9995 : Emission HTTP

Ce menu permet la visualisation et mise à jour des paramètres HTTP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9995, MENU.

11.1.175 HLP9996

Menu IPS9996 : Détail des paramètres HTTP

Ce menu permet la visualisation des paramètres HTTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9996, MENU.

11.1.176 HLP9997

Menu IPS9997 : Détail d'un message FAX

Ce menu permet de visualiser les paramètres FAX d'un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9997, MENU.

11.1.177 HLP9998

Menu IPS9998 : Détail du contenu d'un message

Ce menu permet de visualiser le contenu d'un fichier concernant un message géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9998, MENU.

11.1.178 HLP9999

Menu IPS9999 : Ecran de confirmation de suppression

Ce menu permet d'éviter les erreurs de suppression par inadvertance. La confirmation se fait en appuyant sur la touche Entrée, l'annulation de la suppression en utilisant la touche fonction F3 ou F12.

Une seule validation est demandée par écran, ceci afin d'éviter des confirmations multiples lors de suppression de listes complètes.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9999, MENU.

11.1.179 ACKDIF

Concept ACKDIF : Demande d'acquiescement différé

L'utilisation du protocole TBT permet au TBT émetteur de suivre le comportement de l'applicatif traitant le fichier reçu sur le TBT récepteur. Concept ACKDIF : Demande d'acquittement différé

- Applicatif --> TBT émetteur (Réseau) --> TBT récepteur --> Applicatif
- Applicatif <-- TBT émetteur (Réseau) <-- TBT récepteur <-- Acquittem.

L'applicatif distant peut valoriser les champs KEYUSR COMUSR ACKTBT LIBTBT du TBT émetteur.

Cette possibilité a été étendue aux protocoles PeSIT, OFTP (V2) , X400 et AS2.

Si le message est émis avec demande d'avis applicatif (AVIAPP = 'O'), TBT/400 émetteur passera le message à l'état 'PC' après envoi sur le site distant.

Le site distant devra faire parvenir au site émetteur les informations suivantes :

- KEYTBT : paramètre essentiel (corrélateur de l'évènement resté à l'état PC sur le site émetteur).
- ACKTBT : paramètre essentiel précisant le statut final de traitement (Un nouveau PC maintient le suspense)
- LIBTBT : paramètre optionnel précisant un libellé d'acheminement
- KEYUSR et COMUSR peuvent également être envoyés par le site distant.

Les paramètres précités serviront sur le site émetteur à appeler l'API standard de TBT IPSRCVTBT.

- IPLSP/IPSRCVTBT FNCDEM(P)
- KEYTBT(&KEYTBT)
- KEYUSR(&KEYUSR)
- ACKTBT(&ACKTBT)
- LIBTBT(&LIBTBT)
- COMUSR(&COMUSR)

Pour transmettre le corrélateur KEYTBT au site distant, le plus simple est d'utiliser *KEYTBT dans un des champs disponibles dans le protocole. (PSLABF pour PeSIT, ODDESC pour OFTP, OBJECT pour X400 et AS2). TBT/400 substituera sur 32 octets le corrélateur à rappeler (KEYTBT)

A noter que AVIAPP = 'A' demande l'avis applicatif et l'alimentation automatique du corrélateur KEYTBT (conformément au paragraphe précédent). (Dans ce mode - destiné à priori à un TBT distant _ le champ protocolaire est entièrement utilisé par le TBT émetteur).

Attention, le corrélateur utilisé dans TBT/400 est sur 16 octets. Il est externalisé sur 32 octets (format dump...)

Cette méthode est compatible avec la gestion des acquittements TBT/400 (voir ACKDEM), la gestion des alertes (voir DSTDEM) ...

Le site émetteur utilisera la commande IPSRCVTBT FNCDEM='P' KEYTBT=corrélateur ACKTBT=ww LIBTBT=xxx KEYUSR=yyyyy COMUSR=zzzzz pour enrichir l'évènement en attente.

Une application standard TBT/400 a été définie traitant automatiquement des acquittements applicatifs.

Tout fichier déposé dans l'application IPSITFAK déclenchera un traitement d'acquittements différés selon les principes évoqués ci-dessus.

L'application est imposée (en priorité sur toute règle de commutation existante) :

- - Si le nom de fichier PeSIT (PSNOMF) contient IPSITFAK
- - Si le nom de fichier OFTP (ODDSN) contient IPSITFAK
- - Si la zone objet X400 (OBJECT) contient IPSITFAK

Cette application IPSITFAK peut être utilisée sous deux formes (dites courte et longue). La forme courte utilise un champ protocolaire pour véhiculer un ensemble d'informations, la forme longue utilise un fichier.

La forme courte utilise en PeSIT le champ PSLABF, en OFTP le champ ODDESC, en X400 le champ OBJECT). Dans cette forme le fichier reçu n'est pas traité.

- La forme courte est ainsi structurée :
- - 32 caractères = corrélateur KEYTBT
- - 02 caractères = ACKTBT
- - 46 caractères = LIBTBT

La forme longue est identifiée par le littéral *ACKF en tête du champ protocolaire (PSLABF ODDESC ou OBJECT)

Dans la forme longue , c'est le fichier reçu qui véhicule les informations. (voir la description

d'enregistrement dans IPSSAMPLES membre IPSILCAK).

La forme longue est ainsi structurée : - 32 caractères = corrélateur KEYTBT - 02 caractères = ACKTBT -128 caractères = LIBTBT - 16 caractères = KEYUSR -128 caractères = COMUSR

La commande IPSNDACKTB permet sur le site récepteur de créer et d'envoyer un acquittement selon une des deux normes. Voir un exemple d'utilisation dans IPSSAMPLES Membre IPZPGCLPSR.

Si le site émetteur (TBT/400) a demandé les avis automatiques (AVIAPP = 'A'), et si le site distant (TBT/400) a accepté l'envoi automatique des avis applicatifs (ACKAPP = 'O'), il y aura propagation automatique des comptes rendu de traitement (ces derniers étant contrôlés par TBT/400)

Pour des raisons de disponibilité des champs utilisés, cette notion d'acquittements applicatifs demande la OFTP V2 au PeSIT niveau E (si récupération des acquittements par scrutation).

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT, ACKDIF, CONCEPT.

11.1.180 ACQUITT

Concept ACQUITTEMENT : Acquittement de message

Un acquittement est un accusé de réception dans une procédure de transmission. Concept ACQUITTEMENT : Acquittement de message

Cette Aide est accessible sous les critères : ACQUITTEMENT, CONCEPT.

11.1.181 ADRESSE

Concept ADRESSE : Adresse destinataire Atlas 400

L'adresse d'un destinataire Atlas 400 peut se présenter sous plusieurs formes: Concept ADRESSE : Adresse destinataire Atlas 400

1. adresse d'un abonné individuel, dite adresse Atlas, composée:

- de l'identification du service Atlas 400 avec le code pays (CODCTR) et le nom du domaine administratif Atlas (DOMADM).
- du nom de l'abonné (NOMPER), complété éventuellement du nom d'organisation (ORGANI) et du nom d'unité d'organisation A (UNORGA).

2. adresse d'un utilisateur de serveur privé composée:

- de l'identification du service Atlas 400 (FR et ATLAS).
- de l'identification du serveur privé, appelé domaine privé (DOMPRV).
- des attributs complémentaires utilisé par ce serveur pour identifier cet utilisateur, qui sont choisis parmi une liste normalisée.

3. adresse d'un utilisateur de service étranger, composée:

- de l'identification du service étranger, sous la forme code pays (CODCTR) et nom du domaine administratif étranger (DOMADM).
- des attributs complémentaires utilisés par ce service pour identifier cet utilisateur, qui sont choisis parmi une liste normalisée.

4. adresse d'un utilisateur d'un terminal (NUMX121 ou NUMTLX ou NUMFAX...)

Cette Aide est accessible sous les critères : ADRESSE, CONCEPT.

11.1.182 ANNUAIR

Concept ANNUAIRE : Annuaire

Base d'informations regroupant toutes les [adresses](#) réseaux de vos correspondants. TBT/400 dispose d'un annuaire multiprotocoles et multiutilisateurs. Il est accessible via un nom logique ou alias (rubrique NOMLOG) par vos applicatifs, les commandes d'émission de TBT/400 et les menus utilisateurs. Concept

ANNUAIRE : Annuaire

Il est multiprotocoles car indifférent au type de destinataire et au type de réseau de connexion. Il est multiutilisateurs car il permet une gestion et un accès général pour toute votre société, ou individuellement par utilisateur.

Cette Aide est accessible sous les critères : ANNUAIRE, CONCEPT.

11.1.183 API

Concept API : Interface API

Application Programming Interface. Concept API : Interface API

Désigne une interface programmatique destinée à faciliter la réalisation d'un programme utilisateur en vue de l'exécution d'une fonction réalisée par le progiciel. Par exemple, pour TBT/400, des API sont fournies, utilisant des blocs de communication spécifiques P0 P1 P2 et P3 contenant toutes les rubriques nécessaires.

Cette Aide est accessible sous les critères : API, CONCEPT.

11.1.184 APPLICA

Concept APPLICATION : Application

Entité logique qui permet l'identification d'un processus qui désire dialoguer ou demander des services de communication à TBT/400. Il existe deux types d'applications: les Applications Technologiques et les Applications Utilisateurs. Concept APPLICATION : Application

Applications Technologiques: fournies par TBT/400, elles sont préfixées par un caractère dollar (\$), et permettent de définir des options par défaut ou un réseau externe (Ex: "\$EXTERN").

Applications Utilisateurs: définies à l'initiative de l'utilisateur, elles vont définir ses applicatifs et les différents process s'y rattachant par l'intermédiaire des files d'attente et de leur description.

Cette Aide est accessible sous les critères : APPLICATION, CONCEPT.

11.1.185 ASCII

Concept ASCII : Code ASCII

L'American Standard Code for Information Interchange est le principal code utilisé dans l'informatique pour les données alphabétiques. Il utilise 7 bits par lettre et comporte 128 combinaisons. Normalisé sous le nom de CCITT numéro 5, il a fait l'objet d'une extension à 8 bits pour prendre en compte les accents et caractères spéciaux. On parle souvent d'ASCII étendu. Concept ASCII : Code ASCII

Cette Aide est accessible sous les critères : ASCII, CONCEPT.

11.1.186 ATLAS

Concept ATLAS : Atlas 400

Atlas 400 est un Réseau à Valeur Ajoutée (RVA) à la norme X400 proposé par Transpac en France. C'est un service d'échange de messages ou de fichiers (cas de l'EDI), complété par la possibilité de diffusion de télex et de télécopies. Concept ATLAS : Atlas 400

Cette Aide est accessible sous les critères : ATLAS, CONCEPT.

11.1.187 AVIS

Concept AVIS : Avis du CCITT

Les avis du CCITT fixent les principales normes dans le domaine des télécommunications, en particulier les avis en V (par exemple V23 ou V24) pour l'utilisation des lignes analogiques, ou en X (par exemple X25 ou X32) pour les réseaux de données. La liste et le contenu officiel de ces avis sont mis à jour tous les 4 ans. Concept AVIS : Avis du CCITT

Cette Aide est accessible sous les critères : AVIS, CONCEPT.

11.1.188 BATCH

Concept BATCH : Batch ou lot

Regroupement de tâches ou d'informations à transmettre pour traitement en une seule séquence. Par opposition au temps réel, dans lequel une tâche ou une information est traitée dès qu'elle est disponible.

Concept BATCH : Batch ou lot

Cette Aide est accessible sous les critères : BATCH, CONCEPT.

11.1.189 BIBLIOT

Concept BIBLIOTHEQUE : Structure de stockage

Ensemble d'informations stocké et conservé sur support informatique (bandes, disques, ...). Sur un AS/400, la structure naturelle de stockage sur disque fait appel à une terminologie à trois niveaux : Concept BIBLIOTHEQUE : Structure de stockage

La bibliothèque en est la structure majeure. Elle contient un ensemble d'objets, les fichiers, qui eux-mêmes contiennent des membres.

TBT/400 utilise quatre bibliothèques:

- une bibliothèque de programmes (LIBPRG)
- une bibliothèque de configuration (LIBPAR)
- une bibliothèque d'exploitation (LIBEXP)
- une bibliothèque de messages (LIBMES)

Cette Aide est accessible sous les critères : BIBLIOTHEQUE, CONCEPT.

11.1.190 BSC

Concept BSC : Protocole BSC

Le BSC est un protocole utilisé en particulier sur des lignes RTC (réseau téléphonique commuté). Concept BSC : Protocole BSC

Par exemple, TBT/400 l'utilise pour les échanges en protocole ETEBAC 1-2.

Cette Aide est accessible sous les critères : BSC, CONCEPT.

11.1.191 CCITT

Concept CCITT : Organisme CCITT

Le CCITT est le Comité Consultatif International Télégraphique et Téléphonique, organisme de normalisation en matière de télécommunication. Il délivre des [AVIS](#) qui fixent les normes techniques dans ce domaine. Concept CCITT : Organisme CCITT

Il est maintenant connu sous le nom d'UIT.

Cette Aide est accessible sous les critères : CCITT, CONCEPT.

11.1.192 CD

Concept CD : Odette - CD

Trame de changement de sens utilisée dans le protocole Odette. Le correspondant peut alors prendre l'initiative. Concept CD : Odette - CD

Cette Aide est accessible sous les critères : CD, CONCEPT.

11.1.193 CDT

Concept CDT : Odette - CDT

Trame de régulation de flux utilisée dans le protocole Odette. Cette trame est utilisée lors de la phase active d'un transfert de données pour autoriser le correspondant à continuer d'émettre des trames de données.

Concept CDT : Odette - CDT

Cette Aide est accessible sous les critères : CDT, CONCEPT.

11.1.194 CERTAUT

Concept CERTAUT : Gestion de certificats automatique

Une possibilité de transmettre et de demander la transmission d'un certificat a été mise en place dans TBT/400 dans divers protocoles. Concept CERTAUT : Gestion de certificats automatique

En standard, TBT/400 gère deux certificats, XXXX et XXX_NEW.

La présence d'un identifiant précis dans un champ réseau signale l'utilisation de cette fonction. La liste des identifiants est :

- (protocole OFTP)
- \$CRTREQ\$ ODETTE_CERTIFICATE_REQUEST : Demande de certificat
- \$CRTDEL\$ ODETTE_CERTIFICATE_DELIVER : Ajout de certificat
- \$CRTREP\$ ODETTE_CERTIFICATE_REPLACE : Remplacement de certificat

Cet identifiant doit se trouver dans le champ ODDSN (en Odette), PSNOMF (en PeSIT), REFMSG (X400 ou [ATLAS](#), KEYUSR (TBT), FTPDSN (FTP).

Lorsque l'identifiant est rencontré en réception d'un fichier, Un traitement est imposé (le fichier reçu étant le certificat du partenaire).

Pour \$CRTREQ\$ son propre certificat est renvoyé.

Pour \$CRTDEL\$, si le nouveau certificat est différent de XXXX et XXXX_NEW, XXXX est créé, et si déjà présent XXXX_NEW sera remplacé.

Pour \$CRTREP\$, si le nouveau certificat est différent de XXXX , XXXX est écrasé. XXXX_NEW est supprimé.

En émission, \$CRTREQ\$, \$CRTDEL\$, \$CRTREP\$ dans le champ KEYUSR provoque l'alimentation des champs attendus en réception, et l'envoi du certificat XXXX (ou XXXX_NEW si *NEW est saisi dans OBJMBR) Il est également possible d'utiliser SMTP, le champ IPSMFN sera alimenté.

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT, CERTAUT, CONCEPT.

11.1.195 CERTTBT

Concept CERTTBT : Certificats gérés par TBT/400

TBT/400 peut utiliser des certificats dans plusieurs contextes :

CRTLSL, CRTRSL, CRTLAU, CRTRAU, CRTLSI, CRTRSI, CRTLCR, CRTRCR, CRTLAD, CRTRAD

Concept CERTTBT : Certificats gérés par TBT/400

CRTLSL et CRTRSL sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction SSL.

CRTLAU et CRTRAU sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction authentification (seuls les correspondants directs utilisés en protocole Odette peuvent utiliser cette fonctionnalité).

CRTLSI et CRTRSI sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction signature et validation de signature.

CRTLCR et CRTRCR sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction cryptage et décryptage d'un fichier.

CRTLAD et CRTRAD sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction signature des [avis](#) de distribution.

Les certificats locaux contiennent clé publique et clé privée.

Les certificats distants ne contiennent que la clé publique du partenaire.

Chaque certificat xxxx est matérialisé physiquement par une ou deux entrées : xxxx étant l'entrée en cours d'utilisation, xxxx_NEW l'entrée représentant la nouvelle version d'un certificat. Une logique d'exploitation va permettre les renouvellements de certificat de la manière la plus transparente possible.

TBT/400 introduit la notion de certificat *OLD *NEW *CUR. Dans le paramétrage xxxx_OLD représentera le certificat *OLD, XXXX représentera le certificat *CUR xxxx_NEW le certificat *NEW. *CUR est la valeur par défaut.

*OLD et *NEW servent à imposer le choix d'un certificat, *CUR à laisser TBT/400 choisir.

Il y a quatre types d'usage de ces certificats.

Le premier type n'implique que la couche transport SSL (CRTLSSL et CRTRSL). Un problème quant à CRTRSL : ce certificat est à définir lors du "Handshake" serveur, or à ce moment TBT/400 ne connaît pas encore l'identité de l'émetteur : il va assumer la première entrée dans l'[annuaire](#) de même protocole et dont le nom de host matche avec le host appelant (si non trouvé l'entrée par défaut globale sera assumée).

Le deuxième type permet la gestion des "file services" : CRTLCR et CRTRCR concernent le cryptage, CRTLSI et CRTRSI concernent la signature. On crypte avec le CRTRCR, on décrypte avec le CRTLCR. On signe avec le CRTLSI, on valide une signature avec CRTRSI.

Le troisième type permet l'authentification des partenaires (CRTLAL et CRTRAU). Il s'agit de l'utilisation d'un cryptage dans un contexte particulier : A génère un token, le crypte avec la clé publique de B (CRTRAU), on l'envoie à B qui le décrypte avec sa clé privée (CRTLAL), renvoie le token décrypté à A qui compare avec le token original : si il y a correspondance, B est authentifié par A. Une logique identique est réalisée dans l'autre sens pour que A soit authentifié par B.

Le quatrième type permet la signature des [avis](#) de distribution. Il s'agit de l'utilisation d'une signature dans un contexte particulier. B crée un 'pseudo' fichier qui contient l'[avis](#) de distribution (ou de non distribution), le signe (CRTLAD), l'envoie à A qui valide la signature (CRTRAD).

On peut isoler 4 cas d'utilisation :

Cas numéro 1 : TBT/400 doit retrouver d'après l'analyse du flux reçu le certificat local utilisé. Ceci concerne CRTLCR et CRTLAL. Plusieurs critères sont utilisés, dont en particulier le numéro de série du certificat.

Cas numéro 2 : TBT/400 doit retrouver d'après l'analyse du flux reçu le certificat distant utilisé. Ceci concerne CRTRSI et CRTRAD. Plusieurs critères sont utilisés, dont en particulier le numéro de série du certificat.

Cas numéro 3 : TBT/400 doit choisir un certificat local. Ceci concerne CRTLSI CRTLCR CRTLSL

Cas numéro 4 : TBT/400 doit choisir un certificat distant. Ceci concerne CRTRSI CRTRAD CRTRSL

Dans tous les cas deux certificats sont éligibles : le *OLD et le *NEW. Le paramétrage précise l'ordre de recherche.

Si *OLD en paramètre : la recherche se fera dans l'ordre *OLD, *NEW

Si *NEW en paramètre : la recherche se fera dans l'ordre *NEW, *OLD

Si *CUR en paramètre : la recherche se fera dans l'ordre *OLD, *NEW pour les locaux, *NEW *OLD pour les distants.

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT, CERTTBT, CONCEPT.

11.1.196 CFONB

Concept CFONB : CFONB - Comité français d'organisation

Le Comité français d'organisation et de normalisation bancaires ou CFONB est un organisme professionnel qui a pour mission d'étudier et de résoudre, aux plans organisationnel et normatif, les problèmes de caractère technique liés à l'activité bancaire. Ses travaux portent essentiellement sur les moyens et systèmes de paiement, mais concernent également le domaine des valeurs mobilières. Concept CFONB : CFONB - Comité français d'organisation

C'est par exemple le CFONB qui édicte les règles et les normes à appliquer relatives aux mentions et aux libellés devant figurer sur les extraits ou relevés de compte (intitulés des opérations) ou qui avait défini les

protocoles ETEBAC (désormais obsolètes).

Aujourd'hui, le CFONB est impliqué dans la normalisation du protocole EBICS (une des alternatives, avec SWIFT, pour remplacer le protocole ETEBAC). Le CFONB est aussi impliqué dans la migration vers les virements et prélèvements européens SEPA, qui ont vocation à remplacer d'ici 2013 les virements et prélèvements français, autrefois normalisés par le CFONB.

Cette Aide est accessible sous les critères : CFONB, CONCEPT.

11.1.197 CLP

Concept CLP : Langage de programmation CLP

Le Control Language Programming est un langage de programmation sur ordinateur IBM AS/400. Il est souvent associé à une commande. Concept CLP : Langage de programmation CLP

Cette Aide est accessible sous les critères : CLP, CONCEPT.

11.1.198 COMMAND

Concept COMMANDE : Ordre exécutable par l'AS/400

Une commande est un ordre directement exécutable sur un IBM AS/400. Elle peut également faire l'objet d'une programmation en [CLP](#) Concept COMMANDE : Ordre exécutable par l'AS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : COMMANDE, CONCEPT.

11.1.199 CONCEPT

Concept CONCEPT : Terminologie

Un concept définit une notion externe à TBT/400. Par exemple, une [commande](#) un menu sont des concepts. Concept CONCEPT : Terminologie

Cette Aide est accessible sous les critères : CONCEPT, CONCEPT.

11.1.200 CONNECT

Concept CONNECT : PeSIT - Connexion

FPDU de signature utilisée dans le protocole PeSIT. [Concept](#)CONNECT : PeSIT - Connexion

Cette Aide est accessible sous les critères : CONNECT, [CONCEPT](#)

11.1.201 CORRESP

Concept CORRESPONDANT : Correspondant

Un correspondant est un destinataire ou émetteur de messages, qui peut être prédéterminé dans l'[annuaire](#) [Concept](#)CORRESPONDANT : Correspondant

Cette Aide est accessible sous les critères : CORRESPONDANT, [CONCEPT](#)

11.1.202 CREATE

Concept CREATE : PeSIT - Création

FPDU de création de fichier utilisée dans le protocole PeSIT. [Concept](#)CREATE : PeSIT - Création

Cette Aide est accessible sous les critères : CREATE, [CONCEPT](#)

11.1.203 CRTNAME

Concept CRTNAME : Certificats utilisés par TBT/400

TBT/400, dans ses fonctionnalités SSL, Signature, Cryptage utilise un ou plusieurs certificats selon le contexte. [Concept](#)CRTNAME : Certificats utilisés par TBT/400

Pour l'établissement de la couche SSL, le certificat local utilisé est CRTLSL, le certificat distant est CRTRSL. En local les clés correspondantes sont KEYLSC pour le mode SSL client, KEYLSS pour le mode SSL serveur, KEYLSA pour le mode serveur authentifié. En distant la clé correspondante est KEYRSL.

Pour l'authentification du partenaire, le certificat local utilisé est CRTLAU, le certificat distant est CRTRAU. Les clés correspondantes sont KEYLAU et KEYRAU. Seul le protocole Odette implémente l'authentification.

Pour le cryptage des données, le certificat local utilisé est CRTLCR, le certificat distant est CRTRCR. Les clés correspondantes sont KEYLCR et KEYRCR.

Pour la signature des données, le certificat local utilisé est CRTLSI, le certificat distant est CRTRSI. Les clés correspondantes sont KEYLSI et KEYRSI.

Pour la signature des [avis](#) de distribution, le certificat local utilisé est CRTLAD, le certificat distant est CRTRAD. Les clés correspondantes sont KEYLAD et KEYRAD. Seul le protocole Odette implémente les [avis](#) de distribution signés (EERP et NERP)

Les clés "locales" sont recherchées dans le DCM IBM. Les clés "distantes" sont cherchées dans le DCN TBT/400.

En appel sortant il n'y a pas de problème pour déterminer les noms utilisés pour ces divers certificats (tout est défini dans l'[annuaire](#)).

En appel entrant un sérieux problème existe quant à la détermination de CRTLSL et CRTRSL : le [correspondant](#) n'est pas encore identifié lors de l'établissement de la couche SSL. TBT/400 va rechercher un [correspondant](#) utilisant le protocole en cours et dont le nom de host (IPNOMD) est identique au nom de host appelant.

Les champs CRTLSL CRTRSL CRTLAU CRTRAU sont relatifs à la session (de MTA à MTA).

Les champs CRTLCR CRTRCR CRTLSI CRTRSI CRTLAD CRTRAD sont relatifs aux extrémités (UA à UA).

TBT/400 permet de gérer deux certificats par contexte, facilitant ainsi les renouvellements de certificat (voir [CERTTBT](#)).

TBT/400 introduit une procédure de livraison automatique de certificats (voir [CERTAUT](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTNAME, [CONCEPT](#)

11.1.204 CVC

Concept CVC : Circuit Virtuel Commuté

Voie de communication logique, entre deux entités, n'empruntant pas un chemin physique fixé une fois pour toutes, mais un ensemble de ressources possibles dont l'affectation peut être temporaire (on parle alors de circuit virtuel commuté ou CVC) ou permanent (circuit virtuel permanent ou CVP). Les réseaux de transmission de données par paquets Transpac, Gnet fonctionnent selon ce mode. [Concept](#)CVC : Circuit Virtuel Commuté

Cette Aide est accessible sous les critères : CVC, [CONCEPT](#)

11.1.205 DEFFIL

Concept DEFFIL : Valeurs spéciales

Le nom de fichier admet différentes valeurs spéciales : [Concept](#)DEFFIL : Valeurs spéciales

- *LNG = IPSZ\$\$\$\$\$\$
- *DAT = IPSZ.....

En création, les valeurs suivantes ont un traitement particulier :

- *DYNAM - fichier dynamique monomembre
- xxxx\$\$\$\$ - fichier dynamique multimembres, le nom de fichier incluant la longueur d'enregistrement.
- xxxx..... - fichier dynamique multimembres, le nom de fichier incluant la longueur d'enregistrement.
- et la date.

Le nom de [bibliothèque](#) admet différentes valeurs spéciales :

- *TBT - Bibliothèque messages IPLSM
- *LIBMES - Bibliothèque messages IPLSM
- *LIBEXP - Bibliothèque d'exploitation IPLSE
- *LIBPRG - Bibliothèque programme IPLSP
- *LIBPAR - Bibliothèque paramètres IPLSC
- *LIBL - Recherche liblist
- *CURLIB - Recherche CURLIB
- *IFS - Création dans l'IFS; les deux premiers caractères du nom de fichier préfixant le répertoire de 2eme niveau.

Le nom de membre admet différentes valeurs spéciales (en création uniquement.

- *DYNAM

Pour les fichiers créés dynamiquement dans les [bibliothèques](#) LIBMES et LIBEXP (fichier = *DYNAM, xxxx\$\$\$\$\$, xxxx.....), l'ouverture se fera sous signature IPSTBTUSER); dans le cas contraire, l'ouverture se fera sous la signature "User".

Cette Aide est accessible sous les critères : DEFFIL, [CONCEPT](#)

11.1.206 DRAC

Concept DRAC : Définition Ressources Applicatives CICS

Progiciel conçu et réalisé par IPLS, pour assurer la gestion automatique des tables applicatives CICS (PCT, PPT, FCT, TCT) avec partage entre les services Etudes et Système. Pour ordinateur IBM de technologie 370 ou 390, sous OS ou DOS. [Concept](#)DRAC : Définition Ressources Applicatives CICS

Cette Aide est accessible sous les critères : DRAC, [CONCEPT](#)

11.1.207 DRIVER

Concept DRIVER : Drivers de communication TBT/400

Ils permettent la gestion de la communication pour TBT/400. Ils sont spécifiques à chacun des réseaux auxquels ils doivent accéder ([Atlas400](#), frontal Téléx, ...). Ils sont indépendants les uns des autres, et sont sous la tutelle du noyau. Ceci permet l'utilisation de nouveaux réseaux, par la mise en place de drivers supplémentaires, sur des installations existantes. [Concept](#)DRIVER : Drivers de communication TBT/400

Cette Aide est accessible sous les critères : DRIVER, [CONCEPT](#)

11.1.208 EBCDIC

Concept EBCDIC : Code EBCDIC

L'Extended Binary Coded Decimal Interchange Code est un des plus courants des codes alphanumériques, largement utilisé dans les matériels IBM. Il propose 256 combinaisons pour les majuscules, les minuscules, la ponctuation et les caractères spéciaux. Cède cependant du terrain au code [ASCII](#) [Concept](#)EBCDIC : Code EBCDIC

Cette Aide est accessible sous les critères : EBCDIC, [CONCEPT](#)

11.1.209 EBICS

Concept EBICS : EBICS - protocole d'échange bancaire

Le protocole de communication EBICS est basé sur un réseau public INTERNET permettant l'émission et la réception de fichiers avec vos partenaires bancaires en France. Il est recommandé par le [CFONB](#) dans le cadre du remplacement d'ETEBAC. [Concept](#) EBICS : EBICS - protocole d'échange bancaire

La procédure d'initialisation crée cinq [applications](#) dans le DCM *SYSTEM

- IPSTBTSUBS_CLI : utilisé en client SSL
- IPSTBTSUBS_IGN : utilisé en client SSL (pas de certificat associé)
- IPSTBTSUBS_SRV : utilisé en serveur SSL
- IPSTBTSUBS_AUT : utilisé en serveur SSL authentifié
- IPSTBTSUBS_APP : utilisé pour (de)cryptage / (validation)signature applica

Pour initialiser le processus avec une banque, en Phase 1 Il faut envoyer une première requête \$INI\$ à cette dernière (voir EBIFTY) : envoi du certificat de signature (A005) _a = signature fichier (utilisé dans FUL)

Pour initialiser le processus avec une banque, en Phase 2 Il faut envoyer une seconde requête \$HIA\$ à cette dernière (voir EBIFTY) : envoi des certificats de cryptage _e et authentification _x = signature trames

Pour initialiser le processus avec une banque, en Phase 3 Il faut envoyer une troisième. requête \$HPB\$ à cette dernière (voir EBIFTY) : demande de deux certificats de la banque (cryptage et authentification).

Scénario d'installation

1) Ouvrir dans TBT400 l'option EBICS (voir IPLS)

2) Installer les valeurs par défaut.

- "CHGCURLIB IPLSP" suivi de
- "CALL IPSPGINIT"

3) Paramétrer configuration globale serveur EBICS (pour Test IPLS) Mnémonique identique dans Hstid émis, Prtid émis, Usrid émis

4) Générer les certificats :

- "IPLSP/IPSCRTEBIC COMNAME('Client')
- LOCALITY('Paris')
- STATE('Ile de France')
- COUNTRY('FR')

Cette procédure génère quatre certificats (stockés dans /IFSTBTIPSC)

- IPSTBTSUBS_A_APP.p12
- IPSTBTSUBS_E_APP.p12
- IPSTBTSUBS_X_APP.p12
- IPSTBTSUBS_APP.p12

5-a) en V5R4 et au delà Dans le DCM importer le certificat système sous le nom IPSTBTSUBS_APP (le mot de passe est 'PASSWORD'). Si le certificat existe déjà dans le DCM, ne pas le remplacer

Supprimer ce fichier de l'IFS (/IFSTBTIPSC) 5-b) en V5R3 Supprimer ce fichier IPSTBTSUBS_APP de

l'IFS (/IFSTBTIPSC) Générer par Operation Navigator un certificat CA Générer par Operation Navigator

un certificat Système IPSTBTSUBS_APP L'exporter dans l'IFS sous le même nom (mot de passe

'PASSWORD') --> C'est un bypass d'un problème OS/400 : pas d'accès par programme à la clé privée des

certificats stockés dans le DCM --> Pas d'importation de certificat autosigné --> Ce fichier sera à supprimer

lors d'une montée de niveau (V5R4M0 ou +) --> Le crypter : CALL PGM(IPLSP/IPSPGCERTE)

PARM('/IFSTBTIPZC/IPSTBTSUBS_APP.P12') 6) Assigner le certificat

- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_CLI(TBT/400)SslCli
- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_SRV(TBT/400)SslSrv
- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_AUT(TBT/400)SslAut
- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_APP(TBT/400)

7) Optionnel : Exporter CA IPSTBTSUBS_APP (A distribuer pour le SSL) : attention [EBCDIC/ASCII](#); l'exportation est en base 64 lisible .

Le répertoire /IfstbtIPSC doit impérativement être sauvegardé. Il contient vos certificats; leur perte entraîne une réinitialisation du processus avec chaque banque.

Le répertoire /QIBM/USERDATA/ICSS doit impérativement être sauvegardé. Il contient le certificat SSL.

IPLSP/IPSSAMPLES(IPSFAQEBIC) donne quelques informations sur les [adresses](#) IP et les DNS utilisés par diverses banques.

Utiliser le programme IPSEBIHOST pour créer les entrées en table des hosts. (Certains serveurs n'ont pas de reverse). CALL IPLSP/IPSEBIHOST

8) Pour chaque Banque

- a) Paramétrer l'annuaire (adresse ip, hostid,partid,userid)
- b) extraire les trois lettres à envoyer à la banque :
- IPLSP/IPSCERTIFS CRTFNC(*LST) NOMLOG(XXX) CRTCTX(*ALLOCEBI)
- c) ouvrir l'abonnement, envoyer les lettres
- d) après acceptation :
- 1) envoi requete \$INI\$ = envoi certificat SIG
- 2) envoi requete \$HIA\$ = envoi certificats CRY et AUT
- 3) envoi requete \$HPB\$ = récep certificats CRY et AUT

Certains champs du paramétrage jouent un rôle particulier :

En mode client, EBUSRR va définir le nom des certificats distants attendus de la banque; si plusieurs entrées dans l'[annuaire](#) ciblent le même identifiant dans une banque donnée, ce paramètre doit impérativement avoir la même valeur (sinon duplication des certificats de la banque).

En mode client AVIDIS à 'O' précise à TBT/400 que la banque met à disposition des statuts (PSR); TBT/400, après envoi réussi d'un fichier - FUL - positionnera le statut ACKTBT à 'PC' et attendra le PSR pour positionner le statut à ' ' ou ED.

En mode client SCRDEM à 'O' demande à TBT/400 demande à TBT/400 de réaliser une demande de PSR en fin de session après un FUL.

Codes Retour 'technique' EBICS : voir ebicrt

Codes Retour 'métier' EBICS : voir ebicrb

Il est rappelé que le [correspondant](#) IPLS\$\$\$PROFIL joue un rôle particulier; il fournit des valeurs par défaut à tous les [correspondants](#) EBICS. voir [concept](#) VALDEF.

Cette Aide est accessible sous les critères : EBICS, [CONCEPT](#)

11.1.210 ECB

Concept ECB : ECB Echanges Clients Banques

Progiciel conçu et réalisé par IPLS, pour automatiser les échanges de fichiers avec les banques, selon le protocole ETEBAC, en réseau commuté ou an X25, sur une large gamme d'ordinateurs: IBM 36, 38, AS/400, technologie 370 ou 390 sous OS ou DOS, et DEC/VAX. [Concept](#) ECB : ECB Echanges Clients Banques

Cette Aide est accessible sous les critères : ECB, [CONCEPT](#)

11.1.211 EDI

Concept EDI : EDI

L'Electronic Data Interchange, traduit par Echange de Données Informatisées, est une technique permettant de remplacer les échanges de documents papier par des échanges inter-ordinateurs grâce à des réseaux de télécommunications. Cette technique connaît un fort développement à travers de nombreux organismes de normalisation ou structures interprofessionnelles, souvent en utilisant EDIFACT. [Concept](#) EDI : EDI

Cette Aide est accessible sous les critères : EDI, [CONCEPT](#)

11.1.212 EDIFACT

Concept EDIFACT : EDIFACT

L'Electronic Data Interchange for Administration Commerce and Transport est un ensemble de normes internationales pour les échanges de données informatisées ([EDI](#) entre entreprises. Il est devenu une norme officielle de l'ISO et demeure la base de la plupart des projets [EDI](#) dans le monde. C'est un langage complet, avec une grammaire, des règles de syntaxe et des règles d'édition sur support papier pour les principaux documents commerciaux (bons de [commande](#) bons de livraison, factures, ...). [Concept](#) EDIFACT :

EDIFACT

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIFACT, [CONCEPT](#)

11.1.213 EDITEUR

Concept EDITEUR : Outil de saisie et mise à jour

Un éditeur permet de créer et mettre à jour des fichiers. TBT/400 possède un éditeur intégré attaquant directement les membres de structure OS/400. [Concept](#)EDITEUR : Outil de saisie et mise à jour

Il permet de travailler en mode caractère ou hexadécimal, sur des membres de longueur d'enregistrement indéterminée.

Il est totalement intégré à la sécurité standard du système d'exploitation, l'utilisateur devant être habilité pour créer de nouveaux objets.

Chaque utilisateur (USRPRF) dispose d'un fichier de type "Srcfile" (i.e. de type texte) créé dans la [bibliothèque](#) des messages (LIBMES), auquel il est bien entendu habilité. Ce fichier contient tous les membres qu'il aura créé, soit explicitement par le menu de saisie de préenregistrés, soit implicitement par le menu d'émission de messages.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDITEUR, [CONCEPT](#)

11.1.214 EERP

Concept EERP : Odette - EERP

Trame d'[avis](#)de remise utilisée dans le protocole Odette. [Concept](#)EERP : Odette - EERP

Cette Aide est accessible sous les critères : EERP, [CONCEPT](#)

11.1.215 EFID

Concept EFID : Odette - EFID

Trame de fin de fichier utilisée dans le protocole Odette. Cette trame termine une émission de trames de données. [Concept](#)EFID : Odette - EFID

Cette Aide est accessible sous les critères : EFID, [CONCEPT](#)

11.1.216 EFNA

Concept EFNA : Odette - EFNA

Trame d'[acquiescement](#) négatif de fin de fichier utilisée dans le protocole Odette. Elle constitue une réponse à la trame [EFID](#) [Concept](#)EFNA : Odette - EFNA

Cette Aide est accessible sous les critères : EFNA, [CONCEPT](#)

11.1.217 EFPA

Concept EFPA : Odette - EFPA

Trame d'[acquiescement](#) de fin de fichier utilisée dans le protocole Odette. Elle constitue une réponse à la trame [EFID](#) [Concept](#)EFPA : Odette - EFPA

Cette Aide est accessible sous les critères : EFPA, [CONCEPT](#)

11.1.218 ENVELOP

Concept ENVELOPPE : Enveloppe

Partie des informations entourant les données contenues dans un message ou une trame à des fins de contrôle ou d'information. Par exemple, [Atlas](#)400 utilise des enveloppes pour ses messages.

[Concept](#)ENVELOPPE : Enveloppe

Cette Aide est accessible sous les critères : ENVELOPPE, [CONCEPT](#)

11.1.219 ESID

Concept ESID : Odette - ESID

Trame de fin de session utilisée dans le protocole Odette. Elle constitue la dernière trame utilisée lors d'une session. [Concept](#)ESID : Odette - ESID

Cette Aide est accessible sous les critères : ESID, [CONCEPT](#)

11.1.220 ETEBAC

Concept ETEBAC : Norme ETEBAC

La norme Echanges Télématiques Entre les Banques et leurs Clients est un ensemble de protocoles mis au point par les organisations françaises bancaires (notamment le Comité Français d'Organisation et de Normalisation Bancaires) pour l'échange de données informatisées [EDI](#) entre banques et entreprises en France. Il existe 5 protocoles: [Concept](#)ETEBAC : Norme ETEBAC

- 1. Clients vers banques sur réseau téléphonique,
- 2. Banques vers clients sur réseau téléphonique,
- 3. Transfert bidirectionnel en utilisant Transpac en X25 ou X32,
- 4. Transfert bidirectionnel avec terminal vidéotex,
- 5. Procédure sécurisée bidirectionnelle en utilisant Transpac.

Cette Aide est accessible sous les critères : ETEBAC, [CONCEPT](#)

11.1.221 FICHER

Concept FICHER : Structure de stockage

Ensemble d'informations stocké et conservé sur support informatique (bandes, disques, ...). Sur un AS/400, la structure naturelle de stockage sur disque fait appel à une terminologie à trois niveaux. [Concept](#)FICHER : Structure de stockage

Le fichier en est la structure intermédiaire. Un fichier est un objet contenu dans une [bibliothèque](#) Il contient lui-même des membres.

Cette Aide est accessible sous les critères : FICHER, [CONCEPT](#)

11.1.222 FPDU

Concept FPDU : PeSIT - FPDU

Nom donné aux trames utilisées dans le protocole PeSIT. [Concept](#)FPDU : PeSIT - FPDU

Cette Aide est accessible sous les critères : FPDU, [CONCEPT](#)

11.1.223 FRANCE

Concept FRANCE : France

Le plus beau pays du monde. Terre d'accueil de la société IPLS. [Concept](#)FRANCE : France

Cette Aide est accessible sous les critères : FRANCE, [CONCEPT](#)

11.1.224 GALIA

Concept GALIA : GALIA

GALIA (Groupement pour l'Amélioration des Liaisons dans l'Industrie Automobile) est une association regroupant tous les intervenants du monde de l'industrie automobile, dans le but d'uniformiser tous les

échanges informatiques. Le protocole retenu est Odette, et GALIA fait partie de l'organisation Odette.
[Concept](#)GALIA : GALIA

Cette Aide est accessible sous les critères : GALIA, [CONCEPT](#)

11.1.225 GMFT

Concept GMFT : GMFT Gestion Mini Fichiers et Tables

Progiciel conçu et réalisé par IPLS, pour assurer la gestion automatique de tables applicatives, en [batch](#) ou sous CICS, avec ou sans clef, et avec [API](#) fourni en standard, sur ordinateur IBM de technologie 370 ou 390 sous DOS ou OS. [Concept](#)GMFT : GMFT Gestion Mini [Fichiers](#) et Tables

Cette Aide est accessible sous les critères : GMFT, [CONCEPT](#)

11.1.226 GNET

Concept GNET : Gnet

Réseau public à commutation de paquets appartenant à la société Graphnet. Ce réseau utilise cette technique, normalisée sous le nom de X25. Graphnet propose également des services à valeur ajoutée RVA de diffusion de télex et de télécopies par l'intermédiaire des services Gnetmail et Megafax. [Concept](#)GNET : Gnet

Cette Aide est accessible sous les critères : GNET, [CONCEPT](#)

11.1.227 GRAPHNE

Concept GRAPHNET : GRAPHNET

Graphnet est un Réseau à Valeur Ajoutée (RVA) proposant des services de diffusion de télécopies et de télex. [Concept](#)GRAPHNET : GRAPHNET

Cette Aide est accessible sous les critères : GRAPHNET, [CONCEPT](#)

11.1.228 IFS

Concept IFS : IFS

TBT permet de traiter en émission et en réception des [fichiers](#) dans l'IFS. [Concept](#)IFS : IFS

Une structure à trois niveaux est utilisée :

- a) Niveau 1 : /IfsTBTips ips étant le préfixe driver TBT
- b) Niveau 2 : OuAAAAMMJJ pour les messages en sortie
- InAAAAMMJJ pour les messages en entrée
- PsAAAAMMJJ pour les Postscripts en sortie
- c) Niveau objet : Dynamicnam

Tout [fichier](#) reçu sera déposé dans cette hiérarchie.

Un [fichier](#) émis sera dupliqué dans cette hiérarchie (DUPDEM=O), ou un alias sera créé (DUPDEM=N) (lien logique).

En émission l'applicatif utilisera les champs IFSDIR et IFSOBJ pour qualifier le [fichier](#) à envoyer.

En réception l'applicatif utilisera le champ IFSOBJ qualifiant le [fichier](#) reçu.

voir PRFDRV voir SECTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : IFS, [CONCEPT](#)

11.1.229 IPLS

Concept IPLS : Informatique Pour Les Sociétés

IPLS est une société spécialisée dans la réalisation de Progiciels de Communication. [Concept](#)IPLS :

Informatique Pour Les Sociétés

- IPLS, c'est la communication tranquille:
- - plus de 10 ans d'expérience en réseaux et systèmes
- - plusieurs centaines de références dans tous les secteurs économiques
- - de puissants moyens matériels à disposition:
- centre IBM 3090 ESA, AS/400, etc...
- - une gamme de logiciels techniques:

[ECB400](#) progiciel de communication avec les banques sur IBM AS/400

[ECB3X](#) progiciel de communication avec les banques sur IBM 36-38

[ECB370](#) progiciel de communication avec les banques sur IBM 370

[ECB](#) Serveur serveur de [fichiers](#) pour les banques

TBT/400 plate-forme de communication pour IBM AS/400

TBT plate-forme VTAM de communication pour IBM 370 OS ou DOS

[GMFT](#) gestionnaire de tables applicatives sur IBM 370 OS ou DOS

[DRAC](#) gestionnaire des tables applicatives CICS sur IBM 370 OS ou DOS

- N'hésitez pas à nous contacter:
- IPLS
- 23 bis Avenue de l'Europe
- 78400 CHATOU
- FRANCE
- Tél. 33-(1).30.15.70.80
- Fax. 33-(1).30.15.70.91
- Web <http://www.ipls.fr>
- E_mail ipls@ipls.fr

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLS, [CONCEPT](#)

11.1.230 IPLSC

Concept IPLSC : Bibliothèque IPLSC

Cette [bibliothèque](#) de configuration du progiciel TBT/400, créée automatiquement par la procédure d'installation, contient tous les objets customisés propre au site (tables, définitions réseau, ..). Elle est donc peu évolutive. Elle est conservée lors des installations de nouvelles versions du progiciel. Une sauvegarde régulière doit être organisée. [Concept](#) IPLSC : [Bibliothèque](#) IPLSC

Il est permis de créer des objets dans cette [bibliothèque](#) leur nom ne doit pas commencer par la chaîne de caractères "IP*" (lors de l'appel de la procédure d'installation IPSPGINIT, TBT/400 peut supprimer tous les objets de cette [bibliothèque](#) dont le nom commence par IP).

Si des modifications sont apportées à des objets IP* de cette [bibliothèque](#) celles-ci seront perdues lors d'une réinstallation.

voir PRFTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSC, [CONCEPT](#)

11.1.231 IPLSE

Concept IPLSE : Bibliothèque IPLSE

Cette [bibliothèque](#) d'exploitation du progiciel TBT/400, créée automatiquement par la procédure d'installation, contient tous les objets éphémères créés, non vitaux pour le fonctionnement du système, mais utiles pour votre propre exploitation. Une sauvegarde régulière, de type exploitation, doit donc être organisée. [Concept](#) IPLSE : [Bibliothèque](#) IPLSE

voir PRFTBT voir SECTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSE, [CONCEPT](#)

11.1.232 IPLSM

Concept IPLSM : Bibliothèque IPLSM

Cette [bibliothèque](#) du progiciel contient tous les objets de type [fichier](#) créés par l'[éditeur](#) intégré, non vitaux pour le fonctionnement du système, mais utiles pour votre propre exploitation. Une sauvegarde régulière, conforme à votre exploitation, doit donc être organisée. [Concept](#)IPLSM : [Bibliothèque](#)IPLSM

voir PRFTBT voir SECTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSM, [CONCEPT](#)

11.1.233 IPLSP

Concept IPLSP : Bibliothèque IPLSP

Cette [bibliothèque](#) du progiciel contient tous les objets, de type programme, [commande](#) ... livrés avec le progiciel TBT/400. Lors de l'installation d'une nouvelle version, cette [bibliothèque](#) est entièrement recréée. [Concept](#)IPLSP : [Bibliothèque](#)IPLSP

voir PRFTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSP, [CONCEPT](#)

11.1.234 ISO

Concept ISO : ISO

L'International Standard Organisation est un organisme dépendant de l'ONU, chargé de la normalisation. Il englobe les organismes nationaux de tous les pays. Organisé en TC (Technical Committees) ou en SC (Sous Comités), à leur tour subdivisés en groupes de travail (Working Group). Les projets de normes passent par trois stades, DS (Draft Proposal) ou document de travail, DIS (Draft International Standard) ou proposition de norme, et enfin IS (International Standard) après l'adoption définitive. [Concept](#)ISO : ISO

L'expression ISO signifie également en français Interconnexion des Systèmes Ouverts, pour désigner le modèle plus souvent mentionné sous son acronyme anglo-saxon d'OSI.

Cette Aide est accessible sous les critères : ISO, [CONCEPT](#)

11.1.235 LIAISON

Concept LIAISON : Liaison

Ensemble des ressources nécessaires pour mettre en communication deux équipements. [Concept](#)LIAISON : Liaison

Cette Aide est accessible sous les critères : LIAISON, [CONCEPT](#)

11.1.236 MEMBRE

Concept MEMBRE : Structure de stockage

Ensemble d'informations stocké et conservé sur support informatique (bandes, disques, ...). Sur un AS/400, la structure naturelle de stockage sur disque fait appel à une terminologie à trois niveaux.

[Concept](#)MEMBRE : Structure de stockage

La [bibliothèque](#) est la structure majeure. Elle contient des [fichiers](#) eux-mêmes contenant des membres.

La sécurité d'accès se fait sur les deux premiers niveaux seulement, un utilisateur étant autorisé (ou non) à consulter ou mettre à jour un [fichier](#) d'une [bibliothèque](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MEMBRE, [CONCEPT](#)

11.1.237 MENAGE

Concept MENAGE : Ménage TBT/400

TBT/400 réalise un ménage régulier sur les divers objets créés. Ce ménage se matérialise par un job évoluant dans le sous-système. La planification de ce job est faite au travers des paramètres TIMMEN, MENDEB et MENFIN (voir paramétrage des TIMERS). [Concept](#)MENAGE : Ménage TBT/400

Plusieurs paramètres conditionnent le ménage : (paramétrage des limites).

TBT/400 peut optionnellement nettoyer la message queue QSYSOPR (PEROPR), l'output queue QEZJOBLOG (PERLOG).

TBT/400 nettoye son [fichier](#)historique (PERHIS, PERHEC, PERHSC, PERX40); ce paramètre peu être override par un paramétrage au niveau [correspondant](#)

TBT/400 réalise le nettoyage des [bibliothèques](#)LIBEXP et LIBMES, et de manière optionnelle des [bibliothèques](#)applicatives définies dans la table des files d'attente (CLNUSR). La durée de rétention est PEROBJ.

Les [bibliothèques](#) dont le nom commence par Q, LIBPRG et LIBPAR sont protégées (pas de ménage).

Le ménage dans l'historique ayant été réalisé, TBT/400 scanne tous les objets [fichier](#)des [bibliothèques](#)sélectionnées (LIBEXP , LIBMES, optionnellement [bibliothèques](#)applicatives - les [bibliothèques](#)Q* n'étant jamais concernées). TBT/400 ne s'intéresse qu'aux [fichiers](#)de type PF et SAVF. De plus il ne s'intéresse qu'aux objets qu'il est susceptible d'avoir créés (analyse du nom).

Pour les objets de type physical file, un scan des [membres](#)est réalisé. Tout [membre](#)périmé et non protégé par un événement historisé sera supprimé. Le container [fichier](#)sera lui même éligible pour la suppression s'il ne contient aucun [membre](#)(la péremption est alors de 24 heures).

Pour les objets de type Savefile, ceux-ci seront éligibles pour la suppression si non référencés par l'historique.

Les [fichiers](#)de l'[IFS](#)seront supprimés si périmés et non protégés par un événement historisé; les répertoires seront supprimés si ils sont vides.

Cette Aide est accessible sous les critères : MENAGE, [CONCEPT](#)

11.1.238 MENU

Concept MENU : Menu

Un menu permet d'effectuer certaines actions TBT/400 depuis un écran. [Concept](#)MENU : Menu

Par exemple, le menu [IPS0000](#)est le point d'entrée de TBT/400 pour un utilisateur disposant de toutes les autorisations.

Cette Aide est accessible sous les critères : MENU, [CONCEPT](#)

11.1.239 MESSAGE

Concept MESSAGE : Message

Le terme de message désigne des informations acheminées et remises à des destinataires, de manière indépendante de leur nature, de leur présentation et de l'interface considérée. Ce peut donc être un texte, un [fichier](#)texte ou binaire, un [avis](#)de distribution, etc... [Concept](#)MESSAGE : Message

Cette Aide est accessible sous les critères : MESSAGE, [CONCEPT](#)

11.1.240 MTA

Concept MTA : MTA

[Message](#)Transfer Agent qui, dans la norme de messagerie électronique X400, désigne l'entité qui assure l'acheminement des [messages](#)en provenance de et vers les agents utilisateurs UA . [Concept](#)MTA : MTA

Cette Aide est accessible sous les critères : MTA, [CONCEPT](#)

11.1.241 MULTBT

Concept MULTBT : Multitbt

TBT/400, permet de centraliser les flux émis par diverses machines dites applicatives vers une machine dite réseau. [Concept](#)MULTBT : Multitbt

- +-----+
- + TBTAPP1 +
- +-----+ ---> EDITOTO +-----+
- ----> ORGTOTO + TBTCOMM + ----> EDITOTO
- +-----+ +-----+
- + TBTAPP2 +
- +-----+

Cette Aide est accessible sous les critères : MULTBT, [CONCEPT](#)

11.1.242 NERP

Concept NERP : Odette - NERP

Trame d'[avis](#)de non remise utilisée dans le protocole Odette. Spécifique à Odette V2. [Concept](#)NERP : Odette - NERP

Cette Aide est accessible sous les critères : NERP, [CONCEPT](#)

11.1.243 NOEUD

Concept NOEUD : Noeud

Désigne toute ressource constituant un carrefour (ramification ou concentration) de lignes de communications dans un réseau: serveur, concentrateur, frontal. [Concept](#)NOEUD : Noeud

Cette Aide est accessible sous les critères : NOEUD, [CONCEPT](#)

11.1.244 NOYAU

Concept NOYAU : Noyau TBT/400

Commun à toute installation, il surveille les différents éléments du progiciel TBT/400. Il gère les files d'attente, les accès à celles-ci, et les différents [drivers](#)de communication. [Concept](#)NOYAU : Noyau TBT/400

Cette Aide est accessible sous les critères : NOYAU, [CONCEPT](#)

11.1.245 ODETTE

Concept ODETTE : Protocole Odette

Le protocole Odette de transfert de [fichier](#)est adopté par l'ensemble des pays regroupés dans l'organisation Odette, dont [Galia](#)en [France](#) [Concept](#)ODETTE : Protocole Odette

Ce protocole consiste en :

- un standard international (X25 natif) pour les trois premières couches du modèle OSI.
- une alternative TCP/IP
- un protocole propre à Odette pour les couches 4, 5, 6, 7 du modèle OSI.

Le protocole Odette comprend les trames SSRM SSID SFID SFPA SFNA [CDTEFIDEFPAEFNAESIDCDEERPNERP](#)et RTR.

Cette Aide est accessible sous les critères : ODETTE, [CONCEPT](#)

11.1.246 OSI

Concept OSI : Modèle OSI

Open System Interconnection, en français Interconnexion de Systèmes Ouverts. Modèle de référence en couches destiné à fournir un cadre conceptuel et normatif aux échanges entre systèmes hétérogènes. Il a été normalisé par l'[ISO](#) Chaque couche assure une fonction à l'aide de protocoles. Elle ne communique qu'avec la couche homologue d'un autre système et fournit à la couche supérieure des services à travers une interface. Il peut exister à l'intérieur d'une couche plusieurs classes de services selon les besoins. Le modèle comporte 7 couches allant du niveau le plus proche du niveau physique au niveau le plus logique. Les 7 couches sont les suivantes: [Concept](#)OSI : Modèle OSI

1. **PHYSIQUE**: caractéristiques électriques et mécaniques du support.
2. **LIAISON DE DONNEES**: établit la connexion entre deux [noeuds](#) adjacents du réseau.
3. **RESEAU**: assure le cheminement d'une transmission à travers plusieurs [noeuds](#) du réseau.
4. **TRANSPORT**: assure le contrôle de bout en bout d'une communication.
5. **SESSION**: contrôle le déroulement de la communication dans le temps.
6. **PRESENTATION**: fournit la structure des données communiquées (codes, formats, ...).
7. **APPLICATION** fournit des interfaces utilisables par les [applications](#) de l'utilisateur.

Cette Aide est accessible sous les critères : OSI, [CONCEPT](#)

11.1.247 P0

Concept P0 : Bloc de communication P0

Le bloc P0 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est commun à toutes les [API](#) [Concept](#)P0 : Bloc de communication P0

Cette Aide est accessible sous les critères : P0, [CONCEPT](#)

11.1.248 P1

Concept P1 : Bloc de communication P1

Le bloc P1 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est commun à tous les réseaux, et contient les définitions d'[adresse](#) externe et les options. [Concept](#)P1 : Bloc de communication P1

Cette Aide est accessible sous les critères : P1, [CONCEPT](#)

11.1.249 P2ETEB

Concept P2ETEB : Bloc de communication P2 Etebac

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Etebac](#) Remote, et contient les différents paramètres.

[Concept](#)P2ETEB : Bloc de communication P2 [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P2ETEB, [CONCEPT](#)

11.1.250 P2ODET

Concept P2ODET : Bloc de communication P2 Odette

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Odette](#) et contient les différents paramètres. [Concept](#)P2ODET : Bloc de communication P2 [Odette](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P2ODET, [CONCEPT](#)

11.1.251 P2PESIT

Concept P2PESIT : Bloc de communication P2 PeSIT

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici PeSIT, et contient les différents paramètres. [ConceptP2PESIT](#) : Bloc de communication P2 PeSIT

Cette Aide est accessible sous les critères : P2PESIT, [CONCEPT](#)

11.1.252 P2X400

Concept P2X400 : Bloc de communication P2 Atlas

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Atlas400](#), et contient les différents paramètres. [ConceptP2X400](#) : Bloc de communication P2 [Atlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P2X400, [CONCEPT](#)

11.1.253 P3ODET

Concept P3ODET : Bloc de communication P3 Odette

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Odette](#) et contient les rubriques de type destinataire. [ConceptP3ODET](#) : Bloc de communication P3 [Odette](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P3ODET, [CONCEPT](#)

11.1.254 P3PESIT

Concept P3PESIT : Bloc de communication P3 PeSIT

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici PeSIT, et contient les rubriques de type destinataire. [ConceptP3PESIT](#) : Bloc de communication P3 PeSIT

Cette Aide est accessible sous les critères : P3PESIT, [CONCEPT](#)

11.1.255 P3SERV

Concept P3SERV : Bloc de communication P3 Serveur

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Etebac](#)serveur ou TBT, et contient les rubriques de type destinataire. [ConceptP3SERV](#) : Bloc de communication P3 Serveur

Cette Aide est accessible sous les critères : P3SERV, [CONCEPT](#)

11.1.256 P3X400

Concept P3X400 : Bloc de communication P3 Atlas

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à TBT/400, nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Atlas400](#), et contient les rubriques de type destinataire. [ConceptP3X400](#) : Bloc de communication P3 [Atlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P3X400, [CONCEPT](#)

11.1.257 PAQUETS

Concept PAQUETS : Commutation de paquets

C'est une technique de commutation consistant à transmettre des informations en les découpant en blocs de dimension contrôlée (paquets) pouvant emprunter plusieurs chemins physiques sur un réseau pour atteindre leur destinataire. Cette technique normalisée suivant les protocoles X25 est notamment utilisée en [France](#) par le réseau Transpac. [Concept](#)PAQUETS : Commutation de paquets

Cette Aide est accessible sous les critères : PAQUETS, [CONCEPT](#)

11.1.258 PESIT

Concept PESIT : Protocole PeSIT

Le protocole PeSIT de transfert de [fichier](#) est utilisé en [France](#) pour le raccordement des Centres de Traitements Bancaires (CTB) des adhérents du réseau SIT aux stations du SIT. [Concept](#)PESIT : Protocole PeSIT

L'usage de ce protocole n'est pas réservé à ce raccordement, et PeSIT peut être mis en oeuvre dans les environnements les plus variés.

PeSIT-F' s'appuie sur la couche réseau normalisée [ISO](#) (recommandation X25 du [CCITT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : PESIT, [CONCEPT](#)

11.1.259 PGINIT

Concept PGINIT : Procédure d'installation

Procédure d'installation. [Concept](#)PGINIT : Procédure d'installation

Cette procédure est utilisée lors de l'installation d'une nouvelle version de TBT/400. Elle crée tous les objets indispensables au fonctionnement du progiciel (code utilisateur OS/400, sous système, ...)

Cette procédure installe également les éléments de sécurité OS/400.

Certains paramètres ne peuvent être modifiés que par ce moyen. (USRTBT, PRFDRV)

- - Chargement nouvelle version dans bibliothèque iplsP si nécessaire.
- CHGCURLIB iplsP
- CALL IPSPGINIT

Le préfixe [iplsP](#) par défaut peut être changé; quatre [bibliothèques](#) sont créées par cette procédure : [iplsP](#)(LIBPRG), [iplsC](#)(LIBPAR) [iplsE](#)(LIBEXP) et [iplsM](#)(LIBMES).

Cette procédure peut être utilisée plusieurs fois, mais le sous système TBT/400 doit être arrêté, et aucun JOB ne doit utiliser TBT/400 pendant son exécution.

Consultez la brochure d'installation

Voir SECTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : PGINIT, [CONCEPT](#)

11.1.260 PIPESIT

Concept PIPESIT : PeSIT - PI

Un "PI" est l'entité élémentaire de données inclus dans une [FPDU](#) [Concept](#)PIPESIT : [PeSIT](#)- PI

Cette Aide est accessible sous les critères : PIPESIT, [CONCEPT](#)

11.1.261 POSTSCR

Concept POSTSCRIPT : Postscript

Langage de description de page associé à des imprimantes graphiques. TBT/400 utilise ce langage pour envoyer des télécopies en adaptant la taille des polices utilisées à la largeur d'enregistrement requise. [Concept](#)POSTSCRIPT : Postscript

Cette Aide est accessible sous les critères : POSTSCRIPT, [CONCEPT](#)

11.1.262 PROCEDU

Concept PROCEDURE : Procédure

Séquence de règles pour accomplir un processus. Souvent équivalent de protocole en télécommunication.
[Concept](#)PROCEDURE : Procédure

Cette Aide est accessible sous les critères : PROCEDURE, [CONCEPT](#)

11.1.263 PROTOCO

Concept PROTOCOLE : Règles d'échange

Séquence de règles à suivre dans un échange d'information. Par exemple X400, [Atlas440](#), [ETEBAC](#)
[ODETTE](#) TBT, [PeSIT...](#) [Concept](#)PROTOCOLE : Règles d'échange

Cette Aide est accessible sous les critères : PROTOCOLE, [CONCEPT](#)

11.1.264 REGLEMI

Concept REGLEMI : Règles d'émission

Les rubriques TYPTRN, ASCDEM, CRLDEM, SPADEM et RECSEG conditionnent le comportement de TBT/400 en émission. [Concept](#)REGLEMI : Règles d'émission

TYPTRN définit un profil de transmission par défaut. TYPTRN a une valeur imposée 'O' dans les [protocoles](#)TBT, [Etebac](#)serveur, [Etebac](#)remote, sinon 'N' est la valeur par défaut. Dans le cas particulier d'émissions de télécopies par des R.V.A., la valeur 'O' demande le mode [POSTSCRIPT](#)

ASCDEM définit un transfert en [ASCII](#) ASCDEM a une valeur imposée 'N' dans les [protocoles](#)TBT, [Etebac](#)serveur, 'N' par défaut en [Etebac](#)remote, 'O' par défaut en [Odette](#) Dans les autres cas, la valeur par défaut dépend de TYPTRN : 'N' si TYPTRN vaut 'O', 'O' si TYPTRN vaut 'N'. Dans le cas particulier d'émission de télécopies ou de télex par des R.V.A., la valeur 'O' est imposée.

CRLDEM demande l'émission de CR/LF après chaque enregistrement. En [Odette](#) la valeur par défaut de CRLDEM est 'O' pour les [fichiers](#)de type texte, 'N' pour les autres. Pour les autres [protocoles](#) la valeur par défaut est liée à TYPTRN : 'N' si TYPTRN vaut 'O', 'O' si TYPTRN vaut 'N'. Dans le cas particulier d'émission de télécopies ou de télex par des R.V.A., la valeur 'O' est imposée.

SPADEM demande la suppression des blancs en fin de chaque enregistrement. En [Odette](#) pour les [fichiers](#)de type "fixe", la valeur par défaut est 'N', pour les [fichiers](#)de type "variable" , la valeur par défaut est 'O'. Dans les autres cas, la valeur par défaut est CRLDEM. Dans le cas particulier d'émission de télécopies ou de télex par des R.V.A., la valeur 'O' est imposée.

RECSEG permet de regrouper plusieurs enregistrements logiques pour les considérer comme un seul enregistrement (auquel s'appliquent les autres paramètres d'émission). La valeur particulière 255, réservé au [protocoleOdette](#) permet de considérer tout le [fichier](#)comme un seul enregistrement.

Cette Aide est accessible sous les critères : REGLEMI, [CONCEPT](#)

11.1.265 REGLREC

Concept REGLREC : Règles de réception

Les règles de création et d'écriture d'un [fichier](#)reçu par TBT/400 dépendent de paramètres définis dans la file d'attente. Si le [fichier](#)est reçu en mode "texte", le jeu de paramètres FATYPA, FAECRA, FATRTA ,FALIBA, FAOBA, CCSICA et CCSIAA est retenu. Si le [fichier](#)est reçu en mode "transparent" le jeu de paramètres FATYPB, FAECRB, FATRTB ,FALIBB, FAOBB, CCSICB et CCSIAB est retenu. Si CCSIAA est utilisé, FATRTA est imposé. Si CCSIAB est utilisé, FATRTB est imposé. [Concept](#)REGLREC : Règles de réception

En [Odette](#)le jeu A est retenu pour un [fichier](#)de type "TEXTE", En [PeSIT](#) le jeu A est retenu pour des données [ASCII](#) En [Atlas](#) le jeu A est retenu pour un transfert non transparent. En X400 , le jeu A est retenu pour un transfert non transparent. En FTP , le jeu A est retenu pour un transfert type [ASCII](#) (FTPTYP). En [Etebac](#)serveur, le jeu A est retenu pour une réception [ASCII](#) Dans tous les autres cas, le jeu B est pris en

compte.

En [Odette](#) les paramètres FAECRA ET FAECRB sont forcés à FAECRTXT pour une réception mode texte.

En [PESIT](#) les paramètres FATRTA ET FATRTB sont sans objet. Ce [protocole](#) transporte le codage du [fichier](#)

En [Etebac3](#) serveur, FATRTA, FATRTB, FAECRA et FAECRB sont sans objet. Le premier caractère de la carte paramètre définit le codage du [fichier](#) Le mode d'écriture immédiat est forcé.

Les paramètres FALIBA FAOJBA ou FALIBB FAOJBB définissent le nom de l'objet créé sur l'AS400.

Les paramètres FALRCA FALRCB définissent la longueur d'enregistrement si elle n'est véhiculée par le [protocole](#) Ils peuvent également imposer la longueur, selon la valeur des paramètres FAECRA et FAECRB. Ils sont essentiels en [Atlas Odette](#) (mode "texte" et "non structuré")

Les paramètres FATRTA FATRTB définissent l'usage d'une transcodification [ASCII EBCDIC](#) si celui-ci n'est pas précisé par le [protocole](#) Ils sont utilisés en [Atlas Odette](#) X400 et FTP (si le type FTPTYP n'est ni [ASCII](#) ni [EBCDIC](#). En [Atlas](#) la traduction, si elle a lieu, est de type bijective en mode transparent, non bijective en mode texte (voir ASCDEM).

Les paramètres FATYPA FATYPB définissent le type de [fichier](#) créé. Leur usage est général, à l'exception du [protocole](#) TBT interne.

Les paramètres FAECRA FAECRB définissent le mode d'écriture du [fichier](#)

Les paramètres FAECRA FAECRB FATRTA FATRTB sont définis à deux endroits, dans l'[annuaire](#) et par file d'attente. La définition file d'attente sert de valeur par défaut.

Les paramètres CCSIAA CCSIAB définissent le code page utilisé; ils sont définis à deux endroits, dans l'[annuaire](#) et par file d'attente. La définition file d'attente sert de valeur par défaut. Ils ne sont utilisés que si cohérents avec l'alphabet retenu pour le transfert ([EBCDIC](#) ou [ASCII](#)).

Pour pouvoir imposer au TBT distant un comportement en réception (i.e. enrichir le [protocole](#), une bannière standard a été définie connue de plusieurs [protocoles](#):

- Version 1 : (/atelllll/)
- Version 2 : /(atelllllcccc/)
- Version 3 : ((atelllllccccHRSCA))
- a : A,B ou '' si renseigné force FATRTA FATRTB
- t : S,P,V,I ou '' si renseigné force FATYPA FATYPB
- e : I,T, ou '' si renseigné force FAECRA FAECRB
- llll : si non nul force FALRCA FALRCB
- cccc : si non nul force CCSIAA CCSIAB
- défaut pour CCSICA CCSICB
- H : si renseigné force TYPHAS
- R : si renseigné force TYPCRY
- S : si renseigné force TYP SIG
- C : si renseigné force TYPCMP
- A : si renseigné force AVIAPP

Cette bannière peut se retrouver dans divers [protocoles](#) En [Odette](#) dans les champs ODDSN ou ODDESC, en [PESIT](#) dans le champ PSLABF, En [ATLAS](#) dans le champ OBJECT, en FTP dans le champ FTPDSN, en X400 dans le champ OBJECT.

La bannière peut se retrouver n'importe où dans les champs précités. Elle doit être formelle (toutes les valeurs sont contrôlées).

Une possibilité d'encodage automatique en émission de cette bannière est fournie. Il suffit de coder (/TBT/) suivi de au moins cinq blancs n'importe où dans un des champs précités pour générer la bannière version 1, ou (/TBT)/ suivi de au moins dix blancs pour générer la bannière version 2, ou ((TBT)) suivi de au moins quinze blancs pour générer la bannière version 3. TBT/400 substituera les valeurs idoines lors de l'émission sur le réseau.

Cette Aide est accessible sous les critères : REGLREC, [CONCEPT](#)

11.1.266 REMISE

Concept REMISE : Remise

Terme utilisé pour la messagerie électronique et désignant le dépôt final d'un [message](#) dans la boîte à lettres du destinataire. [Concept](#)REMISE : Remise

Cette Aide est accessible sous les critères : REMISE, [CONCEPT](#)

11.1.267 RESEAU

Concept RESEAU : Réseau

Un réseau est un ensemble de ressources de transmission ou de [liaisons](#) mises en commun pour les besoins d'une pluralité d'équipements. [Concept](#)RESEAU : Réseau

Désigne également la 3ème couche du modèle [OSI](#) assurant les fonctions de mise en relation à travers des [noeuds](#) intermédiaires.

Cette Aide est accessible sous les critères : RESEAU, [CONCEPT](#)

11.1.268 RNIS

Concept RNIS : RNIS

Le Réseau Numérique à Intégration de Services est un réseau mettant à profit les techniques de numérisation pour transporter sur la même infrastructure la voix, les données et les images. Le RNIS public en [France](#) est commercialisé progressivement depuis 1988 sous le nom de Numéris. [Concept](#)RNIS : RNIS

Cette Aide est accessible sous les critères : RNIS, [CONCEPT](#)

11.1.269 RTR

Concept RTR : Odette - RTR

Trame de régulation de flux utilisée dans le [protocole](#)Odette Elle constitue une réponse à une trame [EERP](#)
[Concept](#)RTR : [Odette](#)- RTR

Cette Aide est accessible sous les critères : RTR, [CONCEPT](#)

11.1.270 RUBRIQU

Concept RUBRIQUE : Entité élémentaire

Une rubrique est une entité élémentaire connue par TBT/400. [Concept](#)RUBRIQUE : Entité élémentaire

Par exemple:

- Le numéro Télex du destinataire en est une : NUMTLX
- L'auteur du [message](#) en est une autre : AUTHOR

Cette Aide est accessible sous les critères : RUBRIQUE, [CONCEPT](#)

11.1.271 RVA

Concept RVA : RVA

Réseau à Valeur Ajoutée désigne un réseau public ou privé dont la capacité est revendue à des tiers accompagnée de divers services (valeur ajoutée). Cette valeur ajoutée peut être variable, allant de la simple mise en communication (avec éventuellement adaptation, conversion de [protocoles](#) facturation, garantie de sécurité) à des prestations complexes ([applications](#) informatiques, stockages intermédiaires, accès à des bases de données d'information,...). [Atlas](#)400 est un RVA privé en [France](#) [Concept](#)RVA : RVA

Cette Aide est accessible sous les critères : RVA, [CONCEPT](#)

11.1.272 SCRUTAT

Concept SCRUTATION : Scrutation

Certains réseaux peuvent fonctionner en mode "boîte aux lettres". L'appelant doit aller chercher les [fichiers](#)le concernant. C'est le cas en particulier de [Odette Atlas Pesit Graphnet Concept](#)SCRUTATION : Scrutation

TBT/400 considère comme une demande de scrutation l'émission d'un [fichier](#)fantome (*DUMMY dans le nom de [fichier](#)OBJFIL). Si une scrutation explicite est infructueuse, le code retour (ACKTBT) est "BV".

Dans ce cas, le [fichier](#)n'est évidemment pas émis, le vidage de boîte est déclenché. Il s'agit d'une scrutation explicite. Le paramètre d'émission PUIDEM est forcé à 'N', pour isoler en terme de session X25 cette scrutation.

Pour optimiser les coûts de communication, une scrutation implicite peut être effectuée lors d'une émission d'un [fichier](#)réel. C'est le but du paramètre SCRDEM.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCRUTATION, [CONCEPT](#)

11.1.273 SECMENU

Concept SECMENU : Sécurité TBT d'accès aux menus

TBT/400 sécurise l'accès aux divers [menus](#)utilisés ; [Concept](#)SECMENU : Sécurité TBT d'accès aux [menus](#)

En standard, l'attribut spécial *JOBCTL donne accès aux [menus](#)de paramétrage, *SPLCTL donne accès aux [menus](#)de supervision, *ALLOBJ à tout.

Il est possible de compléter par une sécurité plus fine .

Chaque [menu](#)a un nom (visible en ligne 2 colonnes 2 à 5) (voir NUMFMT)

- GENE accès menu général
- CFSY accès menu configuration du système
- SUPP accès menu supervision du système
- SUHO accès menu supervision historique
- LERR0 définition des erreurs réseau
-
-

Avant d'afficher un [menu](#) TBT/400 cherche (sous signature utilisateur) à lire une dataarea située dans [IPLSC](#)de nom SMENxxxxxx, xxxxxx étant le nom du [menu](#) Si cette dataarea n'existe pas, TBT/400 utilise la dataarea associée au [menu](#)de niveau précédent (ce jusqu'à la racine GENE). Si la dataarea existe, l'utilisateur aura accès au [menu](#)si et seulement si il a le droit de lecture sur la dataarea.

Par exemple, pour restreindre l'accès au [menu](#)"Configuration du système" et aux [menus](#)dépendants, Créer une dataarea de nom SMENCFSY dans la [bibliothèqueIPLSC](#) d'autorisation publique *NONE, et y adjoindre les utilisateurs autorisés en *USE (ou les groupes d'utilisateurs).

- CRTDTAARA DTAARA(IPLSC/SMENCFSY) TYPE(*CHAR) LEN(2) VALUE(OK) +
- TEXT('TBT/400 - Acces Menu GENE')

Si, après [application](#)de l'exemple précédent, on veut créer une exception pour "la définition des erreurs réseau", créer une nouvelle dataarea de nom SECMLERR0 et lui associer les droits souhaités.

Cette sécurisation par dataarea est un complément de la sécurité par droits spéciaux. Pour avoir accès au [menu](#)de configuration système (CFSY) l'utilisateur devra avoir l'attribut spécial *jobctl et le droit de lecture sur la dataarea SECMCFSY.

A noter que l'utilisateur *ALLOBJ continue à avoir accès à tout.

Cette Aide est accessible sous les critères : SECMENU, [CONCEPT](#)

11.1.274 SESEND

Concept SESEND : Sécurité TBT d'émission

TBT/400 sécurise l'accès aux émissions de [fichiers](#); [Concept](#)SESEND : Sécurité TBT d'émission

En standard, L'utilisateur doit avoir le droit de lecture sur le [fichier](#)à envoyer.

Il est possible de compléter par une sécurité plus fine .

Chaque [protocole](#)a un nom mnémonique sur trois caractères.

- TBT Protocole TBT
- ETB Protocole Etebac Client
- ETS Protocole Etebac Serveur
- ODT Protocole Odette
- PSI Protocole PeSIT
- FTP Protocole FTP
- X40 Protocole X400
- SMT Protocole SMTP
- EBI Protocole EBICS
- AS2 Protocole AS2

Avant d'envoyer un [fichier](#) TBT/400 cherche (sous signature utilisateur) à lire une dataarea située dans [IPLSC](#) de nom SSNDxxx , xxx étant le mnémonique du [protocole](#) utilisé. Si la dataarea existe, l'utilisateur aura accès au [menu](#) si et seulement si il a le droit de lecture sur la dataarea.

Par exemple, pour restreindre l'accès à l'émission [EBICS](#) créer une dataarea de nom SSNDEBI dans la [bibliothèque IPLSC](#) d'autorisation publique *NONE, et y adjoindre les utilisateurs autorisés en *USE (ou les groupes d'utilisateurs).

- CRTDTAARA DTAARA(IPLSC/SSNDEBI) TYPE(*CHAR) LEN(2) VALUE(OK) +
- TEXT('TBT/400 - Acces Envoi EBICS')

A noter que l'utilisateur *ALLOBJ continue à avoir accès à tout.

Cette Aide est accessible sous les critères : SECSND, [CONCEPT](#)

11.1.275 SECTBT

Concept SECTBT : Sécurité TBT

TBT/400 sécurise tous les objets qu'il crée. [Concept](#) SECTBT : Sécurité TBT

[Bibliothèques IPLSC](#) et [IPLSP](#) tous les objets dans ces [bibliothèques](#) sont comme "propriétaire" IPSTBTUSER (USRTBT). Les droits publics sont *EXCLUDE, seuls les objets indispensables au fonctionnement des [APIs](#) sont en *USE.

[Bibliothèques IPLSE](#) et [IPLSM](#) tous les objets dans ces [bibliothèques](#) sont comme "propriétaire" IPSTBTUSER (USRTBT). A l'installation de TBT ([IPSPGINIT](#) deux listes d'autorisation [IPLSE](#) et [IPLSM](#) sont créées; le paramètre CRTAUT de [IPLSE](#) est forcé à [IPLSE](#) de IPLM à [IPLSM](#)

[Bibliothèques](#) autres (paramétrage des files d'attente). Le propriétaire des objets est paramétrable (FAUSER).

En dehors de l'installation, TBT/400 ne modifie jamais les objets [bibliothèques](#)

En émission les objets OS/400 peuvent être créés par l'[éditeur](#) intégré, par l'option de duplication (DUPDEM), ou par l'émission de spools. L'objet est créé dans [IPLSM](#)

En réception les objets OS/400 peuvent être créés dans [IPLSE](#) ou dans une [bibliothèque](#) applicative (FALIBA ou FALIBB).

A noter que TBT/400 ne créera jamais dynamiquement un objet dans les [bibliothèques](#) LIBPRG, LIBPAR, et QSYS* (Voir FALIBA FALIBB).

Utilisateur privilégié: TBT/400 détermine d'abord cet utilisateur qui sera l'utilisateur courant pour une émission, l'utilisateur paramétré dans FAUSER (défaut IPSTBTUSER = USRTBT) pour une réception.

Groupe privilégié: C'est le groupe (GRPPRF) d'appartenance de l'utilisateur privilégié. S'il n'existe pas (*NONE) c'est l'utilisateur privilégié lui même.

Affectation d'un Owner: Le Propriétaire est IPSTBTUSER (USRTBT) pour [IPLSE](#) et [IPLSM](#) Pour les [bibliothèques](#) applicatives le propriétaire est l'utilisateur privilégié si "Owner=*USRPRF" , ou le groupe privilégié si "Owner=*Grpprf".

La sécurité demandée est *TBT pour une émission, SECACT pour une réception. Si SECACT vaut *TBT, SECACT prend la valeur CRTAUT de la [bibliothèque](#)

Si SECACT représente une liste d'autorisation : L'objet se verra affecté cette liste, et les droits publics y feront référence.

Si Owner=*GRPPRF, le droit *ALL sera accordé au groupe privilégié. Si Owner=*USRPRF, le droit *ALL sera accordé à l'utilisateur privilégié, le droit contenu dans GRPAUT au groupe privilégié.

- 1) les droits ne sont accordés que si leur bénéficiaire n'est pas dans la liste d'autorisation (si elle existe)
- 2) les droits ne sont accordés que si le bénéficiaire n'est ni IPSTBTUSER ni le Owner.
- 3) les droits accordés sont plafonnés à *USE si la bibliothèque cible est IPLSE ou IPLSM.

Répertoires [IFS](#)(deux niveaux). Le propriétaire est IPSTBTUSER (USRTBT). Le répertoire est protégé par la liste d'autorisation IPLSR. Le droit public est défini par la liste d'autorisation : par défaut droit minimal pour traverser le répertoire.

Objets [IFS](#)(niveau [fichier](#)). Le propriétaire est IPSTBTUSER (USRTBT). L'objet est protégé par une liste d'autorisation (IPLSI en émission, la valeur paramétrée dans SECACT en réception : défaut IPLSI). Le droit public est défini dans la liste d'autorisation. Le propriétaire a tous les droits. L'utilisateur a l'origine de la demande (en émission), ou l'utilisateur défini par FAUSER (défaut IPSTBTUSER = USRTBT) (si ni IPSTBTUSER ni défini dans la liste d'autorisation) se voit attribuer le droit d'usage.

Au premier besoin TBT/400 crée les listes d'autorisation. Il leur affecte comme propriétaire IPSTBTUSER (USRTBT), crée le poste *PUBLIC avec le droit *EXCLUDE (exception pour la liste IPLSR : droit minimal pour traverser un répertoire). Une fois la liste créée, TBT/400 ne la modifiera plus jamais.

TBT/400 "habille" un objet lors de sa création; en particulier lors de la réception sur un [fichier](#)multimembres, la sécurité est définie à la création du [fichier](#) pas des [membres](#)...

Voir [SECMENUSESENDSECTCP](#)

Voir LIBPRG, LIBPAR, LIBMES, LIBEXP

Cette Aide est accessible sous les critères : SECTBT, [CONCEPT](#)

11.1.276 SECTCP

Concept SECTCP : Sécurité TCP/IP

TBT/400 peut sécuriser les communications TCP/IP de diverses manières. [Concept](#)SECTCP : Sécurité TCP/IP

En traitement d'appel entrant, TBT/400 peut contrôler le nom de host appelant; (voir IPADCT). Il faut, bien entendu, que la résolution inverse d'[adresse](#)soit opérationnelle. Il est possible d'avoir plusieurs [adresses](#)IP associées à un même nom de host. Le cas de figure où un partenaire est appelé avec une [adresse](#)IP, et appelle d'une autre est également prévu. Ceci permet un contrôle (non absolu...) des hosts appelants.

Toujours en traitement d'appel entrant, un contrôle par rapport à une liste de combinaisons [adresse](#) longueur de masque est également possible. La méthode précédente et à privilégier.

En appel entrant (ou sortant) SSL, le partenaire peut être validé (au sens TBT/400) et authentifié (au sens SSL) : voir SSLMAN pour le traitement de l'appel entrant, IPSSLU pour le traitement de l'appel sortant.

Il est rappelé que l'authentification SSL consiste à valider la chaîne de certificats du partenaire, mais n'identifie pas formellement ce dernier.

La Validation (au sens TBT/400) consiste à vérifier que le certificat utilisé par le partenaire n'a pas changé; ceci n'est pas fait pour simplifier le travail d'un hacker potentiel.

Cette Aide est accessible sous les critères : SECTCP, [CONCEPT](#)

11.1.277 SELECT

Concept SELECT : PeSIT - Sélection

[FPDU](#)de sélection de [fichier](#)utilisée dans le [protocole](#)PeSIT [Concept](#)SELECT : PeSIT- Sélection

Cette Aide est accessible sous les critères : SELECT, [CONCEPT](#)

11.1.278 SERVEUR

Concept SERVEUR : Serveur de fichiers

Un serveur de [fichiers](#) est un processus informatique, à l'écoute des lignes (X25 ou [BSC](#) pour TBT/400), qui répond, après diverses validations, à des demandes de transfert dans un sens ou dans l'autre.

[Concept](#) SERVEUR : Serveur de [fichiers](#)

TBT/400 sécurise cette fonctionnalité par son [annuaire](#) intégré, et contrôle l'accès à ses [applications](#) par une table d'autorisations.

TBT/400 reconnaît divers [protocoles](#) tant sur réseau X25 que [BSC](#). Dans le cas d'un accès X25, l'[adresse](#) de l'appelant peut être validée.

Plusieurs modes, selon les réseaux, peuvent exister :

- Appelant émetteur - L'appelant envoie le fichier
- Appelé récepteur - L'appelé reçoit le fichier
- (ces deux modes sont symétriques)
- Appelant récepteur - L'appelant va chercher un fichier
- Appelé émetteur - L'appelé est serveur de fichiers

Cette Aide est accessible sous les critères : SERVEUR, [CONCEPT](#)

11.1.279 SFID

Concept SFID : Odette - SFID

Trame de début de [fichier](#) utilisée dans le [protocole Odette](#). Cette trame annonce les attributs du [fichier](#) à transférer. [Concept](#) SFID : [Odette](#)- SFID

Cette Aide est accessible sous les critères : SFID, [CONCEPT](#)

11.1.280 SFNA

Concept SFNA : Odette - SFNA

Trame de refus de transfert utilisée dans le [protocole Odette](#). Cette trame est une des réponses à la trame [SFID](#). [Concept](#) SFNA : [Odette](#)- SFNA

Cette Aide est accessible sous les critères : SFNA, [CONCEPT](#)

11.1.281 SFPA

Concept SFPA : Odette - SFPA

Trame d'acceptation de transfert utilisée dans le [protocole Odette](#). Cette trame est une des réponses à la trame [SFID](#). Elle permet au [correspondant](#) de commencer à émettre des trames de données. [Concept](#) SFPA : [Odette](#)-SFPA

Cette Aide est accessible sous les critères : SFPA, [CONCEPT](#)

11.1.282 SPGINIT

Concept SPGINIT : Procédure d'initialisation

Cette procédure est utilisée à chaque nouvelle installation du progiciel TBT/400. [Concept](#) SPGINIT : Procédure d'initialisation

Cette Aide est accessible sous les critères : SPGINIT, [CONCEPT](#)

11.1.283 SSID

Concept SSID : Odette - SSID

Trame de signature, ou d'acceptation de signature, utilisée dans le [protocoleOdette Concept](#)SSID : [Odette-SSID](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSID, [CONCEPT](#)

11.1.284 SSLTBT

Concept SSLTBT : TCP/IP - Protocole SSL

Un certain nombre de champs participent au paramétrage SSL. [ConceptSSLTBT](#) : TCP/IP - [ProtocoleSSL](#)

Deux jeux d'[APIs](#) sont utilisables par TBT/400. Le premier, dit SSLV1 , est obsolète; il est maintenu pour compatibilité avec l'existant. Le deuxième est celui à utiliser en priorité.

TBT/400 utilise un paramétrage global servant de valeur par défaut au paramétrage local ([annuaire](#)).

Au niveau paramétrage global, IPSSLU va préciser l'activation du support entrant SSL (mise à l'écoute sur les ports), et le type de traitement de validation par défaut.

Au niveau paramétrage global, SSLOPT va préciser le jeu par défaut d'[APIs](#) utilisées.

Au niveau paramétrage global, SSLPRO va préciser les [protocoles](#) supportés par défaut (SSLV2 SSLV3 TLSV1).

Au niveau paramétrage global, SSLCIP va préciser les ciphers utilisés par défaut

Au niveau local ([annuaire](#) SSLMAN le comportement en réception. SSLMAN à IPSSLU global comme valeur par défaut.

Au niveau local ([annuaire](#), les champs SSLOPT SSLPRO et SSLCIP sont définis dans le profil émission et dans les paramètres de réception. Si ces [rubriques](#) sont renseignées, SSLOPT va imposer le niveau d'[APIs](#), SSLPRO va imposer le [protocole](#) SSLCIP va imposer un Cipher.

Il sera par exemple possible de dire que globalement on ne fait que du TLSV1 avec de l'AES256 , mais être moins exigeant au niveau local (par [correspondant](#)).

En appel sortant, il n'y a pas d'ambiguïté sur le choix du partenaire.

En appel entrant, le choix du partenaire est fait avant son identification protocolaire; Une première recherche est faite sur un des rares éléments disponibles à ce moment, c'est à dire le hostname.

Si cette recherche n'aboutit pas, une autre recherche peut être faite sur l'[adresse](#)IP de l'appelant, en utilisant une table des [adresses](#)IP référencées dans l'[annuaire](#) cette table est optionnelle. voir BIPINV.

Si cette recherche n'aboutit pas, une autre recherche sur le modèle IPL\$\$\$\$PROFIL sera faite pour tous les [protocoles](#) autres que [OdetteX400 TBT](#) et SMTP.

Le 'Handshake' étant fait avec le partenaire sélectionné selon l'algorithme précédent, le choix peut être erroné.

En [PeSIT](#) un champ complémentaire existe pour l'appel sortant : SSLNG.

Un contrôle supplémentaire peut être mis en oeuvre : la validation; TBT/400 valide le non changement d'un certificat distant.

Voir SSLOPT SSLMAN CRTCRE SSLCER

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLTBT, [CONCEPT](#)

11.1.285 SSRM

Concept SSRM : Odette - SSRM

Trame de reconnaissance d'un [serveur](#) respectant le [protocoleOdette Concept](#)SSRM : [Odette-SSRM](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSRM, [CONCEPT](#)

11.1.286 SUBSTI

Concept SUBSTI : Règles de substitution

Les [rubriques](#) REFMSG, OBJECT, AUTHOR, ATTENT, COMUSR, KEYUSR, PSLABF, PSNOMF, PSMESLE, PSMEFLE, PSIDNC, PSIDNB, PSDATC, PSDATE, ODDSN, ODDESC, ODABIN, ODABOR, FTPDSS, FTPDSN, FTPNDS, FTPCMD, UALOC, IPSMFN, CRDETB, APPSRV (en [protocole](#) TBT) peuvent faire l'objet de substitution avant émission. [Concept](#) SUBSTI : Règles de substitution

Certaines clés de substitution *xxxx peuvent également être utilisées sous la valeur &xxxx (exemple *KEYTBT *TBTCLOCK ...)

Liste sans [annuaire](#) en référence possible Les recherches sur ces clés ne sont pas récursives (si le champ contient plusieurs fois *KEYUSR, seule la première occurrence sera traitée). Cette liste est traitée en premier.

- *KEYUSR substitue la clé utilisateur (sur seize caractères)
- *OBJECT substitue le champ object (sur seize caractères)
- *AUTHOR substitue le champ author (sur seize caractères)
- *REFMSG substitue le champ refmsg (sur seize caractères)
- *COMUSR substitue le champ comusr (sur seize caractères)
- *ATTENT substitue le champ attent (sur seize caractères)
- *OBJEC20 substitue le champ object (sur 20 caractères)
- *AUTHO20 substitue le champ author (sur 20 caractères)
- *COMUS20 substitue le champ comusr (sur 20 caractères)
- *ATTEN20 substitue le champ attent (sur 20 caractères)
- *KEYUS8 substitue la clé utilisateur (sur huit caractères)
- *OBJEC8 substitue le champ object (sur huit caractères)
- *AUTHO8 substitue le champ author (sur huit caractères)
- *REFMS8 substitue le champ refmsg (sur huit caractères)
- *COMUS8 substitue le champ comusr (sur huit caractères)
- *ATTEN8 substitue le champ attent (sur huit caractères)
- *KEYUSA substitue la clé utilisateur (SUR dix caractères)
- *OBJECA substitue le champ object (sur dix caractères)
- *AUTHOA substitue le champ author (sur dix caractères)
- *REFMSA substitue le champ refmsg (sur dix caractères)
- *COMUSA substitue le champ comusr (sur dix caractères)
- *ATTENA substitue le champ attent (sur dix caractères)
- *KEYUSC substitue la clé utilisateur (sur 12 caractères)
- *OBJECC substitue le champ object (sur 12 caractères)
- *AUTHOC substitue le champ author (sur 12 caractères)
- *REFMSC substitue le champ refmsg (sur 12 caractères)
- *COMUSC substitue le champ comusr (sur 12 caractères)
- *ATTENC substitue le champ attent (sur 12 caractères)

Liste avec [annuaire](#) en référence possible; Les recherches sur ces clés sont récursives. (le champ initial peut contenir plusieurs fois *KEYTBT par exemple). Cette liste est traitée en deuxième.

- *KEYTBT substitue la clé TBT (sur 32 caractères)
- &KEYTBT
- *KEYL10 génère un nom unique (sur dix caractères)
- &KEYL10
- *KEYD10 génère un nom unique (sur dix caractères)
- &KEYD10
- *KEYL25 génère un nom unique (sur 25 caractères)
- &KEYL25
- *KEYL16 génère un nom unique (sur seize caractères)
- &KEYL16
- *TBTNAME génère un nom unique (sur huit caractères)
- &TBTNAME
- *TBTCLOCK génère un nom unique (sur neuf caractères)
- &TBTCLOCK
- *ipsdate date AAAAMMJJHHMMSSCC (16 caractères)
- &ipsdate
- *ipsdatm date AAAAMMJJHHMMSSmmmmmm (20 caractères)
- &ipsdatm
- *ipsdats date au 1/1000000 s avec séparateurs (26 caractères)
- &ipsdats
- *ipsdate clock en hexa (16 caractères)
- &ipsdate
- *CPTUS00 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS00
- *CPTUS01 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS01
- *CPTUS02 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS02
- *CPTUS03 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS03
- *CPTUS04 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS04
- *CPTUS05 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS05
- *CPTUS06 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS06
- *CPTUS07 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS07
- *CPTUS08 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS08
- *CPTUS09 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS09

Liste sans [annuaire](#) en référence possible Les recherches sur ces clés ne sont pas récursives. Cette liste est traitée en troisième. (si le champ contient plusieurs fois *KEYUSR, seule la première occurrence sera traitée).

- *KEY génère un nom unique (sur seize caractères)
- (compatibilité avec versions antérieures)
- préférer l'usage de *KEYL16)
- &misc substitue le 1/100000 (sur six caractères)
- &AAA substitue l'année (sur quatre caractères)
- &YYY substitue l'année (sur quatre caractères)
- &A substitue l'année (sur deux caractères)
- &Y substitue l'année (sur deux caractères)
- &M substitue le mois (sur deux caractères)
- &J substitue le jour (sur deux caractères)
- &D substitue le jour (sur deux caractères)
- &h substitue l'heure (sur deux caractères)
- &m substitue la minute (sur deux caractères)
- &s substitue la seconde (sur deux caractères)
- &c substitue le centième (sur deux caractères)
- *OBJLIB substitue la bibliothèque (sur dix caractères)
- *OBJFIL substitue le fichier (sur dix caractères)
- *OBJMBR substitue le membre (sur dix caractères)
- *LIBFIL substitue un libellé dépendant du fichier initial (variable)
- *TFIL substitue un suffixe dépendant du fichier initial (variable)
- *NOMFIL substitue un nom dépendant du fichier initial (variable)
- &KEYUSR (variable)
- &OBJECT (variable)
- &AUTHOR (variable)
- &REFMSG (variable)
- &COMUSR (variable)
- &ATTENT (variable)

En procédure d'émission, pour bon nombre de champs, l'[annuaire](#) sert de valeur par défaut. Par exemple si COMUSR n'est pas alimenté dans la [commande](#) d'émission, la valeur de COMUSR issue de l'[annuaire](#) sera utilisée, qui peut contenir une des substitutions précédentes (*KEYTBT par exemple).

De ce fait, en réémission le champ [correspondant](#) est déjà alimenté et les substitutions déjà faites : le champ ne change pas de valeur.

Certaines substitutions donnent priorité à l'[annuaire](#) (la partie correspondante dans la demande d'émission sera remplacée par la chaîne de substitution). Ce sont les substitutions relatives à la date ou à un compte.

- *KEYTBT *KEYL10 *KEYD10 *KEYL25 *TBTNAME
- *TBTCLOC *ipsdatm *ipsdats *ipsdate *ipsdate
- *CPTUS00 *CPTUS01 *CPTUS02 *CPTUS03 *CPTUS04
- *CPTUS05 *CPTUS06 *CPTUS07 *CPTUS08 *CPTUS09

Par exemple, si COMUSR dans l'[annuaire](#) contient la chaîne KEYTBT=*KEYTBT suivi de 25 blancs et du littéral 'Suite', si COMUSR dans la demande d'émission n'est pas alimentée, COMUSR contiendra dans l'historique 000B36210065739AF5F8F3F7F0F90001Suite (clé du [message](#) en cours)

Si rémission, COMUSR contiendra dans l'historique 000B3621006A2450F5F8F3F7F0F90001Suite (clé du [message](#) réémis)

si &KEYTBT avait été utilisé, COMUSR aurait contenu 000B36210065739AF5F8F3F7F0F90001Suite (clé du [message](#) initial)

Les variables concernées sont : ATTENT AUTHOR OBJECT KEYUSR COMUSR IPSMFN FTPDSN FTPDSS FTPNDS FTPCMD ODDSN ODDESC PSLABF PSMESLE PSMEFLE PSNOMF

Cette Aide est accessible sous les critères : SUBSTI, [CONCEPT](#)

11.1.287 SUPERVI

Concept SUPERVISION : Supervision de TBT/400

C'est la couche de présentation, d'initialisation et de suivi de TBT/400. Elle permet la mise en place des différentes options du progiciel, puis, dans sa phase d'exploitation, le suivi du trafic, la gestion des

différents flux ([fichiers entrants](#), [fichiers sortants](#),...), ainsi que le suivi du progiciel lui-même.

[Concept SUPERVISION](#) : Supervision de TBT/400

Cette Aide est accessible sous les critères : SUPERVISION, [CONCEPT](#)

11.1.288 TBT

Concept TBT : TBT

Télécommunications [Batchet](#) Transactionnelles. Progiciel conçu et réalisé par [IPLS](#) pour assurer la communication entre des applicatifs ou des messageries [batch](#) ou CICS, et différents réseaux [protocoles](#) comme Transpac, [Atlas400](#), Assurnet, Tedeco, Banque de [France](#) Téléx, Fax, DISOSS, ...

[Concept TBT](#) : TBT

Ce progiciel dispose d'un [protocole](#) propriétaire, également appelé [protocole](#) TBT.

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT, [CONCEPT](#)

11.1.289 TBT400

Concept TBT400 : Progiciel TBT/400

TBT/400 est un progiciel permettant d'accéder directement à différents réseaux depuis un ordinateur IBM de la gamme AS/400. [Concept TBT400](#) : Progiciel TBT/400

Il ne nécessite aucun frontal, ni de logiciel particulier. Il est composé de 4 parties: le [noyau](#) les [drivers](#) la [supervision](#) et les [API](#) Il utilise 4 [bibliothèques](#) [IPLSP](#) [IPLSC](#) [IPLSE](#) et [IPLSM](#) (LIBPRG LIBPAR LIBEXP LIBMES).

Ce progiciel a été conçu et réalisé par la société

[IPLS](#) Informatique Pour Les Sociétés (33-130157080),

détentriche de tous les droits d'usage et de reproduction de ce progiciel.

- Tél 33-130157080
- Fax 33-130157091
- Web <http://www.ipls.fr>
- E_mail ipls@ipls.fr

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT400, [CONCEPT](#)

11.1.290 TCPIP

Concept TCPIP : Protocole TCP/IP

TCP/IP est un [protocole](#) de communication entre [applications](#) INTERNET. Il assure un acheminement des [paquets](#) IP. [Concept TCPIP](#) : [Protocole](#) TCP/IP

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPIP, [CONCEPT](#)

11.1.291 TELEX

Concept TELEX : Téléx

Réseau public commuté de transmission à basse vitesse (50 ou 200 bits par seconde) spécialisé pour la transmission des textes. Bien qu'en déclin, il reste le plus vaste réseau de transmission de données alphanumérique international (1,8 millions d'abonnés). [Concept TELEX](#) : Téléx

Cette Aide est accessible sous les critères : TELEX, [CONCEPT](#)

11.1.292 TRAME

Concept TRAME : Règles d'échange

Une trame définit un échange élémentaire tel que défini par un [protocole](#) Par exemple [SFID](#) pour [Odette](#)

[Concept](#)TRAME : Règles d'échange

Cette Aide est accessible sous les critères : TRAME, [CONCEPT](#)

11.1.293 TRANSPA

Concept TRANSPAC : Transpac

Société française filiale de [France](#)Télécom chargée de la commercialisation et de la gestion en [France](#) du réseau public à commutation de [paquets](#) du même nom. Ce réseau est le plus important du monde utilisant cette technique, normalisée sous le nom de X25. Outre la vocation de base de gestion de ce réseau Transpac, elle propose également des services à valeur ajoutée [RVA](#) avec [Atlas](#)400. [Concept](#)TRANSPAC : Transpac

Cette Aide est accessible sous les critères : TRANSPAC, [CONCEPT](#)

11.1.294 UA

Concept UA : UA

L'User Agent, ou agent utilisateur, est une unité qui selon la norme X400 assure les fonctions d'interface, de transfert et de stockage des [messages](#) destinés à ou émanant de l'utilisateur. [TBT/400](#) travaille avec [Atlas](#)400 en mode UA. [Concept](#)UA : UA

Cette Aide est accessible sous les critères : UA, [CONCEPT](#)

11.1.295 UIT

Concept UIT : Organisme UIT

L'UIT est le nouveau nom du [CCITT](#) [Concept](#)UIT : Organisme UIT

Cette Aide est accessible sous les critères : UIT, [CONCEPT](#)

11.1.296 VALDEF

Concept VALDEF : Valeurs par défaut

Certains paramètres utilisés par [TBT](#) peuvent prendre des valeurs par défaut dans une entrée spécifique de [l'annuaire](#) ce en émission et en réception. [Concept](#)VALDEF : Valeurs par défaut

Pour les [protocoles](#) [PeSIT](#) [Atlas](#) [FTP](#) [EBICS](#) l'entrée IPLS\$\$\$PROFIL du [protocole](#) [correspondant](#) est recherchée.

Pour le [protocole](#) [Odette](#) cette règle s'applique uniquement pour les [correspondants](#) indirects (ODABTY = 'I') Le [correspondant](#) direct fournit les valeurs par défaut (ODABID)

Pour le [protocole](#) [TBT](#) cette règle s'applique uniquement pour les [correspondants](#) indirects (TBABTY = 'I') Le [correspondant](#) direct fournit les valeurs par défaut (TBABID)

Pour le [protocole](#) [X400](#), cette règle s'applique uniquement pour les [UAs](#) remote (TYPX40 = 'R') Le [MTA](#) associé définit les valeurs par défaut (MTAREM).

De manière générale sont concernées les [rubriques](#): LIBANN, KEYUSR, COMUSR, AUTHOR, OBJECT, ATTENT, REFMSG, PUIDEM, SCRDEM, IMPDEM, TRARES, BRKDEM, OPRDEM, HSTDDEM, DSTDEM, ACKDEM, AVIDIS, PRIRES, TYPTRN, CRLDEM, CRLFIN, SPADEM, ASCDEM, RECSEG, CCSID, AVILEC, AVIAPP, FATRTA, FAECRA, FATYPA, FALRCA, CCSIAA, FATRTB, FAECRB, FATYPB, FALRCB, CCSIAB, PERHIS, IPADCT, SSLMAN, CRTCRE, TYPHAS, TYPCRY, TYPYSG, CRTLD, CRTLAU, CRTLCR, CRTLSI, CRTLSL, CRTRAD, CRTRAU, CRTRCR, CRTRSI, CRTDSL, LAPSE, NBRRT, TIMPCL, LNGREC, ACKAPP, SIGMAN, CRYMAN

En [EBICS](#) sont concernées également les [rubriques](#): EBAPSL, APPDEF

En AS2 sont concernées également les [rubriques](#): ASAPSL, APPDEF IPSMFN IPHTRP MDNOML MDADRL

En HTTP sont concernées également les [rubriques](#): HTAPSL, APPDEF IPSMFN IPHTRP MDNOML

MDADRL

En [Odette](#) sont concernées également les [rubriques](#): ODAPSL, APPDEF ODFMT, ODDPEM, ODDPRE, ODEEIN, ODDSN, ODUSEF, ODSIGN

De plus, en [Odette](#) les [rubriques](#) suivantes ont leur valeur imposée par le [correspondant](#) indirect : TYPROT, USPROT, LIGTBT, NUMTPC, CUDLNG, CUDDM, FACLNG, FACDEM, TADDEM, DBIDEM, X25PKT, X25WIN, IPNOMD, IPNOML, IPABRD, IPADRL, IPPORD, IPUSEL, IPSSLU, SSLPRO, SSLCIP, SSLNG, IPSEMI, ODSYNT, ODSDEB, ODCRED, ODSPEC, ODCMPR, ODRST, ODUSES, ODORGI, ODDESI, ODLEV

En [TBT](#) sont concernées également les [rubriques](#): TBAPSL, APPDEF ABOSRV, PSWSRV, APPSRV, TBAVDO, TBAVDI (ABOSRV a sa valeur définie par ABOSRD)

De plus, en [TBT](#) les [rubriques](#) suivantes ont leur valeur imposée par le [correspondant](#) indirect : TYPROT, USPROT, LIGTBT, NUMTPC, CUDLNG, CUDDM, FACLNG, FACDEM, TADDEM, DBIDEM, X25PKT, X25WIN, IPNOMD, IPNOML, IPABRD, IPADRL, IPPORD, IPUSEL, IPSSLU, SSLPRO, SSLCIP, IPSEMI, TBMUSR, CMPTBT,

En X400 sont concernées également les [rubriques](#): X4APSL, APPDEF, UALOC

De plus, en X400, les [rubriques](#) suivantes ont leur valeur imposée par le [correspondant](#) représentant le [MTA](#) distant : TYPROT, USPROT, LIGTBT, NUMTPC, CUDLNG, CUDDM, FACLNG, FACDEM, TADDEM, DBIDEM, X25PKT, X25WIN, IPNOMD, IPNOML, IPABRD, IPADRL, IPPORD, IPUSEL, IPSSLU, SSLPRO, SSLCIP, IPSEMI,

Cette Aide est accessible sous les critères : VALDEF, [CONCEPT](#)

11.1.297 WEBTBT

Concept WEBTBT : Serveur WebTBT

[TBT/400](#) dispose d'un [serveur](#) d'administration distante. [Concept](#) WEBTBT : [Serveur](#) WebTBT

Le paramétrage de ce dernier est défini par les paramètres TOMACT TOMUSR IPPOAL IPPOAD IPPOAS TIMADM NBRADM POTELN POTELS TONOML TOADML TOMLOG TOMDLY TOMRTY

Le [serveur](#) d'administration est un [serveur](#) Jetty lancé par la table des files d'attente (file d'attente MIPSITFWB); il est ainsi démarré en même temps que le sous-système, et arrêté avec ce dernier. La paramétrage de Jetty est créé dynamiquement à chaque démarrage.

Cette Aide est accessible sous les critères : WEBTBT, [CONCEPT](#)

11.1.298 X25

Concept X25 : Protocole X25

X25 est un [protocole](#) à commutations de [paquets](#) dont un exemple d'utilisation en France est [Transpac](#)
[Concept](#) X25 : [Protocole](#) X25

Cette Aide est accessible sous les critères : X25, [CONCEPT](#)

11.1.299 X32

Concept X32 : Protocole X32

X32 est un [protocole](#) permettant d'accéder à un réseau [X25](#) au travers du réseau commuté. [Transpac](#) l'utilise en entrée au travers des EBS ("Entrées banalisées synchrones"), et en sortie au travers des SBS ("Sorties banalisées synchrones"). Ce [protocole](#) est entièrement supporté par l'AS400, la ligne utilisée devant être définie comme une ligne [X25](#) de type "switché" ([TBT/400](#) se charge de la définition de la ligne).

[TBT/400](#) donne accès à l'ensemble des possibilités de X32, tant en mode appelant qu'appelé. [Concept](#) X32 : [Protocole](#) X32

Cette Aide est accessible sous les critères : X32, [CONCEPT](#)

11.1.300 X400

Concept X400 : Norme X400

La norme X400 est une norme internationale à l'initiative du [CCITT](#) pour définir un modèle abstrait de système de messagerie de données. [ConceptX400](#) : Norme X400

Cette Aide est accessible sous les critères : X400, [CONCEPT](#)

11.1.301 XOT

Concept XOT : Protocole XOT

XOT (X.25 over [TCP/IP](#) est un [protocole](#) créé dans les années 90, par la société CISCO. [ConceptXOT](#) : [ProtocoleXOT](#)

Il permet de transporter des [paquetsX.25](#) dans des connexions établies sur un réseau [TCP/IP](#). A chaque connexion X.25 correspond une connexion [TCP/IP](#) à travers laquelle les [paquets](#) sont échangés. L'encapsulation consiste à faire précéder chaque paquet X.25 d'un en-tête contenant, entre autre, la longueur du paquet. Le [protocole](#) est décrit dans la RFC1613 (Request For Comment).

Pour [TBT/400](#), une ligne XOT est une vue logique sur un routeur; le routeur est connu par un nom de host (résolu par DNS ou par la table des hosts); à noter que pour les appels entrants XOT, le routeur est reconnu par une résolution inverse.

Le support XOT est activé en déclarant au moins une ligne de type XOT dans la table des lignes.

Une ligne XOT est déclarée par un nom logique (LIGTBT), le type XOT (TYPX25), un nom de host (LIGAS), le nombre de voies logiques utilisées (TBCVC), éventuellement en réservant des voies logiques entrantes (TBCVCI) et/ou sortantes (TBCVCO), en définissant la gestion de la demande de taxation au demandé (TADAUT), une taille de paquet par défaut (X25PKT), une taille de fenêtre par défaut (X25WIN), Une [adresse](#) locale [X25](#) pour les appels sortants (DTEADL), et une sélection de [protocole](#) selon [adresse](#) appelée (X25SEL)

Cette Aide est accessible sous les critères : XOT, [CONCEPT](#)

11.1.302 ZLIB

Concept ZLIB : ZLIB - bibliothèque logicielle de compr

zlib est une [bibliothèque](#) logicielle de compression de données. Elle implémente l'algorithme de compression deflate et peut créer des [fichiers](#) au format gzip. Cette [bibliothèque](#) est très largement utilisée, grâce à sa taille réduite, son efficacité et sa souplesse d'utilisation [ConceptZLIB](#) : ZLIB - [bibliothèque](#) logicielle de compr

gzip comme zlib ont été écrits par Jean-Loup Gailly et Mark Adler.

Cette Aide est accessible sous les critères : ZLIB, [CONCEPT](#)

11.1.303 ABOSRD

Rubrique ABOSRD : Code utilisateur par défaut

Cette [rubrique](#) précise le code abonné par défaut attribué aux abonnés indirects. [RubriqueABOSRD](#) : Code utilisateur par défaut

Elle n'est significative que sur les abonnés 'directs'. (voir [rubriqueTBABTY](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) ABOSRD, [RUBRIQUE](#)

11.1.304 ABOSRV

Rubrique ABOSRV : Code utilisateur serveur

Cette [rubrique](#) précise le code abonné au sens [serveur Rubrique](#) ABOSRV : Code utilisateur [serveur](#)

En [protocole TBT](#) La [rubrique](#) ABOSRV est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. La valeur spéciale *HOST provoque l'envoi du nom de host lors de la signature.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

La valeur spéciale "xxx*NOMLOG" demande à [TBT](#) d'utiliser comme valeur XXX suivi du nom de [correspondant](#) (NOMLOG).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) ABOSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.305 ACCDEM

Rubrique ACCDEM : Fonction à réaliser

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande](#) IPSACCFILE. Il sert à préciser la fonction à réaliser. [Rubrique](#) ACCDEM : Fonction à réaliser

Cette Aide est accessible sous les critères : ACCDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.306 ACGCDE

Rubrique ACGCDE : Account l'émetteur

Contient la zone account (au sens OS/400) de l'émetteur du [message Rubrique](#) ACGCDE : Account l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) ACGCDE, [RUBRIQUE](#)

11.1.307 ACKAPP

Rubrique ACKAPP : Avis applicatif

Précise si l'[avis](#) applicatif est envoyé automatiquement si AVIAPP reçu est 'A'. [Rubrique](#) ACKAPP : [Avis](#) applicatif

- - O = avis applicatif émis
- - N = avis applicatif non émis

Si la bannière [TBT/400](#) est reçue avec la demande d'[avis](#) applicatif automatique (AVIAPP='A'), et si l'autorisation d'envoi d'[acquittement](#) est donnée (ACKAPP='O') dans l'[annuaire TBT/400](#) propagera les champs ACKTBT LIBTBT KEYUSR COMUSR alimentés par l'applicatif de traitement.

Pour effectuer cette propagation, [TBT/400](#) crée un [fichier](#) d'un enregistrement contenant

- 1) En positions 001 à 032 la clé de référence d'origine (KEYTBT)
- 2) En positions 033 à 034 le code acquittement (ACKTBT)
- 3) En positions 035 à 162 le libellé (LIBTBT)
- 4) En positions 163 à 178 la clé utilisateur (KEYUSR)
- 5) En positions 179 à 306 le commentaire utilisateur (COMUSR)
- 6) En positions 307 à 512 une réservation de place initialisée à X'00'

Ce [fichier](#) est renvoyé au [correspondant](#) d'origine en imposant l'[application](#) IPSITFAK dans un des champs protocolaires :

- REFMSG (pour Atlas et X400)
- PSNOMRF (pour PeSIT)
- ODDSN (pour Odette)

Le littéral *ACKF est forcé dans les quatre premières positions des champs OBJECT ([Atlas](#) ou [X400](#), [ODDESC](#) ([Odette](#)), [PSLABF](#) ([PeSIT](#)))

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) ACKAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.308 ACKDEM

Rubrique ACKDEM : Demande d'accusé d'acheminement TBT

Précise si l'[application](#) émettrice désire recevoir un accusé d'acheminement de [TBT/400 Rubrique](#)ACKDEM : Demande d'accusé d'acheminement [TBT](#)

- - O = Oui dans tous les cas,
- - N = Non dans tous les cas (valeur par défaut),
- - C = Conditionnel, seulement en cas d'erreur.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) ACKDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.309 ACKRED

Rubrique ACKRED : Acquittance réduit

Lors de l'envoi d'un [acquittance](#)différé (voir la [commande](#)IPSNACKTBT) deux formes sont possibles, la forme "courte" envoyant un minimum d'informations (utilisant les possibilités protocolaires), la forme "longue" non limitative (utilisant un [fichier](#): voir [ACKDIF Rubrique](#)ACKRED : [Acquittance](#)réduit

- - O = Forme courte
- - N = Forme longue

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) ACKRED, [RUBRIQUE](#)

11.1.310 ACKTBT

Rubrique ACKTBT : Accusé d'acheminement de TBT/400

Contient l'accusé d'acheminement de [TBT/400 Rubrique](#)ACKTBT : Accusé d'acheminement de [TBT/400](#)

- - low value = en attente de traitement par TBT/400,
- (pour API commande IPSRCVTBT)
- - PC = pris en compte par le réseau,
- - blanc = distribué par le réseau,
- ou en attente de traitement par TBT/400
- (pour API autre que commande)
- - ED = non distribution par le réseau,
- - autre valeur = incident répertorié dans la table des erreurs réseau.
- Et pour la sélection:
- - > = liste des messages en erreur,
- - < = liste des messages non en erreur (PC, blanc, low value).

En [API](#)Cobol ou RPG, cette [rubrique](#)est complémentaire de la [rubrique](#)STATBT.

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#) La convention est alors: OK l'évènement est correctement traité, si autre l'évènement est en erreur.

Pour le code PC, la présence des trois caractères (*) quelque part dans le libellé d'acheminement (LIBTBT) fera considérer le [message](#)en erreur.

Par ailleurs à un [message](#)qui reste 'trop longtemps' à l'état PC sera également considéré comme en erreur (voir TIMPCL).

Il est rappelé que le code 'PC' définit un état intermédiaire; [TBT/400](#)attent d'en savoir plus (par réception d'un autre 'PC' qui ne changera pas l'état du [message](#) ou d'un autre statut qui sera lui définitif).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) ACKTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.311 ACTDIS

Rubrique ACTDIS : Action sur le noyau de TBT/400

Permet d'effectuer une action sur le [noyau](#)de [TBT/400 Rubrique](#)ACTDIS : Action sur le [noyau](#)de [TBT/400](#)

- START = activation du [noyau](#) Attention, cette action ne redémarre que les files d'attente à démarrage

automatique.

- PAUSE = désactivation du [noyau](#) l'effet pouvant être légèrement différé pour que le système termine proprement les tâches en cours.

Cette Aide est accessible sous les critères : ACTDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.312 ACTSSS

Rubrique ACTSSS : Activité du sous-système

Ce choix permet d'accéder directement à l'activité du sous-système [TBT RubriqueACTSSS](#) : Activité du sous-système

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKACTJOB SBS(IPSSSSSUBS)

Cette Aide est accessible sous les critères : ACTSSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.313 ADRRED

Rubrique ADRRED : Adresse décodée

[Adresse](#)du [correspondant](#)décodée en clair. [Rubrique](#)ADRRED : [Adresse](#)décodée

- En caractères 1 à 4 :
- I->E - Message sortant
- E->I - Message entrant
- <SC> - Scrutation
- Si le caractère 5 vaut '*', le message est une réémission.
- Si le caractère 6 vaut '\$', un état d'erreur a été annulé.

Cette Aide est accessible sous les critères : ADRRED, [RUBRIQUE](#)

11.1.314 ALI400

Rubrique ALI400 : Alimentation

En principe, cette [commande](#)enchaîne trois phases; [Rubrique](#)ALI400 : Alimentation

- 1) La première est une extraction 'vide' pour purger la mailbox
- 2) La deuxième est l'envoi des données au traducteur
- 3) La troisième est une extraction réelle et appel des API's TBT
- O - Oui (Défaut) : les trois phases sont enchaînées
- N - Non : seule la troisième est réalisée.
- V - Vide : seule la première est réalisée

Dans le premier cas, et seulement dans celui-ci, un verrou est posé.

Cette Aide est accessible sous les critères : ALI400, [RUBRIQUE](#)

11.1.315 ANNPA0

Rubrique ANNPA0 : Paramètre annuaire

[TBT/400](#)peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#) [Rubrique](#)ANNPA0 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) ANNPA0, [RUBRIQUE](#)

11.1.316 ANNPA1

Rubrique ANNPA1 : Paramètre annuaire

[TBT/400](#)peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#) [Rubrique](#)ANNPA1 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.317 ANNPA2

Rubrique ANNPA2 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA2 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA2](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.318 ANNPA3

Rubrique ANNPA3 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA3 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA3](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.319 ANNPA4

Rubrique ANNPA4 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA4 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA4](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.320 ANNPA5

Rubrique ANNPA5 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA5 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA5](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.321 ANNPA6

Rubrique ANNPA6 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA6 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA6](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.322 ANNPA7

Rubrique ANNPA7 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA7 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA7](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.323 ANNPA8

Rubrique ANNPA8 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA8 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA8](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.324 ANNPA9

Rubrique ANNPA9 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
Rubrique ANNPA9 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA9](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.325 APAPDF

Rubrique APAPDF : APPC : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
Rubrique APAPDF : APPC : [Application](#) défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), APAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.326 APAPSL

Rubrique APAPSL : Appc : Application sélection

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) Rubrique APAPSL : Appc :
[Applications](#) sélection

La [rubrique](#) APAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau [correspondant](#)

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ APAPDF
- - D - L'application cible est définie par l'émetteur - champ APPSRV

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT APPC](#), PARAMETRE, APAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.327 APLINT

Rubrique APLINT : Appel interdit

Un [message](#) à appel interdit est un [message](#) à destination des réseaux externes qui sera consommé par un [correspondant](#) appelant. [TBT/400](#) n'effectuera aucun appel et attendra celui du [correspondant](#) Cette [rubrique](#) n'est effective qu'en modes [Odette PeSit](#) [TBT](#) FTP et [EBICS](#) Rubrique APLINT : Appel interdit

Il matérialise en mode [serveur](#) la mise à disposition de [fichiers](#) pour un client distant.

Il est forcé par une [adresse](#) nulle : IPADDR en IP, NUMTPC en [X25](#)

Il est également forcé par la valeur spéciale 65535 dans le port distant (IPPORD) en [TCP/IP](#) C'est la méthode à privilégier.

Cette Aide est accessible sous les critères : APLINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.328 APMODN

Rubrique APMODN : Nom de mode

Cette [rubrique](#) précise le nom du mode utilisé (au sens Appc) destinataire du [message](#) Le nom par défaut est le mode par défaut issu des attributs réseau. Rubrique APMODN : Nom de mode

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3APPC](#), APMODN, [RUBRIQUE](#)

11.1.329 APPDEF

Rubrique APPDEF : Application par défaut

Pour un appel entrant, en l'absence d'[application](#) identifiée, cette [rubrique](#) précise une [application](#) par défaut possible. Selon le [protocole](#) elle s'identifie à la [rubrique](#) ATAPDF, ODAPDF, PSAPDF, FTAPDF, X4APDF, GPAPDF, BTAPDF ou CBAPDF. Rubrique APPDEF : [Application](#) par défaut

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT APPDEF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.330 APPDES

Rubrique APPDES : Nom de l'application destinatrice

Précise le nom de l'[application](#) destinatrice du [message](#) Dans le cas d'une émission ou [TBT/400](#) ne joue pas le rôle de [serveur](#) la valeur est obligatoirement \$EXTERNA (valeur par défaut). [Rubrique](#)APPDES : Nom de l'[application](#) destinatrice

Cette notion est fondamentale pour le traitement d'un [fichier](#) reçu. [TBT/400](#) doit en effet déterminer l'[application](#) (à son sens) qui va recevoir le [fichier](#) et donc les processus applicatifs de traitement à initialiser. D'un [protocole](#) à l'autre, les critères de commutation sont variables.

En [protocole](#)ATLAS l'[application](#) cible peut être spécifiée dans l'objet ([rubrique](#)OBJECT), ou une recherche "ZCZC" peut être faite. Le choix se fait d'après la [rubrique](#)FTAPSL. La chaîne "ZCZC:appdes/" est recherchée dans les champs REFMSG, OBJECT, AUTHOR, ATTENT. Par défaut l'[application](#)(ATAPDF) associée à la boîte d'arrivée est retenue.

En [protocole](#)X400 l'[application](#) cible peut être spécifiée dans l'objet ([rubrique](#)OBJECT). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)X4APSL. Par défaut l'[application](#)(X4APDF) associée au [MTA](#) émetteur est retenu.

En [protocole](#)TBT l'[application](#) cible est directement passée dans le [protocole](#) de communication ([rubrique](#)APPSRV).

En [protocole](#)ODETTE l'[application](#) cible peut être spécifiée dans le [protocole](#)([rubrique](#)ODUSEF), dans le nom du [fichier](#)(ODDSN), par [correspondant](#) émetteur (ODAPDF). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)ODAPSL.

En [protocole](#)PESIT, l'[application](#) cible peut être spécifiée dans le label du [fichier](#)(PSLABF), le nom (PSNOMF) ou par [correspondant](#) émetteur (PSAPDF). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)PSAPSL.

En [protocole](#)FTP, l'[application](#) cible peut être spécifiée dans le nom de [fichier](#)(FTPDSN), ou par [correspondant](#) émetteur (FTAPDF). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)FTAPSL.

En [protocole](#)ETEBAC l'[application](#) cible (pour une réception vu du [serveur](#) est directement passée dans la carte paramètre.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 APPDES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.331 APPEME

Rubrique APPEME : Nom de l'application émettrice

Précise le nom de l'[application](#) émettrice du [message](#) En cas de suivi de transmission, les [avis](#) seront disponibles pour ce nom d'[application](#) La valeur par défaut est \$INTERNA. [Rubrique](#)APPEME : Nom de l'[application](#) émettrice

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 APPEME](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.332 APPL

Rubrique APPL : Nom de l'application

Précise le nom de l'[application](#) de traitement des [messages](#) [Rubrique](#)APPL : Nom de l'[application](#)

Plusieurs [applications](#) particulières sont déjà créées:

- - \$\$\$\$TBT = application pour les messages envoyés par les menus TBT/400,
- - \$\$\$\$DEM = application de démonstration de TBT/400,
- - \$EXTERNA = application pour les messages à envoyer (driver),
- - \$INTERNA = application pour les messages entrants rejetés.
- - \$TRANSMI = application pour la télédistribution par IPLS.
- - \$IMP = application d'impression.

Cette Aide est accessible sous les critères : APPL, [RUBRIQUE](#)

11.1.333 APPREC

Rubrique APPREC : Nom de l'application de réception

Précise le nom de l'[application](#) de récupération des [messages](#) lors d'un vidage FTP ou [PeSIT](#) Rubrique APPREC : Nom de l'[application](#) de réception

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) APPREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.334 APPSRV

Rubrique APPSRV : Application (Serveur)

Cette [rubrique](#) précise l'[application](#) (au sens [serveur](#) à laquelle se rattache le [message Rubrique](#) APPSRV : [Application](#) (Serveur

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

En [protocole TBT](#) Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) P3APPC, APPSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.335 APRMTL

Rubrique APRMTL : Nom de système distant

Cette [rubrique](#) précise le nom du système distant (au sens OS/400) destinataire du [message](#) Le nom par défaut est PRFDRV (IPS) + 'A' + APSYSI. [Rubrique](#) APRMTL : Nom de système distant

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APRMTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.336 APSYNC

Rubrique APSYNC : Niveau de synchro

Cette [rubrique](#) précise le niveau de synchronisation utilisé (au sens Appc) la valeur par défaut est 0. [Rubrique](#) APSYNC : Niveau de synchro

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APSYNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.337 APSYSI

Rubrique APSYSI : Identification système

Cette [rubrique](#) précise le nom du système (au sens [TBT/400](#) destinataire du [message](#) Une [application](#) doit être créée, de nom APPCsysi, sysi étant la valeur de cette [rubrique Rubrique](#) APSYSI : Identification système

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APSYSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.338 APTPNA

Rubrique APTPNA : Nom de process distant

Cette [rubrique](#) précise le nom du process distant (au sens Appc) destinataire du [message](#) Le nom par défaut est PRFDRV (IPS) + '\$'. [Rubrique](#) APTPNA : Nom de process distant

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APTPNA, [RUBRIQUE](#)

11.1.339 AS2CCC

Rubrique AS2CCC : AS2 - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) par défaut à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client).
[Rubrique](#)AS2CCC : AS2 - Code page client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) AS2CCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.340 AS2CCS

Rubrique AS2CCS : AS2 - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [trames](#) (mode [serveur](#)).
[Rubrique](#)AS2CCS : AS2 - Code page [serveur](#)

Ce paramètre existe au niveau global et au niveau [annuaire](#). Le niveau [annuaire](#) est inutilisé actuellement (en mode [serveur](#) seul le niveau global est utilisé)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) AS2CCS, [RUBRIQUE](#)

11.1.341 AS2LOC

Rubrique AS2LOC : HTTP - AS2 local

Cette [rubrique](#) précise le code AS2 local. [Rubrique](#)AS2LOC : HTTP - AS2 local

Elle est définie au niveau global et au niveau local, le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : AS2LOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.342 AS2REM

Rubrique AS2REM : HTTP - AS2 distant

Cette [rubrique](#) précise le code AS2 distant. [Rubrique](#)AS2REM : HTTP - AS2 distant

Cette Aide est accessible sous les critères : AS2REM, [RUBRIQUE](#)

11.1.343 ASAPDF

Rubrique ASAPDF : AS2 : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#).
[Rubrique](#)ASAPDF : AS2 : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)ASAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : AS2, [TBT](#) PARAMETRE, ASAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.344 ASAPSL

Rubrique ASAPSL : HTTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#). [Rubrique](#)ASAPSL : HTTP : Sélection [application](#)

La [rubrique](#)ASAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette [rubrique](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ ASAPDF
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ IPHTPU
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ OBJECT

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([ASAPDF](#) en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, ASAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.345 ASCDEM

Rubrique ASCDEM : Demande de traduction en ASCII

Si Oui, permet d'effectuer la conversion des caractères [EBCDIC](#) en caractères [ASCII](#). Attention, son contenu peut être imposé si la [rubriqueCCSID](#) est renseignée. [RubriqueASCDEM](#) : Demande de traduction en [ASCII](#)

La valeur par défaut dépend du type de transmission (TYPTRN), pour automatiser le process (Texte ou [EDI](#)):

- Si TYPTRN=N (mode normal ou mode texte), la valeur par défaut est Oui.
- Si TYPTRN=O (mode transparent), la valeur par défaut est Non.

Dans le cas particulier d'Etebac3 [serveur](#) cette valeur est sans effet: le [serveurs](#)'adapte en fonction de la carte paramètre reçue (détection d'[ASCII](#)utilisé).

Pour Etebac3 remote et [Pesit](#) la valeur par défaut est 'N'.

Dans la cas particulier de [ATLAS](#) en mode non transparent (TYPTRN = 'N'), le transcodage n'est pas intégral (seul les codes 0x00 à 0x7F étant disponibles en [ASCII](#) dans ce cas).

Dans les autres cas le transcodage est de type bijectif; ceci n'est vrai que si le logiciel de communication symétrique dispose de la même table de traduction (en fait un autre [TBT/400](#)).

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 ASCDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.346 ASMODL

Rubrique ASMODL : Modèle d'AS/400

Désigne le modèle d'AS/400 qui accueille [TBT/400](#) [RubriqueASMODL](#) : Modèle d'AS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : [ASMODL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.347 ATAPDF

Rubrique ATAPDF : Atlas : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [RubriqueATAPDF](#) : [Atlas](#): [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubriqueATAPSL](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT PARAMETRE](#), [ATAPDF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.348 ATAPSL

Rubrique ATAPSL : Atlas : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [RubriqueATAPSL](#) : [Atlas](#): Sélection [application](#)

La [rubriqueATAPSL](#) est définie dans le paramétrage global, pour chaque boîte et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau boîte. Au niveau boîte, cette [rubrique](#) peut prendre quatre valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ ATAPDF
- - Z - Une recherche sur ZCZC est faite.
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - C - Une indirection est faite sur le correspondant

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([ATAPDF](#) en dernier recours).

Si ATAPSL au niveau boîte vaut 'C', et si le [correspondant](#) émetteur est identifié, la [rubrique](#) ATAPSL au niveau [correspondant](#) peut prendre trois valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ ATAPDF
- - Z - Une recherche sur ZCZC est faite.
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400](#) PARAMETRE, ATAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.349 ATBADF

Rubrique ATBADF : Atlas : Boîte par défaut

Cette [rubrique](#) définit la boîte qui sera utilisée par défaut (IDNRES). [Rubrique](#) ATBADF : [Atlas](#): Boîte par défaut

La valeur par défaut est BAL0000001.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT](#) PARAMETRE, ATBADF, [RUBRIQUE](#)

11.1.350 ATTENT

Rubrique ATTENT : A l'attention de ..

Précise l'attention désignant l'utilisateur visé du [message](#) [Rubrique](#) ATTENT : A l'attention de ..

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocole](#) Atlas400, [X400 Graphnet](#) et [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) ATTENT, [RUBRIQUE](#)

11.1.351 AUTHOR

Rubrique AUTHOR : Nom de l'auteur

Précise le nom de l'auteur du [message](#) [Rubrique](#) AUTHOR : Nom de l'auteur

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocole](#) Atlas400, [X400 Graphnet](#) et [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P2X400](#) AUTHOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.352 AUTL

Rubrique AUTL : AUTL

Paramètre des [commandes](#) IPSIFSSECU et IPSOS4SECU. 10 caractères. [Rubrique](#) AUTL : AUTL

Ce paramètre permet de changer l' "AUTL" de tous les objets sélectionnés.

- *SAME Inchangé
- *NONE Parametre de la commande CHGAUT OBJ(xxx) AUTL(...)
- Autre Parametre de la commande CHGAUT OBJ(xxx) AUTL(Autre)

Cette Aide est accessible sous les critères : AUTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.353 AVIAPP

Rubrique AVIAPP : Demande d'avis applicatif

Précise si l'[avis](#) applicatif est demandé. [Rubrique](#) AVIAPP : Demande d'[avis](#) applicatif

- - O = avis applicatif demandé - mode manuel
- - N = avis applicatif non demandé
- - A = avis applicatif demandé - mode automatique

Il est possible d'activer une fonction d'[acquittements](#) applicatifs dans les [protocoles ATLAS X400 PeSITO FTP](#) et AS2. Ceci peut se faire en mode manuel ou en mode automatique.

Voir [ACKDIF](#)

Dans les deux cas, après émission et traitement de l'[avis](#) de distribution réseau, l'évènement reste à l'état 'PC' en [supervision](#) permettant la réception d'un [avis](#) différé.

En mode automatique, les champs nécessaires au partenaire distant seront alimentés automatiquement. [TBT/400](#) va alimenter un champ d'[enveloppe](#) avec le littéral "*KEYTBT (([TBT](#))". Ceci provoquera la substitution de la clé de référence [TBT/400](#) suivie d'une bannière indiquant (entre autres) la demande d'[avis](#) applicatif automatique. Les champs concernés sont OBJECT (pour [Atlas](#), [X400](#) et AS2), ODDESC (pour [Odette](#) ce qui nécessite [OdetteV2](#)), PSLABF pour [PeSIT](#) voir [ACKAPP](#) pour l'émission des [acquittements](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Le partenaire doit être informé d'une demande d'[avis](#) applicatif. Le plus simple est d'utiliser la bannière niveau 3. ([REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) AVIAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.354 AVIDIS

Rubrique AVIDIS : Demande d'avis de distribution

Précise si l'[avis](#) de distribution du réseau est demandé. [Rubrique](#) AVIDIS : Demande d'[avis](#) de distribution

- - O = avis de distribution pour tous les messages,
- - N = avis uniquement pour les remises impossibles

La valeur par défaut est dépendante du réseau utilisé. Lorsqu'il n'y a pas de surcoût du fait de cette option, [TBT/400](#) demande systématiquement l'[avis](#) de distribution. Lorsque le réseau de sortie facture les [avis](#) de distribution, la valeur par défaut est NON.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

En [protocole PeSIT](#) ce champ prend une signification particulière. Si 'O' il active le traitement des [acquittements](#) différés (voir [ACKDIF](#) - Obsolete : utilisé [AVIAPP](#))

En SMTP demande l'accusé de réception.

En [EBICS](#) demande les PSR

En AS2 ce paramètre est déduit de MDNASY.

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) AVIDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.355 AVILEC

Rubrique AVILEC : Demande d'avis de lecture

Précise si l'[avis](#) de lecture est demandé ([protocoles X400 SMTP](#)) [Rubrique](#) AVILEC : Demande d'[avis](#) de lecture

- - O = avis de lecture demandé,
- - N = avis de lecture non demandé

L'utilisation de cette [rubrique](#) interdit l'usage de REFMSG.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [ACKDIF](#)

En SMTP demande la confirmation de lecture.

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1 AVILEC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.356 BIPINV

Rubrique BIPINV : TCP/IP - Construction table inverse

Cette option permet de construire une table des [adresses](#) référencées dans l'[annuaire Rubrique](#) BIPINV : [TCP/IP- Construction table inverse](#)

- 'O' - la table sera construite
- 'N' - la table ne sera pas construite

Elle permet d'identifier un partenaire lors de la réception d'un appel entrant pour le choix du profil SSL, l'identifiant protocolaire étant encore inconnu.

Elle est alimentée avec la (les) [adresses](#) ciblée(s) par IPNOMD si le nom de domaine est alimenté, ou avec l'[adresse](#) ciblée par IPADRD si IPNOMD n'est pas alimenté.

Elle est également alimentée avec la (les) [adreeses](#) ciblée(s) par le nom de host suffixé par _INPUT si présente(s) (compatibilité avec le contrôle d'[adresses](#) appelantes : voir IPADCT).

Elle est également alimentée avec les [adresses](#) de contrôle d'appelant (IPADRS IPMSKL) si et seulement si la longueur du masque est 32 pour une [adresse](#) IPV4 , 128 pour une [adresse](#) IPV6 (en d'autres termes le couple [adresse](#)/longueur de masque est représentatif d'un host).

Cette Table est construite au démarrage du sous-système et n'est pas actualisée;

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : BIPINV, [RUBRIQUE](#)

11.1.357 BNOM

Rubrique BNOM : Nom de personne

Nom de personne de votre boîte [Atlas400](#), précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas Rubrique](#) BNOM : Nom de personne

Cette Aide est accessible sous les critères : BNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.358 BORGAN

Rubrique BORGAN : Nom de l'organisation

Précise le nom de l'organisation de votre boîte [Atlas400](#), précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas Rubrique](#) BORGAN : Nom de l'organisation

Cette Aide est accessible sous les critères : BORGAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.359 BPSWD

Rubrique BPSWD : Mot de passe

Mot de passe attribué à votre boîte [Atlas400](#), précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas Rubrique](#) BPSWD : Mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : BPSWD, [RUBRIQUE](#)

11.1.360 BRKDEA

Rubrique BRKDEA : Break message demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour BRKDEM. [Rubrique](#) BRKDEA : Break [message](#) demandé

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT BRKDEA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.361 BRKDEF

Rubrique BRKDEF : Break message demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour BRKDEM. [Rubrique](#) BRKDEF : Break [message](#) demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT BRKDEF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.362 BRKDEM

Rubrique BRKDEM : Break message demandé

Permet de demander un [message](#) OS/400 après traitement du [fichier](#). La valeur par défaut dépend du type de destinataire; BRKDET pour les télex, [BRKDEF](#) pour les télécopies, [BRKDEA](#) pour tous les autres. Le [message](#) est déposé dans la [message](#) queue de l'utilisateur gérant le [fichier](#). [Rubrique](#) BRKDEM : Break [message](#) demandé

Pour un [fichier](#) sortant, l'utilisateur gérant le [fichier](#) est l'utilisateur (au sens OS/400) ayant émis la requête.

Pour un [fichier](#) entrant, l'utilisateur gérant le [fichier](#) est l'utilisateur associé à la file d'attente [TBT/400](#) traitant le [fichier](#) (FAUSER). Le défaut en est IPSTBTUSER (USRTBT).

Le [messages](#) émis sont les [messages](#) IPS9001 à IPS9006.

- IPS9001 : Message refusé par TBT/400 (API d'émission)
- IPS9005 : Message accepté par TBT/400 (API d'émission)
- IPS9002 : Message pris en compte (statut 'PC')
- IPS9003 : Message en erreur
- IPS9004 : Message 'OK'
- IPS9006 : Boîte vide
- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 BRKDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.363 BRKDET

Rubrique BRKDET : Break message demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour [BRKDEM](#). [Rubrique](#) BRKDET : Break [message](#) demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT BRKDET](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.364 BTAPDF

Rubrique BTAPDF : B.T. : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#). Elle est inutilisée dans la version actuelle. [Rubrique](#) BTAPDF : B.T. : [Application](#) défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), BTAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.365 BTCACC

Rubrique BTCACC : Account number

Account number de la boîte B.T. [Rubrique](#) BTCACC : Account number

Cette Aide est accessible sous les critères : BTCACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.366 BTCNOM

Rubrique BTCNOM : Nom de la boîte aux lettres

Nom logique de votre boîte pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#) BTCNOM : Nom de la boîte aux lettres

Cette Aide est accessible sous les critères : BTCNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.367 BTCPSW

Rubrique BTCPSW : Mot de Passe

Mot de passe d'accès pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#) BTCPSW : Mot de Passe

Cette Aide est accessible sous les critères : BTCPSW, [RUBRIQUE](#)

11.1.368 BUFKEY

Rubrique BUFKEY : Clé de l'enregistrement

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande](#) IPSACCFILE. Il sert à préciser la zone clé (9999 de longueur). [Rubrique](#) BUFKEY : Clé de l'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : BUFKEY, [RUBRIQUE](#)

11.1.369 BUFREC

Rubrique BUFREC : Buffer de l'enregistrement

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande](#) IPSACCFILE. Il sert à préciser la zone d'entrée-sortie (9999 de longueur). [Rubrique](#) BUFREC : Buffer de l'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : BUFREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.370 BUNI

Rubrique BUNI : Unité d'organisation A

Unité d'organisation A de votre boîte [Atlas400](#), précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas](#) [Rubrique](#) BUNI : Unité d'organisation A

Cette Aide est accessible sous les critères : BUNI, [RUBRIQUE](#)

11.1.371 CAREMI

Rubrique CAREMI : Caractères émis

Cette [rubrique](#) contient le nombre de caractères émis sur le réseau lors du traitement de ce [message](#)
[Rubrique](#)CAREMI : Caractères émis

Cette Aide est accessible sous les critères : CAREMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.372 CARREC

Rubrique CARREC : Caractères reçus

Cette [rubrique](#) contient le nombre de caractères reçus du réseau lors du traitement de ce [message](#)
[Rubrique](#)CARREC : Caractères reçus

Cette Aide est accessible sous les critères : CARREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.373 CBAPDF

Rubrique CBAPDF : Cable : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#). Elle est inutilisée dans la version actuelle. [Rubrique](#)CBAPDF : Cable : [Application](#) défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, CBAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.374 CBLACC

Rubrique CBLACC : Account number

Account number de la boîte Cable and Wireless [Rubrique](#)CBLACC : Account number

Cette Aide est accessible sous les critères : CBLACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.375 CBLNOM

Rubrique CBLNOM : Nom de la boîte aux lettres

Nom logique de votre boîte pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#)CBLNOM : Nom de la boîte aux lettres

Cette Aide est accessible sous les critères : CBLNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.376 CBLPSW

Rubrique CBLPSW : Mot de passe

Mot de passe d'accès pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#)CBLPSW : Mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : CBLPSW, [RUBRIQUE](#)

11.1.377 CCSCNV

Rubrique CCSCNV : Mode de conversion

Cette [rubrique](#) permet de définir le type de conversion à réaliser. [Rubrique](#)CCSCNV : Mode de conversion

- 01 ICONV : default
- 02 ICONV : enforced
- 03 ICONV : best fit
- 04 QCVRT : installation
- 05 QCVRT : default
- 06 QCVRT : enforced
- 99 TBT

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSCNV, [RUBRIQUE](#)

11.1.378 CCSCRT

Rubrique CCSCRT : Code retour conversion

Cette [rubrique](#) restitue le code retour de la conversion. En réel, [TBT](#) n'utilisera cette table que si un code retour nul est fourni. [Rubrique](#)CCSCRT : Code retour conversion

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSCRT, [RUBRIQUE](#)

11.1.379 CCSIAA

Rubrique CCSIAA : Ccsid du correspondant mode texte

Cette [rubrique](#) précise le Ccsid utilisé par le [correspondant](#) [Rubrique](#)CCSIAA : Ccsid du [correspondant](#) mode texte

- 37 - Le partenaire utilise le code page EBCDIC US
- 1252 - Le partenaire utilise le code page Ascii Windows
-

Si le code page est plus grand que 100000 (100000 + NNNNN), le [correspondant](#) utilise le code page NNNNN traduit par la table de conversion [EbcDicAscii](#) si NNNNN est un code page [EbcDic](#) traduit par la table de conversion [AsciiEbcDic](#) si NNNNN est un code page [Ascii](#)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Si elle est renseignée, elle impose la valeur de FATRTA.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIAA, [RUBRIQUE](#)

11.1.380 CCSIAB

Rubrique CCSIAB : Ccsid du correspondant mode binaire

Cette [rubrique](#) précise le Ccsid utilisé par le [correspondant](#) [Rubrique](#)CCSIAB : Ccsid du [correspondant](#) mode binaire

- 37 - Le partenaire utilise le code page EBCDIC US
- 1252 - Le partenaire utilise le code page Ascii Windows
-

Si le code page est plus grand que 100000 (100000 + NNNNN), le [correspondant](#) utilise le code page NNNNN traduit par la table de conversion [EbcDicAscii](#) si NNNNN est un code page [EbcDic](#) traduit par la table de conversion [AsciiEbcDic](#) si NNNNN est un code page [Ascii](#)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Si elle est renseignée, elle impose la valeur de FATRTB.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIAB, [RUBRIQUE](#)

11.1.381 CCSICA

Rubrique CCSICA : Ccsid fichier mode texte

Si le [fichier](#) format texte n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec ce Ccsid. (Le [fichier](#) est toujours en création si [IFS](#). [Rubrique](#)CCSICA : Ccsid [fichier](#) mode texte

Cette [rubrique](#) est disponible pour les [fichiers](#) de type [IFS](#) source et physique (voir FATYPA).

- - 65533 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu
- (si physical ou source file et non EBCDIC le défaut du site s'applique).
- - 65534 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu si Ascii, 1252 sinon
- (réservé IFS)
- - 65535 demande d'utiliser le ccsid reçu si Ebcdic, le défaut du site sinon
- (pour les "physical files" pas de CCSID)

Le ccsid 1208 = UTF8 est accepté si physical ou source file

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSICA, [RUBRIQUE](#)

11.1.382 CCSICB

Rubrique CCSICB : Ccsid fichier mode binaire

Si le [fichier](#) format binaire n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec ce Ccsid. (Le [fichier](#) est toujours en création si [IFS](#). [Rubrique](#) CCSICB : Ccsid [fichier](#) mode binaire

Cette [rubrique](#) est disponible pour les [fichiers](#) de type [IFS](#) source et physique (voir FATYPB).

- - 65533 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu
- (si physical ou source file et non EBCDIC le défaut du site s'applique).
- - 65534 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu si Ascii, 1252 sinon
- (réservé IFS)
- - 65535 demande d'utiliser le ccsid reçu si Ebcdic, le défaut du site sinon
- (pour les "physical files" pas de CCSID)

Le ccsid 1208 = UTF8 est accepté si physical ou source file

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSICB, [RUBRIQUE](#)

11.1.383 CCSID

Rubrique CCSID : Ccsid utilisé

Cette [rubrique](#) permet de définir le code page du [correspondant](#). Si elle est renseignée, elle force la [rubrique](#) [ASCDEM](#). [Rubrique](#) CCSID : Ccsid utilisé

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- 65533 demande un transfert selon le code du fichier
- 65534 demande un transfert ASCII
- 65535 demande un transfert EBCDIC

Au ccsid 65533 sera substitué de CCSID réel.

Cette [rubrique](#) peut être transmise au [correspondant](#) (via le [protocole](#) [TBT](#) ou en utilisant la bannière : voir [REGLREC](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CCSID, [RUBRIQUE](#)

11.1.384 CCSID1

Rubrique CCSID1 : Ccsid source

Cette [rubrique](#) permet de définir le [Ccsid](#) source de la table de transcodification. [Rubrique](#) CCSID1 : [Ccsid](#) source

Les [rubriques](#) [ENCSC1](#) [ENCNB1](#) et [CCSIT1](#) en dépendent

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSID1, [RUBRIQUE](#)

11.1.385 CCSID2

Rubrique CCSID2 : Ccsid cible

Cette [rubrique](#) permet de définir le [CCSID](#) cible de la table de transcodification. [Rubrique](#) CCSID2 : [CCSID](#) cible

Les [rubriques](#) ENCSC2 ENCNB2 et CCSIT2 en dépendent

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSID2, [RUBRIQUE](#)

11.1.386 CCSIDA

Rubrique CCSIDA : Ccsid d'accès au fichier

Cette [rubrique](#) permet d'imposer un [CCSID](#) d'accès. [Rubrique](#) CCSIDA : [CCSID](#) d'accès au [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDA, [RUBRIQUE](#)

11.1.387 CCSIDC

Rubrique CCSIDC : Ccsid du fichier créé.

Cette [rubrique](#) définit le [CCSID](#) du [fichier](#) créé. [Rubrique](#) CCSIDC : [CCSID](#) du [fichier](#) créé.

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDC, [RUBRIQUE](#)

11.1.388 CCSIDG

Rubrique CCSIDG : Ccsid global

Cette [rubrique](#) précise le [CCSID](#) global, tel que défini en SYSVAL. [Rubrique](#) CCSIDG : [CCSID](#) global

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDG, [RUBRIQUE](#)

11.1.389 CCSIDL

Rubrique CCSIDL : Ccsid du job

Cette [rubrique](#) précise le [CCSID](#) du job au début de la session. [Rubrique](#) CCSIDL : [CCSID](#) du job

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDL, [RUBRIQUE](#)

11.1.390 CCSIT1

Rubrique CCSIT1 : Type du Ccsid source

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le type du [CCSID](#) source de la table de transcodification.

[Rubrique](#) CCSIT1 : Type du [CCSID](#) source

- 0 - Inconnu
- 1 - Ascii
- 2 - Ascii 7 Bits
- 3 - Ebedic
- 4 - Erreur

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIT1, [RUBRIQUE](#)

11.1.391 CCSIT2

Rubrique CCSIT2 : Type du Ccsid cible

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le type du [CCSID](#) cible de la table de transcodification. [Rubrique](#) CCSIT2 : Type du [CCSID](#) cible

- 0 - Inconnu
- 1 - Ascii
- 2 - Ascii 7 Bits
- 3 - Ebedic
- 4 - Erreur

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIT2, [RUBRIQUE](#)

11.1.392 CCSNBR

Rubrique CCSNBR : Nombre d'octets traduits

Lors d'une conversion monobyte, Cette [rubrique](#) précise le nombre de caractères réellement traduits. Une traduction "normale" doit donner 256; si moins, il y a perte d'information. [Rubrique](#)CCSNBR : Nombre d'octets traduits

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSNBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.393 CCSTA1

Rubrique CCSTA1 : Table hexadécimale

Cette [rubrique](#) visualise en hexadécimal la table de transcodification utilisée. [Rubrique](#)CCSTA1 : Table hexadécimale

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSTA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.394 CCSTA2

Rubrique CCSTA2 : Tables graphiques

Cette [rubrique](#) visualise la signification graphique du [ccsid](#)origine dans la partie gauche, ainsi que la signification graphique du [ccsid](#)cible dans la partie droite. [Rubrique](#)CCSTA2 : Tables graphiques

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSTA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.395 CHOBIB

Rubrique CHOBIB : Bibliothèque souhaitée

Nom de la [bibliothèque](#) demandée contenant le [fichier](#) concerné. La liste des [bibliothèques](#) autorisées en fonction du profil peut être obtenue avec la touche de fonction F4=Liste. [Rubrique](#)CHOBIB : Bibliothèque souhaitée

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOBIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.396 CHODES

Rubrique CHODES : Description de la ressource

Description dans le [menu](#) choix d'une valeur. [Rubrique](#)CHODES : Description de la ressource

Cette Aide est accessible sous les critères : CHODES, [RUBRIQUE](#)

11.1.397 CHOFIC

Rubrique CHOFIC : Fichier souhaité

Nom du [fichier](#) demandé appartenant à la [bibliothèque](#) souhaitée. La liste des [fichiers](#) autorisés en fonction du profil peut être obtenue avec la touche de fonction F4=Liste. [Rubrique](#)CHOFIC : [Fichier](#) souhaité

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOFIC, [RUBRIQUE](#)

11.1.398 CHOLIB

Rubrique CHOLIB : Bibliothèque de la ressource

[Bibliothèque](#) dans le [menu](#) choix d'une valeur. [Rubrique](#) CHOLIB : [Bibliothèque](#) de la ressource

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.399 CHOMBR

Rubrique CHOMBR : Membre souhaité

Nom du [membre](#) demandé appartenant au [fichiers](#) souhaité. La liste des [membres](#) autorisés en fonction du profil peut être obtenue avec la touche de fonction F4=Liste. [Rubrique](#) CHOMBR : [Membres](#) souhaité

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.400 CHOOPT

Rubrique CHOOPT : Zone de sélection

Saisir le chiffre '1' pour indiquer la ligne choisie. [Rubrique](#) CHOOPT : Zone de sélection

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOOPT, [RUBRIQUE](#)

11.1.401 CHORES

Rubrique CHORES : Type de réseau

Type du réseau de sortie (TYPRES) en fonction des options [TBT/400](#) sur le site. [Rubrique](#) CHORES : Type de réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : CHORES, [RUBRIQUE](#)

11.1.402 CHOVAL

Rubrique CHOVAL : Valeur sélectionnée

Valeur à sélectionner dans un [menu](#) liste de type choix. [Rubrique](#) CHOVAL : Valeur sélectionnée

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOVAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.403 CHRID

Rubrique CHRID : Chrid global

Cette [rubrique](#) précise le Chrid global, tel que défini en SYSVAL. [Rubrique](#) CHRID : Chrid global

Cette Aide est accessible sous les critères : CHRID, [RUBRIQUE](#)

11.1.404 CLNUSR

Rubrique CLNUSR : Ménage bibliothèque Users

Précise si le ménage s'effectuera sur toutes les [bibliothèques](#) utilisateur définies dans la table des files d'attente. [Rubrique](#) CLNUSR : Ménage [bibliothèque](#) Users

- - O = Les bibliothèques utilisateur seront traitées.
- - N = Les bibliothèques utilisateur seront ignorées.

[TBT/400](#) traite toujours les [bibliothèques](#) IPLSE et IPLSM

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) CLNUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.405 CLPARM

Rubrique CLPARM : Paramètres

Paramètres de la [commande RubriqueCLPARM](#) : Paramètres

Cette Aide est accessible sous les critères : CLPARM, [RUBRIQUE](#)

11.1.406 CMPTBT

Rubrique CMPTBT : TBT : Compression utilisée

Ce champ définit la compression utilisée par [TBT/400 RubriqueCMPTBT](#) : [TBT](#): Compression utilisée

- 2 - Compression TBT/400
- 3 - Compression OS/400
- 4 - Compression zlib

C'est le [TBT/400](#)appelant qui propose une compression; le [TBT/400](#)appelé minore la demande s'il ne supporte pas.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) CMPTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.407 CNFMSG

Rubrique CNFMSG : Confidentialité

Demande un traitement confidentiel du [message RubriqueCNFMSG](#) : Confidentialité

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) CNFMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.408 CNNNBR

Rubrique CNNNBR : Numéro de connexion

Lors de l'utilisation du mode [X32](#) pour l'accès à un [correspondantX25](#) il est nécessaire de passer par une entrée banalisée synchrone (alias EBS). Ce numéro en précise l'accès. (voir CNNPRF).

[RubriqueCNNNBR](#) : Numéro de connexion

- - 0836063232 = Entrées de Transpac à 14400 Bps

Cette Aide est accessible sous les critères : CNNNBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.409 CNNPRF

Rubrique CNNPRF : Préfixe de connexion

Lors de l'utilisation du mode [X32](#) pour l'accès à un [correspondantX25](#) il est nécessaire de passer par une entrée banalisée synchrone (alias EBS). Ce champ, inutile sur une ligne directe, précise l'accès au réseau externe lors de l'utilisation d'un autocommutateur. [RubriqueCNNPRF](#) : Préfixe de connexion

- - 'Blanc' = Ligne direct
- - 0 ou 9 = Accès par un standard.

Cette Aide est accessible sous les critères : CNNPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.410 CNTRYID

Rubrique CNTRYID : Code pays

Précise le code pays tel que défini dans la variable globale QCNTRYID. [RubriqueCNTRYID](#) : Code pays

Cette Aide est accessible sous les critères : CNTRYID, [RUBRIQUE](#)

11.1.411 CNVLOC

Rubrique CNVLOC : Conversion locale

Conversion locale [Rubrique](#)CNVLOC : Conversion locale

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) CNVLOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.412 CODCTR

Rubrique CODCTR : Code pays du correspondant

Précise le code pays [X400](#)du destinataire du [message](#) La valeur par défaut est FR ([France](#)).

[Rubrique](#)CODCTR : Code pays du [correspondant](#)

Au niveau global, (paramètres du [serveurX400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#)géré par [TBT/400](#)

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#)locale, ce paramètre admet comme valeur par défaut la valeur globale. (TYPX40 = 'L')

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PARAMETRE, CODCTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.413 CODERR

Rubrique CODERR : Code erreur réseau

Chaque incident de transmission donne lieu à une erreur de [TBT/400](#) Cette erreur est présentée dans le champ [ACKTBT](#) La table de traitement des erreurs permet de spécifier les actions à entreprendre (rappel, délai,) [Rubrique](#)CODERR : Code erreur réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : CODERR, [RUBRIQUE](#)

11.1.414 CODETB

Rubrique CODETB : Code retour Etebac

Contient le code retour [Etebac3](#) fourni par votre centre [serveurETEBAC3](#) en réponse à votre carte paramètre. [Rubrique](#)CODETB : Code retour [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) CODETB, [RUBRIQUE](#)

11.1.415 COLON1

Rubrique COLON1 : Indication du colonnage des centaines

Précise le colonnage des centaines. [Rubrique](#)COLON1 : Indication du colonnage des centaines

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) COLON1, [RUBRIQUE](#)

11.1.416 COLON2

Rubrique COLON2 : Indication du colonnage des unités

Précise le colonnage des unités. [Rubrique](#)COLON2 : Indication du colonnage des unités

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) COLON2, [RUBRIQUE](#)

11.1.417 COMUSR

Rubrique COMUSR : Commentaire utilisateur

Contient un commentaire utilisateur libre pour usage éventuel par l'applicatif. [Rubrique](#)COMUSR : Commentaire utilisateur

Ce champ ne part effectivement sur le réseau qu'en [protocoleTBT](#)([protocole](#)propriétaire orienté transferts entre AS/400).

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) COMUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.418 CPARTC

Rubrique CPARTC : Code pays téléphonique

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télécopies. Elle contient le code national du pays (33 pour la [France](#) , et entre dans la composition du numéro X121 (NUMNOR) pour un numéro téléphonique national. Sa longueur est spécifiée par la [rubrique](#)LCPRTC. [Rubrique](#)CPARTC : Code pays téléphonique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) CPARTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.419 CPATLX

Rubrique CPATLX : Code pays télex

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télex. Elle contient le code national du pays (42 pour la [France](#), et entre dans la composition du numéro X121 (NUMNOR) pour un télex national. Sa longueur est spécifiée par la [rubrique](#)LCPTLX. [Rubrique](#)CPATLX : Code pays télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) CPATLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.420 CRDETB

Rubrique CRDETB : Carte Etebac

Cette [rubrique](#)spécifie la carte paramètre émise ([Etebac](#)remote) [Rubrique](#)CRDETB : Carte [Etebac](#)

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#)peut être alimentée par ECHPA1.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) CRDETB, [RUBRIQUE](#)

11.1.421 CRDSRV

Rubrique CRDSRV : Carte paramètre Etebac

Cette [rubrique](#)spécifie la carte paramètre reçue par le [serveur](#)en [protocole](#)ETEBAC [Rubrique](#)CRDSRV : Carte paramètre [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P3SERV SERVEUR](#) CRDSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.422 CRLDEM

Rubrique CRLDEM : Demande d'ajout de caractères CR/LF

Si Oui, permet d'ajouter les caractères de séparation de ligne CR/LF (Carriage Return/Line Feed) des [messages](#)en émission. Si Non, [message](#)non modifié (cas de l'[EDI](#)). Ces caractères sont ajoutés après tous les enregistrements, sauf le dernier. Le sort de celui-ci est conditionné par le paramètre CRLFIN.

[Rubrique](#)CRLDEM : Demande d'ajout de caractères CR/LF

Pour les [protocoles](#)[Etebac](#)et [Pesi](#)la valeur par défaut est 'N'. Pour les autres [protocoles](#) elle dépend du type de transmission (TYPTRN), ce pour automatiser le process (Texte ou [EDI](#)):

- Si TYPTRN=N (mode normal ou mode texte), la valeur par défaut est Oui.
- Si TYPTRN=O (mode transparent), la valeur par défaut est Non.

Cette [rubrique](#)participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

- 'O' - Génération de CR/LF
- 'T' - Génération de LF/CR
- 'C' - Génération de CR
- 'L' - Génération de LF
- 'N' - Pas de caractère généré

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CRLDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.423 CRLFIN

Rubrique CRLFIN : Demande d'ajout de CR/LF en fin.

Cette option est liée à l'option [CRLDEM](#) et n'est significative que si celle-ci est différente de 'N'. Elle précise la génération après le dernier enregistrement. Si 'O' [CRLDEM](#)s'applique, si 'N' il n'y a pas de génération. [Rubrique](#)CRLFIN : Demande d'ajout de CR/LF en fin.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CRLFIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.424 CRTCRE

Rubrique CRTCRE : TCP/IP - Apprentissage

Ce champ précise si, en mode authentifié ou validé (SSLMAN='F' ou 'V' en appel entrant, IPSSLU='F' ou 'V' en appel sortant), le certificat distant est en apprentissage. [Rubrique](#)CRTCRE : [TCP/IP](#)- Apprentissage

Si le certificat du partenaire est inconnu (première fois), le mode apprentissage est supposé actif.

Une fois un certificat mémorisé, ce mode est désactivé.

En SSL, si le mode apprentissage est désactivé, et si le certificat distant diffère du certificat stocké, la communication est coupée.

Le certificat est mémorisé d'une manière identique au traitement d'une fonction \$CRTDEL\$ (voir CERTAUTO).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- N Apprentissage non actif
- O Apprentissage actif

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTCRE, [RUBRIQUE](#)

11.1.425 CRTCTX

Rubrique CRTCTX : Contexte

Précise le contexte de la demande. [Rubrique](#)CRTCTX : Contexte

- *LOCSSLCLI SSL Local client
- *LOCSSLSRV SSL Local serveur
- *LOCSSLAUT SSL Local serveur authentifié
- *REMSSL SSL distant
- *LOCAUT Authentification locale
- *REMAUT Authentification distante
- *LOCSIG Signature locale
- *REMSIG Signature distante
- *LOCCRY Cryptage local
- *REMCRY Cryptage distant

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTCTX, [RUBRIQUE](#)

11.1.426 CRTDCE

Rubrique CRTDCE : Rôle DCE

Cette [rubrique](#) d'usage exceptionnel, permet de préciser la gestion en mode DCE par l'AS400. Dans ce dernier cas, l'initialisation du lien physique est a la charge de l'appelant, et l'AS400 attend le SABM.

[Rubrique](#)CRTDCE : Rôle DCE

- *NO - L'AS400 a un rôle standard
- *YES - L'AS400 a un rôle DCE.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTDCE, [RUBRIQUE](#)

11.1.427 CRTFIL

Rubrique CRTFIL : Fichier de création

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#)IPSCRTMEMB et IPSSAVEIFS précise le [fichier](#)cible, sur 10 caractères. [Rubrique](#)CRTFIL : [Fichier](#)de création

Les [rubriques](#)CRTLIB CRTFIL et CRTMBR sont utilisées ensemble.

La valeur particulière *DYNAM demande la génération d'un nom unique.

xxxx\$\$\$\$\$ demande à [TBT/400](#)de générer un nom dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par xxxx. Le nom est xxxxT99999, xxxx étant le préfixe, T valant P si 'physical file' S si 'source file', 99999 représentant la longueur d'enregistrement.

*LNG signifie IPSZ\$\$\$\$\$

xxxx..... demande à [TBT/400](#)de générer un nom dépendant de longueur d'enregistrement et de la date ,préfixé par xxxx. Le nom est xxxxTDDLLL, xxxx étant le préfixe, T valant P si 'physical file' S si 'source file', DD représentant le jour en base 36, LLL la longueur d'enregistrement en base 36.

*DAT signifie IPSZ.....

Les noms dynamiques de [fichiers](#)sont incompatibles avec la recherche en Liblist (voir valeur *LIBL de CRTLIB).

L'usage d'un nom dynamique pour le [fichier](#)impose un nom dynamique pour le [membre](#)(CRTMBR).

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.428 CRTFNC

Rubrique CRTFNC : Fonction à réaliser

Ce champ précise la fonction à réaliser par la [commande](#) [Rubrique](#)CRTFNC : Fonction à réaliser

- *INT Importe un certificat .P12 (avec clé privée)
- Local obligatoire
- *EXT Exporte un certificat .P12 (avec clé privée)
- Local obligatoire
- *REA Exporte un certificat .CER (sans clé privée)
- Local ou Remote
- *DEL Importe un certificat .CER (sans clé privée)
- Remote
- *REP Importe un certificat .CER (sans clé privée)
- Remote
- *ANA Analyse certificats
- *REO Réorganise certificats

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.429 CRTFTY

Rubrique CRTFTY : Type du fichier créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) IPSCRTMEMB et IPSACCFILE précise le type du [fichier](#) créé. 1 caractère. [Rubrique](#) CRTFTY : Type du [fichier](#) créé

- 'S' - Source file ---> Valeur par défaut
- 'P' - Physical file
- 'V' - Save file

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTFTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.430 CRTINT

Rubrique CRTINT : Interface physique

Cette [rubrique](#) définit le type d'interface utilisé par la ligne. Ce paramètre n'est pas modifiable par la [commande](#) OS/400 de modification de ligne. [Rubrique](#) CRTINT : Interface physique

- V24 - Débit maximum de 19200 Bauds
- V35 - Débit maximum de 64000 Bauds

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.431 CRTLAD

Rubrique CRTLAD : Certificat local Signature Avidis

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature des [Avidis](#) de distribution. [Rubrique](#) CRTLAD : Certificat local Signature [Avidis](#)

La clé DCM correspondante est fournie par KEYLAD.

La valeur par défaut est définie par CRTLSI (au niveau [UA](#))

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.432 CRTLAU

Rubrique CRTLAU : Certificat local authentification

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Authentification. [Rubrique](#) CRTLAU : Certificat local authentification

La clé DCM correspondante est fournie par KEYLAU.

Seuls les [correspondants](#) [Odette](#) (ayant une [adresse](#) réseau TCP) et [EBICS](#) peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est fournie par CRTLSI.

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

En [EBICS](#) le nom réel sera suffixé par _X.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.433 CRTLCR

Rubrique CRTLCR : Certificat local Cryptage

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Cryptage.

[Rubrique](#) CRTLCR : Certificat local Cryptage

La clé DCM correspondante est fournie par KEYLCR.

La valeur par défaut est définie par CRTLSI (au niveau [UA](#))

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

En [EBICS](#) le nom réel sera suffixé par _E.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.434 CRTLFI

Rubrique CRTLFI : Libellé du fichier créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) IPSCRTMEMB et IPSACCFILE, précise le libellé associé au [fichier](#) créé. 50 caractères. [Rubrique](#) CRTLFI : Libellé du [fichier](#) créé

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLFI, [RUBRIQUE](#)

11.1.435 CRTLIB

Rubrique CRTLIB : Bibliothèque de création

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) IPSCRTMEMB et IPSSAVEIFS précise la [bibliothèque](#) cible. 10 caractères. [Rubrique](#) CRTLIB : [Bibliothèque](#) de création

Les [rubriques](#) CRTLIB [CRTFIL](#) et CRTMBR sont utilisées ensemble.

Attention, si la [bibliothèque](#) n'existe pas, et si l'utilisateur a les droits nécessaires, elle sera créée.

La valeur particulière *TBT donne accès à la [bibliothèque messages](#) (LIBMES).

La valeur particulière *LIBMES donne accès à la [bibliothèque messages](#) (LIBMES).

La valeur particulière *LIBEXP donne accès à la [bibliothèque](#) d'exploitation (LIBEXP).

La valeur particulière *LIBL provoque la recherche du [fichier](#) dans la liblist; s'il n'est pas trouvé (en particulier cas de la création dynamique), *CURLIB sera retenu.

La valeur particulière *CURLIB donne accès à la [bibliothèque](#) courante si elle est définie, "QGPL" sinon.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.436 CRTLIG

Rubrique CRTLIG : Ligne à créer

Cette [rubrique](#) définit le nom AS/400 de la ligne. [Rubrique](#) CRTLIG : Ligne à créer

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.437 CRTLMB

Rubrique CRTLMB : Libellé du membre créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) IPSCRTMEMB et IPSACCFILE, précise le libellé associé au [membre](#) créé. 50 caractères. [Rubrique](#) CRTLMB : Libellé du [membre](#) créé

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLMB, [RUBRIQUE](#)

11.1.438 CRTLRC

Rubrique CRTLRC : Lrecl du fichier créé.

Cette [rubrique](#) utilisée dans la [commande](#) IPSCRTMEMB, précise la longueur d'enregistrement du [fichier](#) créé. Zone décimale d'une longueur de 11. La valeur par défaut est 80. [Rubrique](#) CRTLRC : Lrecl du [fichier](#) créé.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.439 CRTLSI

Rubrique CRTLSI : Certificat local Signature

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature. [Rubrique](#) CRTLSI : Certificat local Signature

La clé DCM correspondante est fournie par KEYLSI.

La valeur par défaut est définie par CRTLSL (au niveau [MTA](#)

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Il va de plus servir de valeur par défaut aux autres noms de certificat de type "local" [CRTLCR](#), [CRTLAU](#) et [CRTLAD](#)

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E".

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW" .

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

En [EBICS](#) le nom réel sera suffixé par _A.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.440 CRTLSL

Rubrique CRTLSL : Certificat local SSL

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité SSL. [Rubrique](#) CRTLSL : Certificat local SSL

Trois clés sont possibles selon le contexte : KEYLSC en mode SSL client, KEYLSS en mode SSL [serveur](#) KEYLSA en mode SSL [serveur](#) authentifié.

Seuls les [correspondants](#) ayant une [adresse](#) réseau TCP peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est définie au niveau global : IPKEYA

Il va de plus servir de valeur par défaut au certificat de type "local" [CRTLSI](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

Le nom peut être préfixé par *; ceci correspond à un cas très particulier : certains [serveurs](#) perfectibles demandent le certificat du client (ce qui est optionnel), et ne savent pas le traiter. En temps normal [TBT/400](#), poliment, répond à une telle demande en envoyant son certificat client, et le [serveur](#) refuse ... Pour se tirer d'affaire, il faut envoyer un certificat de longueur nulle, ce que fait [TBT/400](#) avec l'[application](#) implicite xxx_IGN (qui ne doit être associée à aucun certificat), si *xxx est précisé dans ce champ.

Le caractère '*' seul dans ce champ provoquera l'utilisation de l'[application](#) IPSTBTSUBS_IGN à la place de l'[application](#) IPSTBTSUBS_CLI; en mode [serveur](#) aucun changement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.441 CRTMBR

Rubrique CRTMBR : Membre de création

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) IPSCRTMEMB et IPSSAVEIFS, précise le [membre](#) cible. 10 caractères. [Rubrique](#) CRTMBR : [Membre](#) de création

Les [rubriques](#) CRTLIBCRTFIL et CRTMBR sont utilisées ensemble.

La valeur particulière *DYNAM demande la génération d'un nom unique. Cette valeur est assumée si l'usage d'un [fichier](#) dynamique est demandé.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.442 CRTNRC

Rubrique CRTNRC : Nombre d'enregistrements

Cette [rubrique](#) utilisée dans la [commande](#) IPSCRTMEMB, précise le nombre d'enregistrements à insérer dans le [fichier](#). Les enregistrements sont passés dans un buffer (CRTTXT). [Rubrique](#) CRTNRC : Nombre d'enregistrements

CRTNRC * [CRTLRC](#) <= 9999

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTNRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.443 CRTRAD

Rubrique CRTRAD : Certificat remote Signature Avidis

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature des [Avidis](#) de distribution. [Rubrique](#) CRTRAD : Certificat remote Signature [Avidis](#)

La clé DCM correspondante est fournie par KEYRAD.

La valeur par défaut est définie par CRTRSI (au niveau [UA](#))

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_D").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

A l'heure actuelle, seul le [protocole](#) [Odette](#) utilise ce certificat.

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.444 CRTRAU

Rubrique CRTRAU : Certificat remote Authentification

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Authentification.
[Rubrique](#) CRTRAU : Certificat remote Authentification

La clé DCM correspondante est fournie par KEYRAU.

Seuls les [correspondants Odette](#) (ayant une [adresse](#) réseau TCP) et [EBICS](#) peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est fournie par CRTRSL.

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant (EBIUSRR) suffixé par "_X".

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_X").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.445 CRTRCR

Rubrique CRTRCR : Certificat remote Cryptage

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Cryptage.
[Rubrique](#) CRTRCR : Certificat remote Cryptage

La clé DCM correspondante est fournie par KEYRCR.

La valeur par défaut est définie par CRTRSI (au niveau [UA](#))

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant (EBIUSRR) suffixé par "_E".

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.446 CRTRES

Rubrique CRTRES : Ressource utilisée

Cette [rubrique](#) définit la ressource AS/400 affectée à la ligne. [Rubrique](#) CRTRES : Ressource utilisée

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.447 CRTRSI

Rubrique CRTRSI : Certificat remote Signature

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature.

[Rubrique](#)CRTRSI : Certificat remote Signature

La clé DCM correspondante est fournie par KEYRSI.

La valeur par défaut est définie par CRTRSL (au niveau [MTA](#))

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant (EBIUSRR) suffixé par "_A".

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_A").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW" .

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Il va de plus servir de valeur par défaut aux autres noms de certificat de type "local" [CRTRCR](#) et [CRTRAD](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.448 CRTRSL

Rubrique CRTRSL : Certificat remote SSL

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité SSL.

[Rubrique](#)CRTRSL : Certificat remote SSL

La clé DCM correspondante est fournie par KEYRSL.

Seuls les [correspondants](#) ayant une [adresse](#) réseau TCP peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est le nom du [correspondant](#) réseau (NOMLOG)

Il va de plus servir de valeur par défaut au de certificat de type "remote" [CRTRSI](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant (EBIUSRR).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.449 CRTRTC

Rubrique CRTRTC : Code retour

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) IPSCRTMEMB et IPSACCFILE, précise le code retour de la fonction. Zone décimale d'une longueur de 11. [Rubrique](#)CRTRTC : Code retour

- 0 : OK
- Autre : Incidents

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.450 CRTSRP

Rubrique CRTSRP : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour émis par le [serveur](#) Une copie en binaire est fournie dans la [rubrique](#)CRTSRV. [Rubrique](#)CRTSRP : Code retour du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) CRTSRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.451 CRTSRV

Rubrique CRTSRV : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour émis par le [serveur](#). Une copie en packé est fournie dans la [rubrique CRTSRP](#). [Rubrique CRTSRV](#) : Code retour du [serveur](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) CRTSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.452 CRTTXT

Rubrique CRTTXT : Texte du fichier créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans la [commande](#) IPSCRTMEMB, précise le texte à insérer dans le [fichier](#). [Rubrique CRTTXT](#) : Texte du [fichier](#) créé

Le texte est sous la forme [CRTNRC](#) lignes de [CRTLRC](#) caractères.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTTXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.453 CRTVER

Rubrique CRTVER : VERSION de la demande.

Précise la version de la demande. [Rubrique CRTVER](#) : VERSION de la demande.

- *CUR courante
- *OLD ancienne
- *NEW nouvelle

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTVER, [RUBRIQUE](#)

11.1.454 CRYMAN

Rubrique CRYMAN : TCP/IP - Cryptage obligatoire

Ce champ précise si un fichier reçu doit être crypté. [Rubrique CRYMAN](#) : TCP/IP- Cryptage obligatoire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Dans cette version, cette [rubrique](#) est réservée au [protocole](#) AS2.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRYMAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.455 CTNTYP

Rubrique CTNTYP : Content-Type

Précise le content_type utilisé. [Rubrique CTNTYP](#) : Content-Type

Défaut application/EDI-Consent

Cette Aide est accessible sous les critères : CTNTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.456 CUDEM

Rubrique CUDEM : Common User Data X25

Contient en Hexadécimal la valeur de la Zone Utilisateur du paquet d'appel [X25](#) (cf CUD), si utilisé par votre [correspondant](#). La longueur de cette zone est contenue dans le champ CUDLNG.

[Rubrique CUDEM](#) : Common User Data [X25](#)

Le premier octet de ce champ définit pour l'AS400 le PID. [TBT/400](#) utilise, en réception d'appel entrant, ce champ pour définir le [protocole](#) utilisé.

- 03 - X400
- 06 - Pesit
- 07 - Etebac serveur
- 08 - Odette
- 09 - TBT

La sous [adresse](#) appelée peut également être un critère de sélection du [protocole](#) utilisé (critère prioritaire) :

Voir X25SEL

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CUDDM, [RUBRIQUE](#)

11.1.457 CUDLNG

Rubrique CUDLNG : Longueur du CUD X25

Indique le nombre de digits renseignés dans la zone [CUDDM Rubrique](#)CUDLNG : Longueur du CUD [X25](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CUDLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.458 DATALE

Rubrique DATALE : Data aléatoire

Ce paramètre spécifie si le [fichier](#) est créé avec une data aléatoire ou algorithmique. [Rubrique](#)DATALE : Data aléatoire

- N - Data non aléatoire : hautement compressible
- O - Data aléatoire : très peu compressible (voir pas du tout)

Cette Aide est accessible sous les critères : DATALE, [RUBRIQUE](#)

11.1.459 DATDEB

Rubrique DATDEB : Date de début

Précise le critère de sélection par valeur inférieure, par défaut le premier du mois précédent.

[Rubrique](#)DATDEB : Date de début

Cette Aide est accessible sous les critères : DATDEB, [RUBRIQUE](#)

11.1.460 DATDEP

Rubrique DATDEP : Date de dépôt Atlas 400

Contient la date de dépôt du [message Rubrique](#)DATDEP : Date de dépôt [Atlas](#)400

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) DATDEP, [RUBRIQUE](#)

11.1.461 DATDIF

Rubrique DATDIF : Date d'envoi différé du message

Précise la date d'envoi différé du [message](#) de format AAAAMMJJ. La valeur par défaut est départ immédiat. Cette [rubrique](#) est liée à HORDIF. [Rubrique](#)DATDIF : Date d'envoi différé du [message](#)

En saisie, +nn signifie date en cours + nn jours.

Le couple DATPER + HORDER ne peut être inférieur à DATDIF + HORDIF.

Cette fonction est inhibée lors du traitement d'une [scrutation](#) (cas d'un [serveur](#); dans ce cas, [TBT/400](#) n'a pas l'initiative de l'appel jusqu'à l'échéance DATDIF + HORDIF.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATDIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.462 DATFAT

Rubrique DATFAT : Date d'insertion

Précise la date d'insertion en file d'attente par l'[API](#) de [TBT/400](#) c'est à dire son écriture dans la file d'attente,

de format AAAMMJJ. Pour les entités de type [message](#) elle s'identifie à la date de prise en compte (DATFPC). [Rubrique](#)DATFAT : Date d'insertion

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DATFAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.463 DATFIN

Rubrique DATFIN : Date de fin

Précise le critère de sélection par valeur inférieure, par défaut le dernier du mois précédent.

[Rubrique](#)DATFIN : Date de fin

Cette Aide est accessible sous les critères : DATFIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.464 DATFPC

Rubrique DATFPC : Date de dépôt

Précise la date de dépôt du [message](#)initial par l'[API](#)de TBT/400 c'est à dire son écriture dans la file d'attente, de format AAAAMMJJ. Pour les objets de type [message](#) elle s'identifie à la date d'insertion en file d'attente (DATFAT. Pour les autres ([Acquittements](#) [Avis](#)de distribution, ...), c'est la date de dépôt du [message](#)initial. [Rubrique](#)DATFPC : Date de dépôt

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATFPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.465 DATFTR

Rubrique DATFTR : Date de Traitement

Précise la date de traitement du [message](#) c'est à dire la date à laquelle TBT/400 l'a envoyé sur le réseau, de format AAAAMMJJ. [Rubrique](#)DATFTR : Date de Traitement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATFTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.466 DATLEC

Rubrique DATLEC : Date de lecture

Contient la date de lecture du [message](#) [Rubrique](#)DATLEC : Date de lecture

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) DATLEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.467 DATPER

Rubrique DATPER : Date de péremption du message

Précise la date de péremption du [message](#) de format AAAAMMJJ. La valeur par défaut est celle générée à partir du nombre de minutes précisé dans la [rubrique](#)PERTLX pour les [messages](#)de type télex, du nombre de minutes précisé dans la [rubrique](#)PERFAX pour les [messages](#)de type télécopie, ou du nombre de jours précisé dans la [rubrique](#)PEREMJ dans les autres cas. Ces trois [rubriques](#)se trouvent dans le [menu](#)de paramétrage des timers du système ([rubrique](#)PEREMJ). Cette [rubrique](#)est liée à HORPER.

[Rubrique](#)DATPER : Date de péremption du [message](#)

En saisie, +nn signifie date en cours + nn jours.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATPER, [RUBRIQUE](#)

11.1.468 DATREM

Rubrique DATREM : Date de remise Atlas 400

Contient la date de [remise](#)du [message](#) [Rubrique](#)DATREM : Date de [remise](#)Atlas400

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) DATREM, [RUBRIQUE](#)

11.1.469 DATRPC

Rubrique DATRPC : Date de prise en compte Réseau

Précise la date de prise en compte d'un [message](#) par le réseau, de format AAAAMMJJ. Elle n'est valide que pour les [RVA](#) (Réseau a valeur ajoutée). [Rubrique](#) DATRPC : Date de prise en compte Réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATRPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.470 DATRTN

Rubrique DATRTN : Date de transmission

Précise la date de dernière tentative de transmission réalisée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) DATRTN : Date de transmission

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATRTN, [RUBRIQUE](#)

11.1.471 DATRTR

Rubrique DATRTR : Date de remise réseau

Précise la date de [remise](#) d'un [message](#) par le réseau, de format AAAAMMJJ. Elle n'est valide que pour les [RVA](#) (réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#) DATRTR : Date de [remise](#) réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATRTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.472 DATSRV

Rubrique DATSRV : Date de valeur serveur

Cette [rubrique](#) précise la date de valeur affectée à un [message](#) [TBT/400](#) de type de réseau (TYPRES) associé à un [serveur](#). Cette notion sert en particulier dans le cadre du [protocole](#) [ETEBAC](#) [Rubrique](#) DATSRV : Date de valeur [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P3SERV SERVEUR](#) DATSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.473 DATTRN

Rubrique DATTRN : Date de transmission

Précise la date de dernière tentative de transmission réalisée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) DATTRN : Date de transmission

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATTRN, [RUBRIQUE](#)

11.1.474 DBIDEM

Rubrique DBIDEM : Delivery Bit X25

Permet d'indiquer à son [correspondant](#) l'utilisation du Delivery Bit au sein d'une connexion [X25](#)
[Rubrique](#) DBIDEM : Delivery Bit [X25](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DBIDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.475 DEBDEM

Rubrique DEBDEM : Demande de fonction début

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#). Il sert à demander l'exécution de la procédure de début des [API](#) (IPSSGDEB) avant l'exécution d'une autre fonction précisée en FNCDEM.

[Rubrique](#) DEBDEM : Demande de fonction début

La valeur par défaut est Non.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) DEBDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.476 DEBLIG

Rubrique DEBLIG : Débit de la ligne

Cette [rubrique](#) contient, pour une transmission en cours, le débit apparent de la ligne (en caractères par secondes). [Rubrique](#) DEBLIG : Débit de la ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : DEBLIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.477 DIADIS

Rubrique DIADIS : Diagnostic distribution Atlas 400

Contient le code diagnostic de distribution du [message](#) [Rubrique](#) DIADIS : Diagnostic distribution [Atlas](#) 400

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) DIADIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.478 DOCIDN

Rubrique DOCIDN : EDI - Identification du document

Contient l'identification du document à traduire, puis à envoyer sur le réseau. 6 caractères.

[Rubrique](#) DOCIDN : [EDI](#)- Identification du document

Cette Aide est accessible sous les critères : DOCIDN, [RUBRIQUE](#)

11.1.479 DOCORG

Rubrique DOCORG : EDI - Organisation

Contient l'identification de l'organisation [Rubrique](#) DOCORG : [EDI](#)- Organisation

Cette Aide est accessible sous les critères : DOCORG, [RUBRIQUE](#)

11.1.480 DOCTYP

Rubrique DOCTYP : EDI - Type de document

Contient le type de document à traduire, puis à émettre sur le réseau. 2 caractères. (Son usage est optionnel dans EDI/400). [Rubrique](#) DOCTYP : [EDI](#)- Type de document

Cette Aide est accessible sous les critères : DOCTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.481 DOMADM

Rubrique DOMADM : Nom du domaine administratif

Précise le nom du domaine administratif du destinataire du [message](#) La valeur par défaut est [ATLAS](#)

[Rubrique](#) DOMADM : Nom du domaine administratif

Au niveau global, (paramètres du [serveur](#) [X400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#) géré par [TBT/400](#)

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#) locale, ce paramètre admet comme valeur par défaut la valeur globale. (TYPX40 = 'L')

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PARAMETRE, DOMADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.482 DOMPRV

Rubrique DOMPRV : Nom du domaine privé

Précise le nom du domaine privé du destinataire du [message Rubrique](#)DOMPRV : Nom du domaine privé

Au niveau global, (paramètres du [serveurX400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#)géré par [TBT/400](#)

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#)locale, ce paramètre admet comme valeur par défaut la valeur globale. (TYPX40 = 'L')

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PARAMETRE, DOMPRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.483 DSTDEA

Rubrique DSTDEA : Message dst demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option dst [message](#)par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour DSTDEM. [Rubrique](#)DSTDEA : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DSTDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.484 DSTDEF

Rubrique DSTDEF : Message dst demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option dst [message](#)par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour DSTDEM. [Rubrique](#)DSTDEF : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DSTDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.485 DSTDEM

Rubrique DSTDEM : Message dst demandé

Permet de demander un [message](#)SNDDST après traitement du [fichier](#) La valeur par défaut dépend du type de destinataire; DSTDET pour les télex, [DSTDEF](#)pour les télécopies, [DSTDEA](#)pour tous les autres. [Rubrique](#)DSTDEM : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Au premier usage l'utilisateur [TBT](#)(IPSTBTUSER par défaut : voir USRTBT) est ajouté au répertoire de distribution avec comme nom d'utilisateur IPS (PRFDRV) suivi de '\$USER', avec comme [adresse](#)d'utilisateur le système en cours, et comme [adresse](#)préférée une [adresse](#)de type SMTP.

Un [message](#)de type SNDDST sera émis par l'utilisateur [TBT](#)(USRTBT) à l'utilisateur gérant le [fichier](#)(voir [BRKDEM](#))pour ce [concept](#). Si ce dernier à une [adresse](#)valide de type SMTP, il recevra un e-mail.

L'utilisateur cible du SNDDST sera recherché dans le répertoire de distribution du système.

Il est donc intéressant d'associer une [adresse](#)e-mail valide à tous les utilisateurs utilisant l'[API](#)d'émission [TBT](#) à l'utilisateur [TBT](#)lui même, ainsi qu'aux utilisateurs définis dans la table des files d'attente

(FAUSER). Utiliser la [commande](#)WRKDIRE.

Se référer à [BRKDEM](#) pour la définition des [messages](#)émis.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DSTDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.486 DSTDET

Rubrique DSTDET : Message dst demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option dst [message](#)par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour [DSTDEM](#) [Rubrique](#)DSTDET : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DSTDET, [RUBRIQUE](#)

11.1.487 DTAAUT

Rubrique DTAAUT : Autorisation data

Paramètre de la [commande](#)IPSIFSAUTO . 10 caractères. [Rubrique](#)DTAAUT : Autorisation data

Ce paramètre ne sert que si SCSTYP=*ELM

Ce paramètre sera utilisé dans la [commande](#)CHGAUT OBJ(xxx) DTAAUT(...) sur tous les objets sélectionnés.

Cette Aide est accessible sous les critères : DTAAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.488 DTEADL

Rubrique DTEADL : Sous adresse X25 appelée

Sur un appel [X25](#)entrant, spécifie la sous [adresse](#)appelée. [Rubrique](#)DTEADL : Sous [adresse](#)[X25](#)appelée

Précisé au niveau de l'[annuaire](#) spécifie un filtre sur la sous [adresse](#)

Pour les [protocoles](#)[X400](#) [Odette](#)et [PeSIT](#) ce contrôle est discriminant quant aux appelants.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DTEADL, [RUBRIQUE](#)

11.1.489 DTEADR

Rubrique DTEADR : Numéro appelant autorisé

Dans sa fonctionnalité [serveur](#) [TBT/400](#) permet de contrôler les numéros appelants. Une liste de quatre numéros peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Pour un appel en provenance du réseau téléphonique commuté, le numéro appelant est "RTC", impossible à contrôler. [Rubrique](#)DTEADR : Numéro appelant autorisé

Pour les [protocoles](#)[X400](#) [Odette](#)et [PeSIT](#) ce contrôle est discriminant quant aux appelants.

Cette Aide est accessible sous les critères : DTEADR, [RUBRIQUE](#)

11.1.490 DUPDEM

Rubrique DUPDEM : Demande de duplication

Précise si l'[application](#)désire dupliquer le [fichier](#)lors du dépôt. [Rubrique](#)DUPDEM : Demande de duplication

Si N, l'applicatif s'interdit de modifier le [fichier](#)entre la demande d'émission et l'envoi réel sur le réseau.

Si O, une duplication dans la [bibliothèque](#)de [messages](#)de [TBT/400](#)est effectuée, libérant ainsi le

[fichier](#) d'origine. La duplication est implicite si la [bibliothèque](#) d'origine est QTEMP.

Si I, Une duplication dans l'IFS est effectuée, libérant ainsi le [fichier](#) d'origine. Les diverses options d'émission sont traitées immédiatement : [CRLDEM](#) [CRLFIN](#) [SPADEM](#), [ASCDEM](#) [CCSIDRECSEG](#).

- - N = pas de duplication (valeur par défaut)
- - O = duplication dans IPLSM
- - I = duplication dans l'IFS (uniquement pour fichiers "natifs")

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) DUPDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.491 DURCOM

Rubrique DURCOM : Durée de la communication

Cette [rubrique](#) contient la durée de la communication lors du traitement de ce [message](#) Celle-ci est exprimée en secondes. [Rubrique](#)DURCOM : Durée de la communication

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DURCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.492 DURRES

Rubrique DURRES : Durée restante

Cette [rubrique](#) contient la durée restante estimée pour une communication en cours. Celle-ci est exprimée en secondes. [Rubrique](#)DURRES : Durée restante

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DURRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.493 EBAPDF

Rubrique EBAPDF : EBICS : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#)EBAPDF : [EBICS](#) : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)EBAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [EBICS](#) [TBT](#) PARAMETRE, EBAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.494 EBAPSL

Rubrique EBAPSL : EBICS : Sélection application

La [rubrique](#)EBAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)EBAPSL : [EBICS](#): Sélection [application](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [EBICS](#) PARAMETRE, EBAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.495 EBIAUT

Rubrique EBIAUT : Trames authentifiées

Précise si toutes les [trames](#) utilisées ont été authentifiées. [Rubrique](#)EBIAUT : [Trames](#) authentifiées

- 'O' Authentification trame obligatoire et validation OK
- 'N' Authentification trame obligatoire mais trame reçue non authentifié
- (warning) ou validation en erreur (erreur)
- '' Authentification trame non pertinente ou décodage incomplet

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [EBICS](#) EBIAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.496 EBICCC

Rubrique EBICCC : EBICS - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) par défaut à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client).

[Rubrique](#) EBICCC : [EBICS](#) - Code page client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) EBICCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.497 EBICCS

Rubrique EBICCS : EBICS - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [frames](#) (mode [serveur](#)).

[Rubrique](#) EBICCS : [EBICS](#) - Code page [serveur](#)

Ce paramètre existe au niveau global et au niveau [annuaire](#). Le niveau [annuaire](#) est inutilisé actuellement (en mode [serveur](#) seul le niveau global est utilisé).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) EBICCS, [RUBRIQUE](#)

11.1.498 EBICRB

Rubrique EBICRB : Code retour business EBICS

Cette [rubrique](#) précise le code retour business restitué par le [serveur](#) lors d'un transfert [EBICS](#)

[Rubrique](#) EBICRB : Code retour business [EBICS](#)

- "000000" EBICS_OK
- "011301" EBICS_NO_ONLINE_CHECKS
- "091001" EBICS_DOWNLOAD_SIGNED_ONLY
- "091002" EBICS_DOWNLOAD_UNSIGNED_ONLY
- "090003" EBICS_AUTHORISATION_ORDER_TYPE_FAILED
- "090004" EBICS_INVALID_ORDER_DATA_FORMAT
- "090005" EBICS_NO_DOWNLOAD_DATA_AVAILABLE
- "090006" EBICS_UNSUPPORTED_REQUEST_FOR_ORDER_INSTANCE
- "091105" EBICS_RECOVERY_NOT_SUPPORTED
- "091111" EBICS_INVALID_SIGNATURE_FILE_FORMAT
- "091114" EBICS_ORDERID_UNKNOWN
- "091115" EBICS_ORDERID_ALREADY_EXISTS
- "091116" EBICS_PROCESSING_ERROR
- "091201" EBICS_KEYMGMT_UNSUPPORTED_VERSION_SIGNATURE
- "091202" EBICS_KEYMGMT_UNSUPPORTED_VERSION_AUTHENTICATION
- "091203" EBICS_KEYMGMT_UNSUPPORTED_VERSION_ENCRYPTION
- "091204" EBICS_KEYMGMT_KEYLENGTH_ERROR_SIGNATURE
- "091205" EBICS_KEYMGMT_KEYLENGTH_ERROR_AUTHENTICATION
- "091206" EBICS_KEYMGMT_KEYLENGTH_ERROR_ENCRYPTION
- "091207" EBICS_KEYMGMT_NO_X509_SUPPORT
- "091208" EBICS_X509_CERTIFICATE_EXPIRED
- "091209" EBICS_X509_CERTIFICATE_NOT_VALID_YET
- "091210" EBICS_X509_WRONG_KEY_USAGE
- "091211" EBICS_X509_WRONG_ALGORITHM
- "091212" EBICS_X509_INVALID_THUMBPRINT
- "091213" EBICS_X509_CTL_INVALID
- "091214" EBICS_X509_UNKNOWN_CERTIFICATE_AUTHORITY
- "091215" EBICS_X509_INVALID_POLICY
- "091216" EBICS_X509_INVALID_BASIC_CONSTRAINTS
- "091217" EBICS_ONLY_X509_SUPPORT
- "091218" EBICS_KEYMGMT_DUPLICATE_KEY
- "091301" EBICS_SIGNATURE_VERIFICATION_FAILED
- "091302" EBICS_ACCOUNT_AUTHORISATION_FAILED
- "091303" EBICS_AMOUNT_CHECK_FAILED
- "091304" EBICS_SIGNER_UNKNOWN
- "091305" EBICS_INVALID_SIGNER_STATE
- "091306" EBICS_DUPLICATE_SIGNATURE

Deux codes retour sont disponibles, le code retour 'technique' EBICRT et le code retour 'business' EBICRB.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS EBICRB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.499 EBICRT

Rubrique EBICRT : Code retour technique EBICS

Cette [rubrique](#) précise le code retour technique restitué par le [serveur](#) lors d'un transdert [EBICS](#)
[Rubrique](#) EBICRT : Code retour technique [EBICS](#)

- "000000" EBICS_OK
- "011000" EBICS_DOWNLOAD_POSTPROCESS_DONE
- "011001" EBICS_DOWNLOAD_POSTPROCESS_SKIPPED
- "011101" EBICS_TX_SEGMENT_NUMBER_UNDERRUN
- "031001" EBICS_ORDER_PARAMS_IGNORED
- "061001" EBICS_AUTHENTICATION_FAILED
- "061002" EBICS_INVALID_REQUEST
- "061099" EBICS_INTERNAL_ERROR
- "061101" EBICS_TX_RECOVERY_SYNC
- "091002" EBICS_INVALID_USER_OR_USER_STATE
- "091003" EBICS_USER_UNKNOWN
- "091004" EBICS_INVALID_USER_STATE
- "091005" EBICS_INVALID_ORDER_TYPE
- "091006" EBICS_UNSUPPORTED_ORDER_TYPE
- "091007" EBICS_USER_AUTHENTICATION_REQUIRED
- "091008" EBICS_BANK_PUBKEY_UPDATE_REQUIRED
- "091009" EBICS_SEGMENT_SIZE_EXCEEDED
- "091010" EBICS_INVALID_XML
- "091011" EBICS_INVALID_HOST_ID
- "091101" EBICS_TX_UNKNOWN_TXID
- "091102" EBICS_TX_ABORT
- "091103" EBICS_TX_MESSAGE_REPLAY
- "091104" EBICS_TX_SEGMENT_NUMBER_EXCEEDED
- "091112" EBICS_INVALID_ORDER_PARAMS
- "091113" EBICS_INVALID_REQUEST_CONTENT
- "091117" EBICS_MAX_ORDER_DATA_SIZE_EXCEEDED
- "091118" EBICS_MAX_SEGMENTS_EXCEEDED
- "091119" EBICS_MAX_TRANSACTIONS_EXCEEDED
- "091120" EBICS_PARTNER_ID_MISMATCH
- "091121" EBICS_INCOMPATIBLE_ORDER_ATTRIBUTE

Deux codes retour sont disponibles, le code retour technique EBICRT et le code retour 'business' [EBICRB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBICRT, [RUBRIQUE](#)

11.1.500 EBIDAD

Rubrique EBIDAD : Date de Début EBICS

Le couple EBIDAD EBIDAF sert au client en FDL à définir la fourchette de dates à sélectionner. Elle permet au [serveur](#) de cribler la bonne EBIDAV. [Rubrique](#) EBIDAD : Date de Début [EBICS](#)

Elle est saisie sous la forme AAAAMMJJLOC , AAAAMMJJUTC ou AAAAMMJJ (défaut UTC).

Elle peut être alimentée automatiquement par EBIDAV.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.501 EBIDAF

Rubrique EBIDAF : Date de Fin EBICS

Le couple [EBIDAE](#) EBIDAF sert au client en FDL à définir la fourchette de dates à sélectionner. Elle permet au [serveur](#) de cribler la bonne EBIDAV. [Rubrique](#) EBIDAF : Date de Fin [EBICS](#)

Elle est saisie sous la forme AAAAMMJJLOC , AAAAMMJJUTC ou AAAAMMJJ (défaut UTC).

Elle peut être alimentée automatiquement par EBIDAV.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDAF, [RUBRIQUE](#)

11.1.502 EBIDAV

Rubrique EBIDAV : Date de valeur EBICS

Cette [rubrique](#) désigne la date de valeur sous la forme AAAAMMJJLOC , AAAAMMJJUTC ou AAAAMMJJ (défaut UTC). [Rubrique](#) EBIDAV : Date de valeur [EBICS](#)

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par ECHPA2.

*DAYLOC alimente EBIDAV avec la date locale, [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la date locale.

*DAYUTC alimente EBIDAV avec la date UTC , [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la date UTC .

*SPACE met à blanc les [rubriques](#) EDIDAD et EDIDAF et signifie "pas de critère de date"

*ALLLOC alimente EBIDAV avec la date locale, [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la fourchette 1/1/2000 31/12/2099 .

*ALLUTC alimente EBIDAV avec la date UTC , [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la fourchette 1/1/2000 , 31/12/2099 .

Si non renseigné, [EBIDAD](#) sera alimenté avec la date locale.

Sert pour le client en FUL, et pour la mise à disposition du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDAV, [RUBRIQUE](#)

11.1.503 EBIDDI

Rubrique EBIDDI : Date de Distribution EBICS

Cette [rubrique](#) précise la date de distribution remontée par le PSR (CreationDateTime). [Rubrique](#) EBIDDI : Date de Distribution [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.504 EBIEBC

Rubrique EBIEBC : Mode EbcDic EBICS

Précise si le mode [EbcDic](#) est utilisé (en fonction de [ASCDEM](#). [Rubrique](#) EBIEBC : Mode [EbcDic](#) [EBICS](#)

Ce paramètre n'a de sens que pour les transferts client vers banque (EBIFTY=FUL).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIEBC, [RUBRIQUE](#)

11.1.505 EBIFTY

Rubrique EBIFTY : Type de Fichier EBICS

Cette [rubrique](#) spécifie le type de [fichier](#) [EBICS](#) (FileFormat) transféré. [Rubrique](#) EBIFTY : Type de [Fichier](#) [EBICS](#)

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par ECHPA1.

<area>.<syntax_and_format>.<description>

En mode [scrutation](#) (FDL), la valeur spéciale *PSRNET demande de récupérer les statuts réseau (pain.002.001.02.ack).

En mode [scrutation](#) (FDL), la valeur spéciale *PSRAPP demande de récupérer les statuts réseau (pain.002.001.02.ara).

Lors d'une récupération explicite de statuts (PSR), le mode puits est désactivé (PUIDEM='N').

Lors d'un "Upload" de [fichier](#) (FUL), le paramètre [AVIDIS](#) conditionne l'attente du statut final fourni par le PSR.

1) <area> représente le sens de l'opération : C'est un élément obligatoire, les valeurs utilisées sont :

- pain : PAYment INitiation -> émission d'ordre
- camt : CAsh ManagemenT -> relevé d'opérations
- tsrv : Trade SeRVices -> Credit Documentaire
- tsmt : Trade Services ManagemenT -> Document

2) <syntax_and_format> identifie le format utilisé C'est un élément obligatoire Il est formaté de plusieurs manières différentes :

- <nnn>.<mmm>.<vv> pour les fichiers ISO 20022 en XML
- <area>.<nnn>.<mmm>.<vv> représente le type du fichier
- (exemple pain.001.001.02)
- fin.mt<nnn> si le fichier contient des messages FIN du même type
- et <nnn> précise le type de message
- fin.mt<n>xx si le fichier contient des messages FIN de plusieurs
- types qui appartiennent tous à la même catégorie de messages FIN
- fin.mtxxx si le fichier contient plusieurs messages FIN de
- catégories FIN différentes
- xxx.<fff> pour les autres fichiers
- xxx est une constante
- <fff> représente le format du fichier. Cette zone est composée :
- - Pour les formats fixe CFONB, de la mention «cfonb» suivi de
- la longueur de l'enregistrement du fichier (par exemple cfonb160)
- - Pour les autres formats, c'est le nom du format du fichier
- qui est indiquée (exemple payext96a pour un format Edifact)
- - Pour les formats propriétaires banque, c'est le nom du format
- de fichier attribué par la banque (exemple vcom400 pour le VCOM)

3) <description> identifie la nature de l'opération Il est composé de deux éléments de 3 caractères chacun : <ddd>.<ppp> <ddd> est facultatif et représente la nature de l'opération définie dans le [fichier](#)(cf. table des Natures d'opération ci-après). Ces codes sont définis par le [CFONB](#)

Table des Natures d'opération

Code	Libellé	Sens
-----	-----	-----
dct	Remise de virement domestique France	C -> B
set	Remise de virement SEPA	C -> B
ict	Remise de virement trésorerie France (Intra Groupe)	C -> B
xct	Remise de virement international	C -> B
rft	Remise de Request For Transfer	C -> B
ddd	Remise de prélèvement domestique France	C -> B
dco	Remise de LCR	C -> B
mct	Remise de virement	C -> B
dda	Remise de prélèvement accéléré France	C -> B
tch	Remise de Télécollecte chèques	C -> B
dvd	Demande vérification domiciliation	C -> B
dti	Remise de TIP	C -> B
dtg	Remise de Télèrèglement	C -> B
sdd	Remise de SDD	C -> B
sbb	Remise de SDD BtoB	C -> B
bco	Bon à payer de LCR (Réponse au relevé de LCR)	C -> B
vct	Remise de VCOM	C -> B
Lch	Remise de lettre chèque	C -> B
ech	Remise de chèque émis	C -> B
oth	Remise d'opération	C -> B
pco	Relevé de LCR	B -> C
stm	Relevé de compte	B -> C
dri	Retour	B -> C
rct	Relevé de virement rejeté	B -> C
rsd	Relevé de prélèvement rejeté	B -> C
rdd	Relevé de SDD rejeté	B -> C
rbb	Relevé de SDD BtoB rejeté	B -> C
rco	Relevé de LCR impayé	B -> C
cai	Relevé de changement de domiciliation	B -> C
ara	Accusé de Réception Applicatif	B -> C
add	Relevé de SDD reçu	B -> C
abb	Relevé de SDD BtoB reçu	B -> C
ati	Relevé de TIP reçu	B -> C
atg	Relevé de Télèrèglement reçu	B -> C
ard	Relevé de prélèvement reçu	B -> C
act	Relevé de virement reçu	B -> C
rep	Relevé intraday	B -> C
rch	Relevé de chèque impayé	B -> C
rti	Relevé de TIP rejeté	B -> C
rtg	Relevé de Télèrèglement rejeté	B -> C
ach	Relevé de chèque présenté au paiement	B -> C
ack	Accusé de réception niveau protocolaire	B -> C

Exemples

- pain.xxx.cfonb160.dct Remise de virement domestique France
- pain.xxx.cfonb160.ddd Remise d'avis de prélèvement domestique France
- pain.xxx.cfonb160.dda Remise d'avis de prélèvement accéléré domestique France
- pain.xxx.cfonb160.dtg Remise de télévirement domestique France
- pain.xxx.cfonb160.ict Remise de virement de trésorerie France (Intra groupe)
- pain.xxx.payord912.ict Remise de virement de trésorerie France (Intra groupe)
- pain.xxx.cfonb160.dco Remise de LCR
- pain.xxx.cfonb240.bco Bon à payer de LCR (réponse au relevé de LCR)
- pain.xxx.payext912.vct Remise de VCOM
- pain.xxx.payext96a.vct Remise de VCOM
- pain.xxx.vcom400.vct Remise de VCOM
- pain.xxx.cfonb320.xct Remise de virement international
- pain.xxx.cfonb320.dct Remise de virement domestique France
- pain.xxx.cfonb320.rft Remise de virement
- pain.xxx.cfonb240.tch Remise de télécollecte de chèque
- pain.xxx.cfonb160.dvd Demande de vérification de domiciliation
- pain.fin.mt101.dct Remise de virement domestique France
- pain.fin.mt101.mct Remise de virement
- pain.xxx.fff.lch Remise de lettre chèque où <FFF> est égale à la longueur des enregistrements
- pain.xxx.fff.ech Remise de chèques émis où <FFF> est égale à la longueur des enregistrements
- pain.001.001.02.sct Remise de virement SEPA
- pain.001.001.02.xct Remise de virement international
- pain.001.001.02.rft Remise de virement
- pain.001.001.02.ict Remise de virement de trésorerie (intra groupe)
- pain.001.001.02.mct Remise de virement
- pain.008.001.01.sdd Remise de SDD CORE
- pain.008.001.01.sbb Remise de SDD BtoB
- camt.xxx.cfonb560.ara Accusé de réception applicatif
- camt.xxx.cfonb120.stm Relevé de compte
- camt.xxx.cfonb120.rep Relevé de compte intraday

TBT/400 pourra réaliser des substitutions :

- \$\$ Remplace \$\$ par la longueur d'enregistrement du fichier.
- (Exp: camt.xxx.cfonb\$\$dri => camt.xxx.cfonb120.dri
- si la longueur d'enregistrement est de 120).

Certains types de [fichiers](#) sont de type technique, et permettent des traitements particuliers, forçant EBIORT.

- \$INIS\$ traitement d'une requête INI
- cette requête envoie le certificat de signature _a
- \$HIA\$ traitement d'une requête HIA
- cette requête envoie les certificats d'authentification _x et de cryptage _e
- \$HPB\$ traitement d'une requête HPB
- cette requête récupère les certificats _x et _e du serveur.
- \$PUB\$ traitement d'une requête PUB
- cette requête envoie le certificat de signature _a
- ..idem \$INIS\$ mais en renouvellement
- \$HCAS\$ traitement d'une requête HCA
- cette requête envoie les certificats d'authentification _x et de cryptage _e
- ..idem \$HIA\$ mais en renouvellement
- \$HCS\$ traitement d'une requête HCS
- cette requête envoie les certificats d'authentification _x de cryptage _e et de signature _a
- ..équivalent à \$PUB\$ + \$HCAS\$

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIFTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.506 EBIHOS

Rubrique EBIHOS : HostID envoyé EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le HostID envoyé. [Rubrique](#) EBIHOS : HostID envoyé [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIHOS, [RUBRIQUE](#)

11.1.507 EBIHOSR

Rubrique EBIHOSR : HostID attendu EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le HostID attendu (Mode [Serveur](#) [Rubrique](#) EBIHOSR : HostID attendu [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIHOSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.508 EBINON

Rubrique EBINON : Nonce EBICS

Le nonce [EBICS](#) est un nombre unique permettant de différencier les requêtes envoyées à un [serveur](#) [EBICS](#)
[Rubrique](#) EBINON : Nonce [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBINON, [RUBRIQUE](#)

11.1.509 EBIORA

Rubrique EBIORA : OrderAtt EBICS

Cette [rubrique](#) désigne l'OrderAttribute d'une requête. [Rubrique](#) EBIORA : OrderAtt [EBICS](#)

- /* OrderAttribute au format tcerr: */
- /* -t: Type de data (O:order data and ES's, */
- /* U:bank-technical ES's, */
- /* D:order data and transport'ES), */
- /* -c: Compression (Z:Zip), */
- /* -e: Encryption (N:no encryption, */
- /* H:hybrid process AES/RSA). */
- /* -r: Reserve */
- /* -r: Reserve */
- /* */
- /* */
- /* ORDER TYPE & condition ORDER ATTRIBUTES */
- /*----- */
- /* INI DZNNN */
- /* HIA DZNNN */
- /* HSA OZNNN */
- /* HPB DZHNN */
- /* PUB OZHNN */
- /* HCA OZHNN */
- /* HCS OZHNN */
- /* SPR UZHNN */
- /* HVE UZHNN */
- /* HVS UZHNN */
- /* */
- /* other upload: */
- /* - order data and ES(s) OZHNN */
- /* - only bank-technical ES(s), no UZHNN */
- /* order data */
- /* - order data with transport DZHNN */
- /* signature (release of the order */
- /* via accompanying note instead */
- /* of bank-technical ES) */
- /* */
- /* other download: */
- /* - download data request with OZHNN */
- /* financial institution's */
- /* banktechnical ES */
- /* - download data request without DZHNN */
- /* financial institution's */
- /* banktechnical ES */
- /* */
- /* */

Type de data = O : profil TS, envoi de signature 'complète' avec le [fichier](#)

Type de data = D : profil T , envoi de signature 'transport' avec le [fichier](#)

Ce champ est déduit de EBIPRF

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS EBIORA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.510 EBIORD

Rubrique EBIORD : OrderID EBICS

Cette [rubrique](#) désigne l'OrderID. [Rubrique](#) EBIORD : OrderID [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS EBIORD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.511 EBIORT

Rubrique EBIORT : OrderType EBICS

Cette [rubrique](#) désigne l'OrderType. [Rubrique](#)EBIORT : OrderType [EBICS](#)

L'Ordertype est déduit du Filetype (EIBFTY).

Pour les ordres 'technologiques', la valeur sera HCA, HIA, HPB, HPD, INI, PUB, SPR, Dans ce cas, le mode puits est désactivé (PUIDEM='N'); la récupération des statuts (PSR) également désactivée.

Pour les ordres de transfert Sa valeur sera FUL pour une émission, FDL pour une [scrutation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIORT, [RUBRIQUE](#)

11.1.512 EBIPAR

Rubrique EBIPAR : PartnerID envoyé EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le PartnerID envoyé. [Rubrique](#)EBIPAR : PartnerID envoyé [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIPAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.513 EBIPARR

Rubrique EBIPARR : PartnerID attendu EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le PartnerID attendu (Mode [Serveur](#) [Rubrique](#)EBIPARR : PartnerID attendu [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIPARR, [RUBRIQUE](#)

11.1.514 EBIPRF

Rubrique EBIPRF : Profil EBICS

Précise le profil [EBICS](#) utilisé. Ce champ est déduit de TYP SIG. [Rubrique](#)EBIPRF : Profil [EBICS](#)

- 'T' Profil T TYP SIG=*NONE
- 'S' Profil TS TYP SIG=*RSA

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.515 EBITRAN

Rubrique EBITRAN : Numéro de transaction EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le numéro unique de transaction affecté par le [serveur](#) [Rubrique](#)EBITRAN : Numéro de transaction [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBITRAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.516 EBITST

Rubrique EBITST : Mode test EBICS

Précise si le mode test est utilisé. [Rubrique](#)EBITST : Mode test [EBICS](#)

Ce paramètre n'a de sens que pour les transferts de [fichier](#) du client [EBICS](#)([EBIFTYFUL](#) ou [FDL](#)), à l'exclusion des requêtes techniques.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBITST, [RUBRIQUE](#)

11.1.517 EBIUSR

Rubrique EBIUSR : UserID envoyé EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le UserID envoyé. [Rubrique](#)EBIUSR : UserID envoyé [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.518 EBIUSRR

Rubrique EBIUSRR : UserID attendu EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le UserID attendu (mode [serveur](#) ou le nom de stockage [IFS](#) des certificats [serveur](#) (mode client) en forçant les champs [CRTRSLCRTRSCRTRCRCRTRAU](#) [Rubrique](#)EBIUSRR : UserID attendu [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIUSRR, [RUBRIQUE](#)

11.1.519 ECHACK

Rubrique ECHACK : Echancier: Code retour

Cette [rubrique](#) contient le code retour ([ACKTBT](#) du dernier évènement réalisé. [Rubrique](#)ECHACK : Echancier: Code retour

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHACK, [RUBRIQUE](#)

11.1.520 ECHCOM

Rubrique ECHCOM : Echancier: commentaire

Cette [rubrique](#) constitue un simple commentaire. [Rubrique](#)ECHCOM : Echancier: commentaire

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.521 ECHFER

Rubrique ECHFER : Echancier: jour férié

Cette [rubrique](#) précise si l'évènement est actif les jours fériés ([TBT/400](#) utilise la table des jours fériés à cet effet). [Rubrique](#)ECHFER : Echancier: jour férié

- O - Evènement actif les jours fériés,
- N - Evènement inactif.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHFER, [RUBRIQUE](#)

11.1.522 ECHFIL

Rubrique ECHFIL : Echancier: Fichier

Chaque évènement de type I recensé doit préciser un [fichier](#) cible. Cette [rubrique](#) servira à alimenter la [rubrique](#)OBJFIL au moment de l'évènement. La valeur *DUMMY permet la [scrutation](#) de boîte.

[Rubrique](#)ECHFIL : Echancier: [Fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.523 ECHINI

Rubrique ECHINI : Echancier: Initiateur

Certains [protocoles](#) demandent un code initiateur ([Odette](#) par exemple). Cette [rubrique](#) permet de le préciser.

[Rubrique](#)ECHINI : Echancier: Initiateur

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHINI, [RUBRIQUE](#)

11.1.524 ECHINT

Rubrique ECHINT : Echancier: Intervalle

Cette [rubrique](#) précise l'intervalle de temps (en minutes) séparant deux évènements. [Rubrique](#) ECHINT : Echancier: Intervalle

De 1 à 1440 minutes. La valeur par défaut est de 60 minutes.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.525 ECHJOU

Rubrique ECHJOU : Echancier : Jours

Cette [rubrique](#) constitue un vecteur de sept positions (une par jour) précisant si le poste est actif pour le jour concerné (L en 1ère position pour Lundi, M en 2ème position pour Mardi, ...). [Rubrique](#) ECHJOU : Echancier : Jours

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHJOU, [RUBRIQUE](#)

11.1.526 ECHLBE

Rubrique ECHLBE : Echancier: Libellé

Cette [rubrique](#) contient le libellé (LIBTBT) associé au dernier évènement exécuté. [Rubrique](#) ECHLBE : Echancier: Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.527 ECHLDA

Rubrique ECHLDA : Echancier: Dernière date

Cette [rubrique](#) contient la date du dernier évènement exécuté. [Rubrique](#) ECHLDA : Echancier: Dernière date

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLDA, [RUBRIQUE](#)

11.1.528 ECHLIB

Rubrique ECHLIB : Echancier: Bibliothèque

Chaque évènement de type I recensé doit préciser une [bibliothèque](#) cible. Cette [rubrique](#) servira à alimenter la [rubrique](#) OBJLIB au moment de l'évènement. [Rubrique](#) ECHLIB : Echancier: [Bibliothèque](#)

voir PRFTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.529 ECHLTI

Rubrique ECHLTI : Echancier: Dernière heure

Cette [rubrique](#) contient l'heure du dernier évènement exécuté. [Rubrique](#) ECHLTI : Echancier: Dernière heure

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLTI, [RUBRIQUE](#)

11.1.530 ECHMBR

Rubrique ECHMBR : Echancier: Membre

Chaque évènement de type I recensé doit préciser un [membre](#) cible. Cette [rubrique](#) servira à alimenter la

[rubrique](#)OBJMBR au moment de l'évènement. [Rubrique](#)ECHMBR : Echancier: [Membre](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.531 ECHNDA

Rubrique ECHNDA : Echancier: Prochaine date

Cette [rubrique](#) contient la date du prochain évènement à exécuter. [Rubrique](#)ECHNDA : Echancier: Prochaine date

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHNDA, [RUBRIQUE](#)

11.1.532 ECHNOM

Rubrique ECHNOM : Echancier : Nom évènement

[TBT/400](#) gère un échancier des évènements. Chaque évènement recensé (transfert, [scrutation](#) de boîte, ...) doit porter un nom. [Rubrique](#)ECHNOM : Echancier : Nom évènement

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.533 ECHNTI

Rubrique ECHNTI : Echancier: Prochaine heure

Cette [rubrique](#) contient l'heure du prochain évènement à exécuter. [Rubrique](#)ECHNTI : Echancier: Prochaine heure

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHNTI, [RUBRIQUE](#)

11.1.534 ECHORG

Rubrique ECHORG : Echancier: Origine

Certains [protocoles](#) demandent un code origine ([Odette](#) par exemple). Cette [rubrique](#) permet de le préciser. [Rubrique](#)ECHORG : Echancier: Origine

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHORG, [RUBRIQUE](#)

11.1.535 ECHPA1

Rubrique ECHPA1 : Echancier : Paramètre 1

Chaque demande d'évènement peut demander des paramètres spécifiques au [protocole](#) utilisé (carte paramètre [ETEBA](#)C par exemple). Cette [rubrique](#) permet de présenter un premier paramètre.

[Rubrique](#)ECHPA1 : Echancier : Paramètre 1

en [ETEBA](#)C, la [rubrique](#)CRDETB est alimentée. en [PESIT](#), la [rubrique](#)PSTYPF est alimentée. en [ODETTE](#), la [rubrique](#)ODDSN est alimentée. en FTP, la [rubrique](#)FTPDSS est alimentée. en [EBICS](#), la [rubrique](#)EBIFTY est alimentée.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) ECHPA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.536 ECHPA2

Rubrique ECHPA2 : Echancier: Paramètre 2

Chaque demande d'évènement peut demander des paramètres spécifiques au [protocole](#) utilisé. Cette [rubrique](#) permet de présenter un deuxième paramètre. [Rubrique](#)ECHPA2 : Echancier: Paramètre 2

en [PESIT](#), la [rubrique](#)PSNOMF est alimentée. en FTP, la [rubrique](#)FTPDIS est alimentée. en [EBICS](#), la [rubrique](#)EBIDAV est alimentée.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.537 ECHPA3

Rubrique ECHPA3 : Echancier: Paramètre 3

Chaque demande d'évènement peut demander des paramètres spécifiques au [protocole](#) utilisé. Cette [rubrique](#) permet de présenter un troisième paramètre. [Rubrique](#) ECHPA3 : Echancier: Paramètre 3

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPA3, [RUBRIQUE](#)

11.1.538 ECHPGJ

Rubrique ECHPGJ : Echancier : JOB DESCRIPTION

Nom de la Job Description du job soumis. La valeur *TBT indique que [TBT/400](#) applique sa valeur par défaut. [Rubrique](#) ECHPGJ : Echancier : JOB DESCRIPTION

[TBT/400](#) impose que cette Job Description soit créée dans la [bibliothèque](#) de configuration ([IPLSC](#)) ; De plus, son nom ne doit pas commencer par la chaîne "IP", les objets "IP*" pouvant être supprimés lors d'une réinstallation. (Cf [rubriques](#) ECHPGL, ECHPGM, ECHPGU).

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.539 ECHPGL

Rubrique ECHPGL : Echancier: Bibliothèque

Pour un évènement de type E Externe (voir la [rubrique](#) ECHTYP), [TBT/400](#) soumet un job qui appelle un module utilisateur . Cette [rubrique](#) en définit la [bibliothèque](#) (Cf [rubriques](#) ECHPGM, ECHPGU, [ECHPGJ](#). [Rubrique](#) ECHPGL : Echancier: [Bibliothèque](#)

voir PRFTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGL, [RUBRIQUE](#)

11.1.540 ECHPGM

Rubrique ECHPGM : Echancier: Programme

Pour un évènement de type E Externe (voir la [rubrique](#) ECHTYP), [TBT/400](#) soumet un job qui appelle un module utilisateur . Cette [rubrique](#) en définit le nom. (Cf [rubriques](#) ECHPGL ECHPGU, [ECHPGJ](#). [Rubrique](#) ECHPGM : Echancier: Programme

Le programme utilisateur reçoit les paramètres suivants : KEYUSR [COMUSR](#) TYPANN NOMLOG IDNRES [ECHPA1](#) [ECHPA2](#) [ECHPA3](#) Voir dans [Bibliothèque](#) [IPLSP](#) [Fichier](#) [IPSSAMPLES](#), [Membre](#) [IPSEXITECH](#) un modèle de module utilisateur.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.541 ECHPGU

Rubrique ECHPGU : Echancier: Utilisateur

Pour un transfert de type E Externe (voir la [rubrique](#) ECHTYP), [TBT/400](#) soumet un job qui appelle un module utilisateur . Cette [rubrique](#) définit le code utilisateur associé au job soumis. (Cf [rubriques](#) ECHPGL [ECHPGM](#) [ECHPGJ](#). [Rubrique](#) ECHPGU : Echancier: Utilisateur

voir PRFTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGU, [RUBRIQUE](#)

11.1.542 ECHTID

Rubrique ECHTID : Echancier: Heure début

Chaque évènement est traité dans une fourchette horaire (par défaut de 00h00 à 23h59). Cette

[rubrique](#) précise l'heure de début. [Rubrique](#) ECHTID : Echancier: Heure début

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHTID, [RUBRIQUE](#)

11.1.543 ECHTIF

Rubrique ECHTIF : Echancier: Heure fin

Chaque évènement est traité dans une fourchette horaire (par défaut de 00h00 à 23h59). Cette

[rubrique](#) précise l'heure de fin. [Rubrique](#) ECHTIF : Echancier: Heure fin

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHTIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.544 ECHTYP

Rubrique ECHTYP : Echancier : Type

Deux types d'évènements peuvent être mis en échancier, des évènements dits internes "I", et des évènements dits externes "E". [Rubrique](#) ECHTYP : Echancier : Type

Les évènements internes sont caractérisés par un nom de [fichier](#) renseigné ([ECHLIB](#) [ECHFIL](#) et [ECHMBR](#)). Ils créent une demande d'émission dans la file d'attente. La valeur *DUMMY correspond à une [scrutation](#) de boîte.

Les évènements externes sont caractérisés par un nom d'exit ([ECHPGL](#) et [ECHPGM](#) renseignés. Ils soumettent un Job dans le sous-système.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.545 EDIC01

Rubrique EDIC01 : Editeur: Modification profil

L'ordre SET permet d'altérer le profil de l'édition de texte en cours. [Rubrique](#) EDIC01 : [Editeur](#) Modification profil

"SET PAGE" permet de modifier le déplacement vertical dans la fenêtre d'édition après action sur les touches de pagination. Le mode en cours est matérialisé en bas de l'écran (EDICUR).

- SET PAGE FULL = active la pagination "plein écran"
- SET PAGE HALF = active la pagination "demi écran"
- SET PAGE CURSOR = active la pagination "position curseur"

"SET HEXa" permet de passer du mode édition caractère au mode édition hexadécimale. Le mode en cours est matérialisé en bas de l'écran (EDIMOD).

- SET HEXa ON = active le mode hexadécimal
- SET HEXa OFF = active le mode caractère

"SET UPPER" permet d'activer ou de désactiver la traduction en lettres majuscules. Le mode en cours est matérialisé en bas de l'écran (EDIUPP).

- SET UPPER ON = active le mode traduction en majuscules
- SET UPPER OFF = désactive le mode traduction en majuscules

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC01, [RUBRIQUE](#)

11.1.546 EDIC02

Rubrique EDIC02 : Editeur: Création d'un membre

L'ordre CREATE permet de créer un nouveau [membre](#) en copiant tout ou partie de celui en cours d'édition. [Rubrique](#) EDIC02 : [Editeur](#) Création d'un [membre](#)

Après sélection d'un ensemble de lignes à copier ou à mouvementer (bloc CC ou MM dans ordre Ligne EDINUM), l'ordre "CREatedsname (EDIDSN)" créera le [membre](#) cible. Si la sélection de lignes se fait par mouvement, les lignes d'origine seront supprimées après la création.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC02, [RUBRIQUE](#)

11.1.547 EDIC03

Rubrique EDIC03 : Editeur: Remplacement d'un membre

L'ordre REPlace permet de remplacer un [membre](#) existant en copiant tout ou partie de celui en cours d'édition. [Rubrique](#)EDIC03 : [Editeur](#) Remplacement d'un [membre](#)

Après sélection d'un ensemble de lignes à copier ou à mouvementer (bloc CC ou MM dans ordre ligne EDINUM), l'ordre "REPlace dsname (EDIDSN)" remplacera le [membrecible](#), ou le créera s'il n'existe pas. Si la sélection de lignes se fait par mouvement, les lignes d'origine seront supprimées après la création.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC03, [RUBRIQUE](#)

11.1.548 EDIC04

Rubrique EDIC04 : Editeur: Copie d'un membre

L'ordre COPY permet d'insérer dans le [membre](#) en cours d'édition un autre [membre](#) [Rubrique](#)EDIC04 : [Editeur](#) Copie d'un [membre](#)

Après sélection d'une ligne cible (ordre Ligne "After" ou "Before" EDINUM), l'ordre "COPY dsname (EDIDSN)" insérera le [membre](#) visé à l'emplacement indiqué.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC04, [RUBRIQUE](#)

11.1.549 EDIC05

Rubrique EDIC05 : Editeur: Déplacement d'un membre

L'ordre MOVE permet d'insérer dans le [membre](#) en cours d'édition un autre [membre](#) Le [membrecopié](#) sera supprimé après la copie. [Rubrique](#)EDIC05 : [Editeur](#) Déplacement d'un [membre](#)

Après sélection d'une ligne cible (ordre Ligne "After" ou "Before" EDINUM), l'ordre "MOVE dsname (EDIDSN)" insérera le [membre](#) visé à l'emplacement indiqué. Le [membrecopié](#) sera supprimé après l'opération.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC05, [RUBRIQUE](#)

11.1.550 EDIC06

Rubrique EDIC06 : Editeur: Sauvegarde du membre

L'ordre SAVE permet d'écrire sur disque le [membre](#) en cours d'édition. [Rubrique](#)EDIC06 : [Editeur](#) Sauvegarde du [membre](#)

L'[éditeur](#) intégré de [TBT/400](#) effectue les mises à jour demandées en mémoire seulement. Le [membre](#) modifié est réécrit sur le disque lors de la sortie de l'[éditeur](#) L'ordre SAVE permet de prendre explicitement une sauvegarde, sans pour autant sortir de l'[éditeur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC06, [RUBRIQUE](#)

11.1.551 EDIC07

Rubrique EDIC07 : Editeur: Déplacement vers le haut

L'ordre TOP permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) au début du [membre](#) en cours. En fait il permet de se positionner sur la première ligne. [Rubrique](#)EDIC07 : [Editeur](#) Déplacement vers le haut

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC07, [RUBRIQUE](#)

11.1.552 EDIC08

Rubrique EDIC08 : Editeur: Déplacement vers le bas

L'ordre BOTtom permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) à la fin du [membre](#) en cours. En fait, il présente la

dernière ligne du [membre](#) en cours d'édition à l'affichage. [Rubrique](#)EDIC08 : [Editeur](#) Déplacement vers le bas

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC08, [RUBRIQUE](#)

11.1.553 EDIC09

Rubrique EDIC09 : Editeur: Déplacement à gauche

L'ordre LEFt permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) à l'extrême gauche du [membre](#) en cours. Le résultat en est matérialisé en bas de l'écran (EDICOL). [Rubrique](#)EDIC09 : [Editeur](#) Déplacement à gauche

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC09, [RUBRIQUE](#)

11.1.554 EDIC10

Rubrique EDIC10 : Editeur: Déplacement à droite

L'ordre RIGht permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) à l'extrême droite du [membre](#) en cours. Le résultat en est matérialisé en bas de l'écran (EDICOL). [Rubrique](#)EDIC10 : [Editeur](#) Déplacement à droite

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC10, [RUBRIQUE](#)

11.1.555 EDIC11

Rubrique EDIC11 : Editeur: Positionnement ligne

L'ordre LINE permet de positionner la fenêtre de l'[éditeur](#) sur une ligne imposée. [Rubrique](#)EDIC11 : [Editeur](#) Positionnement ligne

LINE nnn, nnn étant numérique, présente la ligne nnn en première ligne de la fenêtre d'édition.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC11, [RUBRIQUE](#)

11.1.556 EDIC12

Rubrique EDIC12 : Editeur: Positionnement colonne

L'ordre COLumn permet de positionner la fenêtre de l'[éditeur](#) sur une colonne imposée. [Rubrique](#)EDIC12 : [Editeur](#) Positionnement colonne

COL nnn présente la colonne nnn du [membre](#) en cours d'édition en première position à gauche de la fenêtre. Le résultat en est matérialisé en bas de l'écran (EDICOL).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC12, [RUBRIQUE](#)

11.1.557 EDIC13

Rubrique EDIC13 : Editeur: Réinitialisation

L'ordre RESet permet de réinitialiser tous les ordres Ligne en cours. Certains ordres Ligne sont corrélés, par exemple un bloc de lignes à copier (matérialisé par deux ordres Ligne CC). Les ordres Ligne ne sont pas forcément présents simultanément, l'[éditeur](#) affichant alors systématiquement un [message](#) d'information "Ordres Ligne en attente". [Rubrique](#)EDIC13 : [Editeur](#) Réinitialisation

RESet efface tous les ordres lignes en attente, bascule em mode édition caractère (EDIMOD), et en pagination plein écran (EDICUR).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC13, [RUBRIQUE](#)

11.1.558 EDIC14

Rubrique EDIC14 : Editeur: Changement libellé fichier

L'ordre FTXt permet de changer le libellé associé au [fichier](#) en cours d'édition. Tout [fichier](#) OS/400 a un

libellé associé, visualisé en particulier dans les [menus](#) de sélection de TBT/400 Celui-ci peut être altéré par "FTXt Nouveau Libellé". [Rubrique](#)EDIC14 : [Editeur](#) Changement libellé [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC14, [RUBRIQUE](#)

11.1.559 EDIC15

Rubrique EDIC15 : Editeur: Changement libellé membre

L'ordre FTXm permet de changer le libellé associé au [membre](#) en cours d'édition. Tout [membre](#) OS/400 a un libellé associé, visualisé en particulier dans les [menus](#) de sélection de TBT/400 Celui-ci peut être altéré par "FTXm Nouveau Libellé". [Rubrique](#)EDIC15 : [Editeur](#) Changement libellé [membre](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC15, [RUBRIQUE](#)

11.1.560 EDIC16

Rubrique EDIC16 : Editeur: Traduction Ebedic

L'ordre TREBC traduit le [fichier](#) en [Ebedic](#) [Rubrique](#)EDIC16 : [Editeur](#) Traduction [Ebedic](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC16, [RUBRIQUE](#)

11.1.561 EDIC17

Rubrique EDIC17 : Editeur: Traduction Ascii

L'ordre TRASC traduit le [fichier](#) en [Ascii](#) [Rubrique](#)EDIC17 : [Editeur](#) Traduction [Ascii](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC17, [RUBRIQUE](#)

11.1.562 EDIC18

Rubrique EDIC18 : Editeur: Abandon

Abandon de l'édition courante (sans mise à jour) [Rubrique](#)EDIC18 : [Editeur](#) Abandon

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC18, [RUBRIQUE](#)

11.1.563 EDICOL

Rubrique EDICOL : Colonne à l'affichage

Ce champ désigne la première colonne affichée. Celle-ci peut être changée par les ordres LEFT ([EDIC09](#) et RIGHT ([EDIC10](#), ou bien imposée par la [commande](#) COLUMN ([EDIC12](#)). L'[éditeur](#) en effet, n'affiche à la fois que 72 caractères d'un enregistrement. [Rubrique](#)EDICOL : Colonne à l'affichage

Les touches de pagination LEFT et RIGHT altèrent également ce champ, mais selon une valeur définie par le mode de pagination (EDICUR).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDICOL, [RUBRIQUE](#)

11.1.564 EDICOM

Rubrique EDICOM : Ordre primaire

Ce champ définit des actions globales (portant sur tout le texte) à effectuer par l'[éditeur](#) Chaque ordre peut être abrégé selon un mnémonique à trois caractères. La liste des ordres primaires disponibles est la suivante : [Rubrique](#)EDICOM : Ordre primaire

- 01) SET ([EDIC01](#) Modification du profil de l'édition en cours
- 02) CREate ([EDIC02](#) Création d'un nouveau [membre](#)
- 03) REPlace ([EDIC03](#) Remplacement d'un [membre](#) existant

- 04) COpy ([EDIC04](#) Copie d'un [membre](#) existant
- 05) MOVe ([EDIC05](#) Déplacement d'un [membre](#) existant
- 06) SAve ([EDIC06](#) Sauvegarde du [membre](#) en cours
- 07) TOP ([EDIC07](#) Déplacement de la fenêtre en haut
- 08) BOTtom ([EDIC08](#) Déplacement de la fenêtre en bas
- 09) LEft ([EDIC09](#) Déplacement de la fenêtre à gauche
- 10) RIGht ([EDIC10](#) Déplacement de la fenêtre à droite
- 11) LINE ([EDIC11](#) Positionnement sur une ligne
- 12) COLumn ([EDIC12](#) Positionnement sur une colonne
- 13) RESet ([EDIC13](#) Réinitialisation des ordres ligne
- 14) FTXt ([EDIC14](#) Changement du libellé du [fichier](#)
- 15) MTXt ([EDIC15](#) Changement du libellé du [membre](#)
- 16) TRASC ([EDIC16](#) Traduction en [Ascii](#)
- 17) TREBC ([EDIC17](#) Traduction en [Ebcdic](#)
- 18) CANCEL ([EDIC18](#) Abandon édition en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDICOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.565 EDICUR

Rubrique EDICUR : Mode de pagination

Ce champ désigne le mode de pagination en cours. Celui-ci peut être changé par l'ordre SET ([EDIC01](#) ou RESet ([EDIC13](#). [Rubrique](#) EDICUR : Mode de pagination

- - F = Full, c'est à dire écran plein par écran plein.
- - H = Half, c'est à dire par demi-écran.
- - C = Cursor, c'est à dire selon la position du curseur.

En type "Full", l'utilisation d'une des touches de pagination déplace la fenêtre de l'[éditeur](#) d'un écran plein: c'est à dire de 16 lignes ou de 72 colonnes.

En type "Half", l'utilisation d'une des touches de pagination déplace la fenêtre de l'[éditeur](#) d'un demi-écran: c'est à dire de 8 lignes ou de 36 colonnes.

En type "Cursor", l'utilisation d'une des touches de pagination déplace la fenêtre de l'[éditeur](#) à la position occupée par le curseur.

Les touches de fonction concernées sont Pgup (pagination avant), Pgdwn (pagination arrière), Left (pagination gauche), et Right (pagination droite).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDICUR, [RUBRIQUE](#)

11.1.566 EDIDAT

Rubrique EDIDAT : Contenu du fichier

Texte du [fichier](#) affiché en mode fenêtre : 72 caractères sont affichés. Les ordres Left et Right permettent de déplacer la fenêtre. [Rubrique](#) EDIDAT : Contenu du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.567 EDIDSN

Rubrique EDIDSN : Editeur: Syntaxe d'un nom de membre

Un formalisme standard est défini dans tout l'[éditeur](#) intégré de TBT/400 Un [membre](#) intégralement qualifié l'est sous la forme Bibliothèque/Fichier([Membre](#). Cette terminologie est connue sous le nom de "dsname". [Rubrique](#) EDIDSN : [Editeur](#) Syntaxe d'un nom de [membre](#)

L'utilisateur peut simplifier cette écriture, en qualifiant simplement [FichierMembre](#), auquel cas la bibliothèque d'origine du [membre](#) en cours d'édition est utilisée comme valeur par défaut.

L'utilisateur peut encore simplifier cette écriture, en qualifiant simplement ([Membre](#), auquel cas la bibliothèque et le [fichier](#) d'origine du [membre](#) en cours d'édition servent de valeur par défaut.

Enfin, par défaut total de qualification, un [menu](#) de sélection sera présenté.

Par exemple "CREateLIB/FIC(MBR)" crée le [membre](#) MBR dans le [fichier](#) FIC de la [bibliothèque](#) LIB.

Par exemple "CREate(MBR)" crée le [membre](#) MBR dans le [fichier](#) en cours d'édition (EDIFIL) de la [bibliothèque](#) en cours d'édition (EDILIB).

Autre exemple, "CREate présente un [menu](#) de sélection.

Dans tous les cas, l'utilisateur devra disposer des diverses autorisations (au sens OS/400) (Lecture ou Mise à jour selon le contexte). Dans le cas de la qualification implicite de la [bibliothèque](#) et du [fichier](#) ("CREateMBR"), ces autorisations sont implicites.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIDSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.568 EDIFIL

Rubrique EDIFIL : Editeur: Fichier en cours

L'[éditeur](#) intégré de TBT/400 manipule des [fichiers](#) standards OS/400. Ceux-ci sont identifiés par un nom à trois niveaux : [Bibliothèque Fichier](#) et [Membre](#). Le nom du [fichier](#) dans le cas de l'[éditeur](#) de [messages](#) est identique au code utilisateur (USRPRF). [Rubrique](#) EDIFIL : [Editeur Fichier](#) en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.569 EDILIB

Rubrique EDILIB : Editeur: Bibliothèque en cours

L'[éditeur](#) intégré de TBT/400 manipule des [fichiers](#) standards OS/400. Ceux-ci sont identifiés par un nom à trois niveaux : [Bibliothèque Fichier](#) et [Membre](#). Dans le cas de [messages](#) la [bibliothèque](#) utilisée est définie par le progiciel (LIBMES). [Rubrique](#) EDILIB : [Editeur Bibliothèque](#) en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDILIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.570 EDIMBR

Rubrique EDIMBR : Editeur: Membre en cours

L'[éditeur](#) intégré de TBT/400 manipule des [fichiers](#) standards OS/400. Ceux-ci sont identifiés par un nom à trois niveaux : [Bibliothèque Fichier](#) et [Membre](#). Dans le cas de [messages](#) créés par l'[éditeur](#) le nom en est algorithmique, le [membre](#) étant temporaire et supprimé après l'émission sur le réseau. [Rubrique](#) EDIMBR : [Editeur Membre](#) en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.571 EDIMOD

Rubrique EDIMOD : Mode d'édition

Ce champ désigne le mode d'édition en cours. Celui-ci peut être changé par l'ordre SET ([EDIC01](#) ou RESet ([EDIC13](#)). Lors de l'entrée dans l'[éditeur](#) le mode initial est caractère. [Rubrique](#) EDIMOD : Mode d'édition

- - C = caractère, c'est à dire mode textuel "normal",
- - H = hexa , c'est à dire mode hexadécimal "expert".

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIMOD, [RUBRIQUE](#)

11.1.572 EDINUM

Rubrique EDINUM : Editeur: ordre Ligne

Ce champ permet d'imposer des ordres Ligne à l'[éditeur](#). Un ordre Ligne n'affecte que la ligne ou il apparaît. Les ordres Ligne sont saisis en surchargeant le numéro de séquence affiché. Ils seront traités après pression sur la touche Entrée. [Rubrique](#)EDINUM : [Editeur](#) ordre Ligne

- 000001 Première Ligne
- D00002 Deuxième Ligne
- 000003 Troisième Ligne
-

En saisissant un "D" sur le premier caractère de la deuxième ligne, celle-ci sera supprimée. Plusieurs types d'ordres Ligne existent :

- A Après (After)
- B Avant (Before)
- C Copie (Copy)
- Cnn Copie multiple
- CC Copie bloc
- D Supprime (Delete)
- Dnn Supprime multiple
- DD Supprime bloc
- I Insère
- Inn Insère multiple
- M Mouvemente (Move)
- Mnn Mouvemente multiple
- MM Mouvemente bloc
- N Nouvelle ligne
- Nnn Nouvelle ligne multiple
- R Répète (Repeat)
- Rnn Répète multiple
- RR Répète bloc
- RRnn Répète bloc multiple
- L Minuscule (Lower)
- Lnn Minuscule multiple
- LL Minuscule bloc
- U Majuscule (Upper)
- Unn Majuscule multiple
- UU Majuscule bloc
- X Exclus (eXclude)
- Xnn Exclus multiple
- XX Exclus bloc
- S Affiche (Show)
- Snn Affiche multiple
- SS Affiche bloc

'A' ou 'B' définissent une ligne cible. 'Cnn' ou 'CC CC' définissent un bloc de lignes à copier. 'Mnn' ou 'MM MM' définissent un bloc de lignes à déplacer.

Par exemple, la séquence suivante copie les lignes 3 et 5 après la ligne 1. Le résultat est le même en utilisant un 'B' sur la ligne 2 à la place du 'A' de la ligne 1.

- A 0001 LIG1 Ligne après 000001
- 000002 LIG2 B 0002 ligne avant
- CC 003 LIG3 Première ligne à copier ou CC 003
- 000004 LIG4 -- 000004
- CC 005 LIG5 Dernière ligne à copier CC 005
- Résultat :
- 000001 LIG1
- 000002 LIG3 Ligne dupliquée
- 000003 LIG4 Ligne dupliquée
- 000004 LIG5 Ligne dupliquée
- 000005 LIG2
- 000006 LIG3 Première ligne à copier
- 000007 LIG4
- 000008 LIG5 Dernière ligne à copier

Dans le cas précédent, l'utilisation de 'M' en lieu et place de 'C' aurait supprimé les lignes initiales.

'D' supprime une ligne; 'Dnn' supprime nn lignes; 'DD.... DD supprime un bloc de lignes.

Par exemple, la séquence suivante supprime les lignes 3 à 5 :

- 000001 <--> 000001
- 000002 <--> 000002
- DD 003 Première ligne à supprimer ou D3 003 Supprimer 3 lignes
- 000004 <--> -- 000004
- DD 005 Dernière ligne à supprimer 000005
- \$P00
- 'U' traduit une ligne en majuscules, 'Unn' traduit nn lignes,
- 'UU UU' le bloc de lignes ainsi précisé.
- \$P00
- 'L' traduit une ligne en majuscules, 'Lnn' traduit nn lignes,
- 'LL LL' le bloc de lignes ainsi précisé.
- \$P00
- 'X' exclut une ligne de l'affichage, 'Xnn' exclut nn lignes,
- 'XX XX' le bloc de lignes ainsi précisé. Les lignes ainsi
- exclues existent toujours, mais n'apparaissent plus à l'écran.
- Lors des opérations d'écriture sur disque, elles seront bien entendu
- sauvegardées.
- \$P00
- 'S', 'Snn', 'SS.....SS' réalisent l'opération inverse. Ces
- ordres Ligne font réapparaître des lignes exclues de l'affichage.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDINUM, [RUBRIQUE](#)

11.1.573 EDIPAR

Rubrique EDIPAR : Traitement parallèle

[TBT/400](#) prend un verrou lors de l'appel de EDI/400. [Rubrique](#)EDIPAR : Traitement parallèle

Si EDIPAR = 'N' le verrou est commun aux process d'émission et de réception.

Si EDIPAR = 'O' il y a un verrou en émission et un verrou en réception.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIPAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.574 EDIREC

Rubrique EDIREC : Editeur: Taille d'enregistrement

Désigne la longueur d'enregistrement du [membre](#) en cours de saisie. Si le [fichier](#) est créé par l'[éditeur](#) celle-ci sera de 80 caractères. [Rubrique](#)EDIREC : [Editeur](#) Taille d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.575 EDISIZ

Rubrique EDISIZ : Taille du fichier

Désigne le nombre de lignes de saisie en cours. Il s'agit du nombre de lignes en mémoire, et donc non obligatoirement enregistrées sur disque. L'ordre SAVE actualise le disque. [RubriqueEDISIZ](#) : Taille du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDISIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.576 EDIUPP

Rubrique EDIUPP : Mode de traduction

Ce champ désigne le mode de traduction en cours. Celui-ci peut être changé par l'ordre SET ([EDIC01](#)). Lors de l'entrée initiale dans l'[éditeur](#) la traduction est implicite. [RubriqueEDIUPP](#) : Mode de traduction

- - U = Upper, c'est à dire tout en majuscules.
- - L = Lower, c'est à dire pas de traduction, c'est le texte tel que saisi.

En mode traduction, tout texte saisi sera traduit en majuscules. Ce mode n'agit pas sur le texte déjà saisi, mais sur le texte qui sera saisi. Pour traduire un texte existant, un ordre primaire est nécessaire.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIUPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.577 ENCNB1

Rubrique ENCNB1 : Nombre de bytes

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le nombre d'octets utilisés par le code page [CCSID1](#)
[RubriqueENCNB1](#) : Nombre de bytes

- 0 - Variable
- 1 - Monobyte
- 2 - DBCS

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCNB1, [RUBRIQUE](#)

11.1.578 ENCNB2

Rubrique ENCNB2 : Nombre de bytes

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le nombre d'octets utilisés par le code page [CCSID2](#)
[RubriqueENCNB2](#) : Nombre de bytes

- 0 - Variable
- 1 - Monobyte
- 2 - DBCS

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCNB2, [RUBRIQUE](#)

11.1.579 ENCSC1

Rubrique ENCSC1 : Encoding scheme

Cette [rubrique](#) permet de visualiser l'encodage utilisé par le code page [CCSID1](#) [RubriqueENCSC1](#) :
Encoding scheme

- 4352 EBCDIC
- 4608 EBCDIC db
- 4864 EBCDIC mb
- 4865 EBCDIC mb ext
- 8448 IBM-PC Data
- 8704 IBM-PC Data db
- 8960 IBM-PC Data mb ext
- 10752 -----
- 12544 IBM-PC Disp
- 12800 IBM-PC Disp db
- 13056 IBM-PC Disp mb ext
- 16640 ISO 8
- 16645 ISO 8 (ASCII)
- 17411 IBM EUC
- 20736 ISO 7 (ASCII)
- 20992 -----
- 21508 ISO 2022 TCP/IP
- 25513 -----
- 29184 UCS-2
- 29952 UTF-32
- 30727 UTF-8 UCS-2 transform
- 30728 UTF-8

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCSC1, [RUBRIQUE](#)

11.1.580 ENCSC2

Rubrique ENCSC2 : Encoding scheme

Cette [rubrique](#) permet de visualiser l'encodage utilisé par le code page [CCSID2 Rubrique](#) ENCSC2 : Encoding scheme

- 4352 EBCDIC
- 4608 EBCDIC db
- 4864 EBCDIC mb
- 4865 EBCDIC mb ext
- 8448 IBM-PC Data
- 8704 IBM-PC Data db
- 8960 IBM-PC Data mb ext
- 10752 -----
- 12544 IBM-PC Disp
- 12800 IBM-PC Disp db
- 13056 IBM-PC Disp mb ext
- 16640 ISO 8
- 16645 ISO 8 (ASCII)
- 17411 IBM EUC
- 20736 ISO 7 (ASCII)
- 20992 -----
- 21508 ISO 2022 TCP/IP
- 25513 -----
- 29184 UCS-2
- 29952 UTF-32
- 30727 UTF-8 UCS-2 transform
- 30728 UTF-8

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCSC2, [RUBRIQUE](#)

11.1.581 ENVTBT

Rubrique ENVTBT : Environnement de TBT/400

Plusieurs [TBT/400](#) peuvent cohabiter. Afin de les différencier, une notion d'environnement, paramétrée dans le [menu](#) des paramètres d'environnement, est définie: TEST ou PROD par exemple. [Rubrique ENVTBT](#) : Environnement de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT ENVTBT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.582 ERRCOR

Rubrique ERRCOR : Erreur corrigée

Précise si un état d'erreur a été annulé pour ce [message Rubrique ERRCOR](#) : Erreur corrigée

Cette Aide est accessible sous les critères : ERRCOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.583 ETAPPL

Rubrique ETAPPL : Longueur nom d'application

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur de l'[application](#) sur celle-ci. Elle est obligatoire et d'une longueur maximum de 8 caractères. La position en est donnée par la [rubrique ETAPPP](#). [Rubrique ETAPPL](#) : Longueur nom d'[application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETAPPL, [RUBRIQUE](#)

11.1.584 ETAPPP

Rubrique ETAPPP : Position nom d'application

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position de l'[application](#) sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubrique ETAPPL](#). [Rubrique ETAPPP](#) : Position nom d'[application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETAPPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.585 ETBCRD

Rubrique ETBCRD : Carte paramètre Etebac

Visualise la structure de la carte paramètre attendue par le [serveurEtebac](#). [Rubrique ETBCRD](#) : Carte paramètre [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETBCRD, [RUBRIQUE](#)

11.1.586 ETCLIL

Rubrique ETCLIL : Longueur du code client

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du code client sur celle-ci. Elle est obligatoire et d'une longueur maximum de 20 caractères. La position en est donnée par la [rubrique ETCLIP](#). [Rubrique ETCLIL](#) : Longueur du code client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCLIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.587 ETCLIP

Rubrique ETCLIP : Position du code client

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du code client sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETCLIL](#) [RubriqueETCLIP](#) : Position du code client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCLIP, [RUBRIQUE](#)

11.1.588 ETCNFL

Rubrique ETCNFL : Longueur littéral confirmation

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) d'usage optionnel, précise la longueur du littéral de confirmation sur celle-ci. La position en est donnée par la [rubriqueETCNFP](#). La valeur en est donnée par la [rubriqueETCNFV](#). [RubriqueETCNFL](#) : Longueur littéral confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCNFL, [RUBRIQUE](#)

11.1.589 ETCNFP

Rubrique ETCNFP : Position littéral confirmation

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) d'usage optionnel, précise la position du littéral de confirmation sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETCNFL](#) La valeur en est donnée par la [rubriqueETCNFV](#). [RubriqueETCNFP](#) : Position littéral confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCNFP, [RUBRIQUE](#)

11.1.590 ETCNFV

Rubrique ETCNFV : Valeur littéral confirmation

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) d'usage optionnel, précise la valeur du littéral de confirmation sur celle-ci. La position en est donnée par la [rubriqueETCNFP](#) La longueur en est donnée par la [rubriqueETCNFL](#) [RubriqueETCNFV](#) : Valeur littéral confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCNFV, [RUBRIQUE](#)

11.1.591 ETDATL

Rubrique ETDATL : Longueur de la date

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur de la date sur celle-ci. [RubriqueETDATL](#) : Longueur de la date

- - 0 : La date n'est pas exploitée
- - 1 : La date est translatable , 0 = jour en cours, 1 = jour ouvré -1 ...
- - 2 : La date est translatable , 00 = jour en cours, 01 = jour -1 ...
- - 6 : La date est de la forme AAMMJJ
- La position en est donnée par la rubrique ETDATP.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETDATL, [RUBRIQUE](#)

11.1.592 ETDATP

Rubrique ETDATP : Position de la date

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position de la date sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETDATL](#)
[RubriqueETDATP](#) : Position de la date

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETDATP, [RUBRIQUE](#)

11.1.593 ETDECA

Rubrique ETDECA : Décalage de date

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) reconnaît une notion de date (DATETB). Si celle-ci n'est pas renseignée à la réception d'une carte paramètre, la date du jour décalée négativement de cette valeur sera retenue. [RubriqueETDECA](#) : Décalage de date

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETDECA, [RUBRIQUE](#)

11.1.594 ETEXLI

Rubrique ETEXLI : Bibliothèque Exit

Cette [rubrique](#) ainsi que ETEXPG, permet de préciser le nom de l'exit utilisateur utilisé en [ETEBACserveur](#)
[RubriqueETEXLI](#) : [BibliothèqueExit](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETEXLI, [RUBRIQUE](#)

11.1.595 ETEXPG

Rubrique ETEXPG : Programme Exit

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) appelle un exit utilisateur (défini par cette [rubrique](#) ainsi que [ETEXLI](#). [RubriqueETEXPG](#) : Programme Exit

Cet Exit est appelé à chaque carte paramètre reçue. Il peut fournir un code retour (de type [ETEBAC](#) 0000 signifiant OK, 1234 signifiant NOK1234), et modifier la carte paramètre.

Si le code retour est différent de 0000, [TBT/400](#) refuse le transfert avec le code retour spécifié.

Si le code retour est 0000, [TBT/400](#) continue le traitement avec la carte paramètre modifiée.

L'Exit par défaut est "IPSEXITETB". Le source se situe dans le [fichier](#) IPSSAMPLES de la [bibliothèqueIPLSP](#) Après duplication dans un [fichier](#) source du site (si possible sous un autre nom), modification et compilation de celui-ci, le paramètre global peut être modifié.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETEXPG, [RUBRIQUE](#)

11.1.596 ETLREC

Rubrique ETLREC : Longueur maximum d'enregistrement

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) reconnaît une notion de longueur d'enregistrement. Celle-ci est précisée sur la carte paramètre, et contrôlée par rapport à la table des files d'attente. Si dans la table des files d'attente, une longueur nulle est précisée, la carte paramètre l'emporte. Cette [rubrique](#) permet d'éviter un abus d'occupation disque en plafonnant la longueur. La valeur nulle n'impose aucun maximum.

[RubriqueETLREC](#) : Longueur maximum d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETLREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.597 ETMULL

Rubrique ETMULL : Longueur réception multiple

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du champ indiquant une réception multiple. Si cette [rubrique](#) est nulle, cette fonctionnalité n'est pas implémentée. La position en est donnée par la [rubrique](#) ETMULP.

[Rubrique](#) ETMULL : Longueur réception multiple

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETMULL, [RUBRIQUE](#)

11.1.598 ETMULP

Rubrique ETMULP : Position réception multiple

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du champ indiquant une réception multiple. La longueur en est donnée par la [rubrique](#) ETMULL [Rubrique](#) ETMULP : Position réception multiple

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETMULP, [RUBRIQUE](#)

11.1.599 ETORDL

Rubrique ETORDL : Longueur du numéro d'ordre

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du numéro d'ordre sur celle-ci. Elle est facultative, et d'une longueur maximum de 6 caractères. La position en est donnée par la [rubrique](#) ETORDP. [Rubrique](#) ETORDL : Longueur du numéro d'ordre

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETORDL, [RUBRIQUE](#)

11.1.600 ETORDP

Rubrique ETORDP : Position du numéro d'ordre

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du numéro d'ordre sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubrique](#) ETORDL [Rubrique](#) ETORDP : Position du numéro d'ordre

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETORDP, [RUBRIQUE](#)

11.1.601 ETPASL

Rubrique ETPASL : Longueur du mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du mot de passe sur celle-ci. Elle est obligatoire et d'une longueur maximum de 20 caractères. La position en est donnée par la [rubrique](#) ETPASP. [Rubrique](#) ETPASL : Longueur du mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPASL, [RUBRIQUE](#)

11.1.602 ETPASP

Rubrique ETPASP : Position du mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter.

Cette [rubrique](#) précise la position du mot de passe sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETPASL](#) [RubriqueETPASP](#) : Position du mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPASP, [RUBRIQUE](#)

11.1.603 ETPCNL

Rubrique ETPCNL : Longueur deuxième mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) peut gérer un mot de passe de confirmation. Cette [rubrique](#) précise en précise la longueur sur la carte paramètre. Elle est optionnelle et d'une longueur maximum de 20 caractères. La position en est donnée par la [rubriqueETPCNP](#). [RubriqueETPCNL](#) : Longueur deuxième mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPCNL, [RUBRIQUE](#)

11.1.604 ETPCNP

Rubrique ETPCNP : Position deuxième mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) peut gérer un mot de passe de confirmation. Cette [rubrique](#) précise en précise la position sur la carte paramètre. La longueur en est donnée par la [rubriqueETPCNL](#) [RubriqueETPCNP](#) : Position deuxième mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPCNP, [RUBRIQUE](#)

11.1.605 ETRECL

Rubrique ETRECL : Longueur du nombre d'enregistrements

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du nombre d'enregistrements sur celle-ci. Elle est facultative, et d'une longueur maximum de 6 caractères. La position en est donnée par la [rubriqueETRECP](#). [RubriqueETRECL](#) : Longueur du nombre d'enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETRECL, [RUBRIQUE](#)

11.1.606 ETRECP

Rubrique ETRECP : Position du nombre d'enregistrements

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du nombre d'enregistrements sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETRECL](#) [RubriqueETRECP](#) : Position du nombre d'enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETRECP, [RUBRIQUE](#)

11.1.607 ETSL1L

Rubrique ETSL1L : Longueur de la sélection 1

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du premier critère de sélection optionnel, de 0 à 8. La position en est donnée par la [rubriqueETSL1P](#). [RubriqueETSL1L](#) : Longueur de la sélection 1

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL1L, [RUBRIQUE](#)

11.1.608 ETSL1P

Rubrique ETSL1P : Position de la sélection 1

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du premier critère de sélection optionnel. La longueur en est donnée par la [rubriqueETSL1L](#) [RubriqueETSL1P](#) : Position de la sélection 1

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL1P, [RUBRIQUE](#)

11.1.609 ETSL2L

Rubrique ETSL2L : Longueur de la sélection 2

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du deuxième critère de sélection optionnel, de 0 à 8. La position en est donnée par la [rubriqueETSL2P](#). [RubriqueETSL2L](#) : Longueur de la sélection 2

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL2L, [RUBRIQUE](#)

11.1.610 ETSL2P

Rubrique ETSL2P : Position de la sélection 2

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du deuxième critère de sélection optionnel. La longueur en est donnée par la [rubriqueETSL2L](#) [RubriqueETSL2P](#) : Position de la sélection 2

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL2P, [RUBRIQUE](#)

11.1.611 EXCDDEM

Rubrique EXCDDEM : Demande de fonction exception

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) En retour de l'[API TBT/400](#) émet un [message](#) de type INFO, un [message](#) de type COMPLETION si bonne réalisation, et un [message](#) de type ESCAPE ou DIAG en cas de mauvaise réalisation. Si Oui, ce dernier [message](#) est de type ESCAPE, si Non il est de type DIAG. [RubriqueEXCDDEM](#) : Demande de fonction exception

La valeur par défaut est Non, sauf si l'appel de l'[API](#) est effectué sans fournir de bloc [P0](#) (par exemple en utilisant IPSSGDEB), ou si, l'appel se fait en [CLP](#) auquel cas la valeur par défaut est Oui.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) EXCDDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.612 EXP

Rubrique EXP : Reset sécurité Exploitation

Le paramètre exp autorise le reset de la sécurité de la [bibliothèque](#) d'exploitation (LIBEXP). Il est utilisé par la [commande](#) IPSTBTSECU. Lors de l'utilisation de [bibliothèques](#) datées (voir LIBDAT) il autorise également le reset de la sécurité des [bibliothèques](#) quotidiennes. La [commande](#) ne sera effectuée que si le paramètre EXP vaut *YES (*NO par défaut) (ainsi que RESET) [RubriqueEXP](#) : Reset sécurité Exploitation

Cette Aide est accessible sous les critères : EXP, [RUBRIQUE](#)

11.1.613 EXTAUT

Rubrique EXTAUT : Provenance externe autorisée

Certaines [applications](#) peuvent être interdites aux [messages](#) en provenance des réseaux externes. Dans ce cas, l'[application](#) sera considérée comme inconnue pour un [message](#) en provenance d'un réseau externe.

[Rubrique](#)EXTAUT : Provenance externe autorisée

- - O = accès autorisé (Valeur par défaut),
- - N = accès interdit.

Cette Aide est accessible sous les critères : EXTAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.614 EXTCTL

Rubrique EXTCTL : Provenance externe contrôlée

[TBT/400](#)"commute" automatiquement les [messages](#)en provenance des réseaux externes. L'accès à l'[application](#)réceptrice peut être contrôlé. Dans ce cas, pour arriver dans la file d'attente des [messages](#)entrants dans l'[application](#) l'émetteur doit être identifié d'après l'[annuaire](#) et autorisé à cette [application](#)dans la table des autorisations. Sinon, le [message](#)sera déposé dans la file d'attente des rejets associée à l'[application](#) [Rubrique](#)EXTCTL : Provenance externe contrôlée

- - O = accès contrôlé par table des autorisations,
- - N = accès libre (Valeur par défaut).

Cette Aide est accessible sous les critères : EXTCTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.615 EXTRAC

Rubrique EXTRAC : Extraction

Précise si un [fichier](#)d'extraction est demandé. Paramètre utilisé dans la [commande](#)IPSLIST.

[Rubrique](#)EXTRAC : Extraction

Cette Aide est accessible sous les critères : EXTRAC, [RUBRIQUE](#)

11.1.616 FACDEM

Rubrique FACDEM : Services Complémentaires X25

Renseigne la valeur en Hexadécimal des Services Complémentaires [X25](#) si utilisés par votre [correspondant](#) Attention, votre abonnement doit supporter ce niveau de service [X25](#)et sa codification. De plus cette zone est en corrélation avec FACLNG. [Rubrique](#)FACDEM : Services Complémentaires [X25](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FACDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.617 FACLNG

Rubrique FACLNG : Longueur Services Complémentaires

Permet d'indiquer le nombre de digits renseignés dans la zone [FACDEM](#) [Rubrique](#)FACLNG : Longueur Services Complémentaires

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FACLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.618 FAECR

Rubrique FAECR : Type d'écriture fichier

Cette [rubrique](#)est alimentée par FAECRA ou FAECRB selon le type de transmission. [Rubrique](#)FAECR : Type d'écriture [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAECR, [RUBRIQUE](#)

11.1.619 FAECRA

Rubrique FAECRA : Type d'écriture fichier mode texte

Type d'écriture effectuée sur ce [fichier](#): cette [rubrique](#) va indiquer à [TBT](#) comment traiter le flux reçu.
[Rubrique](#)FAECRA : Type d'écriture [fichier](#)mode texte

- Modes sans analyse du texte reçu
- -----
- - I = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - B = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - C = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - A = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Modes avec analyse du texte reçu (rupture sur CR/LF)
- -----
- - T = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - Y = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - R = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - S = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Mode avec suppression des CR/LF
- -----
- - X = Ignore : - les CR/LF sont supprimés du flux reçu.
- - le mode A est ensuite appliqué.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La longueur d'enregistrement est annoncée par le [protocole](#):

- en Etebac : toujours
- en PeSit : toujours
- en Odette : dans les modes Odette F et V

La longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par le [protocole](#):

- en Odette : dans les modes Odette U et T
- en X400 : jamais
- en FTP : jamais

Quand la longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par [protocole](#) ou quand [TBT](#) est paramétré pour l'ignorer, c'est la valeur par défaut qui s'applique.

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Le mode d'écriture par accumulation signifie que [TBT](#) accumule le flux en mémoire avant d'écrire :

- Exemple 1 :
- La partenaire annonce en Odette du Fixe 512 (attributs réseau); en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme du Fixe 240 (au sens méthode d'accès) : On décrira à TBT mode A 240.
- Exemple 2 :
- La partenaire annonce en Odette de l'Undefined; en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme des enregistrements séparés par des CR/LF : On décrira à TBT mode S 2000 .

La rupture sur CrLf est définie par une des quatres chaines (CR)(LF), (LF)(CR),(CR) ou (LF)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FAECRA, [RUBRIQUE](#)

11.1.620 FAECRB

Rubrique FAECRB : Type d'écriture fichier mode binaire

Type d'écriture effectuée sur ce [fichier](#): cette [rubrique](#) va indiquer à [TBT](#) comment traiter le flux reçu.

[Rubrique](#)FAECRB : Type d'écriture [fichier](#) mode binaire

- Modes sans analyse du texte reçu
- -----
- - I = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - B = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - C = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - A = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Modes avec analyse du texte reçu (rupture sur CR/LF)
- -----
- - T = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - Y = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - R = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - S = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Mode avec suppression des CR/LF
- -----
- - X = Ignore : - les CR/LF sont supprimés du flux reçu.
- - le mode A est ensuite appliqué.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La longueur d'enregistrement est annoncée par le [protocole](#):

- en Etebac : toujours
- en PeSit : toujours
- en Odette : dans les modes Odette F et V

La longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par le [protocole](#):

- en Odette : dans les modes Odette U et T
- en X400 : jamais
- en FTP : jamais

Quand la longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par [protocole](#) ou quand [TBT](#)est paramétré pour l'ignorer, c'est la valeur par défaut qui s'applique.

Cette [rubrique](#)est définie dans le poste de l'[annuaire](#)identifiant le [correspondant](#)émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Le mode d'écriture par accumulation signifie que [TBT](#)accumule le flux en mémoire avant d'écrire :

- Exemple 1 :
- La partenaire annonce en Odette du Fixe 512 (attributs réseau); en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme du Fixe 240 (au sens méthode d'accès) : On décrira à TBT mode A 240.
- Exemple 2 :
- La partenaire annonce en Odette de l'Undefined; en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme des enregistrements séparés par des CR/LF : On décrira à TBT mode S 2000 .

La rupture sur CrLf est définie par une des quatres chaines (CR)(LF), (LF)(CR),(CR) ou (LF)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FAECRB, [RUBRIQUE](#)

11.1.621 FAJOB

Rubrique FAJOB : Nom de la JOB DESCRIPTION

Nom de la Job Description du job soumis. La valeur *TBT indique que [TBT/400](#)applique sa valeur par défaut. [Rubrique](#)FAJOB : Nom de la JOB DESCRIPTION

[TBT/400](#)impose que cette Job Description soit créée dans la [bibliothèque](#)de configuration ([IPLSC](#)); De plus, son nom ne doit pas commencer par la chaîne "IP", les objets "IP*" pouvant être supprimés lors d'une réinstallation.

Cette Aide est accessible sous les critères : FAJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.622 FALIBA

Rubrique FALIBA : Bibliothèque fichiers mode texte

Nom de la [bibliothèque](#)associée aux [fichiers](#)format texte. Si *TBT, c'est la [bibliothèque](#)d'exploitation [IPLSE](#) [Rubrique](#)FALIBA : [Bibliothèque](#)fichiersmode texte

Cette [rubrique](#)participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Les valeurs [IPLSCIPLSPQSYS*](#) et QTEMP sont interdites

voir PRFTBT

voir [SECTBT](#)

La [bibliothèque](#)'Applicative' peut être suffixée par un nombre s'incrémentant chaque jour; la [bibliothèque](#)sera alors créée dynamiquement (voir LIBDAT).

Cette Aide est accessible sous les critères : FALIBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.623 FALIBB

Rubrique FALIBB : Bibliothèque fichiers mode binaire

Nom de la [bibliothèque](#) associée aux [fichiers](#) format binaire. Si *TBT, c'est la [bibliothèque](#) d'exploitation IPLSE Rubrique FALIBB : [Bibliothèque fichiers](#) mode binaire

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Les valeurs [IPLSCIPLSPQSYS*](#) et QTEMP sont interdites

voir PRFTBT

voir [SECTBT](#)

La [bibliothèque](#) 'Applicative' peut être suffixée par un nombre s'incrémentant chaque jour; la [bibliothèque](#) sera alors créée dynamiquement (voir LIBDAT).

Cette Aide est accessible sous les critères : FALIBB, [RUBRIQUE](#)

11.1.624 FALIBE

Rubrique FALIBE : Libellé de la file d'attente

Commentaires explicatifs. [Rubrique](#) FALIBE : Libellé de la file d'attente

Cette Aide est accessible sous les critères : FALIBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.625 FALRCA

Rubrique FALRCA : Longueur du fichier mode texte

Si le [fichier](#) format texte n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec le Recordsize précisé dans cette [rubrique](#) Elle est plafonnée à 32766 octets pour les [fichiers](#) de type "physical", et à 32754 pour les [fichiers](#) de type "source" (dans ce cas, la partie clé de 12 octets n'est pas comptabilisée dans ce paramètre). La valeur par défaut dépend du type (FATYPA). [Rubrique](#) FALRCA : Longueur du [fichier](#) mode texte

- - 80 - Pour les "Source" files
- - 256 - Pour les "Physical" files
- - 528 - Pour les "Save" files (valeur obligatoire)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FALRCA, [RUBRIQUE](#)

11.1.626 FALRCB

Rubrique FALRCB : Longueur du fichier mode binaire

Si le [fichier](#) format binaire n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec le Recordsize précisé dans cette [rubrique](#) La valeur par défaut dépend du type (FATYPB). Elle est plafonnée à 32766 octets pour les [fichiers](#) de type "physical", et à 32754 pour les [fichiers](#) de type "source" (dans ce cas, la partie clé de 12 octets n'est pas comptabilisée dans ce paramètre). Elle est plafonnée à 32766 octets. [Rubrique](#) FALRCB : Longueur du [fichier](#) mode binaire

- - 80 - Pour les "Source" files
- - 256 - Pour les "Physical" files
- - 528 - Pour les "Save" files (valeur obligatoire)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FALRCB, [RUBRIQUE](#)

11.1.627 FAMBRB

Rubrique FAMBRB : Membre mode binaire

Nom du [membre](#) associé aux [fichiers](#) format binaire. [Rubrique](#) FAMBRB : [Membre](#) mode binaire

Cette Aide est accessible sous les critères : FAMBRB, [RUBRIQUE](#)

11.1.628 FAMODE

Rubrique FAMODE : Mode d'exploitation

Précise le type d'exploitation de cette file d'attente. [Rubrique](#) FAMODE : Mode d'exploitation

- - 1 = démarrage immédiat,
- - 2 = démarrage dès qu'il y a un message (traitement au fil de l'eau),
- - 3 = démarrage manuel par start/stop ou batch sous contrôle de TBT/400,
- - 4 = démarrage manuel hors contrôle de TBT/400 (valeur par défaut).
- - 5 = il n'y a pas de file d'attente.

Par défaut, une file d'attente créée dans [TBT/400](#) est de type 2. Cependant, si pour une [application](#) il n'y a pas de file d'attente de [messages](#) entrants de définie, [TBT/400](#) considère qu'il en existe une implicite de type 5. Pour le type 5, les événements sont directement historisés, et non mis en file d'attente.

Si la file d'attente n'est pas définie, le mode 5 est assumé.

Cette Aide est accessible sous les critères : FAMODE, [RUBRIQUE](#)

11.1.629 FANAME

Rubrique FANAME : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de file d'attente. [Rubrique](#) FANAME : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, les noms sont composés de la manière suivante:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquiescement.

Plusieurs files d'attente particulières définies par le système:

- - M\$EXTERNA pour les messages à émettre par le driver,
- - M\$INTERNA pour les messages entrants non attribués à une application,
- - M\$TRANSMI pour la télédistribution IPLS.

Cette Aide est accessible sous les critères : FANAME, [RUBRIQUE](#)

11.1.630 FAOBJA

Rubrique FAOBJA : Fichiers mode texte

Nom du [fichier](#) si format texte. [Rubrique](#) FAOBJA : [Fichiers](#) mode texte

Si *TBT, le nom du [fichier](#) est généré automatiquement; le nom utilisé est 'A' suivi du nom de file d'attente. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

Si *MBR, Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, une période de 848 jours. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) est identique au nom de [membre](#)

La valeur *APP est réservée à [IPLS](#) pour l'option télédistribution .

La valeur *LNG demande à [TBT/400](#) de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par IPS. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle

de 3820 jours. Ceci est identique à l'usage de la valeur IPS\$\$\$\$\$\$\$

La valeur *DAT demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la date, préfixé par IPS. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour. Ceci est identique à l'usage de la valeur IPS.....

xxx\$\$\$\$\$\$\$ demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par XXX. Le nom est xxxRT99999, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', 99999 représentant la longueur d'enregistrement. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

xxx..... demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la date, préfixé par XXX. Le nom est xxxRTDLLLL, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', DD représentant le jour en base 36, LLL la longueur d'enregistrement en base 36. Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour.

Dans le cas de l'ifs une structure à deux niveaux de répertoire et un niveau d'objet est utilisée. Le premier niveau (répertoire) est IfsTBTIPS (IPS étant défini par PRFDRV). Le deuxième (répertoire) est xxAAAAMMJJ, xx étant un préfixe paramétrable. TBT/400 utilisant divers préfixes, sont autorisés en paramétrage externe Ux, Vx, Wx, Xx, Yx (x de A à Z)

A noter que dans le cas de [fichiers](#) hors IFS après une série de tentatives infructueuses selon l'algorithme paramétré, TBT/400 utilisera *MBR.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La valeur par défaut est *DAT.

voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAOBJA, [RUBRIQUE](#)

11.1.631 FAOBJB

Rubrique FAOBJB : Fichiers mode binaire

Nom du [fichier](#) si format binaire. [Rubrique](#) FAOBJB : [Fichiers](#) mode binaire

Si *TBT, le nom du [fichier](#) est généré automatiquement; le nom utilisé est 'A' suivi du nom de file d'attente. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

Si *MBR, Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, une période de 848 jours. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) est identique au nom de [membre](#)

La valeur *APP est réservée à [IPLS](#) pour l'option télédistribution .

La valeur *LNG demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par IPS. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours. Ceci est identique à l'usage de la valeur IPS\$\$\$\$\$\$\$

La valeur *DAT demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la date, préfixé par IPS. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour. Ceci est identique à l'usage de la valeur IPS.....

xxx\$\$\$\$\$\$\$ demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par XXX. Le nom est xxxRT99999, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', 99999 représentant la longueur d'enregistrement. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

xxx..... demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la

date ,préfixé par XXX. Le nom est xxxRTDDLLL, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', DD représentant le jour en base 36, LLL la longueur d'enregistrement en base 36. Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour.

Dans le cas de [Ifs](#) une structure à deux niveaux de répertoire et un niveau d'objet est utilisée. Le premier niveau (répertoire) est IfsTBTIPS (IPS étant défini par PRFDRV). Le deuxième (répertoire) est xxAAAAMMJJ , xx étant un préfixe paramétrable. [TBT/400](#) utilisant divers préfixes, sont autorisés en paramétrage externe Ux, Vx, Wx, Xx, Yx (x de A à Z)

A noter que dans le cas de [fichiers](#) hors [IFS](#) après une série de tentatives infructueuses selon l'algorithme paramétré, [TBT/400](#) utilisera *MBR.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La valeur par défaut est *DAT.

voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAOJB, [RUBRIQUE](#)

11.1.632 FARESS

Rubrique FARESS : Ressource OS/400

Dans sa fonctionnalité [serveur ETEBAC1-2](#), [TBT/400](#) gère le réseau téléphonique commuté. A chaque ligne [BSC](#) utilisée, doit être associée une file d'attente de nom "METEBxxx". Ce champ précise le nom de la ressource OS/400 à laquelle est rattachée la description de ligne créée par [TBT/400](#) Cette [rubrique](#) ne sera utilisée qu'au premier lancement du [noyau TBT/400](#) ne détruisant jamais la description de ligne (permettant ainsi des modifications "manuelles"). [Rubrique FARESS](#) : Ressource OS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : FARESS, [RUBRIQUE](#)

11.1.633 FATAACK

Rubrique FATAACK : Nom de file d'attente d'acquittements

Précise le nom de la file d'attente d'[acquittements](#) utilisée pour la réception des [acquittements](#)

[Rubrique FATAACK](#) : Nom de file d'attente d'[acquittements](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 FATAACK](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.634 FATDES

Rubrique FATDES : Nom de file d'attente destinatrice

Précise le nom de la file d'attente destinatrice du [message Rubrique FATDES](#) : Nom de file d'attente destinatrice

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 FATDES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.635 FATLIB

Rubrique FATLIB : Bibliothèque d'un programme

Précise la [bibliothèque](#) où se situe le programme de traitement d'une file d'attente. Le nom du programme est fourni par la [rubrique FATPGM](#). [Rubrique FATLIB](#) : [Bibliothèque](#) d'un programme

voir PRFTBT

Cette Aide est accessible sous les critères : FATLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.636 FATMST

Rubrique FATMST : Temps d'inertie

Temps d'inertie maximum en secondes du programme de consommation de la file d'attente avant arrêt. La valeur 1 signifie pas d'inertie. [RubriqueFATMST](#) : Temps d'inertie

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) FATMST, [RUBRIQUE](#)

11.1.637 FATPGM

Rubrique FATPGM : Programme de consommation

Nom du programme applicatif démarré par [TBT/400](#) qui "consomme" cette file d'attente. Sa [bibliothèque](#) est désignée par la [rubriqueFATLIB](#) [RubriqueFATPGM](#) : Programme de consommation

Le programme par défaut est "IPSPADUMMY". Le source se situe dans le [fichier](#) IPSSAMPLES de la [bibliothèqueIPLSP](#) Après duplication dans un [fichier](#) source du site (si possible sous un autre nom), modification et compilation de celui-ci, les paramètres FATPGM et [FATLIB](#) peuvent être modifiés.

Un autre source, IPSPADUMMC, précise tous les paramètres disponibles dans un programme de consommation en [CLP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FATPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.638 FATRTA

Rubrique FATRTA : Type traitement fichier mode texte

Type de traitement effectué sur ce [fichier](#) [RubriqueFATRTA](#) : Type traitement [fichier](#) mode texte

- - A = traduction d'ASCII en EBCDIC (valeur par défaut),
- - B = pas de traduction.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Elle peut être imposée si [CCSIABest](#) renseignée.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATRTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.639 FATRTB

Rubrique FATRTB : Type traitement fichier mode binaire

Type de traitement effectué sur ce [fichier](#) [RubriqueFATRTB](#) : Type traitement [fichier](#) mode binaire

- - A = traduction d'ASCII en EBCDIC
- - B = pas de traduction. (valeur par défaut)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Elle peut être imposée si [CCSIABest](#) renseignée.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATRTB, [RUBRIQUE](#)

11.1.640 FATSUS

Rubrique FATSUS : File d'attente suspendue

Par défaut les files d'attente de [TBT/400](#) ne sont pas suspendues: [TBT/400](#) peut démarrer les jobs les concernant. Il est possible de les suspendre, en particulier lors d'un problème de traitement automatique de réception (Job de réception en incident répétitif). [RubriqueFATSUS](#) : File d'attente suspendue

La suspension ou la libération peut se faire par la mise à jour de la table des files d'attente, ou par leur [supervision](#)

Les files d'attente de mode 4 (voir [FAMODE](#)) sont toujours suspendues.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FATSUS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.641 FATTAK

Rubrique FATTAK : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de la file d'attente des [messages d'acquittement](#) à destination de cette [application](#) suite à une émission de [messages](#) à partir de cette [application](#) Rubrique FATTAK : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, matérialisé par *TBT, les noms sont ainsi composés:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : FATTAK, [RUBRIQUE](#)

11.1.642 FATTME

Rubrique FATTME : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de la file d'attente des [messages entrants](#) à destination de cette [application](#) Rubrique FATTME : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, matérialisé par *TBT, les noms sont ainsi composés:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : FATTME, [RUBRIQUE](#)

11.1.643 FATTRJ

Rubrique FATTRJ : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de la file d'attente des [messages entrants](#) à destination de cette [application](#) et rejetés par le réseau. Rubrique FATTRJ : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, matérialisé par *TBT, les noms sont ainsi composés:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : FATTRJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.644 FATYPA

Rubrique FATYPA : Type de fichier mode texte

Si le [fichier](#) format texte n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec cette valeur. Rubrique FATYPA : Type de [fichier](#) mode texte

- - S = Source file (valeur par défaut),
- - P = Physical file (non source),
- - V = Save file (réservé IPLS).
- - I = Ifs file

cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATYPA, [RUBRIQUE](#)

11.1.645 FATYPB

Rubrique FATYPB : Type de fichier mode binaire

Si le [fichier](#) format binaire n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec cette valeur. [Rubrique](#)FATYPB : Type de [fichier](#) mode binaire

- - S = Source file
- - P = Physical file (non source) (valeur par défaut)
- - V = Save file (réservé IPLS).
- - I = Ifs file

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATYPB, [RUBRIQUE](#)

11.1.646 FAUSER

Rubrique FAUSER : User du job

Nom du User sous lequel le job est lancé (utile pour un accès sécurisé). Servira également de Owner pour les [fichiers](#) de réception s'ils sont créés par [TBT/400](#) La valeur *TBT signifie que [TBT/400](#) applique sa valeur par défaut (USRTBT). [Rubrique](#)FAUSER : User du job

Ce paramètre agit également sur les [messages](#) de suivi (voir [BRKDEM](#) et [DSTDEM](#)).

voir PRFTBT

voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAUSER, [RUBRIQUE](#)

11.1.647 FFONCT

Rubrique FFONCT : Code fonction

Précise l'action à effectuer sur la file d'attente considérée: [Rubrique](#)FFONCT : Code fonction

- - Z = Zoom, qui permet l'accès direct au menu de supervision des messages
- (équivalent à la fonction F10)
- - S = Start, qui démarre le job de consommation de la file d'attente,
- (pour les files d'attente de mode 3) (SBMJOB)
- - P = Pause, qui arrête le job de consommation de la file d'attente.
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3) (ENDJOB)
- - H = Hold, qui bascule la file d'attente à l'état "inactif"
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3)
- - R = Release, qui bascule la file d'attente à l'état "actif"
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3)
- - F = Force, qui arrête le job de consommation de la file d'attente.
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3) (ENDJOB *IMMED)

Cette Aide est accessible sous les critères : FFONCT, [RUBRIQUE](#)

11.1.648 FICCOD

Rubrique FICCOD : Codage du fichier

Précise le codage [X400](#) utilisé pour ce transfert. [Rubrique](#)FICCOD : Codage du [fichier](#)

- IA5 : 0
- tlx : 1
- voice : 2
- g3fax : 3
- tifo : 4
- ttx : 5
- videotex : 6
- national : 7
- encrypted: 8
- forwarded: 9
- sfd : 10
- tif1 : 11
- BIN : 14

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FICCOD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.649 FICTYP

Rubrique FICTYP : Type de fichier

Précise le type de [fichier](#) en cours de visualisation. [Rubrique](#)FICTYP : Type de [fichier](#)

- Les valeurs possibles sont :
- - S = pour un fichier physique de type SOURCE
- - P = pour un fichier physique qui n'est pas un fichier SOURCE
- - V = pour les fichiers de type SAVFILE

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FICTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.650 FICVID

Rubrique FICVID : Fichier vide autorisé

Précise si [TBT/400](#) autorise l'envoi d'un [fichier](#) vide. Ce paramètre est réservé à la [commande](#) IPSNDEDI et aux [commandes](#) passerelles traducteur. Par défaut l'envoi est autorisé lors de l'utilisation de la [commande](#) directement, interdit lors de l'utilisation par une des [commandes](#) passerelle. [Rubrique](#)FICVID : [Fichier](#) vide autorisé

- - O = Fichier vide autorisé
- - N = Fichier vide interdit

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) FICVID, [RUBRIQUE](#)

11.1.651 FILCOL

Rubrique FILCOL : Position dans l'enregistrement

Précise le déplacement de l'enregistrement affiché. Cette zone est en saisie libre. Il est donc possible de se positionner dans un enregistrement à partir d'une position particulière. [Rubrique](#)FILCOL : Position dans l'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) FILCOL, [RUBRIQUE](#)

11.1.652 FILDES

Rubrique FILDES : Fichier et adresse décodés

Nom du [message](#) et [adresse](#) du [correspondant](#) décodés en clair. [Rubrique](#)FILDES : [Fichier](#) et [adresse](#) décodés

Cette Aide est accessible sous les critères : FILDES, [RUBRIQUE](#)

11.1.653 FILLIG

Rubrique FILLIG : Numéro de l'enregistrement affiché

Précise le numéro de l'enregistrement affiché. Cette zone est en saisie libre. Il est donc possible de se positionner à partir d'un numéro d'enregistrement dans le [fichier Rubrique](#)FILLIG : Numéro de l'enregistrement affiché

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FILLIG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.654 FILSIZ

Rubrique FILSIZ : Taille du fichier

Précise la taille approximative du [fichier](#) exprimée en Kilooctets (= 1024 octets). [TBT/400](#) alimente automatiquement cette [rubrique](#) en effectuant le produit du nombre d'enregistrements par leur longueur.

[Rubrique](#)FILSIZ : Taille du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FILSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.655 FINDEM

Rubrique FINDEM : Demande de fonction fin

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) Il sert à demander l'exécution de la procédure de terminaison de l'[API](#)(IPSSGFIN) après l'exécution de la fonction demandée par FNCDEM.

[Rubrique](#)FINDEM : Demande de fonction fin

- - O = Oui
- - N = Non (Valeur par défaut)
- - C = Conditionnel, c'est à dire Oui si le code retour RTNCDB est non nul.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) FINDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.656 FLGEOF

Rubrique FLGEOF : Identificateur de fin de fichier

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) Il contient l'indicateur de fin de [fichiers](#) suite à une fonction Texte demandée dans FNCDEM. [Rubrique](#)FLGEOF : Identificateur de fin de [fichier](#)

- - O = Oui, plus de texte à récupérer.
- - N = Non, texte à suivre.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) FLGEOF, [RUBRIQUE](#)

11.1.657 FMTFIC

Rubrique FMTFIC : Format de fichier

Précise le format de stockage du [fichier](#) Si cette [rubrique](#) est non nulle, Le [fichier](#) est considéré comme ayant une longueur significative égale à SIZFIC si ce paramètre est renseigné (utile lors du découpage d'un Stream sur des bases de données OS/400). [Rubrique](#)FMTFIC : Format de [fichier](#)

- 0 - Fichier "Normal"
- 2 - Fichier "Certificat"
- 3 - Fichier "Pcl color"
- 4 - Fichier "Tiff"
- 5 - Fichier "Gif"
- 6 - Fichier "Postscript"
- 7 - Fichier "Pcl"
- 8 - Fichier "Pdf"
- 9 - Fichier "Splsav"

Ce paramètre sert à imposer un type de [fichier](#) Les paramètres de transmission seront imposés ([Ascii](#) ou

[Ebdic](#)selon le cas). Le suffixe du nom de [fichier](#) sera imposé (&NOMFIL : voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PI](#) FMTFIC, [RUBRIQUE](#)

11.1.658 FNCDEM

Rubrique FNCDEM : Fonction à réaliser

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) Il sert à préciser la fonction à réaliser par [TBT/400](#) [Rubrique](#)FNCDEM : Fonction à réaliser

- S = pour émettre
- R = pour recevoir, et aucun autre champ renseigné, sauf [APPDES](#) si mode manuel
- V = pour recevoir et purger dans le même appel. ==> Equivalent à 'R' suivi de 'P'.
- E = pour l'état d'un [message](#) sélectionné par KEYTBT ou l'ensemble [APPEME](#) et KEYUSR
- P = pour purger un [message](#) sélectionné par KEYTBT ou l'ensemble [APPEME](#) et KEYUSR, en renseignant éventuellement [ACKTBT](#) LIBTBT SUPDEM
- T = pour lire un [fichier](#) dans le buffer applicatif. Le [fichier](#) étant au préalable sélectionné par une fonction R ou éventuellement V ou E.
- I = pour ignorer, c'est à dire pas de fonction.
- C = pour contrôle sans émission (équivalent à S sans émission)
- L = Dernière fonction exécutée
- F = pour détruire un [message](#) sélectionné par KEYTBT ou l'ensemble [APPEME](#) et KEYUSR, A la différence de la fonction 'P', aucun contrôle n'est effectué. La suppression est physique, et ne donne pas lieu à d'[acquiescement](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) FNCDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.659 FORCE

Rubrique FORCE : Force

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores. [Rubrique](#)FORCE : Force

Ce paramètre permet de forcer l'utilisation de la [commande](#) IPSKEYSTOR.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) FORCE, [RUBRIQUE](#)

11.1.660 FTAPDF

Rubrique FTAPDF : FTP : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#)FTAPDF : FTP : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) FTAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, FTAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.661 FTAPSL

Rubrique FTAPSL : FTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [Rubrique](#)FTAPSL : FTP : Sélection [application](#)

La [rubrique](#) FTAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette [rubrique](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est recherchée dans le champ FTAPDF
- - D - L'application cible est recherchée dans le champ FTPDSN

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([FTAPDF](#) en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, FTAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.662 FTPACC

Rubrique FTPACC : FTP - Account client

Cette [rubrique](#) précise le code account au sens client. [Rubrique](#)FTPACC : FTP - Account client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.663 FTPACS

Rubrique FTPACS : FTP - Account serveur

Cette [rubrique](#) précise le code account au sens [serveur](#) [Rubrique](#)FTPACS : FTP - Account [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPACS, [RUBRIQUE](#)

11.1.664 FTPCCC

Rubrique FTPCCC : FTP - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client).

[Rubrique](#)FTPCCC : FTP - Code page client

Il est défini au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPCCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.665 FTPCCS

Rubrique FTPCCS : FTP - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des réponses (mode [serveur](#)).

[Rubrique](#)FTPCCS : FTP - Code page [serveur](#)

Il est défini au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPCCS, [RUBRIQUE](#)

11.1.666 FTPCMD

Rubrique FTPCMD : FTP - Commande distante

Cette [rubrique](#) définit une [commande](#) à exécuter par le [serveur](#), si celui-ci le permet. [Rubrique](#)FTPCMD : FTP - [Commande](#) distante

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette [rubrique](#) subit les substitutions suivantes : *FTPLIB OBJLIB, *FTPFIL OBJFIL, *FTPMBR OBJMBR, *FTPKEY KEYUSR

De plus, les substitutions suivantes sont faites : *FTPDIR FTPDIR, *FTPDSN FTPDSN, *FTPNDI FTPNDI, *FTPNDS FTPNDS

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPCMD, [RUBRIQUE](#)

11.1.667 FTPDIR

Rubrique FTPDIR : FTP - Répertoire émission

Cette [rubrique](#) précise le répertoire utilisé lors d'une émission. [Rubrique](#)FTPDIR : FTP - Répertoire

émission

Following substitutions are made : *FTPLIB OBJLIB, *FTPFIL OBJFIL, *FTPMBR OBJMBR, *FTPKEY KEYUSR

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.668 FTPDIS

Rubrique FTPDIS : FTP - Répertoire réception

Cette [rubrique](#) précise le répertoire utilisé lors d'une réception. [Rubrique](#)FTPDIS : FTP - Répertoire réception

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA2](#)

Following substitutions are made : *FTPLIB OBJLIB, *FTPFIL OBJFIL, *FTPMBR OBJMBR, *FTPKEY KEYUSR

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.669 FTPDSN

Rubrique FTPDSN : FTP - Fichier émis

Cette [rubrique](#) précise le nom du [fichier](#) émis par défaut. [Rubrique](#)FTPDSN : FTP - [Fichier](#) émis

- *UNIQUE - Utilisation de STOU au lieu de STOR

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Following substitutions are made : *FTPLIB OBJLIB, *FTPFIL OBJFIL, *FTPMBR OBJMBR, *FTPKEY KEYUSR

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.670 FTPDSR

Rubrique FTPDSR : FTP - Dsname du serveur

Cette [rubrique](#) précise la réponse du [serveur](#) aux [commandes](#) STOR ou STOU. [Rubrique](#)FTPDSR : FTP - Dsname du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.671 FTPDSS

Rubrique FTPDSS : FTP - Fichier réception

Cette [rubrique](#) précise le [fichier](#) utilisé lors d'une réception. [Rubrique](#)FTPDSS : FTP - [Fichier](#) réception

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA1](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Following substitutions are made : *FTPLIB OBJLIB, *FTPFIL OBJFIL, *FTPMBR OBJMBR, *FTPKEY KEYUSR

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.672 FTPLIS

Rubrique FTPLIS : FTP - Forme de la liste

Cette [rubrique](#) précise la forme de la liste renvoyée par le [serveur](#) en réponse à une [commande](#) LIST. [Rubrique](#)FTPLIS : FTP - Forme de la liste

La forme "standard" est au format Linux;

Il est possible de forcer la forme "NLST" (aucun formatage n'est appliqué)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPLIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.673 FTPMCI

Rubrique FTPMCI : FTP - Mode de création (Serveur)

Cette [rubrique](#) définit le mode de création en mode [serveur](#) [Rubrique](#) FTPMCI : FTP - Mode de création ([Serveur](#))

- 'I' - Mode immédiat (valeur par défaut)
- 'D' - Mode différé

En mode immédiat le [fichier](#) sera créé immédiatement. L'avantage est une remontée d'information plus rapide.

Le mode différé écrit le [fichier](#) à la première [commande](#) différente de RNFR RNTD RCMD.

Le mode différé permet de mémoriser les Renames et Remote [commandes](#) envoyées par le client.

Cette [rubrique](#) existe au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de baleur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPMCI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.674 FTPMDI

Rubrique FTPMDI : FTP - Mode de suppression (Serveur)

Cette [rubrique](#) définit le mode de suppression lors de la mise en disposition d'un [fichier](#) [Rubrique](#) FTPMDI : FTP - Mode de suppression ([Serveur](#))

- 'I' - Mode immédiat (valeur par défaut)
- 'D' - Mode différé
- 'E' - Mode explicite

En mode immédiat le [fichier](#) sera supprimé dès que le client l'aura récupéré. L'avantage est une remontée d'information plus rapide et accessoirement une protection contre l'usurpation d'identité. l'inconvénient étant que, la fin de réception n'étant pas protocolairement confirmée, il y a un risque de 'perte de [fichier](#).

Le mode différé tente de pallier au risque de 'perte de [fichier](#) en attendant la prochaine [commande](#) du client pour supprimer le [fichier](#)

Le mode explicite attend une [commande](#) explicite de suppression (voir FTPRET).

Cette [rubrique](#) existe au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de baleur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPMDI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.675 FTPMOD

Rubrique FTPMOD : FTP - Mode de transfert

Cette [rubrique](#) définit le mode de transfert à réaliser. [Rubrique](#) FTPMOD : FTP - Mode de transfert

Si le mode structure n'est pas retenu, le paramètre FTPSTR n'est pas significatif; De plus, en émission le paramètre [CRLDEM](#) est forcé à 'N', le mode bloc définissant des fins d'enregistrement implicites; en réception une écriture immédiate est forcée ([FAECRA](#) et [FAECRB](#) prenant la valeur 'I').

- 'S' - Mode structure (valeur par défaut)
- 'B' - Mode bloc
- 'C' - Mode compressé (non supporté par TBT/400)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPMOD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.676 FTPNDI

Rubrique FTPNDI : FTP - Répertoire final

Cette [rubrique](#) précise le répertoire ou doit être transféré le [fichiers](#) sur le [serveur Rubrique](#) FTPNDI : FTP - Répertoire final

Following substitutions are made : *FTPLIB OBJLIB, *FTPFIL OBJFIL, *FTPMBR OBJMBR, *FTPKEY KEYUSR

Les substitutions suivantes sont faites : *FTPDIR [FTPDIR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPNDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.677 FTPNDS

Rubrique FTPNDS : FTP - Fichier nouveau

Cette [rubrique](#) précise le nom du [fichier](#) final sur le [serveur](#) après une émission réussie. Cette [rubrique](#) est incompatible avec l'utilisation de *UNIQUE dans [FTPDSN Rubrique](#) FTPNDS : FTP - [Fichier](#) nouveau

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Following substitutions are made : *FTPLIB OBJLIB, *FTPFIL OBJFIL, *FTPMBR OBJMBR, *FTPKEY KEYUSR

Following substitutions are made : *FTPDSN [FTPDSN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPNDS, [RUBRIQUE](#)

11.1.678 FTPNOP

Rubrique FTPNOP : FTP - NOP

Cette [rubrique](#) précise la réponse du [serveur](#) à la [commande](#) NOP . [Rubrique](#) FTPNOP : FTP - NOP

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPNOP, [RUBRIQUE](#)

11.1.679 FTTPAC

Rubrique FTTPAC : FTP - Mot de passe client

Cette [rubrique](#) précise le mot de passe au sens client. [Rubrique](#) FTTPAC : FTP - Mot de passe client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTTPAC, [RUBRIQUE](#)

11.1.680 FTTPAS

Rubrique FTTPAS : FTP - Mot de passe serveur

Cette [rubrique](#) précise le mot de passe au sens [serveur](#) Dans cette version, c'est une copie du champ PSWACC. [Rubrique](#) FTTPAS : FTP - Mot de passe [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTTPAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.681 FTTPMC

Rubrique FTTPMC : FTP - Passif mode client

Cette [rubrique](#) définit l'usage du mode "passif" en situation de client. Elle est définie au niveau global, et au niveau [annuaire](#) Le niveau global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#) FTTPMC : FTP - Passif mode client

Si le mode passif client est positionné à 'O', le client essaiera une [commande](#) 'PASV'; si cette dernière est refusée, il essaiera la [commande](#) 'PORT'.

Si le mode passif client est positionné à 'N', le client essaiera directement la [commande](#) 'PORT'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTTPMC, [RUBRIQUE](#)

11.1.682 FTPPMS

Rubrique FTPPMS : FTP - Passif mode serveur

Cette [rubrique](#) définit l'usage du mode "passif" en situation de [serveur](#). Elle est définie au niveau global, et au niveau [annuaire](#). Le niveau global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#) FTPPMS : FTP - Passif mode [serveur](#)

Si le mode passif [serveur](#) est positionné à 'N', le [serveur](#) refusera la [commande](#) 'PASV' du client (502 Inhibited command administratively)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPPMS, [RUBRIQUE](#)

11.1.683 FTPRET

Rubrique FTPRET : FTP - Retrieve fait

Cette [rubrique](#) précise si un [fichier](#) mis à disposition a été récupéré par le client. [Rubrique](#) FTPRET : FTP - Retrieve fait

- 'O' - Oui
- 'N' - Non

Lors d'une fonction delete, si le paramètre [FTPMDE](#) est à 'E' et si le [fichier](#) a déjà été récupéré, un compte rendu positif sera remonté; sinon un compte rendu négatif sera remonté.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPRET, [RUBRIQUE](#)

11.1.684 FTPSOC

Rubrique FTPSOC : FTP - Socks server

Cette [rubrique](#) définit l'usage d'un "Socks server" en situation de client. Elle est définie au niveau global, et au niveau [annuaire](#). Le niveau global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#) FTPSOC : FTP - Socks server

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPSOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.685 FTPSSS

Rubrique FTPSSS : FTP - Shutdown SSL

Cette [rubrique](#) définit le mode de terminaison de SSL lors de l'utilisation de IPSSLU='D'. [Rubrique](#) FTPSSS : FTP - Shutdown SSL

- 'O' - Shutdown réalisé
- 'N' - Shutdown non fait
- 'D' - Mode dynamique

Le shutdown est réalisé, en mode client à réception de la réponse positive à la [commande](#) CCC, en mode [serveur](#) à la première chaîne de caractères reçue après l'envoi de la réponse à la [commande](#) CCC.

En mode dynamique, le shutdown est réalisé en mode client si le [serveur](#) n'est ni [TBT/400](#) ni [l'OS/400](#), en mode [serveur](#) si le client n'est pas [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPSSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.686 FTPSTR

Rubrique FTPSTR : FTP - Structure de transfert

Cette [rubrique](#) définit la structure du transfert à réaliser. Ce paramètre n'est significatif que lors d'un transfert en mode structure. ([FTPMOD](#)= 'S') [Rubrique](#) FTPSTR : FTP - Structure de transfert

Si la structure [fichier](#) n'est pas retenue, le paramètre [CRLDEM](#) voit sa valeur imposée à 'N' en émission, la structure enregistrement définissant des fins d'enregistrement implicites. en réception, une écriture immédiate est forcée ([FAECRA](#) et [FAECRB](#) prenant la valeur 'I').

- F - Structure fichier (valeur par défaut)
- R - Structure enregistrement
- P - Structure page (Non supporté par TBT/400)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPSTR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.687 FTPSUP

Rubrique FTPSUP : FTP - Suppression

Cette [rubrique](#) précise si le [fichier](#) lors d'une [scrutation](#) est supprimé sur le [serveur](#) distant après réception.

[Rubrique](#) FTPSUP : FTP - Suppression

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPSUP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.688 FTPSYS

Rubrique FTPSYS : FTP - Système

Cette [rubrique](#) précise la réponse du [serveur](#) à la [commande](#) SYST. [Rubrique](#) FTPSYS : FTP - Système

En mode client, cette [rubrique](#) contient la réponse du [serveur](#). En mode [serveur](#) cette [rubrique](#) contient la réponse envoyée au client (si ce dernier l'a demandée).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPSYS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.689 FTPTYP

Rubrique FTPTYP : FTP - Type de transfert

Cette [rubrique](#) définit le type de transfert à réaliser. Si cette [rubrique](#) n'est pas renseignée, celui-ci est fonction de la combinaison TYPTRN [ASCDEM](#) [Rubrique](#) FTPTYP : FTP - Type de transfert

En mode [serveur](#) si le client demande le type image, les options [ASCDEM](#) et [CCSID](#) de la mise à disposition seront respectées. Si le client demande le type [Ascii](#) ou type [Ebcidic](#) l'option [ASCDEM](#) de la mise à disposition sera sans objet, le [CCSID](#) de la mise à disposition sera respecté s'il est dans le même groupe d'alphabets que la demande ([Ascii](#) ou [Ebcidic](#)). Si le client impose un code page, il définit les paramètres [ASCDEM](#) et [CCSID](#)

- Typtrn='O' AscDEM='O' Ftptyp="A"
- Typtrn='O' AscDEM='N' Ftptyp="I"
- Typtrn='N' AscDEM='O' Ftptyp="A"
- Typtrn='N' AscDEM='N' Ftptyp="E"
- 'A' - Ascii
- 'E' - Ebcidic
- 'C xxxxx' - Code page xxxxx
- 'I' - Image

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPTYP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.690 FTPUSC

Rubrique FTPUSC : FTP - Utilisateur client

Cette [rubrique](#) précise le code utilisateur au sens client. [Rubrique](#) FTPUSC : FTP - Utilisateur client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPUSC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.691 FTPUSS

Rubrique FTPUSS : FTP - Utilisateur serveur

Cette [rubrique](#) précise le code utilisateur au sens [serveur](#) [Rubrique](#) FTPUSS : FTP - Utilisateur [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPUSS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.692 FTPWEL

Rubrique FTPWEL : FTP - WELCOME

Cette [rubrique](#) précise la bannière envoyée par le [serveur](#) après la connexion TCP. [Rubrique](#) FTPWEL : FTP - WELCOME

En mode client, cette [rubrique](#) contient le Welcome reçu du [serveur](#). En mode [serveur](#) cette [rubrique](#) contient le Welcome envoyé au client.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), FTPWEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.693 GPAPDF

Rubrique GPAPDF : Graphnet : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#). [Rubrique](#) GPAPDF : [Graphnet](#): [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) GPAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), GPAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.694 GPAPSL

Rubrique GPAPSL : Graphnet : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#). [Rubrique](#) GPAPSL : [Graphnet](#): Sélection [application](#)

La [rubrique](#) GPAPSL est définie dans le paramétrage global, pour chaque boîte et au niveau de chaque [correspondant](#).

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau boîte. Au niveau boîte, cette [rubrique](#) peut prendre trois valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ GPAPDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - C - Une indirection est faite sur le correspondant

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([GPAPDF](#) en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), GPAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.695 GPBADF

Rubrique GPBADF : Graphnet : Boîte par défaut

Cette [rubrique](#) définit la boîte qui sera utilisée par défaut (IDNRES). [Rubrique](#) GPBADF : [Graphnet](#): Boîte par défaut

Elle peut être suffixée (voir SETENV)

La valeur par défaut est BAL0000001.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT PARAMETRE](#), GPBADF, [RUBRIQUE](#)

11.1.696 GPHAD1

Rubrique GPHAD1 : Destination

Cette [rubrique](#) précise la destination du [message](#). Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#) GPHAD1 : Destination

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHAD1, [RUBRIQUE](#)

11.1.697 GPHANB

Rubrique GPHANB : Indicatif

Cette [rubrique](#) précise l'indicatif renvoyé par le terminal distant. Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHANB : Indicatif

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHANB, [RUBRIQUE](#)

11.1.698 GPHBTM

Rubrique GPHBTM : Temps de facturation

Cette [rubrique](#) précise l'unité de facturation du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. La dernière lettre précise l'unité. [Rubrique](#)GPHBTM : Temps de facturation

- C - Caractères (telex)
- M - Minutes (fax - temps en secondes)
- P - Pages (fax)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHBTM, [RUBRIQUE](#)

11.1.699 GPHCOL

Rubrique GPHCOL : Colonnes par ligne

Cette [rubrique](#) précise le nombre de colonnes par ligne. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHCOL : Colonnes par ligne

Si cette valeur n'est pas renseignée, [TBT/400](#) retiendra la largeur de ligne du [fichier](#)(LNGREC). Si cette valeur est renseignée, [TBT/400](#) la rendra compatible avec la largeur de ligne renseignée réellement rencontrée dans le [fichier](#)

Quatre valeurs sont possibles en mode portrait :

- 80
- 96
- 132
- 170

En mode paysage, les valeurs possibles sont continues de 90 à 250

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCOL, [RUBRIQUE](#)

11.1.700 GPHCOS

Rubrique GPHCOS : Coût

Cette [rubrique](#) précise le coût d'émission par Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHCOS : Coût

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHCOS, [RUBRIQUE](#)

11.1.701 GPHCOV

Rubrique GPHCOV : Page de garde isolée

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'une page de garde isolée. Elle est utilisée par GraphPAK. Cette option est forcée si la hauteur de page est imposée (GPHLIG). [Rubrique](#)GPHCOV : Page de garde isolée

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCOV, [RUBRIQUE](#)

11.1.702 GPHCUR

Rubrique GPHCUR : Référence utilisateur

Cette [rubrique](#) précise une référence utilisateur. Par défaut, elle est alimentée par la [rubrique](#)refmsg.

[Rubrique](#)GPHCUR : Référence utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCUR, [RUBRIQUE](#)

11.1.703 GPHCV

Rubrique GPHCV : Header bilingue

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un header bilingue pour le télécopieur de réception. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHCV : Header bilingue

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCV, [RUBRIQUE](#)

11.1.704 GPHDBC

Rubrique GPHDBC : Code de facturation

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un code de facturation. Son usage est contrôlé par la [rubrique](#)GPHFAC. [Rubrique](#)GPHDBC : Code de facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHDBC, [RUBRIQUE](#)

11.1.705 GPHDEP

Rubrique GPHDEP : Code de facturation

Cette [rubrique](#) précise le code de facturation retenu par [Graphnet](#) [Rubrique](#)GPHDEP : Code de facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHDEP, [RUBRIQUE](#)

11.1.706 GPHDIF

Rubrique GPHDIF : Forme pour note

Cette [rubrique](#) précise la forme utilisée par la note de fin de page (GPHDIS). Elle est utilisée par GraphPAK, et n'est utile que pour le mode "portrait". [Rubrique](#)GPHDIF : Forme pour note

- IBMPCPS - 80 caractères par ligne
- EPSONPC - 132 caractères par ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHDIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.707 GPHDIS

Rubrique GPHDIS : Note de fin de page

Cette [rubrique](#) précise une note imprimée en fin de chaque page. En mode portrait, la fonte utilisée est précisée par la [rubrique](#)GPHDIF Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHDIS : Note de fin de page

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.708 GPHER1

Rubrique GPHER1 : Erreur de syntaxe

Cette [rubrique](#) précise une erreur de syntaxe détectée par Gnetmail ou Megafax+. [Rubrique](#)GPHER1 : Erreur de syntaxe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), [GPHER1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.709 GPHFAC

Rubrique GPHFAC : Gestion facturation

Cette [rubrique](#) précise le mode d'alimentation de la [rubrique](#) d'accounting de [Graphnet\(GPHDBC\)](#). Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. [Rubrique](#)GPHFAC : Gestion facturation

- 'L' - Libre (défaut)
- 'U' - Code utilisateur
- 'G' - Code groupe
- 'A' - Alimentation à partir de la zone account de l'OS400

Pour 'U', la [rubrique](#)USRPRF est utilisée. Pour 'G', [TBT/400](#) utilise la [rubrique](#)GRPPRF. Pour 'A' la [rubrique](#)ACGCDE sert de source. Dans ce dernier cas, les [rubriques](#)GPHPOS et GPHLNG peuvent spécifier une sélection.

Seule la valeur 'L' permet de choisir [GPHDBC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT GPHFAC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.710 GPHFIN

Rubrique GPHFIN : Résolution fine

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'une résolution fine pour le télécopieur de réception. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHFIN : Résolution fine

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHFIN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.711 GPHFON

Rubrique GPHFON : Fonte utilisée

Cette [rubrique](#) précise la fonte utilisée. Elle est utilisée par GraphPAK. Les fontes "[EbcDic](#)complet" sont les plus riches. Les fontes "PC étendu" perdent quelques caractères spéciaux [EBCDIC](#) Les autres perdent tous les caractères accentués. Le nombre de lignes est le nombre maximum, sans "disclaimer". Utiliser si possible les fontes ***, et pour des cas spéciaux les fontes **, ou *. Eviter le fontes "---" redondantes avec des fontes plus riches. [Rubrique](#)GPHFON : Fonte utilisée

En format portrait, seules quatre tailles de fontes sont disponibles : 80,96,132 et 170 colonnes. Les tailles intermédiaires donnent lieu à arrondi à la valeur supérieure immédiatement disponible.

En format paysage, les fontes sont "étirables" de 90 à 250 colonnes.

Si cette zone n'est pas renseignée, [TBT/400](#) détermine la fonte la plus adaptée en utilisant les variables [GPHLIG](#) et [GPHCOL](#)

- Mode portrait
- -----
- 273PS - 273PS 80 caractères 75 lignes Ebclic complet ***
- 273ES - 273ES 96 caractères 75 lignes Ebclic complet ***
- 273EC - 273EC 132 caractères 75 lignes Ebclic complet ***
- IST - IBMPCAL 80 caractères 89 lignes PC étendu **
- 297PS - 297PS 80 caractères 75 lignes Ebclic complet ---
- 297ES - 297ES 96 caractères 75 lignes Ebclic complet ---
- 297EC - 297EC 132 caractères 75 lignes Ebclic complet ---
- (Ces fontes sont redondantes avec les 273xx)
- IPS - IBMPCPS 80 caractères 75 lignes PC étendu ---
- IES - IBMPCPS 96 caractères 75 lignes PC étendu ---
- IPC - IBMPCPS 132 caractères 75 lignes PC étendu ---
- (Ces fontes sont moins riches que les 273xx)
- I94 - IBM0914 170 caractères 75 lignes PC étendu **
- (cette fonte permet une largeur de ligne maximale)
- I92 - IBM0912 170 caractères 89 lignes PC étendu **
- (cette fonte permet une largeur de ligne maximale)
- SPC - SEPSONPC 132 caractères 108 lignes PC étendu **
- (cette fonte permet une hauteur de page maximale)
- C1618 - ATI1618 96 caractères 57 lignes PC étendu *
- (cette fonte constitue une curiosité)
- EPS - EPSONPS 80 caractères 75 lignes ---
- EES - EPSONES 96 caractères 75 lignes ---
- EPC - EPSONPC 132 caractères 75 lignes ---
- EEC - EPSONEC 132 caractères 75 lignes *
- (les trois premières fontes sont redondantes avec les 273xx)
- (EEC permet d'obtenir des caractères plus étroits et d'assurer 132 col.)
- APS - ALHEBPS 80 caractères 75 lignes ---
- AES - ALHEBES 96 caractères 75 lignes ---
- AEC - ALHEBEC 132 caractères 75 lignes ---
- APC - ALHEBPC 132 caractères 75 lignes ---
- (ces quatre fontes sont redondantes avec les EPS,EES,EPC,EEC)
- PST - EPPSSCAL 80 caractères 89 lignes ---
- EST - EPESSCAL 96 caractères 89 lignes *
- ECT - EPECSCAL 132 caractères 89 lignes *
- PCT - EPPCSCAL 132 caractères 89 lignes *
- (la première fonte est redondante avec IST)
- (PCT permet d'obtenir des caractères plus étroits et d'assurer 132 col.)
- Mode paysage
- -----
- IPS - LS28IPS 90 à 99 caractères 53 lignes PC étendu **
- IES - LS28IES 100 à 144 caractères 53 lignes PC étendu **
- IPC - LS28IPC 145 à 198 caractères 53 lignes PC étendu **
- EPS - LS28EPS 90 à 99 caractères 53 lignes ---
- EES - LS28EES 100 à 144 caractères 53 lignes ---
- EPC - LS28EPC 145 à 169 caractères 53 lignes ---
- EEC - LS28EEC 170 à 250 caractères 53 lignes *
- (jusqu'à 198 colonnes, préférer l'usage de IPS IES IPC)
- IST - LS25IPS 90 à 99 caractères 60 lignes PC étendu **
- PST - LS25EPS 90 à 99 caractères 60 lignes ---
- EST - LS25EES 100 à 144 caractères 60 lignes **
- PCT - LS25EPC 145 à 169 caractères 60 lignes **
- ECT - LS25EEC 170 à 250 caractères 60 lignes **

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHFON](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.712 GPHFOR

Rubrique GPHFOR : Forme utilisée

Cette [rubrique](#) précise la forme utilisée (utilisation de l'overlay) Elle est utilisée par GraphPAK.

[Rubrique](#)GPHFOR : Forme utilisée

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHFOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.713 GPHFPG

Rubrique GPHFPG : Nombre de pages

Cette [rubrique](#) précise le nombre de pages reçus par le fax distant. Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHFPG : Nombre de pages

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHFPG, [RUBRIQUE](#)

11.1.714 GPHFSP

Rubrique GPHFSP : Vitesse de réception

Cette [rubrique](#) précise la vitesse (en bauds) de réception du fax distant. Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHFSP : Vitesse de réception

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHFSP, [RUBRIQUE](#)

11.1.715 GPHINP

Rubrique GPHINP : Input time

Cette [rubrique](#) précise l'heure de réception par Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHINP : Input time

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHINP, [RUBRIQUE](#)

11.1.716 GPHISQ

Rubrique GPHISQ : Numéro de séquence

Cette permet de préciser un numéro de séquence applicatif au [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. Ce numéro doit être compris entre 1 et 9999. [Rubrique](#)GPHISQ : Numéro de séquence

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHISQ, [RUBRIQUE](#)

11.1.717 GPHLAN

Rubrique GPHLAN : Mode paysage

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation du mode paysage. Elle est utilisée par GraphPAK. [TBT/400](#), si non renseignée, [force](#) le mode landscape au delà de 132 colonnes (Cf [GPHCOL](#)). Dans tous les cas, [TBT/400](#) [force](#) le mode landscape au delà de 170 colonnes. [Rubrique](#)GPHLAN : Mode paysage

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHLAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.718 GPHLEF

Rubrique GPHLEF : Marge gauche overlay

Cette [rubrique](#) précise la marge gauche en caractères pour les émissions avec overlay. Elle est utilisée par GraphPAK. La valeur maximum est 99. [Rubrique](#)GPHLEF : Marge gauche overlay

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLEF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.719 GPHLIG

Rubrique GPHLIG : Nombre de lignes

Cette [rubrique](#) précise le nombre de lignes utilisées. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLIG : Nombre de lignes

Il s'agit, en l'occurrence, d'une copie de la [rubrique](#)HAUPAG.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLIG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.720 GPHLMA

Rubrique GPHLMA : Marge gauche

Cette [rubrique](#) précise la marge gauche en 1/100 de pouce (de 0 à 10) Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLMA : Marge gauche

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.721 GPHLNG

Rubrique GPHLNG : Gestion facturation

Cette [rubrique](#) précise la longueur du champ d'accounting de [Graphnet](#) Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. Elle n'a de sens que si [GPHFAC](#) vaut 'A'; dans ce cas elle spécifie la longueur retenue dans [ACGCDE](#) [Rubrique](#)GPHLNG : Gestion facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) GPHLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.722 GPHLOB

Rubrique GPHLOB : Logo en bas de page

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un logo en bas de page, s'il n'y a pas de page de garde. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLOB : Logo en bas de page

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLOB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.723 GPHLOG

Rubrique GPHLOG : Logo

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un logo différent de celui associé à la boîte [Graphnet](#) [Rubrique](#)GPHLOG : Logo

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLOG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.724 GPHLOT

Rubrique GPHLOT : Logo en haut de page

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un logo en haut de page, s'il n'y a pas de page de garde. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLOT : Logo en haut de page

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLOT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.725 GPHMIN

Rubrique GPHMIN : Minicode

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un minicode. [Rubrique](#)GPHMIN : Minicode

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHMIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.726 GPHMSG

Rubrique GPHMSG : Message number

Cette [rubrique](#) précise le numéro de [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHMSG : [Message](#)number

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.727 GPHNCO

Rubrique GPHNCO : Absence de page de garde

Cette [rubrique](#) précise l'absence de page de garde. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNCO : Absence de page de garde

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNCO, [RUBRIQUE](#)

11.1.728 GPHNFT

Rubrique GPHNFT : Absence de "footer"

Cette [rubrique](#) précise l'absence d'un footer généré automatiquement. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNFT : Absence de "footer"

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNFT, [RUBRIQUE](#)

11.1.729 GPHNHE

Rubrique GPHNHE : Absence de "header"

Cette [rubrique](#) précise l'absence d'un header généré automatiquement. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNHE : Absence de "header"

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNHE, [RUBRIQUE](#)

11.1.730 GPHNNF

Rubrique GPHNNF : Suppression champ d'information

Cette [rubrique](#) précise la suppression du champ d'information sur toutes les pages. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNNF : Suppression champ d'information

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.731 GPHNOM

Rubrique GPHNOM : Nom d'utilisateur

Chaque utilisateur de [Graphnet](#) doit être identifié par le réseau. [Rubrique](#)GPHNOM : Nom d'utilisateur [TBT/400](#) utilise trois [adresses](#) pour dialoguer avec le [serveur Graphnet](#) La première permet d'accéder à "GnetMail" pour l'émission de Télex et de Télécopies "en mode texte". Elle permet également d'en réceptionner les [avis](#) de distribution. La deuxième permet d'accéder à "MegaFax Plus" pour l'émission de télécopies "en mode image". La troisième permet d'en récupérer les [avis](#) de distribution.

Cette Aide est accessible sous les critères : GPHNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.732 GPHOUT

Rubrique GPHOUT : Output time

Cette [rubrique](#) précise l'heure d'émission par Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHOUT : Output time

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHOUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.733 GPHPOS

Rubrique GPHPOS : Gestion facturation

Cette [rubrique](#) précise la position de la [rubrique](#) d'accounting de [Graphnet](#) Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. Elle n'a de sens que si [GPHFAC](#) vaut 'A'; dans ce cas elle spécifie la position dans [ACGCDE](#) du premier caractère retenu. [Rubrique](#)GPHPOS : Gestion facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) GPHPOS, [RUBRIQUE](#)

11.1.734 GPHPSW

Rubrique GPHPSW : Mot de passe de l'utilisateur

Chaque utilisateur de [Graphnet](#) doit avoir un mot de passe. [Rubrique](#)GPHPSW : Mot de passe de l'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : GPHPSW, [RUBRIQUE](#)

11.1.735 GPHQST

Rubrique GPHQST : Status

Cette [rubrique](#) précise le statut actuel du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHQST : Status

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHQST, [RUBRIQUE](#)

11.1.736 GPHREF

Rubrique GPHREF : Référence

Cette [rubrique](#) précise la référence Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHREF : Référence

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHREF, [RUBRIQUE](#)

11.1.737 GPHRMA

Rubrique GPHRMA : Marge droite

Cette [rubrique](#) précise la marge droite en 1/100 de pouce (de 0 à 10) Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHRMA : Marge droite

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHRMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.738 GPHSIG

Rubrique GPHSIG : Insertion d'une signature

Cette [rubrique](#) précise l'insertion d'une signature à la fin du [message](#) Elle est utilisée par GraphPAK.

[Rubrique](#)GPHSIG : Insertion d'une signature

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSIG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.739 GPHSIZ

Rubrique GPHSIZ : Taille du papier

Cette [rubrique](#) précise la taille du papier utilisé. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHSIZ : Taille du papier

- /LETT - 8,5 x 11 pouces
- /A4 - A4 (défaut)
- /LEGL - 8,5 x 14 pouces

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSIZ](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.740 GPHSPA

Rubrique GPHSPA : Espacement

Cette [rubrique](#) précise l'espacement entre chaque ligne (de 0 à 3) Elle est utilisée par GraphPAK.

[Rubrique](#)GPHSPA : Espacement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSPA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.741 GPHSTA

Rubrique GPHSTA : Statut

Cette [rubrique](#) précise le statut Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHSTA : Statut

- 0 - En attente de remise
- 1 - Remis en boîte aux lettres
- 2 - Remis à un télécopieur ou à un télex
- 3 - Annulé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), [GPHSTA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.742 GPHSZA

Rubrique GPHSZA : Ajustement de la page

Cette [rubrique](#) précise l'ajustement de la page. Elle est utilisée en corrélation avec les [rubriques](#)GPHSZH et GPHSZM. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHSZA : Ajustement de la page

En mode vertical, si l'ajustement est demandé, [TBT/400](#) va calculer le nombre minimal de lignes pour le fax : nombre d'enregistrements+taille du préfixe ([rubrique](#)GPHSZH). Si ce nombre est supérieur à la taille maximale (GPHSZM), la taille standard sera utilisée ([GPHSIZ](#)). Dans le cas contraire, l'ordre /LN= sera utilisé, ajustant au minimum le fax de réception.

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSZA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.743 GPHSZH

Rubrique GPHSZH : Taille du header

Cette [rubrique](#) est liée à l'ajustement de page ([GPHSZA](#)). Elle définit la taille du header utilisée par GraphPAK (=nombre de lignes d'un fax "vide"). [Rubrique](#)GPHSZH : Taille du header

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSZH](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.744 GPHSZM

Rubrique GPHSZM : Taille de la page

Cette [rubrique](#) est liée à l'ajustement de page ([GPHSZA](#)). Elle définit la taille d'une page utilisée par GraphPAK (=nombre de lignes maximum sur une page). [Rubrique](#)GPHSZM : Taille de la page

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSZM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.745 GPHTOP

Rubrique GPHTOP : Marge haute overlay

Cette [rubrique](#) précise la marge haute en lignes fax pour les émissions avec overlay. Elle est utilisée par GraphPAK. La valeur maximum est 999. [Rubrique](#)GPHTOP : Marge haute overlay

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHTOP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.746 GPHUSR

Rubrique GPHUSR : Abonné Graphnet

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un abonné [Graphnet](#) utilisant Gnetmail. [Rubrique](#)GPHUSR : Abonné [Graphnet](#)

- A1XXXXXXXXX Abonné Gnetmail
- 1234.5678*xxx.com Email
- C=xx/A=xx/O=yy/S=ss X400

Lors d'un envoi vers un abonné Gnetmail, l'identifiant de l'abonné Gnetmail émetteur est forcé dans le champ auteur ([rubrique](#)auteur) , ce pour en permettre une identification automatique.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), [GPHUSR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.747 GPLEVL

Rubrique GPLEVL : Graphnet : Niveau du serveur

[TBT/400](#) doit connaître le niveau du [serveur Graphnet](#) Cette [rubrique](#) doit être modifiée sur les recommandations d'[IPLS](#) Elle est définie localement (par boîte), et a une valeur par défaut globale. [Rubrique](#)GPLEVL : [Graphnet](#): Niveau du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [GPLEVL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.748 GPNCVC

Rubrique GPNCVC : Graphnet : Nombre de CVC'S

[TBT/400](#) peut optimiser le flux sortant vers [Graphnet](#) ce en utilisant plusieurs voies logiques. Cette [rubrique](#) doit être modifiée selon les recommandations d'[IPLS](#) [Rubrique](#)GPNCVC : [Graphnet](#): Nombre de [CVC'S](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [GPNCVC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.749 GRPPRF

Rubrique GRPPRF : Groupe de l'émetteur

Contient le groupe utilisé par l'émetteur du [message RubriqueGRPPRF](#) : Groupe de l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 GRPPRF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.750 HAUIMP

Rubrique HAUIMP : Hauteur de page imprimante

Ce paramètre permet de préciser une hauteur de page pour les impressions faites par [TBT/400](#) Cette valeur est globale. De 40 à 255. [RubriqueHAUIMP](#) : Hauteur de page imprimante

La valeur par défaut est de 66 lignes.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT HAUIMP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.751 HAUPAG

Rubrique HAUPAG : Hauteur de page

Contient, pour un fax , le nombre de lignes contenues dans une page. [TBT/400](#) peut, en émission [POSTSCRIPT](#) minorer cette hauteur. [TBT/400](#), en émission de spoolfile, la détermine. [RubriqueHAUPAG](#) : Hauteur de page

La hauteur de page standard d'une page d'un "printer file" AS400 est de 66 lignes. Si le réseau ajoute un "header" ou un "trailer", la hauteur de page réellement imprimée peut atteindre 68 lignes; de fait on dépasse aisément la capacité d'une page A4 standard. Il est donc préférable d'inhiber, si possible, ces ajouts, ou d'utiliser des "printer files" de 62 lignes maximum.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 HAUPAG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.752 HDATE

Rubrique HDATE : Date

Précise la date du jour sous la forme an/mois/jour sur le [menu](#) en cours. [RubriqueHDATE](#) : Date

Cette Aide est accessible sous les critères : HDATE, [RUBRIQUE](#)

11.1.753 HEXAON

Rubrique HEXAON : Mode hexadécimal en cours

Précise si le mode d'affichage est hexadécimal ou non. Les valeurs possibles sont ON ou OFF. La bascule d'un mode à l'autre s'effectue à l'aide la la touche de fonction "HEXA". [RubriqueHEXAON](#) : Mode hexadécimal en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT HEXAON](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.754 HGRP

Rubrique HGRP : Groupe de l'utilisateur

Rappelle le groupe d'utilisateurs auquel vous êtes rattaché. [RubriqueHGRP](#) : Groupe de l'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : HGRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.755 HISSUP

Rubrique HISSUP : Historique à supprimer

Ce paramètre montre le comportement prévisionnel de la chaîne de ménage. Il est déterminé par PERHIS, PERHEC et PERHSC. [Rubrique](#)HISSUP : Historique à supprimer

Cette Aide est accessible sous les critères : HISSUP, [RUBRIQUE](#)

11.1.756 HMENU

Rubrique HMENU : Menu TBT/400

Précise le numéro du [menu](#) en cours de [TBT/400](#) sous la forme IPSnnnn. [Rubrique](#)HMENU : [MenuTBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : HMENU, [RUBRIQUE](#)

11.1.757 HORDIF

Rubrique HORDIF : Heure d'envoi différé du message

Précise l'heure d'envoi différé du [message](#) de format HHMMSSCC. La valeur par défaut est immédiatement. Cette [rubrique](#) est liée à [DATDIF](#) [Rubrique](#)HORDIF : Heure d'envoi différé du [message](#)

En saisie, +nn signifie heure en cours + nn minutes.

Cette fonction est inhibée lors du traitement d'une [scrutation](#) (cas d'un [serveur](#); dans ce cas, [TBT/400](#) n'a pas l'initiative de l'appel jusqu'à l'échéance [DATDIF](#)+ HORDIF.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORDIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.758 HORFAT

Rubrique HORFAT : Heure d'insertion

Précise l'heure d'insertion en file d'attente par l'[API](#) de [TBT/400](#) c'est à dire son écriture dans la file d'attente; Pour les objets de type [message](#) elle s'identifie à l'heure de dépôt. (HORFPC) [Rubrique](#)HORFAT : Heure d'insertion

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HORFAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.759 HORFPC

Rubrique HORFPC : Heure de dépôt

Précise l'heure de dépôt du [message](#) initial par l'[API](#) de [TBT/400](#) c'est à dire son écriture dans la file d'attente, de format HHMMSSCC. Pour les objets de type [message](#) elle s'identifie à l'heure d'insertion en file d'attente ([HORFAT](#). Pour les autres ([Acquittements](#) [Avis](#) de distribution, ...), c'est l'heure de dépôt du [message](#) initial. [Rubrique](#)HORFPC : Heure de dépôt

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORFPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.760 HORFTR

Rubrique HORFTR : Heure de traitement

Précise l'heure de traitement du [message](#) c'est à dire l'heure à laquelle [TBT/400](#) l'a envoyé sur le réseau, de format HHMMSSCC. [Rubrique](#)HORFTR : Heure de traitement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORFTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.761 HORPER

Rubrique HORPER : Heure de péremption du message

Précise l'heure de péremption du [message](#) de format HHMMSSCC. La valeur par défaut est l'heure en cours. Le paramétrage du système (PEREMJ) ne [menu](#) permet que de définir une péremption en jours.

Cette [rubrique](#) est liée à [DATPER](#) [Rubrique](#)HORPER : Heure de péremption du [message](#)

En saisie, +nn signifie heure en cours + nn minutes.

Le couple [DATPER](#)+ HORPER ne peut être inférieur à [DATDIF](#)+ [HORDIF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORPER, [RUBRIQUE](#)

11.1.762 HORRPC

Rubrique HORRPC : Heure de prise en compte Réseau

Précise l'heure de prise en compte envoyée par le réseau, de format HHMMSSCC. Valable uniquement pour les [RVA](#)(réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#)HORRPC : Heure de prise en compte Réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORRPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.763 HORRTN

Rubrique HORRTN : Heure de transmission

Précise l'heure de dernière tentative de transmission réalisée par [TBT/400](#) [Rubrique](#)HORRTN : Heure de transmission

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORRTN, [RUBRIQUE](#)

11.1.764 HORRTR

Rubrique HORRTR : Heure de remise Réseau

Précise l'heure de [remise](#)envoyée par le réseau, de format HHMMSSCC. Elle n'est valide que pour les [RVA](#)(réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#)HORRTR : Heure de [remise](#)Réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORRTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.765 HSELEC

Rubrique HSELEC : Sélection des menus de TBT/400

Sert à choisir l'option souhaitée proposée par le [menu](#)en cours. [Rubrique](#)HSELEC : Sélection des [menus](#)de [TBT/400](#)

- Trois possibilités:
- - Saisir le numéro de l'option et appuyer sur la touche Entrée,
- - Positionner le curseur sur l'option choisie et appuyer sur Entrée,
- - Saisir le numéro du menu sous la forme "=nnnn" et appuyer sur Entrée.

Cette Aide est accessible sous les critères : HSELEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.766 HSTDEA

Rubrique HSTDEA : Message log demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option log [message](#)par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour HSTDEM. [Rubrique](#)HSTDEA : [Message](#)log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HSTDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.767 HSTDEF

Rubrique HSTDEF : Message log demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option log [message](#) par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour HSTDDEM. [Rubrique](#)HSTDDEF : [Message](#)log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HSTDDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.768 HSTDDEM

Rubrique HSTDDEM : Message log demandé

Permet de demander un [message](#) dans QHST après traitement du [fichier](#) La valeur par défaut dépend du type de destinataire; HSTDDET pour les télex, [HSTDDEF](#) pour les télécopies, [HSTDDEA](#) pour tous les autres. [Rubrique](#)HSTDDEM : [Message](#)log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Se référer à [BRKDEM](#) pour la définition des [messages](#) émis.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HSTDDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.769 HSTDDET

Rubrique HSTDDET : Message log demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option log [message](#) par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour HSTDDEM [Rubrique](#)HSTDDET : [Message](#)log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HSTDDET, [RUBRIQUE](#)

11.1.770 HSYSN

Rubrique HSYSN : Nom du système

Rappelle le système sur lequel vous travaillez. [Rubrique](#)HSYSN : Nom du système

Cette Aide est accessible sous les critères : HSYSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.771 HTAPDF

Rubrique HTAPDF : HTTP : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#)HTAPDF : HTTP : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)HTAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, HTAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.772 HTAPSL

Rubrique HTAPSL : HTTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [Rubrique](#)HTAPSL : HTTP : Sélection

application

La rubriqueHTAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque correspondant

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette rubrique peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ HTAPDF
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ IPHTPU
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ OBJECT

A noter que TBT/400 prend toujours l'application par défaut (HTAPDF en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT PARAMETRE, HTAPSL, RUBRIQUE

11.1.773 HTIME

Rubrique HTIME : Heure

Précise l'heure du dernier affichage du menu en cours sous la forme heure.minute.seconde. RubriqueHTIME : Heure

Cette Aide est accessible sous les critères : HTIME, RUBRIQUE

11.1.774 HTITRE

Rubrique HTITRE : Titre du menu TBT/400

Précise le libellé du menu en cours de TBT/400 RubriqueHTITRE : Titre du menuTBT/400

Cette Aide est accessible sous les critères : HTITRE, RUBRIQUE

11.1.775 HTPCCC

Rubrique HTPCCC : HTTP - Code page client

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour l'envoi des commandes (mode client).

RubriqueHTPCCC : HTTP - Code page client

Il est défini au niveau global et au niveau annuaire le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT P2HTTP, HTPCCC, RUBRIQUE

11.1.776 HTPCCS

Rubrique HTPCCS : HTTP - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour l'envoi des frames (mode serveur. RubriqueHTPCCS

: HTTP - Code page serveur

Ce paramètre existe au niveau global et au niveau annuaire Le niveau annuaire est inutilisé actuellement (en mode serveur seul le niveau global est utilisé)

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT HTPCCS, RUBRIQUE

11.1.777 HUSER

Rubrique HUSER : Code utilisateur

Rappelle le code utilisateur (ou USER) sous lequel vous vous êtes fait reconnaître par l'OS/400.

RubriqueHUSER : Code utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : HUSER, RUBRIQUE

11.1.778 IDN400

Rubrique IDN400 : Identification Atlas 400

Contient l'identification [Atlas400](#) du [message RubriqueIDN400](#) : Identification [Atlas400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) IDN400, [RUBRIQUE](#)

11.1.779 IDNJOB

Rubrique IDNJOB : Identification du job de l'émetteur

Contient l'identifiant AS/400 du job utilisé par l'émetteur ou l'[application](#)émettrice, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [RubriqueIDNJOB](#) : Identification du job de l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IDNJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.780 IDNRES

Rubrique IDNRES : Identifiant réseau

Précise l'identifiant du réseau, c'est à dire un nom de boîte ou signature demandé par le réseau pour que [TBT/400](#)effectue une connexion. Par exemple, pour [Atlas400](#), c'est le nom de votre boîte aux lettres [Atlas RubriqueIDNRES](#) : Identifiant réseau

Pour [Atlas400](#), La valeur par défaut est définie par le paramètre global [ATBADE](#)

Pour [Graphnet](#), La valeur par défaut est définie par le paramètre global [GPBADE](#)

Pour les [commandes](#)d'interface avec les traducteurs, ce paramètre [force](#)également la valeur de UALOC pour le [protocoleX400](#) d'ODABOR et ODABIN pour le [protocoleOdette](#) Cette solution est obsolète. Il est préférable d'utiliser la définition d'environnement (SETENV).

Cette [rubrique](#)est concernée par la définition d'environnement (SETENV).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IDNRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.781 IDNTUA

Rubrique IDNTUA : Identificateur d'UA

Précise l'identificateur d'[UA](#) Fait partie de l'[adresseX400](#)d'un abonné de type OR. Dans le cas d'[Atlas400](#) cette information est utilisée comme renseignement supplémentaire pour distinguer plusieurs flux pour un même abonné individuel (nom + organisation). [RubriqueIDNTUA](#) : Identificateur d'[UA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) IDNTUA, [RUBRIQUE](#)

11.1.782 IDTERM

Rubrique IDTERM : Identificateur de terminal

Précise l'indicatif de terminal du destinataire du [message RubriqueIDTERM](#) : Identificateur de terminal

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) IDTERM, [RUBRIQUE](#)

11.1.783 IFS

Rubrique IFS : Reset sécurité Répertoires

Le paramètre [IFS](#)autorise le reset de la sécurité des répertoires de [TBT/400](#) Il est utilisé par la [commande](#)IPSTBTSECU. La [commande](#) sera effectuée que si le paramètre [IFS](#)vaut *YES (*NO par défaut) (ainsi que RESET) [RubriqueIFS](#): Reset sécurité Répertoires

Cette Aide est accessible sous les critères : [IFS](#) [RUBRIQUE](#)

11.1.784 IFSDIR

Rubrique IFSDIR : Nom du répertoire

Précise le nom du répertoire contenant le [fichier](#)à envoyer. [RubriqueIFSDIR](#) : Nom du répertoire

Cette [rubrique](#) associée à IFSOBJ, permet de définir le [fichierIFS](#) à envoyer; elle est présente dans tous les [commandes](#) d'envoi.

voir OBJFIL

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IFSDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.785 IFSFIL

Rubrique IFSFIL : Fichier IFS

Ce paramètre spécifie si le [fichier](#) généré est de type [IFS Rubrique](#) IFSFIL : [FichierIFS](#)

- N - Fichier 'natif' OS/400
- O - Fichier 'IFS'

Cette Aide est accessible sous les critères : IFSFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.786 IFSOBJ

Rubrique IFSOBJ : Nom du fichier

Précise le nom du [fichier](#) à envoyer. [Rubrique](#) IFSOBJ : Nom du [fichier](#)

Cette [rubrique](#) associée à [IFS DIR](#) permet de définir le [fichierIFS](#) à envoyer; elle est présente dans tous les [commandes](#) d'envoi.

Elle est également présente dans la [commande](#) de statut IPSSTP1, permettant de récupérer le qualifiant complet du [fichier](#) émis ou reçu.

voir OBJFIL

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IFSOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.787 IMPDEA

Rubrique IMPDEA : Impression demandée

Cette [rubrique](#) spécifie l'option d'impression par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies.

[Rubrique](#) IMPDEA : Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) IMPDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.788 IMPDEF

Rubrique IMPDEF : Impression demandée

Cette [rubrique](#) spécifie l'option d'impression par défaut pour les télécopies. [Rubrique](#) IMPDEF : Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) IMPDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.789 IMPDEM

Rubrique IMPDEM : Impression demandée

Permet de demander une impression après traitement du [message](#) La valeur par défaut dépend du type de

destinataire; IMPDET pour les télex, [IMPDEF](#) pour les télécopies, [IMPDEA](#) pour tous les autres. L'impression se fera sur l'imprimante associée au job ayant émis le [message RubriqueIMPDEM](#) : Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 IMPDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.790 IMPDET

Rubrique IMPDET : Impression demandée

Cette [rubrique](#) spécifie l'option d'impression par défaut pour les télex. [RubriqueIMPDET](#) : Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT IMPDET](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.791 IMPMSG

Rubrique IMPMSG : Importance du message

Précise l'importance du [message RubriqueIMPMSG](#) : Importance du [message](#)

- - F = faible ou basse,
- - N = normal (valeur par défaut),
- - H = haute ou élevée.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400 IMPMSG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.792 INIDES

Rubrique INIDES : Initiales du destinataire

Précise les initiales du destinataire du [message RubriqueINIDES](#) : Initiales du destinataire

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400 INIDES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.793 INTPID

Rubrique INTPID : EDI - Identification du partenaire

Contient l'identification du partenaire (au sens EDI/400). [TBT/400](#) lui associe un [correspondant "EDIintpid"](#) sur 15 caractères. [RubriqueINTPID](#) : [EDI](#) - Identification du partenaire

Cette Aide est accessible sous les critères : [INTPID](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.794 IPABMA

Rubrique IPABMA : TCP/IP - Adresse pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est forcée par l'usage de la rubrique IPNBMA. Elle est utilisée conjointement avec la [rubriqueIPPBMA](#). [RubriqueIPABMA](#) : [TCP/IP- Adresse](#) pour Megafax+ Ack

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPABMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.795 IPABMM

Rubrique IPABMM : TCP/IP - Adresse pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte. Elle est forcée par l'usage de la rubrique IPNBMM. Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) IPPBMM. [Rubrique](#) IPABMM : [TCP/IP- Adresse](#) pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPABMM, [RUBRIQUE](#)

11.1.796 IPADCT

Rubrique IPADCT : Contrôle d'appelant

Dans sa fonctionnalité [serveur](#) TBT/400 permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. [Rubrique](#) IPADCT : Contrôle d'appelant

En IP, Si le [correspondant](#) est connu par un nom de host ([rubrique](#) IPNOMD), une connexion en provenance de ce [correspondant](#) peut être validée par une résolution inverse d'[adresse](#)

Si la résolution inverse fournit un nom de host suffixé par "_INPUT", une nouvelle recherche est faite sur le nom non suffixé :

Exemple 1 si le nom de host fourni par la résolution inverse est XYZ_INPUT, le nom de host XYZ (IPNOMD) est considéré comme valide.

Exemple 2 si le nom de host fourni par la résolution inverse est XYZ_INPUT.titi.com le nom de host XYZ.titi.com (IPNOMD) est considéré comme valide.

Le suffixage joue sur le nom de host, pas sur le domaine.

Ceci permet de traiter le cas des partenaires dont l'[adresse](#) appelée n'est pas l'[adresse](#) appelante : le partenaire EDIXYZ est appelable sur l'[adresse](#) 192.168.1.1, mais appelle depuis l'[adresse](#) 192.168.1.2. On déclarera dans la table des hosts XYZ associé à 192.168.1.1, et XYZ_INPUT associé à l'[adresse](#) 192.168.1.2.

Attention à l'utilisation d'alias....

Si les deux recherches précédentes n'ont pas abouti, une troisième recherche est faite sur la (les) [adresses](#) directe(s) associée(s) au partenaire (IPNOMD IPADRD).

Enfin, si le [correspondant](#) est appelable par une [adresse](#) IP directe, cette [adresse](#) est également validée en tant qu'[adresse](#) appelante.

L'usage de cette fonction est préférable (quand c'est possible) à l'usage du couple Adresse/Masque (IPADRS IPMSKL) en IP;

Le bon usage est de connaître le partenaire par un nom de host renseigné (IPNOMD) et d'activer le contrôle (IPADCT='O'). Si le [correspondant](#) appelle toujours à partir d'une [adresse](#) à laquelle on le joint, cela suffit. Sinon on peut ajouter de 1 à 4 couples [adresse](#) longueur masque (IPADRS IPMSKL) pour autoriser des [adresses](#) supplémentaires.

En [X25TBT](#) reconnaît le [correspondant](#) si l'[adresse](#) d'appelant est égale à l'[adresse](#) d'appelé (NUMTPC).

Cette [rubrique](#) est définie au niveau de chaque partenaire direct.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

La liste des [adresses](#) directes (IPNOMD IPADRD) et de contrôle (IPADRS IPMSKL) peut être utilisée pour construire une table d'identification des [adresses](#) connues de [TBT/400](#) (voir [BIPINV](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADCT, [RUBRIQUE](#)

11.1.797 IPADRD

Rubrique IPADRD : TCP/IP - Adresse du destinataire

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) TCP/IP du [correspondant](#). Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) IPNOMD. [Rubrique](#) IPADRD : [TCP/IP- Adresse](#) du destinataire

Si cette [adresse](#) est nulle, le [correspondant](#) n'est pas appelable (Mode [serveur](#) (cette valeur est obtenue en

forçant IPNOMD à *NONE). Le flag [APLINT](#) est alors armé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADRD, [RUBRIQUE](#)

11.1.798 IPADRL

Rubrique IPADRL : TCP/IP - Adresse locale

Au niveau global, cette [rubrique](#) définit l'[adresseTCP/IP](#) locale. [TBT/400](#) se mettra à l'écoute sur les ports IPPOR1 IPPOR2 IPPOR3 IPPOR4 IPPOR5 IPPOR6 IPPOR7 selon les options installées. Si l'[adresse](#) est nulle, [TBT/400](#) sera à l'écoute sur toutes les [adresses](#) gérées, sinon sur cette [adresse](#) imposée.

[Rubrique](#) IPADRL : [TCP/IP- Adresse](#) locale

Selon la valeur de IPUSEL, cette valeur globale peut servir de valeur par défaut pour toutes les [adresses](#) locales définies dans l'[annuaire](#)

Utilisée dans l'[annuaire](#) cette [rubrique](#) impose une [adresse](#) locale lors d'une connection sortante. Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) IPNOML.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADRL, [RUBRIQUE](#)

11.1.799 IPADRS

Rubrique IPADRS : TCP/IP - Adresse IP autorisée

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. Une liste de quatre [adresses](#) peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Cette [rubrique](#) est utilisée en corrélation avec la [rubrique](#) IPMSKL. Les deux [rubriques](#) définissent le masque (IPNETS). [Rubrique](#) IPADRS : [TCP/IP- Adresse](#) IP autorisée

Pour les [protocolesX400 Odette](#) et [PeSIT](#) ce contrôle est discriminant quant aux appelants.

Quand cela est possible, il est préférable d'utiliser la [rubrique](#) IPADCT

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADRS, [RUBRIQUE](#)

11.1.800 IPAMFA

Rubrique IPAMFA : TCP/IP - Adresse pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est forcée par l'usage de la [rubrique](#) IPNMFA. Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) IPPMFA. [Rubrique](#) IPAMFA : [TCP/IP- Adresse](#) pour Megafax+ Ack

Cette Aide est accessible sous les critères : IPAMFA, [RUBRIQUE](#)

11.1.801 IPAMFM

Rubrique IPAMFM : TCP/IP - Adresse pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Elle est forcée par l'usage de la [rubrique](#) IPNMFM. Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) IPPMFM.

[Rubrique](#) IPAMFM : [TCP/IP- Adresse](#) pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPAMFM, [RUBRIQUE](#)

11.1.802 IPCAPA

Rubrique IPCAPA : CAPI : Adresse

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) IP du routeur Capi. [Rubrique](#) IPCAPA : CAPI : [Adresse](#)

Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) IPCAPD.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPCAPA, [RUBRIQUE](#)

11.1.803 IPCAPD

Rubrique IPCAPD : CAPI : Nom de host

Cette [rubrique](#) définit le nom de host utilisé par le routeur Capi. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPCAPA Rubrique](#) IPCAPD : CAPI : Nom de host

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [IPCAPA](#) est conservée.

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPCAPA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPCAPD, [RUBRIQUE](#)

11.1.804 IPCAPP

Rubrique IPCAPP : CAPI - Port

Le routeur Capi est à l'écoute sur ce port. [Rubrique](#) IPCAPP : CAPI - Port

Cette Aide est accessible sous les critères : IPCAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.805 IPHTDC

Rubrique IPHTDC : HTTP - Date du client

Cette [rubrique](#) précise la date envoyée par le client. [Rubrique](#) IPHTDC : HTTP - Date du client

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTDC, [RUBRIQUE](#)

11.1.806 IPHTDS

Rubrique IPHTDS : HTTP - Date du serveur

Cette [rubrique](#) précise la date envoyée par le [serveur](#) [Rubrique](#) IPHTDS : HTTP - Date du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTDS, [RUBRIQUE](#)

11.1.807 IPHTKY

Rubrique IPHTKY : HTTP - Clé distante

Cette [rubrique](#) précise la clé de corrélation utilisée par le [serveur](#) distant. [Rubrique](#) IPHTKY : HTTP - Clé distante

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTKY, [RUBRIQUE](#)

11.1.808 IPHTPU

Rubrique IPHTPU : HTTP - Post Url

HTTP - Post Url [Rubrique](#) IPHTPU : HTTP - Post Url

Lorsque cette zone est à blanc, [TBT/400](#) réalisera un POST sur [http\(s\)://\(IPNOMD\)/](#)

Si cette zone est renseignée (URL par exemple) [TBT/400](#) réalisera un POST sur [http\(s\)://\(IPNOMD\)/URL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTPU, [RUBRIQUE](#)

11.1.809 IPHTPW

Rubrique IPHTPW : HTTP - Mot de passe

Cette [rubrique](#) précise un mot de passe pour [serveur](#) distant. Elle est liée à IPHTUS. [Rubrique](#) IPHTPW : HTTP - Mot de passe

Le couple IPHTUS/IPHTPW constitue la signature HTTP.

Si le [serveur](#) distant est [TBT/400](#) cette [rubrique](#) est validée par rapport à PSWACC.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTPW, [RUBRIQUE](#)

11.1.810 IPHTRP

Rubrique IPHTRP : HTTP - Put ou Post Answer Url

En AS2 ce champ est défini au niveau global et local, la valeur globale servant de valeur par défaut. [Rubrique](#) IPHTRP : HTTP - Put ou Post Answer Url

Si ce champ est vide ou contient *TBT, l'[adresse](#) de réponse sera composée à partir du couple MDNOML/MDADRL si renseigné, de IPNOML/IPADRL sinon. Le port sera un des ports définis dans le paramétrage standard [TBT/400](#) (SSL ou non).

Si ce champ est renseigné, il doit comporter une URL complète. http(s)://xxx.yyy.zzz:9999/XXX

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.811 IPHTSR

Rubrique IPHTSR : HTTP - Serveur distant

HTTP - [Serveur](#) distant [Rubrique](#) IPHTSR : HTTP - [Serveur](#) distant

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.812 IPHTUA

Rubrique IPHTUA : HTTP - User agent

Cette [rubrique](#) précise la 'User agent' envoyé par le client. [Rubrique](#) IPHTUA : HTTP - User agent

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTUA, [RUBRIQUE](#)

11.1.813 IPHTUS

Rubrique IPHTUS : HTTP - Code utilisateur

Cette [rubrique](#) précise un code utilisateur pour [serveur](#) distant. Elle est liée à [IPHTPW](#) [Rubrique](#) IPHTUS : HTTP - Code utilisateur

Le couple IPHTUS/IPHTPW constitue la signature HTTP.

Si le [serveur](#) distant est [TBT/400](#) le code utilisateur n'est pas validé en [protocole](#) HTTP et AS2. Seul [IPHTPW](#) est utilisé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTUS, [RUBRIQUE](#)

11.1.814 IPHTVI

Rubrique IPHTVI : HTTP - Via

HTTP - Via [Rubrique](#) IPHTVI : HTTP - Via

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTVI, [RUBRIQUE](#)

11.1.815 IPINMX

Rubrique IPINMX : TCP/IP - Limite Adresses appelantes

Nombre d'appels entrants venant de la même [adresse Rubrique](#)IPINMX : [TCP/IP](#)- Limite [Adresses](#)appelantes

Les appels sur "localhost" ne sont pas limités.

La valeur 0 désactive le contrôle.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPINMX, [RUBRIQUE](#)

11.1.816 IPJOBI

Rubrique IPJOBI : TCP/IP : Jobs réservés réception

Nombre de jobs de communication réservés à la réception. [Rubrique](#)IPJOBI : [TCP/IP](#): Jobs réservés réception

La valeur -1 interdit tout appel entrant.

L'utilisation de IPJOBM IPJOBI IPJOB0 détermine IPMAXI IPMAXO.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOBI, [RUBRIQUE](#)

11.1.817 IPJOBM

Rubrique IPJOBM : TCP/IP - Nombre de jobs maximum

[TBT/400](#)limite le nombre de jobs de communication à cette valeur. [Rubrique](#)IPJOBM : [TCP/IP](#)- Nombre de jobs maximum

L'utilisation de IPJOBM [IPJOB](#)IPJOB0 détermine IPMAXI IPMAXO.

Dans la version actuelle, ce nombre est limité à 512.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOBM, [RUBRIQUE](#)

11.1.818 IPJOB0

Rubrique IPJOB0 : TCP/IP - Jobs réservés émission

Nombre de jobs de communication réservés à l'émission. [Rubrique](#)IPJOB0 : [TCP/IP](#)- Jobs réservés émission

La valeur -1 interdit tout appel sortant.

L'utilisation de [IPJOB](#)[M](#)[IPJOB](#)IPJOB0 détermine IPMAXI IPMAXO.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOB0, [RUBRIQUE](#)

11.1.819 IPJOBP

Rubrique IPJOBP : TCP/IP - Jobs préstartés

[TBT/400](#)assure toujours la présence d'un certain nombre de jobs pour assurer les appels entrants [TCP/IP](#) [Rubrique](#)IPJOBP : [TCP/IP](#)- Jobs préstartés

Ce nombre est plafonné par [IPJOBM](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOBP, [RUBRIQUE](#)

11.1.820 IPKEYA

Rubrique IPKEYA : TCP/IP - Keyring application

L'usage de ce paramètre rend obligatoire l'usage du system Keystore. (IPKEYF devient sans objet). [Rubrique](#)IPKEYA : [TCP/IP](#)- Keyring [application](#)

Cinq [applications](#)doivent être définies :

- Client "ipkeya" _CLI
- Client "ipkeya" _IGN
- Serveur "ipkeya" _SRV
- Serveur avec authentification "ipkeya" _AUT
- Applicative "ipkeya" _APP

Toutes ces [applications](#) doivent être associées à un certificat (à l'exception de "ipkeya" _CLI qui ne doit jamais l'être).

"ipkeya" _CLI sera utilisé en mode client.

"ipkeya" _IGN sera utilisé en mode client. Elle ne doit être associée à aucun certificat; ceci permet, quant on se connecte à une [serveur](#) réclamant un certificat client et refusant celui qu'on lui envoie, de lui envoyer un certificat de longueur nulle généralement 'avalé' par le [serveur](#)

La valeur spéciale *TBT demande d'utiliser le nom de sous-système (voir PRFSBS)

L'usage de SSL GSK (voir SSLOPT) impose l'usage d'une [application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPKEYA, [RUBRIQUE](#)

11.1.821 IPKEYF

Rubrique IPKEYF : TCP/IP - Keyring file

Cette [rubrique](#) définit le nom du [fichier](#) "clés publiques - clés privées" utilisé pour les transmissions cryptées. (voir IPSSLU). Son utilisation est associée à la [rubrique](#) IPKEYF. [Rubrique](#) IPKEYF : [TCP/IP- Keyring file](#)

Ce paramètre sans effet si [IPKEYA](#) est renseigné.

Si [IPKEYA](#) n'est pas renseigné, [TBT/400](#) utilise le certificat par défaut du ""Keyring file" ainsi défini.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPKEYF, [RUBRIQUE](#)

11.1.822 IPKEYP

Rubrique IPKEYP : TCP/IP - Keyring file's password

Cette [rubrique](#) définit le mot de passe du [fichier](#) "clés publiques - clés privées" utilisé pour les transmissions cryptées. (voir IPSSLU). Son utilisation est associée à la [rubrique](#) IPKEYF. [Rubrique](#) IPKEYP : [TCP/IP- Keyring file's password](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPKEYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.823 IPMAXI

Rubrique IPMAXI : TCP/IP - Jobs émission maxi

Nombre de jobs de communication utilisés en émission. [Rubrique](#) IPMAXI : [TCP/IP- Jobs émission maxi](#)

Cette valeur est déduite des [rubriques](#) IPJOBMIPJOBIIIPJOBO

Si elle est nulle, aucun appel sortant ne sera réalisé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPMAXI, [RUBRIQUE](#)

11.1.824 IPMAXO

Rubrique IPMAXO : TCP/IP - Jobs réception maxi

Nombre de jobs de communication utilisés en réception. [Rubrique](#) IPMAXO : [TCP/IP- Jobs réception maxi](#)

Cette valeur est déduite des [rubriques](#) IPJOBMIPJOBIIIPJOBO

Si elle est nulle, aucun appel entrant ne sera accepté.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPMAXO, [RUBRIQUE](#)

11.1.825 IPMSKL

Rubrique IPMSKL : TCP/IP - Longueur de masque

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. Une liste de quatre [adresses](#) peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Le contrôle est réalisé sur la partie significative de l'[adresse](#) ([IPADRS](#)), celle-ci étant définie par le masque de réseau IPNETS. [Rubrique IPMSKL : TCP/IP- Longueur de masque](#)

Le masque IPNETS est défini par cette longueur (de 1 à 32 en IPV4, 1 à 128 en IPV6).

Cette [rubrique](#) n'est pas directement saisie; elle est déterminée d'après les [rubriques IPADRS](#) et [IPMSKL](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPMSKL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.826 IPNBMA

Rubrique IPNBMA : TCP/IP - Domaine pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPABMA](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique IPPBMA](#). [Rubrique IPNBMA : TCP/IP- Domaine pour Megafax+ Ack](#)

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse IPABMA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPNBMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.827 IPNBMM

Rubrique IPNBMM : TCP/IP - Domaine pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPABMM](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique IPPBMM](#). [Rubrique IPNBMM : TCP/IP- Domaine pour Megafax+](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPNBMM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.828 IPNETS

Rubrique IPNETS : TCP/IP - Masque de réseau

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. Une liste de quatre [adresses](#) peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Le contrôle est réalisé sur la partie significative de l'[adresse](#) celle-ci étant définie par le masque de réseau. Cette [rubrique](#) est utilisée en corrélation avec la [rubrique IPADRS](#). [Rubrique IPNETS : TCP/IP- Masque de réseau](#)

Cette [rubrique](#) n'est pas directement saisie; elle est déterminée d'après les [rubriques IPADRS](#) et [IPMSKL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPNETS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.829 IPNMFA

Rubrique IPNMFA : TCP/IP - Domaine pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPAMFA](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique IPPMFA](#). [Rubrique IPNMFA : TCP/IP- Domaine pour Megafax+ Ack](#)

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse IPAMFA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPNMFA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.830 IPNMFM

Rubrique IPNMFM : TCP/IP - Domaine pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPAMFM](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPPMFM](#).

[Rubrique](#) IPNMFM : [TCP/IP](#)- Domaine pour Megafax+

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPAMFM](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNMFM, [RUBRIQUE](#)

11.1.831 IPNOMD

Rubrique IPNOMD : TCP/IP - Domaine du destinataire

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine du [correspondant](#). Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPADR](#). [Rubrique](#) IPNOMD : [TCP/IP](#)- Domaine du destinataire

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPADR](#)

La valeur particulière *LOCAL demande de retenir la valeur globale IPNOML si elle est renseignée, LOCALHOST sinon.

La valeur particulière *NONE [force](#) une [adresse](#) nulle. Le flag [APLINT](#) est alors armé.

La valeur particulière *ALLIP impose la liste des [adresses](#) IP déclarées sur la machine (OS/400 V510 et au delà) ([adresses](#) localhost exceptées).

La résolution d'[adresse](#) est faite à chaque référence;

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [IPADR](#) est conservée.

Pour les [adresses](#) SMTP, la valeur particulière *MX demande à [TBT/400](#) de résoudre les [adresses](#) MX du destinataire (IPSMTO). Dans ce cas il n'est pas possible d'utiliser la copie (IPSMCC) et la copie cachée (IPSMCI).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNOMD, [RUBRIQUE](#)

11.1.832 IPNOML

Rubrique IPNOML : TCP/IP - Domaine local

Cette [rubrique](#) est définie au niveau global (paramètres [TCP/IP](#) et au niveau local ([Annuaire](#)).
[Rubrique](#) IPNOML : [TCP/IP](#)- Domaine local

Elle définit le nom de domaine local. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau (il est également possible d'utiliser la table des hosts). Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPADR](#). Son usage est de type optionnel.

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPADR](#)

La valeur particulière *ALLIP impose la liste des [adresses](#) IP déclarées sur la machine (OS/400 V510 et au delà)

La résolution d'[adresse](#) est faite à chaque référence.

Au niveau global elle définit la ou les [adresses](#) d'écoute de [TBT/400](#) (en association avec [IPADR](#)).

1) Au niveau global si IPNOML et [IPADR](#) ne sont pas renseignées, [TBT/400](#) sera à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4, et de toutes les [adresses](#) IPv6 si ce [protocole](#) est utilisé (voir TCPIP6).

2) Au niveau global si IPNOML est renseignée, [TBT/400](#) sera à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4 associées à ce nom de host, et à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv6 associées à ce [protocole](#) si ce dernier est utilisé (voir TCPIP6). Si aucune [adresse](#) IPv4 n'a été définie, [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4. Si aucune [adresse](#) IPv6 n'a été définie, ce [protocole](#) étant activé (voir TCPIP6), [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv6.

3) Au niveau global, si IPNOML n'est pas renseigné, [IPADRL](#) l'étant, [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de l'[adresse](#) imposée. Si [IPADRL](#) précise une [adresse](#) IPv6, [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4. Si [IPADRL](#) précise une [adresse](#) IPv4, le [protocole](#) IPv6 étant activé, [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv6.

Au niveau local ([correspondant](#), le couple IPNOML [IPADRL](#) précise l'[adresse](#) locale utilisée pour joindre un [correspondant](#). Si IPNOML est renseigné, une [adresse](#) associée à ce host et de même type (IPv4 ou IPv6) que l'[adresse](#) distante sera retenue. Si aucune [adresse](#) n'est éligible, Any (V4 ou V6) sera retenu (laissant l'OS/400 choisir). Si IPNOML n'est pas imposé, mais qu'une [adresse](#) ([IPADRL](#) l'est, cette dernière doit être de même type que l'[adresse](#) distante ([IPADRL](#) : si tel n'est pas le cas, Any (V4 ou V6) sera retenu (laissant l'OS/400 choisir).

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [IPADRL](#) est conservée.

Au niveau local, le couple IPNOML [IPADRL](#) peut être forcé par le couple IPNOML [IPADRL](#) global si IPUSEL = 'O'.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNOML, [RUBRIQUE](#)

11.1.833 IPPBMA

Rubrique IPPBMA : TCP/IP - Port pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNBMA](#) et [IPABMA](#) [Rubrique](#) IPPBMA : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPBMA, [RUBRIQUE](#)

11.1.834 IPPBMM

Rubrique IPPBMM : TCP/IP - Port pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNBMM](#) et [IPABMM](#) [Rubrique](#) IPPBMM : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPBMM, [RUBRIQUE](#)

11.1.835 IPPMFA

Rubrique IPPMFA : TCP/IP - Port pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNMFA](#) et [IPAMFA](#) [Rubrique](#) IPPMFA : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+ Ack

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPMFA, [RUBRIQUE](#)

11.1.836 IPPMFM

Rubrique IPPMFM : TCP/IP - Port pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNMFM](#) et [IPAMFM](#) [Rubrique](#) IPPMFM : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPMFM, [RUBRIQUE](#)

11.1.837 IPPOA1

Rubrique IPPOA1 : TCP/IP - Port Auth Pesit par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [PeSIT](#). Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocole](#) [PeSIT](#) [Rubrique](#) IPPOA1 : [TCP/IP](#)- Port Auth [Pesit](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.838 IPPOA2

Rubrique IPPOA2 : TCP/IP - Port Auth Odette par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPPeSIT](#) Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocoleOFTP](#)
[Rubrique](#)IPPOA2 : [TCP/IP-](#) Port Auth [Odette](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.839 IPPOA3

Rubrique IPPOA3 : TCP/IP - Port Ssl Auth par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPFTP](#). Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocoleFTP](#).
[Rubrique](#)IPPOA3 : [TCP/IP-](#) Port Ssl Auth par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA3, [RUBRIQUE](#)

11.1.840 IPPOA4

Rubrique IPPOA4 : TCP/IP - Port Ssl Auth par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPTBT](#) Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocoleTBT](#)
[Rubrique](#)IPPOA4 : [TCP/IP-](#) Port Ssl Auth par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA4, [RUBRIQUE](#)

11.1.841 IPPOA5

Rubrique IPPOA5 : TCP/IP - Port Ssl Auth AS2 déf

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPAS2](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants. [Rubrique](#)IPPOA5 : [TCP/IP-](#) Port Ssl Auth AS2 déf

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA5, [RUBRIQUE](#)

11.1.842 IPPOA6

Rubrique IPPOA6 : TCP/IP - Port Ssl Etebac Auth déf

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPLEtebac](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique](#)IPPOA6 : [TCP/IP-](#) Port Ssl [Etebac](#) Auth déf

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA6, [RUBRIQUE](#)

11.1.843 IPPOA7

Rubrique IPPOA7 : TCP/IP - Port Ssl X400 Auth déf

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPX400](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique](#)IPPOA7 : [TCP/IP-](#) Port Ssl [X400](#) Auth déf

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA7, [RUBRIQUE](#)

11.1.844 IPPOA8

Rubrique IPPOA8 : TCP/IP - Port Ssl EBICS Auth défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPEBICS](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique](#)IPPOA8 : [TCP/IP-](#) Port Ssl [EBICS](#) Auth défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA8, [RUBRIQUE](#)

11.1.845 IPPOA9

Rubrique IPPOA9 : TCP/IP - Port Ssl HTTP Auth défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPHTTP](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique](#) IPPOA9 : [TCP/IP](#)- Port Ssl HTTP Auth défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA9, [RUBRIQUE](#)

11.1.846 IPPOAD

Rubrique IPPOAD : WebTBT - Port Web

Lorsque le [serveurWeb](#) TBT de [TBT/400](#) est utilisé, il est à l'écoute sur ce port. [Rubrique](#) IPPOAD : [WebTBT](#)- Port Web

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.847 IPPOAL

Rubrique IPPOAL : WebTBT - Port d'écoute de TBT/400

Lorsque le [serveurWeb](#) TBT de [TBT/400](#) est utilisé, [TBT/400](#) attend des requêtes sur ce port (localhost).
[Rubrique](#) IPPOAL : [WebTBT](#)- Port d'écoute de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.848 IPPOAS

Rubrique IPPOAS : WebTBT - Port SSL

Lorsque le [serveurWeb](#) TBT de [TBT/400](#) est utilisé, il est à l'écoute sur ce port. [Rubrique](#) IPPOAS : [WebTBT](#)- Port SSL

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.849 IPPOPW

Rubrique IPPOPW : POP - Mot de passe

Cette [rubrique](#) précise un mot de passe pour [serveur](#) distant. Elle est liée à IPPOUS. [Rubrique](#) IPPOPW : POP - Mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOPW, [RUBRIQUE](#)

11.1.850 IPPOR1

Rubrique IPPOR1 : TCP/IP - Port Pesit par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPPeSIT](#) Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocolePeSIT](#)
[Rubrique](#) IPPOR1 : [TCP/IP](#)- Port [Pesit](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR1, [RUBRIQUE](#)

11.1.851 IPPOR2

Rubrique IPPOR2 : TCP/IP - Port Odette par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPOFTP](#) Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocoleOFTP](#)
[Rubrique](#) IPPOR2 : [TCP/IP](#)- Port [Odette](#) par défaut

La valeur par défaut est définie dans la RFC2204 : 3305.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR2, [RUBRIQUE](#)

11.1.852 IPPOR3

Rubrique IPPOR3 : TCP/IP - Port FTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPFTP](#). Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocoleFTP](#).

[Rubrique](#)IPPOR3 : [TCP/IP](#)- Port FTP par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR3, [RUBRIQUE](#)

11.1.853 IPPOR4

Rubrique IPPOR4 : TCP/IP - Port TBT par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP TBT](#) Elle sert de valeur par défaut à IPPORD en [protocoleTBT](#)

[Rubrique](#)IPPOR4 : [TCP/IP](#)- Port [TBT](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR4, [RUBRIQUE](#)

11.1.854 IPPOR5

Rubrique IPPOR5 : TCP/IP - Port AS2 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPAS2](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants. [Rubrique](#)IPPOR5 : [TCP/IP](#)- Port AS2 par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR5, [RUBRIQUE](#)

11.1.855 IPPOR6

Rubrique IPPOR6 : TCP/IP - Port Etebac par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IEtebac](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique](#)IPPOR6 : [TCP/IP](#)- Port [Etebac](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR6, [RUBRIQUE](#)

11.1.856 IPPOR7

Rubrique IPPOR7 : TCP/IP - Port X400 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPX400](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique](#)IPPOR7 : [TCP/IP](#)- Port [X400](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR7, [RUBRIQUE](#)

11.1.857 IPPOR8

Rubrique IPPOR8 : TCP/IP - Port EBICS par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPEBICS](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique](#)IPPOR8 : [TCP/IP](#)- Port [EBICS](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR8, [RUBRIQUE](#)

11.1.858 IPPOR9

Rubrique IPPOR9 : TCP/IP - Port HTTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPHTTP](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique](#)IPPOR9 : [TCP/IP](#)- Port HTTP par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR9, [RUBRIQUE](#)

11.1.859 IPPORD

Rubrique IPPORD : TCP/IP - Port du destinataire

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) du [correspondant](#). La valeur par défaut dépend du [protocole](#). Elle est définie par la [rubrique](#) IPPOR1 en [PeSIT](#), IPPOR2 en [OFTP](#), IPPOR3 en [FTP](#), IPPOR4 en [TBT](#), IPPOR5 en [Graphnet](#), IPPOR6 en [Etebac](#), IPPOR7 en [X400](#). Rubrique IPPORD : [TCP/IP](#) - Port du destinataire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Pour les [protocoles](#) [Odette](#), [PeSIT](#), [FTP](#), [TBT](#) et [EBICS](#) la valeur spéciale 65535 signifie que le [correspondant](#) n'est pas appelable. L'usage en est en mode [serveur](#) de reconnaître un partenaire par son nom de host sans pour autant qu'il soit appelable. Le flag [APLINT](#) est armé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPORD, [RUBRIQUE](#)

11.1.860 IPPORL

Rubrique IPPORL : TCP/IP - Port local

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) local. Rubrique IPPORL : [TCP/IP](#) - Port local

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPORL, [RUBRIQUE](#)

11.1.861 IPPORW

Rubrique IPPORW : TCP/IP - Port TBT serveur.

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [TBT](#) [TBT/400](#) utilise une fonction client [serveur](#). Cette [rubrique](#) en définit le port. Rubrique IPPORW : [TCP/IP](#) - Port [TBT](#) serveur

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPORW, [RUBRIQUE](#)

11.1.862 IPPOS1

Rubrique IPPOS1 : TCP/IP - Port Ssl Pesit par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [PeSIT](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#) [PeSIT](#). Rubrique IPPOS1 : [TCP/IP](#) - Port Ssl [Pesit](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS1, [RUBRIQUE](#)

11.1.863 IPPOS2

Rubrique IPPOS2 : TCP/IP - Port Ssl Odette par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [PeSIT](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#) [OFTP](#). Rubrique IPPOS2 : [TCP/IP](#) - Port Ssl [Odette](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS2, [RUBRIQUE](#)

11.1.864 IPPOS3

Rubrique IPPOS3 : TCP/IP - Port Ssl FTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [FTP](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#) [FTP](#). Rubrique IPPOS3 : [TCP/IP](#) - Port Ssl [FTP](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS3, [RUBRIQUE](#)

11.1.865 IPPOS4

Rubrique IPPOS4 : TCP/IP - Port Ssl TBT par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP TBT](#) Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole TBT](#)
[Rubrique IPPOS4](#) : [TCP/IP- Port Ssl TBT](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS4, [RUBRIQUE](#)

11.1.866 IPPOS5

Rubrique IPPOS5 : TCP/IP - Port Ssl AS2 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP AS2](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants. [Rubrique IPPOS5](#)
: [TCP/IP- Port Ssl AS2](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS5, [RUBRIQUE](#)

11.1.867 IPPOS6

Rubrique IPPOS6 : TCP/IP - Port Ssl Etebac par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP Etebac](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS6](#) : [TCP/IP- Port Ssl Etebac](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS6, [RUBRIQUE](#)

11.1.868 IPPOS7

Rubrique IPPOS7 : TCP/IP - Port Ssl X400 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP X400](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS7](#) : [TCP/IP- Port Ssl X400](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS7, [RUBRIQUE](#)

11.1.869 IPPOS8

Rubrique IPPOS8 : TCP/IP - Port Ssl EBICS par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP EBICS](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS8](#) : [TCP/IP- Port Ssl EBICS](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS8, [RUBRIQUE](#)

11.1.870 IPPOS9

Rubrique IPPOS9 : TCP/IP - Port Ssl HTTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP HTTP](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS9](#) : [TCP/IP- Port Ssl HTTP](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS9, [RUBRIQUE](#)

11.1.871 IPPOUS

Rubrique IPPOUS : POP - Code utilisateur

Cette [rubrique](#) précise un code utilisateur pour [serveur](#) distant. Elle est liée à [IPPOPW](#) [Rubrique IPPOUS](#) :
POP - Code utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOUS, [RUBRIQUE](#)

11.1.872 IPPOXO

Rubrique IPPOXO : Port XOT

Si le support [XOT](#) entrant est activé, [TBT/400](#) sera à l'écoute sur ce port (voir LIGXOT). [Rubrique IPPOXO](#) :

Port [XOT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT IPPOXO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.873 IPSDATM

Rubrique IPSDATM : HTTP - Date de dépôt

Cette [rubrique](#) précise la date de dépôt d'un [message](#) (en GMT) [Rubrique](#) IPSDATM : HTTP - Date de dépôt

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDATM, [RUBRIQUE](#)

11.1.874 IPSEMI

Rubrique IPSEMI : TCP/IP - Taille du buffer TCP

Précise la taille du buffer utilisé par [TBT/400](#) pour émettre des chaînes TCP. [Rubrique](#) IPSEMI : TCP/IP - Taille du buffer TCP

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau local ([annuaire](#)). Le niveau global servant de valeur par défaut.

La valeur par défaut est de 65536, la valeur plancher est de 16384, la valeur plafond est de 4194304. Ce nombre doit être un multiple de 16.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.875 IPSLAD

Rubrique IPSLAD : SYSLOG : Adresse

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) IP du [serveur](#) SYSLOG. [Rubrique](#) IPSLAD : SYSLOG : [Adresse](#)

Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) IPSLDO.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.876 IPSLDO

Rubrique IPSLDO : SYSLOG : Domaine

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé par le [serveur](#) SYSLOG. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPSLAD](#)
[Rubrique](#) IPSLDO : SYSLOG : Domaine

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [IPSLAD](#) est conservée.

La valeur particulière *NONE inhibe le [serveur](#) SYSLOG. La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPSLAD](#)

Le niveau utilisé par [TBT](#) est "local6".

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLDO, [RUBRIQUE](#)

11.1.877 IPSLPO

Rubrique IPSLPO : Syslog : Port utilisé

Cette [rubrique](#) définit le port UDP utilisé par le [serveur](#) SYSLOG. La valeur par défaut est 514.
[Rubrique](#) IPSLPO : Syslog : Port utilisé

Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPSLAD](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLPO, [RUBRIQUE](#)

11.1.878 IPSMBA

Rubrique IPSMBA : SMTP : Bannière

Ce champ archive la bannière du [serveur](#)SMTP distant. [Rubrique](#)IPSMBA : SMTP : Bannière

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.879 IPSMCC

Rubrique IPSMCC : SMTP : Mail CC

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail de copie d'un [message](#) Il peut être renseigné au niveau du [correspondant](#)indirect (voir SMABTY), ou au niveau du [correspondant](#)direct, le [correspondant](#)direct servant de valeur par défaut. [Rubrique](#)IPSMCC : SMTP : Mail CC

La valeur *NONE signifie pas de copie.

Le [message](#)sera remis au [MTA](#)dont le nom est donné par [IPNOMD](#) sauf si [IPNOMD](#)contient la valeur spéciale *MX : dans ce cas la copie est impossible.

Ce paramètre permet d'envoyer des copies systématiques des [messages](#)émis.

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.880 IPSMCI

Rubrique IPSMCI : SMTP : Mail CCI

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail de copie cachée d'un [message](#) Il peut être renseigné au niveau du [correspondant](#)indirect (voir SMABTY), ou au niveau du [correspondant](#)direct, le [correspondant](#)direct servant de valeur par défaut. [Rubrique](#)IPSMCI : SMTP : Mail CCI

La valeur *NONE signifie pas de copie cachée..

Le [message](#)sera remis au [MTA](#)dont le nom est donné par [IPNOMD](#) sauf si [IPNOMD](#)contient la valeur spéciale *MX : dans ce cas la copie est impossible.

Ce paramètre permet d'envoyer des copies cachées systématiques des [messages](#)émis.

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMCI, [RUBRIQUE](#)

11.1.881 IPSMFN

Rubrique IPSMFN : SMTP : Mail filename

Ce champ définit le nom de [fichier](#)joint utilisé. Il peut être renseigné au niveau du [correspondant](#)indirect ([adresse](#)E-mail du destinataire : voir SMABTY), ou au niveau du [correspondant](#)direct, le [correspondant](#)direct servant de valeur par défaut. [Rubrique](#)IPSMFN : SMTP : Mail filename

La valeur *NONE signifie pas de filename.

[TBT/400](#)peut envoyer des [fichiers](#)"in stream" ou sous forme de [fichier](#)joint. *NONE provoquera l'émission "in stream".

Le mode '[fichier](#)joint' est rendu obligatoire si [FMTFIC](#)est renseigné (Envoi d'un PDF, PCL, PS, GIF, TIFF, ...)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P2SMTP, IPSMFN, [RUBRIQUE](#)

11.1.882 IPSMFR

Rubrique IPSMFR : SMTP : Mail from

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail de l'émetteur d'un [message](#) S'il est renseigné, le [correspondant](#)est direct (en fait représente le [serveur](#)SMTP distant). S'il est vide, le [correspondant](#)est indirect et représente un destinataire final (IPSMTO doit être renseigné). [Rubrique](#)IPSMFR : SMTP : Mail from

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P2SMTP, IPSMFR, [RUBRIQUE](#)

11.1.883 IPSMHL

Rubrique IPSMHL : SMTP : Mail Hello

Ce champ définit le Hello envoyé au [serveur](#)SMTP. [Rubrique](#)IPSMHL : SMTP : Mail Hello

A la valeur particulière *TBT sera substitué le nom du système.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P2SMTP, IPSMHL, [RUBRIQUE](#)

11.1.884 IPSMPC

Rubrique IPSMPC : SMTP : Prise en compte

Ce champ archive la prise en compte faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMPC : SMTP : Prise en compte

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.885 IPSMRC

Rubrique IPSMRC : SMTP : Réponse au Mail cc

Ce champ archive la réponse au "Mail cc" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRC : SMTP : Réponse au Mail cc

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.886 IPSMRF

Rubrique IPSMRF : SMTP : Réponse au Mail from

Ce champ archive la réponse au "Mail from" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRF : SMTP : Réponse au Mail from

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.887 IPSMRH

Rubrique IPSMRH : SMTP : Réponse au Hello

Ce champ archive la réponse au "Hello" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRH : SMTP : Réponse au Hello

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMRH, [RUBRIQUE](#)

11.1.888 IPSMRI

Rubrique IPSMRI : SMTP : Réponse au Mail cci

Ce champ archive la réponse au "Mail cci" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRI : SMTP : Réponse au Mail cci

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P3SMTP](#), [IPSMRI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.889 IPSMRT

Rubrique IPSMRT : SMTP : Réponse au Mail to

Ce champ archive la réponse au "Mail to" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRT : SMTP : Réponse au Mail to

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P3SMTP](#), [IPSMRT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.890 IPSMTO

Rubrique IPSMTO : SMTP : Mail to

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail du destinataire d'un [message](#) Il ne peut être renseigné que pour les [correspondants](#)de type indirect (voir SMABTY). [Rubrique](#)IPSMTO : SMTP : Mail to

Le [message](#)sera remis au [MTA](#)dont le nom est donné par [IPNOMD](#) sauf si [IPNOMD](#)contient la valeur spéciale *MX : dans ce cas une résolution MX sera faite, et le [message](#)sera remis directement au [MTA](#)final.

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P3SMTP](#), [IPSMTO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.891 IPSSLA

Rubrique IPSSLA : TCP/IP - Usage AUTH

Précise l'usage des SSL AUTH. Au niveau global, met [TBT/400](#)à l'écoute sur les ports AUTH. ([IPPOA1](#) [IPPOA2](#) [IPPOA3](#) [IPPOA4](#) [IPPOA5](#) [IPPOA6](#) [IPPOA7](#)[IPPOA8](#). [Rubrique](#)IPSSLA : [TCP/IP](#)- Usage AUTH

Cette option n'est disponible qu'à partir de la version V4R5M0 de l'OS/400.

Si IPSSLA = 'N', [TBT/400](#)le Handshake sera fait avec CLIENT_AUTH_PASSTHRU (sslopt=2) ou SERVER_WITH_OPTIONAL_CLIENT_AUTH (sslopt=1) Si IPSSLA = 'A', [TBT/400](#)le Handshake sera fait avec CLIENT_AUTH_FULL (sslopt=2) ou SERVER_WITH_CLIENT_AUTH (sslopt=1)

A noter au'en mode authentifié [TBT/400](#)exige la présence d'un certificat, et valide que ce dernier n'a pas été altéré (voir [CRTCRE](#)).

- 'O' - Oui
- 'N' - Non

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPSSLA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.892 IPSSLU

Rubrique IPSSLU : TCP/IP - Usage SSL

Précise l'usage des SSL. Au niveau global, met [TBT/400](#)à l'écoute sur les ports SSL. ([IPPOS1](#) [IPPOS2](#) [IPPOS3](#) [IPPOS4](#) [IPPOS5](#) [IPPOS6](#) [IPPOS7](#) [IPPOS8](#). A Ce niveau 'O', 'N', 'A' sont autorisés. [Rubrique](#)IPSSLU : [TCP/IP](#)- Usage SSL

Au niveau global, lorsque IPSSLU='A', le comportement des ports [IPPOS1](#) à [IPPOS8](#)est identique à celui des ports [IPPOA1](#) à [IPPOA8](#)(avec [IPSSLA](#)'O').

Au niveau local ([annuaire](#), précisez l'usage des SSL en appel sortant. Ce champ est complété par SSLPRO SSLCIP et SLLNG.

Le niveau global précise le type de Handshake réalisé en mode client par défaut, ainsi que le mode d'écoute du [serveur](#)par défaut.

Cette option n'est disponible qu'à partir de la version V4R3M0 de l'OS/400.

L'authentification est une authentification au sens SSL (le CA du certificat distant est validé);

[TBT/400](#)peut compléter cette authentification par un contrôle du certificat distant (voir [CRTCRE](#) : Validation.

En SSLV1 L'authentification est obligatoire; 'O' est équivalent à 'V', 'V' à 'F'. En SSLV1, le client ouvrira une session :

- - si 'O' en mode CLIENT
- - si 'V' en mode CLIENT
- - si 'A' en mode CLIENT
- - si 'F' en mode CLIENT

En SSLV2, le client ouvrira une session :

- - si 'O' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_PASSTHRU
- - si 'V' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_PASSTHRU
- - si 'A' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_FULL
- - si 'F' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_FULL

Les deux valeurs suivantes sont réservées au FTP.

- 'E' - Explicite
- réservé au protocole FTP en mode client
- dans ce cas la session de contrôle FTP est
- initialisée sans SSL, l'usage du cryptage étant
- négocié ultérieurement (sans authentification)
- 'D' - Data
- réservé au protocole FTP en mode client
- dans ce cas la session de contrôle FTP est
- initialisée sans SSL, l'usage du cryptage étant
- négocié ultérieurement (sans authentification).
- CCC est utilisé pour abandonner le cryptage de
- la session de contrôle, la session data restant
- cryptée.

En FTP, les firewalls peuvent bloquer les sessions de données, y compris lors de l'usage de la [commande](#)CCC.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Ce paramètre n'est utilisé qu'en appel sortant; Le paramètre [correspondant](#) utilisé en appel entrant est SSLMAN.

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSLU, [RUBRIQUE](#)

11.1.893 IPUSEL

Rubrique IPUSEL : TCP/IP - Usage adresse locale

Cette [rubrique](#) est définie au niveau global et au niveau local ([annuaire](#), la valeur globale servant de valeur par défaut au niveau local. [Rubrique](#)IPUSEL : TCP/IP- Usage [adresse](#) locale

Si 'O', L'[adresse](#) globale sert de valeur par défaut à l'[adresse](#) locale (au niveau [correspondant](#). Les [rubriques](#) concernées sont [IPNOML](#) et [IPADRL](#)

- 'O' - Oui
- 'N' - Non

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPUSEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.894 JAVHOM

Rubrique JAVHOM : Java Home

Cette [rubrique](#) permet de forcer le niveau de Java utilisé [Rubrique](#)JAVHOM : Java Home

Si blanc, le niveau par défaut de l'OS/400 sera utilisé

• /QIBM/ProdData/Java400/jdk13	530 540
• /QIBM/ProdData/Java400/jdk14	530 540 610
• /QIBM/ProdData/Java400/jdk15	530 540 610
• /QIBM/ProdData/Java400/jdk16	540 610
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk50/32bit	540 610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk60/32bit	540 610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk626/32bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk50/64bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk60/64bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk626/64bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk14/64bit	710

Cette Aide est accessible sous les critères : JAVHOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.895 JOBEXT

Rubrique JOBEXT : Job Id Externe

Job Id externe attribué par l'OS/400. [Rubrique](#)JOBEXT : Job Id Externe

Cette Aide est accessible sous les critères : JOBEXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.896 JOBINT

Rubrique JOBINT : Job Id Interne

Job Id interne attribué par l'OS/400. [Rubrique](#)JOBINT : Job Id Interne

Cette Aide est accessible sous les critères : JOBINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.897 JOBQTB

Rubrique JOBQTB : Visualisation JOB QUEUE TBT/400

Ce choix permet d'accéder directement à la JOB QUEUE de [TBT/400](#) [Rubrique](#)JOBQTB : Visualisation JOB QUEUE [TBT/400](#)

Cette JOB QUEUE contient tous les jobs soumis par le [noyau](#) et donc sous contrôle de [TBT/400](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKJOBQ

Cette Aide est accessible sous les critères : JOBQTB, [RUBRIQUE](#)

11.1.898 JOUACT

Rubrique JOUACT : Jour férié actif

[TBT/400](#) à chaque appel de la procédure [IPSPGINIT](#) recrée des postes dans la table des jours fériés. Pour annuler un jour férié, il est de ce fait préférable de le désactiver. [Rubrique](#)JOUACT : Jour férié actif

- - O = actif, les événements ne sont pas lancés,
- - N = inactif, c'est à dire n'est pas considéré comme férié.

Dans ce dernier cas, la procédure [IPSPGINIT](#)le laissera inchangé à la valeur N lors de prochains passages.

Cette Aide est accessible sous les critères : JOUACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.899 JOUFER

Rubrique JOUFER : Jour férié

La syntaxe en est AAAAMMJJ. Dans sa fonction d'échéancier des événements, [TBT/400](#)a besoin de connaître la liste des jours fériés prévus. [Rubrique](#)JOUFER : Jour férié

Cette Aide est accessible sous les critères : JOUFER, [RUBRIQUE](#)

11.1.900 JOULIB

Rubrique JOULIB : Libellé du jour

"Lun" , "Mar" , "Mer" , "Jeu" , "Ven" , "Sam" , "Dim" [RubriqueJOULIB](#) : Libellé du jour

Cette Aide est accessible sous les critères : JOULIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.901 JOURES

Rubrique JOURES : Jour férié : raison

Contient la raison pour laquelle ce jour est considéré comme férié. [RubriqueJOURES](#) : Jour férié : raison

Cette Aide est accessible sous les critères : JOURES, [RUBRIQUE](#)

11.1.902 JOUSEM

Rubrique JOUSEM : Numéro du jour

Précise le numéro du jour dans la semaine. [RubriqueJOUSEM](#) : Numéro du jour

- 1 = Lundi
- 2 = Mardi
- 3 = Mercredi
- 4 = Jeudi
- 5 = Vendredi
- 6 = Samedi
- 7 = Dimanche

Cette Aide est accessible sous les critères : JOUSEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.903 KEYEXT

Rubrique KEYEXT : Clé externe de corrélation

Contient la clé externe de corrélation du réseau. Par exemple, pour un [RVA](#) c'est la référence attribuée par celui-ci. [RubriqueKEYEXT](#) : Clé externe de corrélation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYEXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.904 KEYINI

Rubrique KEYINI : Clé initiale TBT/400

[TBT/400](#)attribue à chaque [message](#)déposé dans la file d'attente une clé interne unique. Cette clé est conservée pour les [messages](#)de type [acquittement](#)liés au [message](#)initial, ce à la différence de keytbt qui est différente pour toute entrée dans la file d'attente [TBT RubriqueKEYINI](#) : Clé initiale [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYINI, [RUBRIQUE](#)

11.1.905 KEYLAD

Rubrique KEYLAD : Clé DCM Local Avidis

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLAD](#)

[RubriqueKEYLAD](#) : Clé DCM Local [Avidis](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.906 KEYLAU

Rubrique KEYLAU : Clé DCM Local Authentication

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLAU](#)
[Rubrique](#) KEYLAU : Clé DCM Local Authentication

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.907 KEYLCR

Rubrique KEYLCR : Clé DCM Local Cryptage

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLKR](#)
[Rubrique](#) KEYLCR : Clé DCM Local Cryptage

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.908 KEYLSA

Rubrique KEYLSA : Clé DCM Local SSL Serveur Authentifié

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLSSL](#)
[Rubrique](#) KEYLSA : Clé DCM Local SSL [Serveur](#) Authentifié

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSA, [RUBRIQUE](#)

11.1.909 KEYLSC

Rubrique KEYLSC : Clé DCM Local SSL Client

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLSSL](#)
[Rubrique](#) KEYLSC : Clé DCM Local SSL Client

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSC, [RUBRIQUE](#)

11.1.910 KEYLSI

Rubrique KEYLSI : Clé DCM Local Signature

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLSSI](#)
[Rubrique](#) KEYLSI : Clé DCM Local Signature

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.911 KEYLSS

Rubrique KEYLSS : Clé DCM Local SSL Serveur

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLSSL](#)
[Rubrique](#) KEYLSS : Clé DCM Local SSL [Serveur](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.912 KEYPF

Rubrique KEYPF : Touches fonctions de TBT/400

Présente les touches fonctions utilisables pour ce [menu Rubrique](#)KEYPF : Touches fonctions de [TBT/400](#)

- Dans tous les cas:
- - F1 = Aide,
- - F3 = Exit ou Sortie,
- - F9 = Commande.

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYPF, [RUBRIQUE](#)

11.1.913 KEYRAD

Rubrique KEYRAD : Clé DCM Remote Avidis

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRAD](#)

[Rubrique](#)KEYRAD : Clé DCM Remote [Avidis](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.914 KEYRAU

Rubrique KEYRAU : Clé DCM Remote Authentification

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRAU](#)

[Rubrique](#)KEYRAU : Clé DCM Remote Authentification

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.915 KEYRCR

Rubrique KEYRCR : Clé DCM Remote Cryptage

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRCR](#)

[Rubrique](#)KEYRCR : Clé DCM Remote Cryptage

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.916 KEYRSI

Rubrique KEYRSI : Clé DCM Remote Signature

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRSI](#)

[Rubrique](#)KEYRSI : Clé DCM Remote Signature

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.917 KEYRSL

Rubrique KEYRSL : Clé DCM Remote SSL

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRSL](#)

[Rubrique](#)KEYRSL : Clé DCM Remote SSL

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.918 KEYTBT

Rubrique KEYTBT : Clé interne TBT/400

[TBT/400](#) attribue à chaque [message](#) déposé dans la file d'attente une clé interne unique. Lors de la lecture d'un [acquittement](#) la clé du [message](#) initial se trouve dans la [rubriquekeyini](#) Rubrique KEYTBT : Clé interne TBT/400

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.919 KEYUSR

Rubrique KEYUSR : Clé utilisateur du message

Précise l'identification du [message](#) pour l'[application](#) émettrice, pour servir de corrélation à l'applicatif.
[Rubrique](#) KEYUSR : Clé utilisateur du [message](#)

Ce champ est considéré par [TBT/400](#) comme un commentaire. Cependant, il apparaît dans les [menus](#) de type "liste" de la [supervision](#) et peut faire l'objet d'une recherche sélective dans cette dernière. Son usage en est donc recommandé.

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#)

Ce champ dispose de quelques valeurs particulières.

Pour une [scrutationAtlas](#) \$SOMBAL\$ dans les huit premières positions demande un sommaire de la boîte, \$REMDIR\$ fait basculer la boîte en [remise](#) directe, \$REMDM\$ la fait basculer en retrait à la demande.

Pour une émission [Graphnet](#) \$DIRECT\$ demande à [TBT/400](#) de ne pas générer l'entête [Graphnet](#) celui-ci étant présent dans le [fichier](#)

De manière générale :

- "\$CRTREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$CRTDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$CRTREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui de signature.
- "\$AUTREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$AUTDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$AUTREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui d'authentification.
- "\$SIGREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$SIGDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$SIGREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui de signature.
- "\$CRYREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$CRYDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$CRYREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui de cryptage.
- "\$AVDREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$AVDDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$AVDREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui d'avis de distribution.

voir [CERTAUT](#)

De manière générale également :

- "\$TIFF\$" demande une conversion en Tiff
- "\$GIF\$" demande une conversion en Gif
- "\$PSS\$" demande une conversion en Postscript
- "\$PCL\$" demande une conversion en Pcl
- "\$PCLCO\$" demande une conversion en Pcl couleur
- "\$PDF\$" demande une conversion en Pdf

Le format PDF nécessite l'OS/400 Version 710 sans prérequis, ou Version 610 avec le produit 5761TS1

Base et option 1.

Pour une [scrutation](#)FTP , \$LIST\$ dans les six premières positions exécute un ordre LIST sur le [serveur](#) \$NLST\$ dans les six premières positions exécute un ordre NLST sur le [serveur](#) \$MGET\$ dans les six premières positions exécute une réception multiple. Dans les trois cas ci-dessus, [FTPSS](#)constitue un masque de sélection.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.920 KEYVAL

Rubrique KEYVAL : Clé d'autorisation de TBT/400

[TBT/400](#)est un progiciel protégé par un contrôle d'identification de CPU. Cette zone contient votre clé d'accès, fournie par [IPLS](#) Ne surtout pas entrer d'autres valeurs (nombre d'essais limité). [Rubrique](#)KEYVAL : Clé d'autorisation de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) KEYVAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.921 LANGID

Rubrique LANGID : Langue souhaitée

Cette [rubrique](#)permet de forcer l'affichage d'une langue. Par défaut, [TBT/400](#)retient la langue en cours. (valeur "langid" du profil de Job) [Rubrique](#)LANGID : Langue souhaitée

Cette Aide est accessible sous les critères : LANGID, [RUBRIQUE](#)

11.1.922 LAPSE

Rubrique LAPSE : Intervalle de rappel

En cas d'erreur réseau de ce type, intervalle en secondes entre deux tentatives d'appel. Si nul ou non renseigné, pas de tentative de rappel. Si valeur particulière 1 : rappel immédiat. Son usage est lié à celui du paramètre NBRRT. [Rubrique](#)LAPSE : Intervalle de rappel

Ce paramètre est défini dans la table des erreurs; quand, pour une erreur donnée une retentative est possible, il peut être forcé par une valeur définie au niveau du [correspondant](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LAPSE, [RUBRIQUE](#)

11.1.923 LARIMP

Rubrique LARIMP : Largeur de page imprimante

Ce paramètre permet de préciser une largeur de page pour les impressions faites par [TBT/400](#) Cette valeur est globale. De 80 à 378. [Rubrique](#)LARIMP : Largeur de page imprimante

La valeur par défaut est de 132 colonnes.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LARIMP, [RUBRIQUE](#)

11.1.924 LCPRTC

Rubrique LCPRTC : Longueur code pays rtc

Cette [rubrique](#)précise la longueur du code pays national ([CPARTC](#). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#)LCPRTC : Longueur code pays rtc

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LCPRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.925 LCPTLX

Rubrique LCPTLX : Longueur code pays télex

Cette [rubrique](#) précise la longueur du code pays national ([CPATLX](#)). Elle est déterminée par [TBT/400 Rubrique](#) LCPTLX : Longueur code pays télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LCPTLX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.926 LECJOB

Rubrique LECJOB : Identifiant du job de consommation

Contient l'identifiant AS/400 du job de consommation de la file d'attente, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [Rubrique](#) LECJOB : Identifiant du job de consommation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 LECJOB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.927 LERDIS

Rubrique LERDIS : Erreur de distribution Atlas 400

Contient le libellé d'erreur de distribution du [message Rubrique](#) LERDIS : Erreur de distribution [Atlas400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400 LERDIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.928 LEVMAX

Rubrique LEVMAX : Profondeur maximale du scan

Cette [rubrique](#) contient la profondeur maximale du scan, La directory à scanner SCNDIR étant considérée au niveau 1. [Rubrique](#) LEVMAX : Profondeur maximale du scan

La valeur 0 signifie pas de limite.

La valeur 1 signifie que les directories de deuxième niveau ne seront pas scannées.

La valeur 2 signifie que les directories de troisième niveau ne seront pas scannées.

...

Cette Aide est accessible sous les critères : LEVMAX, [RUBRIQUE](#)

11.1.929 LIAUTL

Rubrique LIAUTL : Listes d'autorisation

Ce choix permet d'accéder directement aux listes d'autorisation utilisées par [TBT/400 Rubrique](#) LIAUTL : Listes d'autorisation

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKAUTL [AUTLIPLS*](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : LIAUTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.930 LIB

Rubrique LIB : Librairie

Paramètre de la [commande](#) IPSOS4SECU . 10 caractères. [Rubrique](#) LIB : [Librairie](#)

Ce paramètre définit la [bibliothèque](#) à scanner.

Cette Aide est accessible sous les critères : LIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.931 LIBAGE1

Rubrique LIBAGE1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur AGENA. [Rubrique](#)LIBAGE1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBAGE1, [RUBRIQUE](#)

11.1.932 LIBAGE2

Rubrique LIBAGE2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique du traducteur AGENA. [Rubrique](#)LIBAGE2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBAGE2, [RUBRIQUE](#)

11.1.933 LIBANN

Rubrique LIBANN : Libellé de correspondant

Libellé libre définissant un [correspondant](#) [Rubrique](#)LIBANN : Libellé de [correspondant](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P1 LIBANN, [RUBRIQUE](#)

11.1.934 LIBCED1

Rubrique LIBCED1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur CrossEDI [Rubrique](#)LIBCED1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCED1, [RUBRIQUE](#)

11.1.935 LIBCED2

Rubrique LIBCED2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) de données du traducteur CrossEDI. [Rubrique](#)LIBCED2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCED2, [RUBRIQUE](#)

11.1.936 LIBCGI1

Rubrique LIBCGI1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur EDIBASE. Par défaut, celle-ci est EDIWRK. [Rubrique](#)LIBCGI1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCGI1, [RUBRIQUE](#)

11.1.937 LIBCGI2

Rubrique LIBCGI2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique du traducteur EDIBASE. Par défaut, celle-ci est EDISPE. [Rubrique](#)LIBCGI2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCGI2, [RUBRIQUE](#)

11.1.938 LIBDAT

Rubrique LIBDAT : Librairie datée

Il est permis de créer une [bibliothèque](#) de [messages](#) (LIBMES) et une [bibliothèque](#) d'exploitation (LIBEXP) par jour. [Rubrique](#) LIBDAT : [Librairie](#) datée

Cette fonctionnalité est activée si LIBDAT = 'O'.

Le nom de la [bibliothèque](#) créée est XXXXM99999 pour la [bibliothèque](#) de [messages](#) xxxxE99999 pour la [bibliothèque](#) d'exploitation, 99999 étant un numéro séquentiel. Ce qui donne IPLSM99999 et IPLSE99999 si [TBT/400](#) est installé avec ses valeurs par défaut.

Pour utiliser cette fonctionnalité, le préfixe de [bibliothèques](#) (IPLS par défaut) doit avoir une longueur comprise entre 4 et 7 (limites inclusives), le numéro séquentiel ayant lui une longueur comprise entre 5 et 2).

Les [bibliothèques](#) créées le sont avec des droits (paramètres AUT) issus de la [bibliothèque](#) originale (non suffixée); il en est de même pour l'audit (paramètre CRTOJAUD).

Cette fonctionnalité a été étendue aux [bibliothèques](#) déclarées dans la table des files d'attente ([FALIBA](#) et [FALIBB](#)). Le nom de la [bibliothèque](#) devra respecter le formalisme suivant :

- xxxxx*DATE : préfixe de cinq caractères et nombre de cinq caractères
- xxxxxx*DAT : préfixe de six caractères et nombre de quatre caractères
- xxxxxxx*DA : préfixe de sept caractères et nombre de trois caractères
- xxxxxxxx*D : préfixe de huit caractères et nombre de deux caractères

Le ménage supprime les [bibliothèques](#) à l'échéance de la date de péremption (PEROBJ) si elles sont vides.

L'utilisation de cette fonction plafonne les dates de péremption. (99 jours pour un préfixe de 8 caractères, 999 pour 7, 9999 pour 6 99999 pour 5); Sont concernées PEREMJ PERHIS PERHEC PERHSC PERX40 PEROBJ PERMSG

Les règles de sécurité sont les mêmes que celles de leurs modèles LIBMES et LIBEXP.

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.939 LIBE

Rubrique LIBE : Libellé

Commentaires explicatifs pour cette [rubrique](#) [Rubrique](#) LIBE : Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.940 LIBEDI1

Rubrique LIBEDI1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur EDI400. Par défaut, celle-ci est EDI4XXPGM. [Rubrique](#) LIBEDI1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBEDI1, [RUBRIQUE](#)

11.1.941 LIBEDI2

Rubrique LIBEDI2 : Bibliothèque Données

Désigne la [bibliothèque](#) données où est installé le traducteur EDI400. Par défaut, celle-ci est EDI4XXDTA. [Rubrique](#) LIBEDI2 : [Bibliothèque](#) Données

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBEDI2, [RUBRIQUE](#)

11.1.942 LIBEDI3

Rubrique LIBEDI3 : Bibliothèque applicative

Désigne la [bibliothèque](#) où réside le programme de traitement des interchanges entrants (cas du flux tendu).
[RubriqueLIBEDI3](#) : [Bibliothèque](#) applicative

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBEDI3](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.943 LIBERR

Rubrique LIBERR : Libellé de refus du message

Contient le libellé réseau du refus du [message](#) par le réseau. [RubriqueLIBERR](#) : Libellé de refus du [message](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400 LIBERR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.944 LIBETB

Rubrique LIBETB : Libellé Etebac

Contient le libellé du code retour Etebac3 fourni par le centre [serveurETEBAC](#) et dû à l'analyse de votre carte paramètre. [RubriqueLIBETB](#) : Libellé [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB LIBETB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.945 LIBEXP

Rubrique LIBEXP : Bibliothèque d'exploitation

[TBT/400](#) implémente des objets créés dynamiquement dans cette [bibliothèque](#) Elle contient en particulier les [fichiers](#) en provenance des réseaux externes. [RubriqueLIBEXP](#) : [Bibliothèque](#) d'exploitation

Le nom par défaut est [IPLSE](#)

Le nom est déterminé par [TBT/400](#) lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut (USRTBT).

Par défaut, Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont protégés par une liste d'autorisation dont le nom est celui de la [bibliothèque](#)

L'utilisateur destinataire du [message](#) ([FAUSER](#)) a les droits d'usage (ou son groupe selon la valeur du paramètre OWNER de l'utilisateur).

[TBT/400](#) ne retouche plus aux éléments de sécurité lors d'une réinstallation.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBEXP, [RUBRIQUE](#)

11.1.946 LIBFNC

Rubrique LIBFNC : Fonction à réaliser

Définit la fonction souhaitée: [RubriqueLIBFNC](#) : Fonction à réaliser

- - *INQ = Statut actuel
- - *ADD = Ajout
- - *SUB = Retrait

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.947 LIBGAL1

Rubrique LIBGAL1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé GALLION. [RubriqueLIBGAL1](#) : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBGAL1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.948 LIBGAL2

Rubrique LIBGAL2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique de GALLION. [Rubrique](#) LIBGAL2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBGAL2, [RUBRIQUE](#)

11.1.949 LIBINF1

Rubrique LIBINF1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur INFLUE. [Rubrique](#) LIBINF1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBINF1, [RUBRIQUE](#)

11.1.950 LIBINF2

Rubrique LIBINF2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique du traducteur INFLUE. [Rubrique](#) LIBINF2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBINF2, [RUBRIQUE](#)

11.1.951 LIBMES

Rubrique LIBMES : Bibliothèque des messages

[TBT/400](#) implémente des objets créés dynamiquement dans cette [bibliothèque](#) Elle contient en particulier les [fichiers](#) à destination des réseaux externes. [Rubrique](#) LIBMES : [Bibliothèque](#) des [messages](#)

Le nom par défaut est [IPLSM](#)

Le nom est déterminé par [TBT/400](#) lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut (USRTBT).

Par défaut, Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont protégés par une liste d'autorisation dont le nom est celui de la [bibliothèque](#)

L'utilisateur ayant créé le [message](#) (utilisateur courant) a les droits d'usage (ou son groupe selon la valeur du paramètre OWNER de l'utilisateur).

[TBT/400](#) ne retouche plus aux éléments de sécurité lors d'une réinstallation.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBMES, [RUBRIQUE](#)

11.1.952 LIBOPN1

Rubrique LIBOPN1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé Open400. [Rubrique](#) LIBOPN1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBOPN1, [RUBRIQUE](#)

11.1.953 LIBOPN2

Rubrique LIBOPN2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique de Open400. [Rubrique](#) LIBOPN2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBOPN2, [RUBRIQUE](#)

11.1.954 LIBORG

Rubrique LIBORG : Bibliothèque concernée

Définit la [bibliothèque](#) concernée par la fonction. [Rubrique](#)LIBORG : [Bibliothèque](#) concernée

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBORG, [RUBRIQUE](#)

11.1.955 LIBPAR

Rubrique LIBPAR : Bibliothèque des paramètres

[TBT/400](#) définit tout son paramétrage dans cette [bibliothèque](#). Lors d'un changement de version, elle est éventuellement enrichie avec de nouveaux éléments créés par la procédure d'installation. [Rubrique](#)LIBPAR : [Bibliothèque](#) des paramètres

Le nom par défaut est [IPLSC](#)

Le nom est déterminé par [TBT/400](#) lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut (USRTBT), ont *EXCLUDE en droit public, à l'exception des JOBQ, et objets nécessaires au fonctionnement des jobs applicatifs soumis.

Les éléments de sécurité sont positionnés à chaque installation ([IPSPGINIT](#), et uniquement à ce moment.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBPAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.956 LIBPRG

Rubrique LIBPRG : Bibliothèque des programmes

Tous les programmes et objets de [TBT/400](#) sont implémentés dans cette bibliothèque, autorisée en lecture seulement. [Rubrique](#)LIBPRG : [Bibliothèque](#) des programmes

Lors d'un changement de version de [TBT/400](#) cette [bibliothèque](#) est remplacée en totalité.

Le nom par défaut est [IPLSP](#)

Ce nom détermine celui des trois autres [bibliothèques](#) ([LIBPAR](#), [LIBEXPLIBMES](#)) lors du processus d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut (USRTBT), ont *EXCLUDE en droit public, à l'exception des commandes OS/400, des programmes [APIs](#), et des objets indispensables au système de [Menus](#)

Les éléments de sécurité sont positionnés à chaque installation ([IPSPGINIT](#), et uniquement à ce moment.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBPRG, [RUBRIQUE](#)

11.1.957 LIBRTC

Rubrique LIBRTC : Libellé du code retour

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSACCFILE](#), précise le libellé du code retour de la fonction. 256 caractères. [Rubrique](#)LIBRTC : Libellé du code retour

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.958 LIBSOC

Rubrique LIBSOC : Libellé de société

Nom de votre société, qui sera rappelé dans tous les [menus](#) de [TBT/400](#) paramétré dans le [menu](#) des

paramètres d'environnement. [RubriqueLIBSOC](#) : Libellé de société

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBSOC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.959 LIBTBT

Rubrique LIBTBT : Libellé de l'accusé d'acheminement

Contient le libellé relatif à l'accusé d'acheminement de [TBT/400](#) provenant du [menu](#) des erreurs, complété éventuellement pour plus de précision. [RubriqueLIBTBT](#) : Libellé de l'accusé d'acheminement

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#)

Pour un [message](#) 'pris en compte' ([ACKTBT](#)'PC'), un libellé d'acheminement contenant (*) le fera considérer en erreur en [supervision](#) (=en rouge)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 LIBTBT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.960 LIBTEL1

Rubrique LIBTEL1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé Telsoft. [RubriqueLIBTEL1](#) : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBTEL1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.961 LIBTEL2

Rubrique LIBTEL2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique de Telsoft. [RubriqueLIBTEL2](#) : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBTEL2](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.962 LICLAS

Rubrique LICLAS : Jobs classes

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des jobs classes utilisées par [TBT/400](#) [RubriqueLICLAS](#) : Jobs classes

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKCLS CLS(IPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LICLAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.963 LIDIRE

Rubrique LIDIRE : Répertoire

Ce choix permet d'accéder directement au répertoire de l'OS/400. [RubriqueLIDIRE](#) : Répertoire

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKDIRE

Cette Aide est accessible sous les critères : LIDIRE, [RUBRIQUE](#)

11.1.964 LIGAS

Rubrique LIGAS : Nom de la ligne AS/400

Nom de la description d'interface réseau de type ligne de votre AS/400 attribuée à [TBT/400](#)

[RubriqueLIGAS](#) : Nom de la ligne AS/400

En [XOT](#)(TYPX25 = 'X'), ce champ prend une toute autre signification; il définit le nom de host du routeur distant déclaré dans un [serveur](#) DNS ou dans la table des hosts (la résolution inverse doit fonctionner pour le traitement des appels entrants).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIGAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.965 LIGLIB

Rubrique LIGLIB : Libellé de la ligne

Libellé de commentaires explicatifs pour cette ligne (20 premiers caractères). [RubriqueLIGLIB](#) : Libellé de la ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : LIGLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.966 LIGPRV

Rubrique LIGPRV : Ligne privée

Par défaut [TBT/400](#) cherche à envoyer ses [messages](#) sur toutes les lignes déclarées (Si *TBT dans la ligne sélectionnée au niveau du [correspondant](#) ou de l'identification réseau : voir LIGTBT). Si la ligne est déclarée privée, elle ne sera utilisée que si explicitement référencée. [RubriqueLIGPRV](#) : Ligne privée

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT LIGPRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.967 LIGSUS

Rubrique LIGSUS : Ligne suspendue

Par défaut les lignes de [TBT/400](#) ne sont pas suspendues: [TBT/400](#) peut les utiliser dès l'initialisation du [driver](#) Il est possible de les suspendre, en particulier lors d'un problème temporaire. [RubriqueLIGSUS](#) : Ligne suspendue

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT LIGSUS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.968 LIGTBT

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400

Précise le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé. [RubriqueLIGTBT](#) : Ligne d'entrée/sortie de [TBT/400](#)

Lors de l'utilisation des [API](#) ce champ, inutile pour les [RVA](#) doit être renseigné uniquement pour les réseaux à accès direct (comme [X25direct](#)).

La valeur particulière *TBT demande à [TBT/400](#) de choisir la ligne. Dans ce cas, le choix se fait ultérieurement en fonction des disponibilités des lignes configurées et de leur statut privé ou non (voir [LIGPRV](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 LIGTBT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.969 LIGXOT

Rubrique LIGXOT : Ligne XOT

Précise le nom logique de la première ligne [X25\(LIGTBT\)](#) déclarée de type [XOT](#) (TYPX25='X'). S'il n'y a aucune ligne [XOT](#) ce champ est blanc. [RubriqueLIGXOT](#) : Ligne [XOT](#)

Si au moins une ligne [XOT](#) est présente, X25XOT sera activé. De plus, si des voies logiques entrantes sont définies, [IPPOXO](#) sera renseigné avec le port [XOT](#) standard (1998).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT LIGXOT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.970 LIJOB

Rubrique LIJOB : Jobs description

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des jobs descriptions utilisées par [TBT/400](#)
[RubriqueLIJOB](#) : Jobs description

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKJOB JOB(IPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.971 LIJOBE

Rubrique LIJOBE : Jobs descriptions

This choice allows the access to the list of jobs descriptions used by [TBT/400 Rubrique](#)LIJOBE : Jobs descriptions

This access is made by OS/400 command WRKJOB JOB(IPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIJOBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.972 LIMIN

Rubrique LIMIN : Limite Input

[TBT/400](#)limite par défaut le nombre de sessions entrantes initiées par un partenaire. [Rubrique](#)LIMIN : Limite Input

Ce champ définit la limite.

Il est défini au niveau global, et au niveau partenaire. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Les trois paramètres LIMIN LIMOU et LIMIO sont liés.

Attention à la limite [IPINMX](#) par ailleurs, si on commence à utiliser des sessions parallèles (sous réserve que le partenaire accepte), il faut penser à réétudier les paramètres [IPJOBMIPJOBIIPJOBO](#)

La première connexion entrante en provenance d'un partenaire est toujours acceptée, quelles que soient les valeurs des paramètres LIMIN LIMOU LIMIO (Les paramètres [IPINMXIPJOBMIPJOBIIPJOBO](#)restant actifs ...).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.973 LIMIO

Rubrique LIMIO : Limite I/O

[TBT/400](#)limite par défaut le nombre de sessions initiées avec un partenaire. [Rubrique](#)LIMIO : Limite I/O

Ce champ définit la limite.

Il est défini au niveau global, et au niveau partenaire. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Les trois paramètres [LIMIN](#)LIMOU et LIMIO sont liés.

Attention à la limite [IPINMX](#) par ailleurs, si on commence à utiliser des sessions parallèles (sous réserve que le partenaire accepte), il faut penser à réétudier les paramètres [IPJOBMIPJOBIIPJOBO](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMIO, [RUBRIQUE](#)

11.1.974 LIMOU

Rubrique LIMOU : Limite Output

[TBT/400](#)limite par défaut le nombre de sessions sortantes initiées vers un partenaire. [Rubrique](#)LIMOU : Limite Output

Ce champ définit la limite.

Il est défini au niveau global, et au niveau partenaire. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Les trois paramètres [LIMIN](#)LIMOU et [LIMIO](#)sont liés.

Attention à la limite [IPINMX](#) par ailleurs, si on commence à utiliser des sessions parallèles (sous réserve que le partenaire accepte), il faut penser à réétudier les paramètres [IPJOBMIPJOBIIPJOBO](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMOU, [RUBRIQUE](#)

11.1.975 LIMSGD

Rubrique LIMSGD : Messages TBT/400

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des [messages](#) utilisées par [TBT/400 Rubrique](#) LIMSGD : [Messages TBT/400](#)

Ne modifiez pas le [fichier](#) des [messages](#)

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKMSGD MSGF(IPLSP/IP\$\$\$\$MSGF)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMSGD, [RUBRIQUE](#)

11.1.976 LINSTA

Rubrique LINSTA : Visualisation état des lignes

Ce choix permet d'accéder directement à l'état des lignes du site. [Rubrique](#) LINSTA : Visualisation état des lignes

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKCFGSTS *LIN

Cette Aide est accessible sous les critères : LINSTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.977 LISBSD

Rubrique LISBSD : Sous-système

Ce choix permet d'accéder directement à la vue du sous-système utilisée par [TBT/400 Rubrique](#) LISBSD : Sous-système

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKSBSD SBS(DIPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LISBSD, [RUBRIQUE](#)

11.1.978 LITCNF

Rubrique LITCNF : Littéral de confirmation

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut traiter une demande de confirmation. Cette [rubrique](#) contient la confirmation reçue par le [serveur Rubrique](#) LITCNF : Littéral de confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) LITCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.979 LMARTC

Rubrique LMARTC : Lng maxi num rtc

Cette [rubrique](#) précise une longueur maximale pour valider un numéro téléphonique national (NUMFAX). En dessus de cette longueur, [TBT/400](#) considérera que le numéro saisi inclut le code pays international. [Rubrique](#) LMARTC : Lng maxi num rtc

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LMARTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.980 LMATLX

Rubrique LMATLX : Lng maxi num télex

Cette [rubrique](#) précise une longueur maximale pour valider un numéro téléphonique national (NUMTLX). En dessus de cette longueur, [TBT/400](#) considérera que le numéro saisi inclut le code pays international. [Rubrique](#) LMATLX : Lng maxi num télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LMATLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.981 LMIRTC

Rubrique LMIRTC : Lng mini num rtc

Cette [rubrique](#) précise une longueur minimale pour valider un numéro téléphonique national (NUMFAX). En dessous de cette longueur, [TBT/400](#) considérera qu'il s'agit d'une erreur de saisie et refusera l'émission. [Rubrique](#) LMIRTC : Lng mini num rtc

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LMIRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.982 LMITLX

Rubrique LMITLX : Lng mini num télex

Cette [rubrique](#) précise une longueur minimale pour valider un numéro télex national (NUMTLX). En dessous de cette longueur, [TBT/400](#) considérera qu'il s'agit d'une erreur de saisie et refusera l'émission. [Rubrique](#) LMITLX : Lng mini num télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LMITLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.983 LNGKEY

Rubrique LNGKEY : Longueur de la cClé

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande](#) IPSACCFILE. Il sert à préciser la longueur de la clé. Zone en décimal étendu d'une longueur de 11. [Rubrique](#) LNGKEY : Longueur de la cClé

Cette Aide est accessible sous les critères : LNGKEY, [RUBRIQUE](#)

11.1.984 LNGRCD

Rubrique LNGRCD : Longueur d'enregistrement

Ce paramètre spécifie la longueur d'enregistrement du [fichier](#) généré. [Rubrique](#) LNGRCD : Longueur d'enregistrement

Pour un [fichier](#) IFS (voir [IFSFIL](#)), un [fichier](#) de taille NBRRC * LNGRCD sera généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : LNGRCD, [RUBRIQUE](#)

11.1.985 LNGREC

Rubrique LNGREC : Longueur des enregistrements

Précise la longueur des enregistrements disponibles dans le [fichier](#) en cours de visualisation. Zone décimale d'une longueur de 11. [Rubrique](#) LNGREC : Longueur des enregistrements

Ce champ a une signification particulière lors des émissions [PeSIT](#) ou [OFTP](#) de [fichiers](#) IFS. Dans ce cas la longueur d'enregistrement n'est pas significative (il n'y a pas de longueur d'enregistrement pour un Stream). Les [protocoles](#) [PeSIT](#) et [OFTP](#) (mode enregistrement) exigent une longueur d'enregistrement. Ils ne sont donc pas adaptés en transferts de [fichiers](#) IFS. En pratique, en inventant une longueur d'enregistrement (16384) par exemple, en tronçonnant le [fichier](#) en n enregistrements de même longueur et un enregistrement reliquat, le destinataire peut reconstituer le [fichier](#). Les deux [protocoles](#) cités connaissent les enregistrements de longueur variable. La longueur d'enregistrement retenue devrait être arbitraire, pourvu qu'elle soit compatible avec les spécifications du [protocole](#) (Max = 65535 en [PeSIT](#). [TBT/400a](#) retenu par défaut en émission 16384 (en réception il accepte toute longueur). Certains partenaires distants disposent de solutions 'loufoques', imposant une longueur d'enregistrement précise (4000 dans un cas resensé). Ce paramètre permet d'imposer la longueur.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) LNGREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.986 LOCDEM

Rubrique LOCDEM : Annuaire local demandé

Précise si la recherche dans l'[annuaire](#) effectuée sur l'[annuaire](#) global à la société ou sur l'[annuaire](#) personnel (ou local). Si Oui, la recherche est faite dans l'[annuaire](#) local, puis dans l'[annuaire](#) global en cas d'échec.

[Rubrique](#) LOCDEM : [Annuaire](#) local demandé

- - O = annuaire personnel (ou local) (valeur par défaut),
- - N = annuaire global.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) LOCDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.987 LOGDEC

Rubrique LOGDEC : Résumé de la vie d'un message

Décodage sous forme claire du [message](#) transféré avec un certain nombre d'informations, notamment l'heure, la date et le libellé du transfert, l'accusé, le nom complet du [message](#) et l'[adresse](#) sous forme synthétique et variable. [Rubrique](#) LOGDEC : Résumé de la vie d'un [message](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LOGDEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.988 LPRNAT

Rubrique LPRNAT : Longueur préfixe national

Cette [rubrique](#) précise la longueur du préfixe utilisé pour accéder au national sur le réseau téléphonique commuté (PRFNAT). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) LPRNAT : Longueur préfixe national

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LPRNAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.989 LPRRTC

Rubrique LPRRTC : Longueur préfixe international

Cette [rubrique](#) précise la longueur du préfixe utilisé pour accéder à l'international sur le réseau téléphonique commuté (PRFRTC). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) LPRRTC : Longueur préfixe international

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LPRRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.990 LPRTLX

Rubrique LPRTLX : Longueur préfixe international

Cette [rubrique](#) précise la longueur du préfixe utilisé pour accéder à l'international sur le réseau télex (PRFTLX). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) LPRTLX : Longueur préfixe international

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LPRTLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.991 LRCSR

Rubrique LRCSR : Longueur d'enregistrement

Cette [rubrique](#) précise la longueur de record traité par le [serveur](#) Une copie en binaire est fournie dans la [rubrique](#) LRCSR. [Rubrique](#) LRCSR : Longueur d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) LRCSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.992 LRCSR

Rubrique LRCSR : Longueur d'enregistrement

Cette [rubrique](#) précise la longueur de record traité par le [serveur](#) Une copie en packé est fournie dans la

[rubriqueLRCSR](#) [RubriqueLRCSR](#) : Longueur d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) LRCSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.993 MASKEY

Rubrique MASKEY : Master Key utilisée

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores. [RubriqueMASKEY](#) : Master Key utilisée

Cette [rubrique](#) définit la Masterkey utilisée.

Le Keystore est créé par la [commande](#) IPSKEYSTOR.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MASKEY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.994 MAXHIS

Rubrique MAXHIS : Limite balayage bibli. messages

Afin d'éviter des balayages intempestifs de la [bibliothèque](#) des [messages](#) lors de l'utilisation du filtre de sélection ([Supervision](#), ce paramètre permet de forcer une interruption après un certain nombre de lectures. L'utilisateur sera averti par un [message](#) approprié, et devra appuyer à nouveau sur Entrée pour avoir la suite. [RubriqueMAXHIS](#) : Limite balayage bibli. [messages](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MAXHIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.995 MAXKEY

Rubrique MAXKEY : Masterkey utilisée

Fonctionnalité non activée actuellement [RubriqueMAXKEY](#) : Masterkey utilisée

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MAXKEY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.996 MCHOIX

Rubrique MCHOIX : Numéro du choix

Zone de saisie du numéro de [menu](#) désiré. Saisir un numéro recensé dans la liste proposée.

[RubriqueMCHOIX](#) : Numéro du choix

Cette Aide est accessible sous les critères : MCHOIX, [RUBRIQUE](#)

11.1.997 MDADRL

Rubrique MDADRL : AS2 - Adresse locale pour MDN

Elle définit l'[adresse](#) locale utilisée pour les MDN's. [RubriqueMDADRL](#) : AS2 - [Adresse](#) locale pour MDN

Sa valeur peut être imposée par MDNOML.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : MDADRL, [RUBRIQUE](#)

11.1.998 MDNASY

Rubrique MDNASY : AS2 - MDN Asynchrone

Cette [rubrique](#) précise si les [avis](#) de distribution sont immédiats ou différés. [RubriqueMDNASY](#) : AS2 - MDN Asynchrone

Elle est définie au niveau global et au niveau local, le niveau global servant de valeur par défaut.

- N - avis de distributions immédiats (Synchrones)
- O - avis de distributions différés (Asynchrones)

Ce paramètre [forceAVIDIS\(AVIDISMDNASY\)](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MDNASY, [RUBRIQUE](#)

11.1.999 MDNOML

Rubrique MDNOML : AS2 - Domaine local pour MDN

Elle définit le nom de domaine local utilisé pour les MDN's. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) noms (DNS) est installé sur le réseau (il est également possible d'utiliser la table des hosts). Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [MDADRL](#). Son usage est de type optionnel. [Rubrique](#)MDNOML : AS2 - Domaine local pour MDN

La résolution d'[adresse](#) est faite à chaque référence.

Le couple MDNOML / [MDADRL](#) précise l'[adresse](#) locale utilisée pour recevoir un MDN asynchrone.

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [MDADRL](#) est conservée.

Si le couple MDNOML / MDARL est vide, le couple [IPNOML/ IPADRL](#) d'émission du [message](#) sera utilisé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : MDNOML, [RUBRIQUE](#)

11.1.1000 MDNSIG

Rubrique MDNSIG : AS2 - MDN Signé

Cette [rubrique](#) précise si les [avis](#) de distribution sont signés ou non. [Rubrique](#)MDNSIG : AS2 - MDN Signé

Elle est définie au niveau global et au niveau local, le niveau global servant de valeur par défaut.

- N - avis de distributions non signés
- O - avis de distributions signés
- A - pas de MDN

Cette Aide est accessible sous les critères : MDNSIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1001 MDPORL

Rubrique MDPORL : AS2 - Port local pour MDN

Elle définit le port local utilisée pour les MDN's. [Rubrique](#)MDPORL : AS2 - Port local pour MDN

Cette Aide est accessible sous les critères : MDPORL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1002 MENDEB

Rubrique MENDEB : Heure début du ménage

Le ménage ne se déclenchera que dans la fourchette MENDEB MENFIN. [Rubrique](#)MENDEB : Heure début du ménage

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) MENDEB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1003 MENFIN

Rubrique MENFIN : Heure fin du ménage

Le ménage ne se déclenchera que dans la fourchette [MENDEB](#)MENFIN. [Rubrique](#)MENFIN : Heure fin du ménage

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MENFIN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1004 MES

Rubrique MES : Reset sécurité Messages

Le paramètre mes autorise le reset de la sécurité de la [bibliothèquemessages](#)([LIBMES](#)). Il est utilisé par la [commande](#)IPSTBTSECU. Lors de l'utilisation de [bibliothèques](#)datées (voir [LIBDAT](#)) il autorise également le réset de la sécurité des [bibliothèques](#)quotidiennes. La [commande](#) sera effectuée que si le paramètre MES vaut *YES (*NO par défaut) (ainsi que RESET) [Rubrique](#)MES : Reset sécurité [Messages](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1005 MESQAP

Rubrique MESQAP : Visualisation Message Queue Appc

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [driver](#)Appc. [Rubrique](#)MESQAP : Visualisation [Message](#)Queue Appc

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQAP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1006 MESQBA

Rubrique MESQBA : Visualisation Message Queue Batch

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance des Batches [TBT/400](#) [Rubrique](#)MESQBA : Visualisation [Message](#)Queue [Batch](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1007 MESQBS

Rubrique MESQBS : Visualisation Message Queue BSC

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [driver](#)BSC [Rubrique](#)MESQBS : Visualisation [Message](#)Queue [BSC](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQBS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1008 MESQDI

Rubrique MESQDI : Visualisation Message Queue Noyau

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [noyau](#) [Rubrique](#)MESQDI : Visualisation [Message](#)Queue [Noyau](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1009 MESQDR

Rubrique MESQDR : Visualisation Message Queue X25

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [driver](#)X25 [Rubrique](#)MESQDR : Visualisation [Message](#)Queue [X25](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQDR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1010 MESQIT

Rubrique MESQIT : Visualisation Message Queue API

Ce choix permet d'accéder directement à la [MessageQueue](#) spécialisée pour les informations en provenance des [APIs](#). [RubriqueMESQIT](#) : Visualisation [MessageQueue API](#)

L'accès se fait par la [commandeOS/400 WRKMSGQ](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQIT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1011 MESQTC

Rubrique MESQTC : Visualisation Message Queue TCP/IP

Ce choix permet d'accéder directement à la [MessageQueue](#) spécialisée pour les informations en provenance du [driverTCP/IP](#) [RubriqueMESQTC](#) : Visualisation [MessageQueue TCP/IP](#)

L'accès se fait par la [commandeOS/400 WRKMSGQ](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1012 MESQTP

Rubrique MESQTP : Visualisation Message Queue TP

Ce choix permet d'accéder directement à la [MessageQueue](#) spécialisée pour les informations en provenance du Temps réel. [RubriqueMESQTP](#) : Visualisation [MessageQueue TP](#)

L'accès se fait par la [commandeOS/400 WRKMSGQ](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQTP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1013 MFONCT

Rubrique MFONCT : Code fonction

Précise l'action à effectuer sur le [message](#) considéré: [RubriqueMFONCT](#) : Code fonction

- - Z = Zoom, qui permet l'accès direct au menu de détail des messages
- (équivalent à la fonction F10),
- - E = Emettre, qui permet de réémettre un message,
- - A = Annuler, qui permet l'annulation complète d'un message,
- - I = Impression, qui permet l'impression d'un message,
- - F = Force un message (Idem A en plus violent, d'usage réservé).
- nécessite un profil avec *ALLOBJ
- - R = Reset, qui annule un état d'erreur en supervision
- - S = Set , qui pose un état d'erreur en supervision
- - D = Dump en hexadécimal du fichier

Cette Aide est accessible sous les critères : MFONCT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1014 MINFOR

Rubrique MINFOR : Informations

Cette [rubrique](#) affiche quelques informations générales. [RubriqueMINFOR](#) : Informations

Cette Aide est accessible sous les critères : MINFOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1015 MLIBEL

Rubrique MLIBEL : Libellé du choix

Libellé explicatif du choix proposé par ce [menu RubriqueMLIBEL](#) : Libellé du choix

Cette Aide est accessible sous les critères : MLIBEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1016 MODECR

Rubrique MODECR : Mode d'écriture

Le traducteur doit connaître à l'avance le mode d'écriture utilisé. Ce paramètre le précise :

[RubriqueMODECR](#) : Mode d'écriture

- W - Wrapped
- U - Unwrapped

Cette Aide est accessible sous les critères : MODECR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1017 MRCFAX

Rubrique MRCFAX : Maximum émission télécopie

Ce paramètre permet de préciser une limite maximum d'émission sur un télécopieur. Au delà de cette limite, [TBT/400](#)refusera de prendre en compte le [message](#) La finalité est de se prémunir contre des erreurs de manipulation..... [RubriqueMRCFAX](#) : Maximum émission télécopie

La valeur par défaut est de 1500 lignes (= 30 pages).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MRCFAX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1018 MRCTLX

Rubrique MRCTLX : Maximum émission télex

Ce paramètre permet de préciser une limite maximum d'émission sur un téléimprimeur. Au delà de cette limite, [TBT/400](#)refusera de prendre en compte le [message](#) La finalité est de se prémunir contre des erreurs de manipulation..... [RubriqueMRCTLX](#) : Maximum émission télex

La valeur par défaut est de 500 lignes (= 45 minutes d'émission....)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MRCTLX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1019 MSEXLI

Rubrique MSEXLI : Bibliothèque Exit Alertes

Cette [rubrique](#) ainsi que MSEXPG, permet de préciser le nom de l'exit utilisateur utilisé en traitement des [messages RubriqueMSEXLI](#) : [Bibliothèque](#)Exit Alertes

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), MSEXLI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1020 MSEXPG

Rubrique MSEXPG : Programme Exit Alertes

[TBT/400](#) peut appeler un Exit pour chaque [message](#)émis dans la [message](#)queue QSYSOPR. Le nom de cet exit est défini par cette [rubrique](#) ainsi que par la [rubriqueMSEXLI](#) La finalité est de pouvoir implémenter une gestion d'alertes. [RubriqueMSEXPG](#) : Programme Exit Alertes

L'Exit par défaut est "IPSEXITALR". Le source se situe dans le [fichier](#)IPSSAMPLES de la [bibliothèqueIPLSP](#)

Une file d'attente (au sens [TBT/400](#) "MIPSITALR" est définie, en démarrage immédiat (au sens [TBT/400](#).

Chaque [message](#)(au sens OS/400) émis par [TBT/400](#)vers QSYSOPR est également émis vers une

[message](#)queue relue par le programme associée à la file d'attente "MIPSITALR". L'exit est appelé pour chaque [message](#)

La [message](#)queue utilisée est "effacée" à chaque démarrage de sous-système.

La file d'attente est suspendue par défaut. Pour activer cette fonctionnalité, il faut la libérer dans le [menu](#)définition des files d'attente.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, MSEXPG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1021 MSGDIS

Rubrique MSGDIS : Messages prêts

Précise le nombre de [messages](#)actuellement prêts à être traités par le job de consommation associé. [Rubrique](#)MSGDIS : [Messages](#)prêts

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1022 MSGHLD

Rubrique MSGHLD : Message holdé

Un [message](#)holdé est un [message](#)à destination des réseaux externes, qui sera consommé par un [correspondant](#)appelant. [TBT/400](#)n'effectuera aucun appel et attendra celui du [correspondant](#) Cette [rubrique](#)n'est effective qu'en mode [serveur](#) [Rubrique](#)MSGHLD : [Message](#)holdé

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGHLD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1023 MSGIDX

Rubrique MSGIDX : Index message

Pour ses besoins internes, [TBT/400](#)maintient un [index](#)interne. Cette [rubrique](#)n'est pas destinée à l'utilisateur, et peut évoluer d'une version à l'autre. [Rubrique](#)MSGIDX : [Index](#)message

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGIDX, [RUBRIQUE](#)

11.1.1024 MSGIND

Rubrique MSGIND : Index message

Pour ses besoins internes, [TBT/400](#)maintient un [index](#)interne. Cette [rubrique](#)n'est pas destinée à l'utilisateur, et peut évoluer d'une version à l'autre. [Rubrique](#)MSGIND : [Index](#)message

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGIND, [RUBRIQUE](#)

11.1.1025 MSGTXT

Rubrique MSGTXT : Compte rendu de fonction

Contient le libellé du compte rendu de la fonction réalisée, associé au code retour RTNCDB. [Rubrique](#)MSGTXT : Compte rendu de fonction

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) MSGTXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1026 MSGWAI

Rubrique MSGWAI : Messages différés

Précise le nombre de [messages](#)actuellement différés pour cette file d'attente. [Rubrique](#)MSGWAI : [Messages](#)différés

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGWAI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1027 MSIZRS

Rubrique MSIZRS : Taille minimum pour restart

Ce paramètre permet de définir une limite en dessous de laquelle [TBT/400](#) n'aura jamais l'initiative d'un restart. [Rubrique](#)MSIZRS : Taille minimum pour restart

Certains [protocoles](#)([Odette](#) [Pesit](#) permettent d'effectuer un "restart" de transfert après un incident en cours de transmission (i.e. : reprendre celui-ci à l'endroit où il s'est interrompu).

La prévision d'un tel incident génère une surconsommation due à l'archivage des éléments nécessaires à la reprise potentielle.

Les réseaux [X25](#) étant particulièrement fiables, il est souvent plus intéressant d'admettre de repartir au début si le transfert est interrompu que de prendre régulièrement des "points de synchronisation".

Ce paramètre définit donc le seuil en dessous duquel [TBT/400](#) n'aura jamais l'initiative d'un restart. (En réception, ce choix appartient au [correspondant](#)).

La valeur par défaut est de 100 Kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) MSIZRS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1028 MSKOBJ

Rubrique MSKOBJ : Sélection Objets

Paramètre des [commandes](#)IPSSCANIFS IPSIFSAUTO et IPSIFSSECU. 256 caractères.

[Rubrique](#)MSKOBJ : Sélection Objets

Ce paramètre permet de définir un masque de sélection sur les objets. Ce paramètre n'intervient pas sur les répertoires. Il n'est pas sensible à la casse.

Ce masque est de la forme "xxxx.yyy".

- xx*.yy* Fichiers dont le nom commence par xx et l'extension par yy
- xx* Fichiers dont le nom commence par xx
- A?B.C?D Le deuxième caractère n'est pas testé
- *.* Tous les fichiers.

Cette Aide est accessible sous les critères : MSKOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1029 MTANAM

Rubrique MTANAM : Nom du MTA

Au niveau global, (paramètres du [serveur](#)[X400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#) géré par [TBT/400](#) Il sert de valeur par défaut aux paramètres TSAPLO, SSAPLO, SESSLO et MTANLO.

[Rubrique](#)MTANAM : Nom du [MTA](#)

Au niveau [annuaire](#) pour un [MTA](#)remote, ce paramètre en définit le nom. (TYPX40 = 'M') Il sert de valeur par défaut aux paramètres TSAPRM, SSAPRM, SESSRM et MTANRM.

Ce paramètre est très important; lors de la réception d'un appel [X400](#) le TSAP remote reçu devra être identique à ce paramètre. Si aucun [correspondant](#)n'est trouvé, une recherche selon l'[adresse](#)appelante sera faite (NUMTPC si [X25](#) IPNOMDsi [TCP/IP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400](#) [P2X400](#) PARAMETRE, MTANAM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1030 MTANLO

Rubrique MTANLO : Nom de MTA local

Ce paramètre définit le nom de [MTA](#)local utilisé. [Rubrique](#)MTANLO : Nom de [MTA](#)local

En émission, [TBT/400](#)utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#)au niveau global.

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#)de ne pas générer de nom de [MTA](#)

La valeur particulière *TSAP demande à [TBT/400](#) de retenir la valeur du TSAP local (TSAPLO)

La valeur particulière *BLANK est maintenue pour compatibilité uniquement; le comportement diffère en émission (SPDU CN) et en réception (SPDU AC); en émission [TBT/400](#) de générera pas de nom de [MTA](#) en réception [TBT/400](#) la valeur de [MTANAM](#) au niveau global sera retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTANLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1031 MTANRM

Rubrique MTANRM : Nom de MTA remote

Ce paramètre définit le nom de [MTA](#) remote utilisé. [Rubrique](#) MTANRM : Nom de [MTA](#) remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#) La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de nom de [MTA](#) remote.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTANRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1032 MTAPLO

Rubrique MTAPLO : Password de MTA local

Ce paramètre définit le password de [MTA](#) local utilisé. [Rubrique](#) MTAPLO : Password de [MTA](#) local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de password de [MTA](#)

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTAPLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1033 MTAPRM

Rubrique MTAPRM : Password de MTA remote

Ce paramètre définit le password de [MTA](#) remote utilisé. [Rubrique](#) MTAPRM : Password de [MTA](#) remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de password [MTA](#) remote.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTAPRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1034 MTAREM

Rubrique MTAREM : MTA remote

Au niveau global, (paramètres du [serveur X400](#), ce paramètre définit la valeur par défaut du [MTA](#) distant récepteur des [messages](#) [Rubrique](#) MTAREM : [MTA](#) remote

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#) remote, ce paramètre définit le nom du [MTA](#) la gérant. (TYPX40 = 'R')

Cette définition propose des valeurs par défaut pour les [rubriques](#) X4APSL
[LIBANNKEYUSR](#) [COMUSRA](#) [AUTHOR](#) [OBJECT](#) [ATTENTREFMSG](#) [APPDEF](#) [PUIDEM](#) [SCRDEM](#)
[IMPDEM](#) [TRARES](#) [BRKDEM](#) [OPRDEM](#) [HSTD](#) [EMACK](#) [DEMA](#) [VIDIS](#) [PRIRES](#) [TYPTRN](#)
[CRLDEM](#) [CRLF](#) [INSP](#) [ADEM](#) [ASCDEM](#) [RECSEG](#)
[CCSID](#) [FATRTA](#) [FAECRA](#) [FATYP](#) [FALRCACCSIA](#) [AFATRT](#) [BFAECR](#) [BFATYP](#) [BFALRC](#) [BCCSIAB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTAREM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1035 MULSRV

Rubrique MULSRV : Réception multiple

Cette [rubrique](#) spécifie une demande de réception multiple reçue par le [serveur](#) en [protocole ETEBAC](#)
Rubrique MULSRV : Réception multiple

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P3SERV SERVEUR](#) MULSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1036 NBRADM

Rubrique NBRADM : WebTBT : Nombre d'utilisateurs

Nombre maximum d'utilisateurs [WebTBT](#) Rubrique NBRADM : [WebTBT](#): Nombre d'utilisateurs

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) NBRADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1037 NBRCOL

Rubrique NBRCOL : Nombre de colonnes

[TBT/400](#) émet des [fichiers](#) OS/400. L'applicatif, lors de l'utilisation de l'[API](#) en précise le nom. Il est également permis d'envoyer un texte formaté en mémoire. Un cinquième bloc P4 est alors nécessaire, l'[adresse](#) du buffer d'émission, celui-ci étant structuré en NBRLIG lignes de NBRCOL colonnes.

Rubrique NBRCOL : Nombre de colonnes

Cette [rubrique](#) est également utilisée en réception pour la fonction Texte; elle spécifie le nombre de colonnes réservées dans le buffer, et contient au retour le nombre de colonnes réellement alimentées.

Les deux paramètres NBRLIG et NBRCOL sont à utiliser conjointement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) NBRCOL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1038 NBREMI

Rubrique NBREMI : Nombre d'essais d'émission

Nombre de tentatives d'émission pour le [message](#) considéré. Rubrique NBREMI : Nombre d'essais d'émission

Cette Aide est accessible sous les critères : NBREMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1039 NBRLIG

Rubrique NBRLIG : Nombre de lignes

[TBT/400](#) émet des [fichiers](#) OS/400. L'applicatif, lors de l'utilisation de l'[API](#) en précise le nom. Il est également permis d'envoyer un texte formaté en mémoire. Un cinquième bloc P4 est alors nécessaire, l'[adresse](#) du buffer d'émission, celui-ci étant structuré en NBRLIG lignes de [NBRCOL](#) colonnes.

Rubrique NBRLIG : Nombre de lignes

Cette [rubrique](#) est également utilisée en réception pour la fonction Texte; elle spécifie le nombre de lignes réservées dans le buffer, et contient au retour le nombre de lignes réellement alimentées.

Les deux paramètres NBRLIG et [NBRCOL](#) sont à utiliser conjointement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) NBRLIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1040 NBRRCO

Rubrique NBRRCO : Nombre d'enregistrements

Ce paramètre spécifie le nombre d'enregistrements du [fichier](#) généré. Rubrique NBRRCO : Nombre d'enregistrements

Pour un [fichier IFS](#) (voir [IFSFIL](#), un [fichier](#) de taille NBRRCO * [LNGRCD](#) sera généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : NBRRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1041 NBRREC

Rubrique NBRREC : Nombre d'enregistrements du fichier

Précise le nombre d'enregistrements disponibles dans le [fichier](#) en cours de visualisation.

[Rubrique](#)NBRREC : Nombre d'enregistrements du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NBRREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1042 NBRRT

Rubrique NBRRT : Nombre d'essais d'appel

En cas d'erreur réseau de ce type, nombre d'essais de rappel avant abandon. Si nul ou non renseigné, pas de tentative de rappel. Son usage est lié à celui du paramètre [LAPSE Rubrique](#)NBRRT : Nombre d'essais d'appel

Ce paramètre est défini dans la table des erreurs; quand, pour une erreur donnée une re tentative est possible, il peut être forcé par une valeur définie au niveau du [correspondant](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : NBRRT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1043 NETIDN

Rubrique NETIDN : Identifiant réseau

Désigne le code réseau EDI400 sous lequel est vu [TBT/400](#) Par défaut, celui-ci est 01. [Rubrique](#)NETIDN : Identifiant réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) NETIDN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1044 NEWLIN

Rubrique NEWLIN : Newline

Ce paramètre spécifie si des délimiteurs seront insérés en fin d'enregistrement. [Rubrique](#)NEWLIN : Newline

Pour un [fichier](#) natif OS/400 ([IFSFILN](#)), le caractère [EBCDIC\(NL\)](#) sera inséré en dernier caractère de chaque enregistrement.

Pour un [fichier](#) IFS ([IFSFILO](#)), la combinaison [ASCII\(CR\)\(LF\)](#) sera insérée dans les deux derniers caractères de chaque enregistrement.

- N - Pas de délimiteur
- O - Délimiteur

Cette Aide est accessible sous les critères : NEWLIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1045 NEWOWN

Rubrique NEWOWN : Owner

Paramètre des [commandes](#) IPSIFSSECU et IPSOS4SECU. 10 caractères. [Rubrique](#)NEWOWN : Owner

Ce paramètre permet de changer le "owner" de tous les objets sélectionnés.

- *SAME Inchangé
- Autre Parametre de la commande CHGOWN OBJ(XXX) NEWOWN(Autre)
- *LIB (IPSOS4SECU) : le Owner sera celui de la bibliothèque

Si un nouvel Owner est attribué ([IFS](#)), il sera également mis en autorisation explicite : CHGAUT OBJ(XXX) USER(owner) [DTAAUT](#)*RWX) OBJAUT(*ALL)

Cette Aide est accessible sous les critères : NEWOWN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1046 NEWPGP

Rubrique NEWPGP : PGP

Paramètre des [commandes](#)IPSIFSSECU et IPSOS4SECU. 10 caractères. [Rubrique](#)NEWPGP : PGP

Ce paramètre permet de changer le "PGP" de tous les objets sélectionnés.

- *SAME Inchangé
- *NONE Parametre de la commande CHGPGP OBJ(xxx) NEWPGP(*NONE)
- Autre Parametre de la commande CHGPGP OBJ(xxx) NEWPGP(Autre)
- *LIB (IPSOS4SECU) : le PGP sera celui de la bibliothèque

Cette Aide est accessible sous les critères : NEWPGP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1047 NOMAPP

Rubrique NOMAPP : Nom d'application

Nom de l'[application](#)réceptrice des [messages](#)en provenance de cette boîte. La valeur par défaut, matérialisée par *TBT, est l'[application](#)\$INTERNA. [Rubrique](#)NOMAPP : Nom d'[application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : NOMAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1048 NOMBAL

Rubrique NOMBAL : Nom de la boîte aux lettres

Nom logique de votre boîte pour utilisation par [TBT/400](#) précisé sur votre feuille d'abonnement.

[Rubrique](#)NOMBAL : Nom de la boîte aux lettres

Cette Aide est accessible sous les critères : NOMBAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1049 NOMLOG

Rubrique NOMLOG : Nom logique du correspondant

Nom logique ou alias déterminant une [adresse](#)physique décrite dans votre [annuaire](#) Si vous souhaitez utiliser un nom logique uniquement numérique, il faut entrer un nom de la forme Unnnn, avec nnnn numérique. Le contrôle en entrée se fera uniquement sur nnnn. [Rubrique](#)NOMLOG : Nom logique du [correspondant](#)

La valeur spéciale *SEARCH demande à [TBT/400](#)de rechercher l'[adresser](#)éseau dans le texte du [message](#)

La valeur spéciale *DIR demande à [TBT/400](#)de rechercher l'[adresser](#)éseau associée à TBTSNI TBTSNA ([protocole](#)[TBT](#)exclusivement). Le nom de système résultant sera retenu comme nom de [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NOMLOG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1050 NOMPER

Rubrique NOMPER : Nom de personne du destinataire

Précise le nom de personne du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)NOMPER : Nom de personne du destinataire

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) NOMPER, [RUBRIQUE](#)

11.1.1051 NUMCVC

Rubrique NUMCVC : Numéro de sovie logique

[TBT/400](#)mémore pour toute connexion [X25](#)le numéro de voie logique utilisé. [Rubrique](#)NUMCVC :

Numéro de voie logique

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NUMCVC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1052 NUMFAX

Rubrique NUMFAX : Numéro du fax du destinataire

Précise le numéro télécopie du destinataire, sous la forme code pays téléphonique + numéro national (il faut saisir le signe +). [Rubrique](#)NUMFAX : Numéro du fax du destinataire

Pour le national, le code pays peut être omis, ainsi que le signe +.

- 33+130157091 - Fax IPLS
- 130157091 - Fax IPLS

Dans le cadre du nouveau plan de numérotation de [France](#)Telecom, il ne faut pas saisir le 0 du numéro à dix chiffres.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) NUMFAX, [RUBRIQUE](#)

11.1.1053 NUMFMT

Rubrique NUMFMT : Menu souhaité

Cette [rubrique](#) permet l'affichage immédiat du [menu](#)IPSnxxx, sans parcourir l'arborescence des [menus](#) de [TBT/400](#) [Rubrique](#)NUMFMT : [Menu](#)souhaité

- GENE Menu général
- CFSY Configuration du système
- SUPP Supervision du trafic
- UTIL Menu utilisateur
- GANN Gestion de l'annuaire
- GMFF Emission d'un fichier
- SMFF Scrutation
- NEWS News
- FAQ Faq
- PARM Paramètres généraux
- LLIGN Définition des lignes
- LAPPL Définition des applications
- LFATT1 Définition des files d'attente
- LERRO Définition des erreurs réseau
- GECH Gestion de l'échéancier
- LIDNR Définition des identifiants réseau
- PGTW Paramétrage des passerelles
- PSRV Paramétrage des serveurs
- SUPS Supervision du système
- SUM0 Supervision des messages
- SUH0 Supervision de l'historique
- SUR0 Supervision des erreurs
- SUL0 Supervision des messages log
- OS40 Supervision output et messages queues
- STAX Statistiques d'utilisation X25
- STAT Statistiques d'utilisation TCP/IP
- SAIE Saisie avec émission d'un message
- EMFF Emission d'un fichier
- SUIV Suivi des émissions
- SAIP Saisie des préenregistrés
- VISP Visu des préenregistrés
- UANNU Annuaire général version utilisateur
- LANNU Définition des correspondants
- LAUTO Définition des autorisations
- ENVI Paramètres d'environnement
- TIME Paramétrage des timers
- PERE Paramétrage des péremptions
- TRAC Paramétrage des traces
- IMPR Paramétrage des demandes d'impression
- CCSI Table de transcodage
- PTCP TCP/IP
- PNUM Plan de numérotation
- LECHE Liste de l'échéancier
- LJOUF Liste des Jours fériés
- LBATL Définition des boîtes Atlas
- LBACB Définition des boîtes Cable
- LBAGP Définition des boîtes Graphnet
- LBABT Définition des boîtes B.T.
- EDI400 Paramétrage passerelle EDI400
- OFFICE Paramétrage passerelle OFFICE
- CGI400 Paramétrage passerelle CGI
- INF400 Paramétrage passerelle Influe
- GMI400 Paramétrage passerelle GMI
- AGE400 Paramétrage passerelle Agena
- GAL400 Paramétrage passerelle Expansion
- OPN400 Paramétrage passerelle DPII
- TEL400 Paramétrage passerelle TELSOF

- PETS Paramétrage ETEBAC Serveur
- PODT Paramétrage Odette
- PPSI Paramétrage PeSIT
- PATL Paramétrage Atlas
- PAPP Paramétrage Appc
- PGPH Paramétrage Graphnet
- PFTP Paramétrage FTP
- PTBT Paramétrage TBT
- PX40 Paramétrage X400
- VIM0 Suivi des messages
- VIH0 Visualisation de l'historique
- VIR0 Visualisation des erreurs
- VIL0 Visualisation des logs

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMFMT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1054 NUMMOD

Rubrique NUMMOD : Numéro de modification

Détermine la dernière modification apportée au progiciel [TBT/400](#) [Rubrique](#)NUMMOD : Numéro de modification

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMMOD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1055 NUMNOR

Rubrique NUMNOR : Numéro normalisé X121

Précise l'[adresse](#) de type normalisé X121 du destinataire. [Rubrique](#)NUMNOR : Numéro normalisé X121

- 8xyyyyyyy : Numéro télex de code pays xx, et de numéro yyyyyyy
- 9xyyyyyyyyy : Numéro téléphonique de code pays xx, et de numéro yyyyyyyyy
- yyyyyyyyy

[TBT/400](#) travaille en interne sur l'[adresse](#)X121. Celle-ci peut toujours être saisie directement, mais des facilités d'encodage sont permises à l'aide des champs NUMTLX (numéro télex) et [NUMFAX](#)(numéro télécopie).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) NUMNOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1056 NUMSES

Rubrique NUMSES : Numéro de session

[TBT/400](#) numérote de manière unique toutes les sessions de communication [X25](#)(ou [X32](#) qu'il effectue. [Rubrique](#)NUMSES : Numéro de session

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NUMSES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1057 NUMSRV

Rubrique NUMSRV : Numéro X25 du serveur

Précise le numéro [X25](#)d'appel de votre [serveur](#)pour l'utilisation de la boîte. [Rubrique](#)NUMSRV : Numéro [X25](#)du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1058 NUMTLX

Rubrique NUMTLX : Numéro Télex du destinataire

Précise le numéro Télex du destinataire sous la forme code pays télégraphique + (il faut saisir le signe +).

numéro. [Rubrique](#)NUMTLX : Numéro Télex du destinataire

Pour la [France](#) ne codifier que le numéro à 6 chiffres.

Pour le national, le code pays peut être omis, ainsi que le signe '+'

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) NUMTLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.1059 NUMTPC

Rubrique NUMTPC : Numéro X25 du destinataire

Précise l'[adresseX25](#) du destinataire. Si celle-ci contient '0', le [correspondant](#) n'est pas appelable : mode [serveur](#) Le flag [APLINT](#) est alors armé. [Rubrique](#)NUMTPC : Numéro [X25](#) du destinataire

Pour le réseau [Transpac](#) cette [adresse](#) est de la forme:

- - 1nnnnnnn pour LS X25 ou Numéris canal D
- - 5ZABnnnnnn pour ID27
- - 40ZABnnnnnn pour ID32
- Z désigne une zone géographique:
- - 1 pour l'Ile de France,
- AB : 30,34,39 à 49,53,60,64,69
- - 2 pour la province,
- AB : 31 à 33,35,37 à 41,41,43,47,48,51,54,96 à 99
- - 3 pour la province,
- AB : 20 à 29,44,60,80 à 89
- - 4 pour la province,
- AB : 42,50,66 à 79, 90 à 95
- - 5 pour la province,
- AB : 34,45,46,49,55 à 59,61 à 63,65
- - 9 pour un département ou territoire d'Outre Mer.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT P1 P3X400](#) NUMTPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1060 NUMVER

Rubrique NUMVER : Numéro de version

Détermine la version actuellement utilisée du progiciel [TBT/400](#) [Rubrique](#)NUMVER : Numéro de version

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMVER, [RUBRIQUE](#)

11.1.1061 O2DATE

Rubrique O2DATE : Odette : Date du fichier V2

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte une date et une heure (O2TIME).

[Rubrique](#)O2DATE : [Odette](#): Date du [fichier](#)V2

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#)(voir ODLEV). En [Odette](#)V1 la date est sous la forme AAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSS. En [Odette](#)V2 la date est sous la forme AAAAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSSCC. Les champs ODDATE et ODTIME sont des copies des champs O2DATE et O2TIME. En [protocole](#)V1, la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocole](#)V2, la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2DATE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1062 O2FSIZ

Rubrique O2FSIZ : Odette : Taille du fichier V2

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la taille estimée du [fichier](#) (produit de la longueur d'enregistrement par leur nombre). En fait, c'est la copie de la [rubriqueFILSIZ](#) [Rubrique](#)O2FSIZ : [Odette](#): Taille du [fichier](#)V2

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ disponible depuis [Odette](#)V2 (voir ODLEV) est une copie de ODFSIZ.

Ce champ est exprimé en kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2FSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1063 O2OSIZ

Rubrique O2OSIZ : Odette : Taille originale V2

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la taille originale du [fichier](#) (produit de la longueur d'enregistrement par leur nombre). En fait, c'est la copie de la [rubriqueFILSIZ](#) [Rubrique](#)O2OSIZ : [Odette](#): Taille originale V2

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est exprimé en kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2OSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1064 O2RCNT

Rubrique O2RCNT : Odette : Nombre d'enregistrements

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'enregistrements transmis. [Rubrique](#)O2RCNT : [Odette](#): Nombre d'enregistrements

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est nul pour les [fichiers](#) de type "Text" ou "Unstructured". (voir [rubrique](#)ODFMT)

Ce champ disponible depuis [Odette](#)V2 (voir ODLEV) est une copie de ODRCNT.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) O2RCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1065 O2TIME

Rubrique O2TIME : Odette : Heure du fichier V2

Lors d'une connexion en [protocole](#)[Odette](#) chaque [fichier](#) porte une date ([O2DATE](#) et une heure. [Rubrique](#)O2TIME : [Odette](#): Heure du [fichier](#)V2

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#) (voir ODLEV). En [Odette](#)V1 la date est sous la forme AAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSS. En [Odette](#)V2 la date est sous la forme AAAAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSSCC. Les champs ODDATE et ODTIME sont des copies des champs [O2DATE](#) et O2TIME. En [protocole](#)V1, la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocole](#)V2, la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2TIME, [RUBRIQUE](#)

11.1.1066 O2UCNT

Rubrique O2UCNT : Odette : Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'octets transmis. [Rubrique](#)O2UCNT : [Odette](#): Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)
Ce champ disponible depuis [Odette](#)V2 (voir ODLEV) est une copie de O2UCNT.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) O2UCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1067 OADRRES

Rubrique OADRRES : Office : Adresse réseau

Cette [rubrique](#) précise l'adresse réseau commune aux boîtes d'émission (OBALEMI) et de réception (OBALREC) de la passerelle OFFICE. [Rubrique](#)OADRRES : Office : [Adresseréseau](#)

La valeur par défaut est "TBT400".

Cette Aide est accessible sous les critères : OADRRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1068 OBALEMI

Rubrique OBALEMI : Office : Bal d'émission

Cette [rubrique](#) désigne l'utilisateur des services de distribution sous lequel la passerelle OFFICE de [TBT/400](#) s'identifie pour rechercher des [messages](#) au départ. [Rubrique](#)OBALEMI : Office : Bal d'émission

Un poste de répertoire de ce nom est créé, l'adresse étant définie par la [rubriqueOADRRES](#) associé à l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut (USRTBT).

La valeur par défaut est "IPSOFVOU". Le préfixe "IPS" peut être changé (PRFDRV).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) OBALEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1069 OBALREC

Rubrique OBALREC : Office : Bal de réception

Cette [rubrique](#) désigne l'utilisateur des services de distribution recevant les [messages](#) en provenance de la passerelle OFFICE de [TBT/400](#) [Rubrique](#)OBALREC : Office : Bal de réception

Un utilisateur OS/400 de ce nom est créé.

Un poste de répertoire est créé de même nom est créé, l'adresse étant définie par la [rubriqueOADRRES](#) associé à l'utilisateur OS/400 précédent.

La valeur par défaut est "IPSOFVIN". Le préfixe IPS peut être changé (PRFDRV).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) OBALREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1070 OBJ

Rubrique OBJ : Objet

Paramètre de la [commande](#)IPSIFSSECU . 5000 caractères. [Rubrique](#)OBJ : Objet

Ce paramètre définit le répertoire à scanner.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1071 OBJAUD

Rubrique OBJAUD : Audit

Paramètre des [commandes](#)IPSIFSSECU et IPSOS4SECU. 10 caractères. [Rubrique](#)OBJAUD : Audit

Ce paramètre permet de définir l'audit affecté à chaque objet sélectionné.

- *SAME Inchangé
- *NONE Parametre de la commande CHGAUD OBJ(XXX) OBJAUD(*NONE)
- *USRPRF Parametre de la commande CHGAUD OBJ(XXX) OBJAUD(*USRPRF)
- *CHANGE Parametre de la commande CHGAUD OBJ(XXX) OBJAUD(*CHANGE)
- *ALL Parametre de la commande CHGAUD OBJ(XXX) OBJAUD(*ALL)
- *LIB (IPSOS4SECU) : l'Audit sera celui de la bibliothèque
- *SYSVAL (IPSOS4SECU) : CHGAUD OBJ(XXX) OBJAUD(*SYSVAL)

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJAUD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1072 OBJAUT

Rubrique OBJAUT : Autorisation objet

Paramètre de la [commande](#)IPSIFSAUTO . 10 caractères. [Rubrique](#)OBJAUT : Autorisation objet

Ce paramètre ne sert que si SCSTYP=*ELM

Ce paramètre sera utilisé dans la [commande](#)CHGAUD [OBJxxx](#)) OBJAUT(...) sur tous les objets sélectionnés.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1073 OBJCNF

Rubrique OBJCNF : Accès bibliothèque de configuration

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#)de configuration de [TBT/400\(LIBPAR](#). [Rubrique](#)OBJCNF : Accès [bibliothèque](#)de configuration

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKPDMOBJ, sinon par la [commande](#)OS/400 WRKOBJ.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1074 OBJDAT

Rubrique OBJDAT : Accès aux dataarea

Ce choix permet d'accéder directement aux dataareas [bibliothèque](#)de paramétrage de [TBT/400\(LIBPAR](#). [Rubrique](#)OBJDAT : Accès aux dataarea

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait d'abord par la [commande](#)OS/400 WRKPDMOBJ, suivie par la [commande](#)OS/400 WRKOBJ.

Les Dataareas SMENxxxx servent à la sécurité [Menu](#) (voir [SECMENU](#)).

Les Dataareas SPROxxxx servent à la sécurité [Protocole](#)(voir [SECPROT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1075 OBJECT

Rubrique OBJECT : Objet du message

Précise l'objet du [message](#) c'est à dire permet d'indiquer brièvement le contenu du [message](#)
[Rubrique](#)OBJECT : Objet du [message](#)

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocole](#)Atlas400, [X400 Graphnet](#)et [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants.

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P2X400](#) OBJECT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1076 OBJEXP

Rubrique OBJEXP : Accès bibliothèque d'exploitation

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#)d'exploitation de [TBT/400](#)([LIBEXP](#).
[Rubrique](#)OBJEXP : Accès [bibliothèque](#)d'exploitation

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait d'abord par la [commande](#)OS/400 WRKPDMOBJ, suivie par la [commande](#)OS/400 WRKOBJ.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJEXP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1077 OBJFIL

Rubrique OBJFIL : Nom du fichier

Précise le nom du [fichier](#)en émission ou en réception. [Rubrique](#)OBJFIL : Nom du [fichier](#)

La valeur spéciale *DUMMY représente une fausse demande d'émission. Elle est réservée au mode [scrutation](#)([ATLAS ODETTTE PESIT](#)ou [GRAPHNET](#).

La valeur spéciale *DYNAM permet de créer un [fichier](#)dynamiquement. pour une réception de [fichier](#)pour certains [protocoles](#)(ETEBAC3 Remote)

La valeur spéciale *SPLF demande l'émission d'un SPOOLFILE, celui-ci est alors qualifié par les [rubriques](#)SPLJOB SPLNAM SPLNUM.

La valeur spéciale *SPLFSAV demande la sauvegarde d'un SPOOLFILE, celui-ci est alors qualifié par les [rubriques](#)SPLJOB SPLNAM SPLNUM. Seul un [TBT/400](#)distant pourra restaurer le spoolfile.

Les valeurs spéciales *SPLFPS *SPLFPCL *SPLFPCLCO *SPLFTIFF *SPLFGIF *SPLFPDF demandent la conversion d'un spool en [Postscript](#) Pcl, Pcl couleur, Tiff, Gif ou PDF en l'envoi du spool converti. Le Spool est alors qualifié par les [rubriques](#)SPLJOB SPLNAM SPLNUM. Le format PDF nécessite l'OS/400 Version 710 sans prérequis, ou Version 610 avec le produit 5761TS1 Base et option 1.

Les valeurs spéciales suivantes demandent l'envoi d'un certificat :

- *LOCSSLCLI Local SSL Client
- *LOCSSLSRV Local SSL Serveur
- *LOCSSLAUT Local SSL Serveur authentifié
- *REMSSL Remote SSL
- *LOCAUT Local Authentication
- *REMAUT Remote Authentication
- *LOCSIG Local Signature
- *REMSIG Remote Signature
- *LOCCRY Local Cryptage
- *REMCRY Remote Cryptage
- *LOCAVD Local Avis de distribution
- *REMAVD Remote Avis de distribution

La valeur spéciale *IFS demande l'émission d'un [fichier](#)IFS celui-ci est alors qualifié par les [rubriques](#)IFSOBJet [IFSDIR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OBJFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1078 OBJFILI

Rubrique OBJFILI : Nom du fichier initial

Précise le nom du [fichier](#)initial. C'est le nom avant duplication ([dupdem](#)'O') [Rubrique](#)OBJFILI : Nom du [fichier](#)initial

Les trois [rubriques](#)OBJLIBI OBJFILI et OBJMBRI sont liées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OBJFILI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1079 OBJLIB

Rubrique OBJLIB : Nom de la bibliothèque

Précise le nom de la [bibliothèque](#) du [fichier](#) en émission ou en réception. [Rubrique](#)OBJLIB : Nom de la [bibliothèque](#)

Pour l'émission de spoolfile ou de [fichierIFS](#) ce champ est ignoré (voir [OBJFIL](#)).

La valeur par défaut est *LIBL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OBJLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1080 OBJLIBI

Rubrique OBJLIBI : Nom de la bibliothèque initiale

Précise le nom de la [bibliothèque](#) initiale. C'est le nom avant duplication ([dupdem](#)'O') [Rubrique](#)OBJLIBI : Nom de la [bibliothèque](#) initiale

Les trois [rubriques](#)OBJLIBI [OBJFIL](#) et OBJMBRI sont liées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OBJLIBI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1081 OBJMBR

Rubrique OBJMBR : Nom du membre

Précise le nom du [membre](#) en émission ou en réception. Pour l'émission de spoolfile ou de [fichierIFS](#) ce champ est ignoré (voir [OBJFIL](#)). [Rubrique](#)OBJMBR : Nom du [membre](#)

La valeur par défaut est *FIRST.

La valeur spéciale *DYNAM permet de créer un [membre](#) dynamiquement. pour une réception de [fichier](#) pour certains [protocoles](#) (ETEBAC3 Remote)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OBJMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1082 OBJMBRI

Rubrique OBJMBRI : Nom du membre initial

Précise le nom du [membre](#) initial. C'est le nom avant duplication ([dupdem](#)'O') [Rubrique](#)OBJMBRI : Nom du [membre](#) initial

Les trois [rubriques](#)OBJLIBI [OBJFIL](#) et OBJMBRI sont liées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OBJMBRI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1083 OBJMES

Rubrique OBJMES : Accès bibliothèque des messages

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#) des [messages](#) de TBT/400 ([LIBMES](#)). [Rubrique](#)OBJMES : Accès [bibliothèque](#) des [messages](#)

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait d'abord par la [commande](#) OS/400 WRKPDMOBJ, suivie par la [commande](#) OS/400 WRKOBJ.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJMES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1084 OBJPRG

Rubrique OBJPRG : Accès bibliothèque programme

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#) progiciel de TBT/400 ([LIBPRG](#)). [Rubrique](#)OBJPRG : Accès [bibliothèque](#) programme

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait par la [commandeOS/400 WRKPDMOBJ](#), sinon par la [commandeOS/400 WRKOBJ](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJPRG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1085 ODABCR

Rubrique ODABCR : Odette : Correspondant créateur

En [OFTPV2](#) un [NERP](#) peut être reçu signifiant une erreur de distribution. Ce champ contient le [correspondant](#) ayant créé le [NERP Rubrique](#) ODABCR : [Odette](#): [Correspondant](#) créateur

Il est associé au champ ODCREA.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODABCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1086 ODABDE

Rubrique ODABDE : Odette : Correspondant destinataire

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#) transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#)". [Rubrique](#) ODABDE : [Odette](#): [Correspondant](#) destinataire

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, une information de destinataire du [fichier](#) est transmise au partenaire (champ ODDEST). Cette information est recherchée dans l'[annuaire](#) associée au [correspondant](#) destinataire. Celui-ci s'identifie totalement à la notion de [correspondantTBT/400](#) ([rubriqueNOMLOG](#)).

lorsque [TBT/400](#) subit le transfert, ce champ est issu de la [trameSFID](#) [TBT/400](#) retrouve le [correspondant](#) associé à l'abonné ODDEST dont le code ODCODE correspond. Si celui-ci n'est pas trouvé, ODABDE prend la valeur spéciale *UNKNOWN. Ce [correspondant](#) doit être de type (ODABTY) local; dans le cas contraire, ODABDE prend la valeur spéciale *ILLEGAL. Si ODABDE vaut *UNKNOWN ou *ILLEGAL, [TBT/400](#) accepte ou refuse le transfert selon un paramètre global ODDESI. En réalité, si [TBT/400](#) accepte, il crée dynamiquement un [correspondant](#) local.

Cette [rubrique](#) est concernée par la définition d'environnement (SETENV).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODABDE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1087 ODABID

Rubrique ODABID : Odette : Correspondant indirect

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative de la connexion (appel sortant) pour transférer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#), celui-ci peut ne pas être accessible directement, et le transfert se fait par l'intermédiaire d'un autre [correspondant](#). Le [correspondant](#) est alors dit de type "indirect" (ODABTY). Cette [rubrique](#) contient donc le nom de cet intermédiaire; son contenu est trouvé dans l'[annuaire](#). A noter qu'à un [correspondant](#) indirect doit être associé un [correspondant](#) direct, [TBT/400](#) ne supportant l'indirection qu'à un seul niveau. [Rubrique](#) ODABID : [Odette](#): [Correspondant](#) indirect

Lorsque [TBT/400](#) subit de la connexion (appel entrant), ce champ est une copie du [correspondant](#) initiateur (ODABIN)

Cette définition impose les valeurs des [rubriques](#) ODCMPR ODSPEC ODSDEB ODCRED OREST ODDPSP ODDPRQ ODDPIN ODDPDT ODSYNT ODUSES ODORGI ODDESI

Cette définition propose des valeurs par défaut pour les [rubriques](#) ODDPEM ODDPRE ODEEIN ODFMT ODDSN ODUSEF ODAPSL [LIBANNKEYUSR](#) COMUSRAUTHOR OBJECTATTENTREFMSG [APPDEF](#) PUIDEM SCRDEM [IMPDEM](#) TRARES [BRKDEM](#) OPRDEM [HSTD](#) [EMACK](#) [DEMAVIDIS](#) PRIRES TYPTRN [CRLDEM](#) [CRLF](#) INSPADEM [ASCDEM](#) RECSEG [CCSID](#) [FATRTAFAECRA](#) [FATYP](#) [PAFALRCA](#) [CCSIAAFATRTBFAECR](#) [BFATYP](#) [PBFALRC](#) [BCCSIAB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODABID, [RUBRIQUE](#)

11.1.1088 ODABIN

Rubrique ODABIN : Odette : Correspondant initiateur

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) un premier échange est effectué, dit "[SSID](#). [Rubrique](#)ODABIN : [Odette](#): [Correspondant](#)initiateur

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative de la connexion (appel sortant), une information de signature est transmise à l'appelé (champ ODCODE). Cette information est recherchée dans l'[annuaire](#) associée au [correspondant](#)initiateur. Ce dernier peut être spécifié lors de la demande d'émission, et a une valeur par défaut définie dans le [menu](#)de paramétrage [Odette](#)("LOCAL001" a l'installation).

Lorsque [TBT/400](#)subit la connexion (appel entrant), il recherche le [correspondant](#)dont le code abonné (ODCODE) reçu (retournant un [ESID](#)si celui-ci est inconnu). Le [correspondant](#)trouvé devient l'abonné initiateur (ODABIN). [TBT/400](#)répond par un [SSID](#) le [correspondant](#)représenté étant toujours le [correspondant](#)par défaut (ODABIN) du paramétrage initial, le mot de passe (ODPSWD) étant celui du ODCODE trouvé plus haut.

Pour un [correspondant](#)de type indirect (ODTYPE = 'I'), La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#)réseau ([ODABID](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE](#) [TBT](#) [P2ODET](#) PARAMETRE, ODABIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1089 ODABOR

Rubrique ODABOR : Odette : Correspondant origine

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#)transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#). [Rubrique](#)ODABOR : [Odette](#): [Correspondant](#)origine

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, une information d'origine du [fichier](#)est transmise au partenaire (champ ODORIG). Cette information est recherchée dans l'[annuaire](#) associée au [correspondant](#)origine. Ce dernier peut être spécifié lors de la demande d'émission, et prend pour valeur par défaut le [correspondant](#)initiateur (champ [ODABIN](#)).

Lorsque [TBT/400](#)subit le transfert, ce champ est issu de la [trameSFID](#) [TBT/400](#)retrouve le [correspondant](#)associé à l'abonné ODORIG dont le code ODCODE correspond. Si celui-ci n'est pas trouvé, ODABOR prend la valeur spéciale *UNKNOWN. Ce [correspondant](#)doit être identique au [correspondant](#)initiateur ([ODABIN](#), ou défini en indirection sur celui-ci (voir [rubriqueODABID](#)); si ces conditions ne sont pas vérifiées, ODABOR prend la valeur spéciale *ILLEGAL. Si ODABOR vaut *UNKNOWN ou *ILLEGAL, [TBT/400](#)accepte ou refuse le transfert selon un paramètre global ODORGI. ODABOR devient le nom du [correspondant](#)émetteur ([NOMLOG](#)).

Pour un [correspondant](#)de type indirect (ODTYPE = 'I'), La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#)réseau ([ODABID](#)

Cette [rubrique](#)est concernée par la définition d'environnement (SETENV).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [ODETTE](#) [P3ODET](#) ODABOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1090 ODABTY

Rubrique ODABTY : Odette : Type d'abonné

[TBT/400](#)reconnait trois types d'abonné [Odette](#) Le premier type, dit "local", représente les abonnés "internes", c'est à dire les abonnés du site. Le deuxième, dit "direct", représente les abonnés externes accessibles directement, sans passer par un intermédiaire de type [RVA](#) ou les [RVA](#)eux-mêmes. Le troisième, dit "indirect", représente les abonnés externes non joignables directement (cas des réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#)ODABTY : [Odette](#): Type d'abonné

Les abonnés locaux (il en existe au mois un...) sont caractérisés par les champs Numéro [X25](#)([NUMTPC](#) et Abonné Indirect ([ODABID](#) non renseignés.

Les abonnés directs sont caractérisés par le champ Numéro [X25\(NUMTPC](#) renseigné.

Les abonnés indirects sont caractérisés par le champ Abonné Indirect ([ODABID](#) renseigné.

Les abonnés directs dont le champ Numéro [X25\(NUMTPC](#) est renseigné avec la valeur "0" ne sont pas appelables. Ils doivent se connecter pour venir chercher leurs [fichiers](#) (mode [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE P3ODET](#) ODABTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1091 ODAPDF

Rubrique ODAPDF : Odette : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
[Rubrique](#)ODAPDF : [Odette: Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)ODAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT](#) PARAMETRE, ODAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1092 ODAPSL

Rubrique ODAPSL : Odette : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) Le critère majeur de choix est l'abonné d'origine, i.e. celui associé au champ ODORIG. La [rubrique](#)ODAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut.

[Rubrique](#)ODAPSL : [Odette: Sélection application](#)

- - U - L'application cible est cherchée dans le champ odusef
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ oddsn
- - R - La logique s'applique sur le correspondant destinataire
- - A - L'application cible est l'application par défaut (ODAPDF)

A noter que [TBT/400](#) recherche toujours dans l'[application](#) par défaut ([ODAPDF](#) en dernier recours.

L'usage de la valeur 'R' impose, bien entendu que le [correspondant](#) d'origine ait été identifié...

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1093 ODAUTH

Rubrique ODAUTH : Odette : Authentification

Ce champ n'est disponible qu'en [Odette](#)V2 (voir ODLEV). [Rubrique](#)ODAUTH : [Odette: Authentification](#)

Une authentification forte symétrique basée sur les clés privées peut être mise en oeuvre en [OFTP](#)V2.

- '0' *NONE
- '1' AES128
- '2' AES192
- '3' AES256
- '4' DES
- '5' TDES
- '6' RC2

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODAUTH, [RUBRIQUE](#)

11.1.1094 ODCIPH

Rubrique ODCIPH : Odette : Cipher suite selection

Indicates the cipher suite used to sign and/or encrypt the file and also to indicate the cipher suite that should be used when a signed [EERP](#) or [NERP](#) is requested. [Rubrique](#)ODCIPH : [Odette: Cipher suite selection](#)

- '00' No security services
- '01' 3DES_EDE_CBC_3KEY RSA_PKCS1_15 SHA-1
- '02' AES_256_CBC RSA_PKCS1_15 SHA-1

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCIPH, [RUBRIQUE](#)

11.1.1095 ODCMPR

Rubrique ODCMPR : Odette : Compression

[Odette](#) permet l'implémentation d'une compression. Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [Rubrique](#) ODCMPR : [Odette](#): Compression

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise l'activation de cette logique. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de refuser la fonction si elle a été demandée par l'appelant.

- 'Y' - Yes
- 'N' - No

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCMPR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1096 ODCODE

Rubrique ODCODE : Odette : Identifiant Odette

Chaque intervenant dans une conversation [Odette](#) dispose d'un identifiant; c'est l'objet de la [rubrique](#) ODCODE. [Rubrique](#) ODCODE : [Odette](#): Identifiant [Odette](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCODE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1097 ODCOMP

Rubrique ODCOMP : Odette : File compression algorithm

Indicates the algorithm used to compress the file. [Rubrique](#) ODCOMP : [Odette](#): File compression algorithm

- '0' No compression
- '1' Compressed with [ZLIB] algorithm

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCOMP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1098 ODCREA

Rubrique ODCREA : Odette : Code OFTP créateur

En [OFTPv2](#) un [NERP](#) peut être reçu signifiant une erreur de distribution. Ce champ contient le code [OFTP](#) ayant créé le [NERP](#) [Rubrique](#) ODCREA : [Odette](#): Code [OFTP](#) créateur

Il est associé au champ [ODABCR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODCREA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1099 ODCRED

Rubrique ODCRED : Odette : Taille fenêtre

La taille de la fenêtre est négociable lors de l'échange initial "[SSID](#). [Rubrique](#) ODCRED : [Odette](#): Taille fenêtre

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise la taille suggérée. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci

est présent. Par défaut, la valeur 32 sera assumée.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) plafonne la taille suggérée par le [correspondant](#). Cette information est issue du [correspondant](#) initiateur ([ODABIN](#) associé au code [ODCODE](#) reçu dans le paquet [SSID](#)).

Dans un environnement avec plusieurs transferts en parallèle, il est fortement déconseillé d'augmenter trop cette valeur, 64 semblant un maximum à respecter (bien que le [protocole](#) permette 999). [TBT/400](#) implémente un plafond de 512.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCRED, [RUBRIQUE](#)

11.1.1100 ODDATE

Rubrique ODDATE : Odette : Date du fichier

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte une date et une heure (ODTIME).

[Rubrique](#) ODDATE : [Odette](#): Date du [fichier](#)

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#) (voir ODLEV). En [OdetteV1](#) la date est sous la forme AAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSS. En [OdetteV2](#) la date est sous la forme AAAAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSSCC. Les champs ODDATE et ODTIME sont des copies des champs [O2DATE](#) et [O2TIME](#). En [protocoleV1](#), la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocoleV2](#), la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDATE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1101 ODDESC

Rubrique ODDESC : Odette : Description

Ce champ est spécifique de [OdetteV2](#) (voir ODLEV). [Rubrique](#) ODDESC : [Odette](#): Description

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) peut avoir une description.

"*SPACE" permet de générer un nom à blanc.

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#), celui-ci définit une valeur par défaut).

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA2](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDESC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1102 ODDESI

Rubrique ODDESI : Odette : Destination inconnue

Lorsque [TBT/400](#) est appelé, la destination du [fichier](#) est transmise (champ ODDEST) dans la [trameSFID](#). [TBT/400](#) recherche un [correspondant](#) dont le code abonné ([ODCODE](#)) contient cette destination. En son absence deux actions sont possibles, soit d'accepter la [trame](#) soit de la refuser par une [trameSFNA](#). Cette destination doit être de type ([ODABTY](#)) local. [Rubrique](#) ODDESI : [Odette](#): Destination inconnue

- 'O' - TBT/400 accepte une destination inconnue
- crée le correspondant dans l'annuaire
- sous le nom ZZZLaaaammjjhhmsscc
- 'N' - TBT/400 exige d'identifier la destination.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODDESI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1103 ODDEST

Rubrique ODDEST : Odette : Abonné destinataire

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#) transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#). [Rubrique](#)ODDEST : [Odette](#): Abonné destinataire

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, ce champ véhicule le destinataire final du [fichier](#) Cette information contient le code abonné [Odette](#) associé au [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)). Elle est recherchée dans l'[annuaire](#)

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert, ce champ est directement issu de la [trameSFID](#) [TBT/400](#) recherche le [correspondant](#) ([ODABDE](#) dont le code ([ODCODE](#) convient.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDEST, [RUBRIQUE](#)

11.1.1104 ODDPDT

Rubrique ODDPDT : Odette : date chang. mot de passe

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique (ODDPSP). Ce champ sauvegarde la date de dernière modification. [Rubrique](#)ODDPDT : [Odette](#): date chang. mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPDT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1105 ODDPEM

Rubrique ODDPEM : Odette : Gestion 'duplicate' en émiss

Ce paramètre précise si [TBT/400](#) gère les 'duplicate files' en émission. Cette gestion intervient à deux niveaux : au moment du dépôt du [message](#) au départ, et pour le traitement de "l'indoubt time" lors de l'envoi du [fichier](#) sur le réseau. [Rubrique](#)ODDPEM : [Odette](#): Gestion 'duplicate' en émiss

- 'O' - Oui - 'Duplicate' en émission géré
- 'N' - Non - 'Duplicate' en émission non géré

A ne pas confondre avec ODDPRE qui indique le comportement en réception.

Lors du dépôt d'un [message](#) au départ, si la gestion des 'duplicate files' est active, [TBT/400](#) assurera l'unicité des identificateurs de [fichierOdette](#) (quitte à attendre 1 seconde en V1, 1/10000 s en V2).

Lorsque [TBT/400](#) a fini d'émettre un [fichier](#) il envoie une [trame](#)"[EFID](#)", et s'attend en retour à une [trame](#)"[EFPA](#) ou "[EFNA](#)". Si le retour est différent, (cas d'une coupure par exemple), il est impossible de connaître l'état du [fichier](#) distant. Lors d'un nouvel essai, [TBT/400](#) envoie la [trame](#)"[SFID](#)", et peut recevoir une [trame](#) de refus "[SFNA](#) avec comme raison 'duplicate file'. Ce paramètre précise le comportement de [TBT/400](#) dans ce cas. Si la gestion des 'duplicate files' est activée, le [fichier](#) sera considéré comme émis. Si la gestion des 'duplicate files' n'est pas activée, le [fichier](#) sera considéré comme en erreur.

Ce paramètre existe au niveau global, au niveau [correspondant](#) indirect ([ODABID](#)) et au niveau [correspondant](#) direct. Le niveau global fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) indirect qui lui-même fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) direct.

Il y a un piège potentiel lorsque le [correspondant](#) est déclaré en [Odette](#)V2 (voir ODLEV). En effet, la détection de synonyme se fait lors du dépôt; la résolution en [Odette](#)V1 est la seconde, en [Odette](#)V2 le 1/10000 de seconde; mais le niveau est négociable, et en réel on se retrouvera en V1.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODDPEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1106 ODDPIN

Rubrique ODDPIN : Odette : intervalle

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique (ODDPSP). A l'échéance de cet intervalle, [TBT/400force](#) le changement (ODDPRQ à 'Y'). La valeur par défaut est de 30 jours. [Rubrique](#)ODDPIN : [Odette](#): intervalle

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1107 ODDPRE

Rubrique ODDPRE : Odette : Gestion 'duplicate' en récep

[Rubrique](#)ODDPRE : [Odette](#): Gestion 'duplicate' en récep

Ce paramètre précise si [TBT/400](#) gère les 'duplicate files' en réception. Cette gestion intervient lors de la réception d'un [fichier](#) pour détecter les 'duplicate files'.

- 'O' - Oui - 'Duplicate' en réception géré
- 'N' - Non - 'Duplicate' en réception non géré

A ne pas confondre avec [ODDPEM](#) qui indique le comportement en émission.

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier\(trame"SFID\)](#), il peut vérifier l'unicité de celui-ci (sur les critères ODDSN [ODDATE](#) [ODTIME](#) [ODORIG](#) [ODDEST](#). Si le [fichier](#) a déjà été reçu, une réponse "[SFNA](#) ayant comme raison 'duplicate file' sera envoyée si la détection est active, "[SFPA](#) si la détection est inactive.

Ce paramètre existe au niveau global, au niveau [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) et au niveau [correspondant](#) direct. Le niveau global fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) indirect qui lui même fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) direct.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Pour activer cette fonction, il faut être certain que le partenaire ne peut pas générer des faux 'duplicate' (Deux [fichiers](#) de contenu différent mais de même identifiant réseau).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODDPRE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1108 ODDPRQ

Rubrique ODDPRQ : Odette : changement de mot de passe

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique (ODDPSP). Cet élément permet à l'utilisateur de forcer un changement à la prochaine connexion. [Rubrique](#)ODDPRQ : [Odette](#): changement de mot de passe

- 'Y' - Changement forcé
- 'N' - Pas de changement forcé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPRQ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1109 ODDPSP

Rubrique ODDPSP : Odette : dynamic password support

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique. Lorsque cette fonction est demandée, un intervalle d'activation est défini ([ODDPIN](#), une date de dernière modification est archivée ([ODDPDT](#)). L'utilisateur a également la possibilité de forcer un changement ([ODDPRQ](#)). [Rubrique](#)ODDPSP : [Odette](#): dynamic password support

Si [TBT/400](#) est appelant, Pour changer le mot de passe, (l'intervalle ayant agi, ou l'utilisateur ayant forcé le changement), l'ancien mot de passe est chargé dans le champ ODUSES, le nouveau dans le champ ODPSWD lors de l'émission de la [trameSSID](#). Si le [serveur](#) répond par une [trameSSID](#) (acceptation de

signature), la modification est définitive.

Si [TBT/400](#) est appelé, après acceptation d'un [SSID](#) avec demande de changement, il répondra par un [SSID](#) avec changement de mot de passe.

Dans tous les cas, le [TBT/400](#) qui reçoit un [SSID](#) avec changement de mot de passe, s'il accepte la [trame](#) change le mot de passe d'accès (PSWACC), après mémorisation de celui-ci (PSWACO). L'ancien mot de passe est encore supporté jusqu'à la prochaine [trameSSID](#) reçue utilisant le nouveau mot de passe.

- 'Y' - Support actif
- 'N' - Support inactif

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPSP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1110 ODDSN

Rubrique ODDSN : Odette : Nom du fichier

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte un nom logique. Par défaut, la valeur est issue du [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)). Si celle-ci est vide, la valeur issue du [correspondant](#) origine est retenue. [Rubrique](#) ODDSN : [Odette](#): Nom du [fichier](#)

La valeur spéciale "*KEY" placée dans les 14 premiers caractères (* en position 11 incluse maximum) demande à [TBT/400](#) de générer un nom unique permettant le rapprochement à coup sur des [EERP](#).

Si la [rubriquen](#) est pas renseignée, "*KEY" est assumé en colonne 1. "*SPACE" permet de générer un nom à blanc.

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#)), celui-ci définit une valeur par défaut.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#)), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Le littéral 'NERPTEST' en réception provoquera l'émission d'un [NERP](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA1](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1111 ODEEIN

Rubrique ODEEIN : Odette : EERP inversé

En [protocoleOdette](#) la confirmation de réception d'un [fichier](#) est l'objet d'une [trame](#) [EERP](#) qui reprend les mêmes éléments que la [trameSFID](#). Certaines implémentations ont croisé les champs 'origine' et 'destination'. Ce paramètre précise si l'[EERP](#) est "inversé" ou non. [Rubrique](#) ODEEIN : [Odette](#): [EERP](#) inversé

- 'O' - EERP inversé
- 'N' - EERP normal - logique Galia
- 'A' - TBT/400 ne générera pas d'EERP

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#)), celui-ci définit une valeur par défaut.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODEEIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1112 ODENV

Rubrique ODENV : Odette : File enveloping format

Indicates the enveloping format used in the file. If the file is encrypted/signed/compressed or is an

enveloped file for the exchange and revocation of certificates, this field must be set accordingly.

[Rubrique](#)ODENV : [Odette](#): File enveloping format

- '0' No envelope
- '1' File is enveloped using [CMS]

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODEVN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1113 ODFMT

Rubrique ODFMT : Odette : Format de fichier

[Odette](#) permet d'échanger des [fichiers](#) de plusieurs types. Celui-ci est précisé lors de l'annonce d'un [fichier](#) ("[SFID](#)"). [Rubrique](#)ODFMT : [Odette](#): Format de [fichier](#)

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) en précise le contenu. Si elle n'a pas été renseignée lors de la demande d'émission, la valeur par défaut est issue du [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)). Si celle-ci n'est pas spécifiée, le type 'F' sera retenu.

- - F = fichier de type binaire fixe,
- - V = fichier de type binaire variable,
- - U = fichier de type binaire non structuré,
- - T = fichier de type texte.

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#)), celui-ci définit une valeur par défaut.

La valeur par défaut est 'F'.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#)), ce champ provient directement de cette [trame](#). Au mode texte est associé le [fichier](#) de type A ([Rubrique](#)FCTYPA), Aux autres modes le [fichier](#) de type B ([Rubrique](#)FCTYPB). Les mode de traitement (FCTRTA et FCTRTE) sont à définir en conséquence : [Ascii](#) systématique, Physical file).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODFMT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1114 ODFSIZ

Rubrique ODFSIZ : Odette : Taille du fichier

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la taille estimée du [fichier](#) (produit de la longueur d'enregistrement par leur nombre). En fait, c'est la copie de la [rubrique](#)FILSIZ. [Rubrique](#)ODFSIZ : [Odette](#): Taille du [fichier](#)

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#)), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est copié dans [O2FSIZ](#)

Ce champ est exprimé en kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODFSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1115 ODHAFH

Rubrique ODHAFH : Hash du fichier

Certains [protocoles](#) permettent de calculer un hash pour le [fichier](#) afin d'en valider la transmission. Ce champ contient le hash. [Rubrique](#)ODHAFH : Hash du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ODHAFH, [RUBRIQUE](#)

11.1.1116 ODHASH

Rubrique ODHASH : Hash du CMS

Certains [protocoles](#) permettent de calculer un hash pour le CMS afin d'en valider la transmission. Ce champ contient le hash. [Rubrique](#)ODHASH : Hash du CMS

Cette Aide est accessible sous les critères : ODHASH, [RUBRIQUE](#)

11.1.1117 ODLEV

Rubrique ODLEV : Odette : Niveau

Il existe deux versions du [protocole OdetteV1](#) et [OdetteV2](#); Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [RubriqueODLEV](#) : [Odette](#): Niveau

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise le niveau proposé. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de minorer le niveau.

[OdetteV2](#) est demandé si le cryptage (TYPCRY), la signature (TYP SIG), ou la compression (TYPCMP) est demandée.

- '1' - Odette V1
- '5' - Odette V2

Il y a un piège potentiel lorsqu'un [correspondant](#) est déclaré en [OdetteV2](#). Voir [ODDPEM](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODLEV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1118 ODLREC

Rubrique ODLREC : Odette : Lng enregistrement

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la longueur d'enregistrement réelle du [fichier](#) Elle est en fait la copie de la [rubriqueLNGREC](#)
[RubriqueODLREC](#) : [Odette](#): Lng enregistrement

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODLREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1119 ODORGI

Rubrique ODORGI : Odette : Origine inconnue

Lorsque [TBT/400](#) est appelé, l'origine du [fichier](#) est transmise (champ ODORIG) dans la [trameSFID](#)
[TBT/400](#) recherche un [correspondant](#) dont le code abonné ([ODCODE](#) contient cette origine. En son absence deux actions sont possibles, soit d'accepter la [trame](#) soit de la refuser par une [trameSFNA](#)
[RubriqueODORGI](#) : [Odette](#): Origine inconnue

- 'O' - TBT/400 accepte une origine inconnue
- crée le correspondant dans l'annuaire
- sous le nom ZZZZaaaammjjhhmsscc
- (EDIZaaaammjjhhmsscc si MultiTBT)
- 'N' - TBT/400 exige d'identifier l'origine

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODORGI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1120 ODORIG

Rubrique ODORIG : Odette : Abonné origine

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#) transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#). [RubriqueODORIG](#) : [Odette](#): Abonné origine

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, ce champ véhicule l'origine du [fichier](#) Cette information contient le code abonné [Odette](#) associé au [correspondant](#) initiateur ([ODABOR](#)). Elle est recherchée dans l'[annuaire](#)

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert, ce champ est directement issu de la [trameSFID](#) [TBT/400](#) recherche le [correspondant](#) ([ODABOR](#)) dont le code ([ODCODE](#)) convient.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) PARAMETRE, ODORIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1121 ODPSWD

Rubrique ODPSWD : Odette : Mot de passe

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) un premier échange est effectué, dit "[SSID](#). [Rubrique](#)ODPSWD : [Odette](#): Mot de passe

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), une information de signature est transmise à l'appelé (champ [ODCODE](#)). Un mot de passe doit être transmis au [correspondant](#) Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#)), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (i.e. reçoit la [trameSSID](#)), le mot de passe en retour est celui associé au user par défaut (voir paramétrage [ODABIN](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODPSWD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1122 ODRCNT

Rubrique ODRCNT : Odette : Nombre d'enregistrements

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'enregistrements transmis. [Rubrique](#)ODRCNT : [Odette](#): Nombre d'enregistrements

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#)), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est nul pour les [fichiers](#) de type "Text" ou "Unstructured". (voir [rubriqueODFMT](#))

Ce champ est copié dans [O2RCNT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODRCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1123 ODREA1

Rubrique ODREA1 : Odette : Libellé

Cette [rubrique](#) contient la raison retournée par le [correspondant](#) pour le refus de transfert d'un [fichier](#) Elle est alimentée d'après le code raison des [tramesSFNA](#) ou [EFNA](#) ou d'après le code raison de la [trameESID](#) (incrémenté de 100). (voir ODREA). [Rubrique](#)ODREA1 : [Odette](#): Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE](#) ODREA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.1124 ODREA2

Rubrique ODREA2 : Odette : Libellé

Cette [rubrique](#) contient la raison retournée par le [correspondant](#) pour le refus de transfert d'un [fichier](#) Disponible en OFTPV2 elle est alimentée par le [protocole](#) [Rubrique](#)ODREA2 : [Odette](#): Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE](#) ODREA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.1125 ODREAS

Rubrique ODREAS : Odette : Code retour

Cette [rubrique](#) contient la raison retournée par le [correspondant](#) pour le refus de transfert d'un [fichier](#) Elle est alimentée d'après le code raison des [tramesSFNA](#) ou [EFNA](#) ou d'après le code raison de la [trameESID](#) (incrémenté de 100). [Rubrique](#)ODREAS : [Odette](#): Code retour

- - 01 = Nom de fichier invalide
- - 02 = Destination invalide
- - 03 = Origine invalide
- - 04 = Format d'enregistrement invalide
- - 05 = Taille d'enregistrement non supportée
- - 06 = Taille de fichier trop importante
- - 10 = Nombre d'enregistrements invalide
- - 11 = Nombre de caractères annoncés invalide
- - 12 = Incident dans la méthode d'accès
- - 13 = Fichier déjà transmis
- - 99 = Raison non précisée
- - 100 = Fin normale de session
- - 101 = Commande non reconnue
- - 102 = Violation de protocole
- - 103 = Code identification inconnu
- - 104 = Mot de passe invalide
- - 105 = Site local en arrêt immédiat
- - 106 = Commande contenant des données invalides
- - 107 = Erreur sur la taille de NSDU
- - 108 = Ressources non disponibles
- - 109 = Dépassement de temps
- - 110 = Possibilités incompatibles
- - 199 = Raison non spécifiée

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODREAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1126 ODREST

Rubrique ODREST : Odette : Restart

[Odette](#) permet l'implémentation du restart. Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [Rubrique](#) ODREST : [Odette](#): Restart

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise le support de cette fonction. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de refuser la fonction si elle a été demandée par l'appelant.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

- 'Y' - Yes
- 'N' - No

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODREST, [RUBRIQUE](#)

11.1.1127 ODSDEB

Rubrique ODSDEB : Odette : Buffer d'échange

La taille du buffer d'échange des [trames](#) de données est négociable lors de l'échange initial ("[SSID](#)). [Rubrique](#) ODSDEB : [Odette](#): Buffer d'échange

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise la taille suggérée. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent. Par défaut, la valeur 4096 sera assumée. [TBT/400](#) aligne au plus proche multiple de 128.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) plafonne la taille suggérée par le [correspondant](#). Cette information est issue du [correspondant](#) initiateur ([ODABIN](#) associé au code [ODCODE](#) reçu dans la [trame](#) [SSID](#)

Dans un environnement avec plusieurs transferts en parallèle, il est fortement déconseillé d'augmenter trop cette valeur, 16384 semblant un maximum à respecter (bien que le [protocole](#) permette 99999). Dans la version actuelle, [TBT/400](#) impose ce plafond.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSDEB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1128 ODSEC

Rubrique ODSEC : Odette : Security Level

Indicates whether the file has been signed and/or encrypted before transmission. [Rubrique](#) ODSEC : [Odette](#): Security Level

- '00' No security services
- '01' Encrypted
- '02' Signed
- '03' Encrypted and signed

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1129 ODSIGN

Rubrique ODSIGN : Odette : EERP Signé

Ce champ n'est disponible qu'en [Odette](#) V2 (voir [ODLEV](#). [Rubrique](#) ODSIGN : [Odette](#): [EERP](#) Signé

Ce champ demande la signature des [EERP](#) ou [NERP](#) associés au [message](#) envoyé.

- 'N' Non
- 'Y' Oui

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSIGN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1130 ODSPEC

Rubrique ODSPEC : Odette : Logique spéciale

[Odette](#) permet l'implémentation d'une logique dite "spéciale", ce afin de fiabiliser les transmissions. Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [Rubrique](#) ODSPEC : [Odette](#): Logique spéciale

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise l'activation de cette logique. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de refuser la fonction si elle a été demandée par l'appelant.

- 'Y' - Yes
- 'N' - No

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSPEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1131 ODSYNT

Rubrique ODSYNT : Odette : Syntaxe allégée

En [protocole](#) [Odette](#) certains [serveurs](#) ne respectent pas totalement la syntaxe. Ce paramètre permet de simplifier les contrôles en réception de [trames](#) [Rubrique](#) ODSYNT : [Odette](#): Syntaxe allégée

- 'O' - syntaxe allégée
- 'N' - syntaxe normale

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTTE](#) PARAMETRE, ODSYNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1132 ODTIME

Rubrique ODTIME : Odette : Heure du fichier

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte une date ([ODDATE](#)) et une heure.

[Rubrique](#)ODTIME : [Odette](#): Heure du [fichier](#)

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#)(voir [ODLEV](#). En [OdetteV1](#) la date est sous la forme AAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSS. En [OdetteV2](#) la date est sous la forme AAAAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSSCC. Les champs [ODDATE](#)et ODTIME sont des copies des champs [O2DATE](#)et [O2TIME](#) En [protocoleV1](#), la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocoleV2](#), la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODTIME, [RUBRIQUE](#)

11.1.1133 ODOCNT

Rubrique ODOCNT : Odette : Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'octets transmis. [Rubrique](#)ODOCNT : [Odette](#): Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est copié dans [O2UCNT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODOCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1134 ODUSEF

Rubrique ODUSEF : Odette : Champ user SFID

[Odette](#) permet d'échanger une information de type utilisateur lors de l'annonce d'un [fichier](#)"[SFID](#)".

[Rubrique](#)ODUSEF : [Odette](#): Champ user [SFID](#)

Lors d'une émission vers un [correspondant](#)indirect ([ODABID](#), celui-ci définit une valeur par défaut.

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#)en précise le contenu. Si elle n'a pas été renseignée lors de la demande d'émission, la valeur par défaut est issue du [correspondant](#)destinataire ([ODABDE](#)).

La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#)indirect ([ODABID](#)) s'il est présent (blanc si absent).

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement du champ user de la [trameSFID](#)reçue.

Le littéral 'NERPTEST' en réception provoquera l'émission d'un [NERP](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODUSEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1135 ODUSES

Rubrique ODUSES : Odette : Champ user SSID

[Odette](#) permet d'échanger une information de type utilisateur lors de l'échange initial "[SSID](#)". Ce champ n'est

pas disponible si le support des mots de passe dynamiques est activé (voir [ODDPSP](#). [Rubrique](#)ODUSES : [Odette](#): Champ user [SSID](#)

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) en précise le contenu. Si elle n'a pas été renseignée lors de la demande d'émission, la valeur par défaut est issue du [correspondant](#) initiateur ([ODABIN](#)).

La valeur spéciale "*DEST" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)).

La valeur spéciale "*ORIG" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#) origine ([ODABOR](#)).

La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) s'il est présent (blanc si absent).

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trame](#)[SSID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE](#) [P2ODET](#) ODUSES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1136 OPRDEA

Rubrique OPRDEA : Message opérateur demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour OPRDEM. [Rubrique](#) OPRDEA : [Message](#) opérateur demandé

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OPRDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1137 OPRDEF

Rubrique OPRDEF : Message opérateur demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour OPRDEM. [Rubrique](#) OPRDEF : [Message](#) opérateur demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OPRDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1138 OPRDEM

Rubrique OPRDEM : Message opérateur demandé

Permet de demander un [message](#) dans QSYSOPR après traitement du [fichier](#). La valeur par défaut dépend du type de destinataire; OPRDET pour les télex, [OPRDEF](#) pour les télécopies, [OPRDEA](#) pour tous les autres. [Rubrique](#) OPRDEM : [Message](#) opérateur demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Se référer à [BRKDEM](#) pour la définition des [messages](#) émis.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [P1](#) OPRDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1139 OPRDET

Rubrique OPRDET : Message opérateur demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour [OPRDEM](#) [Rubrique](#) OPRDET : [Message](#) opérateur demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT OPRDET](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1140 ORDSRV

Rubrique ORDSRV : Numéro d'ordre serveur

Cette [rubrique](#) d'usage optionnel selon l'implémentation du progiciel [TBT/400](#) précise le numéro d'ordre du [fichier](#) à émettre ou reçu. [Rubrique](#) ORDSRV : Numéro d'ordre [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) ORDSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1141 ORGANI

Rubrique ORGANI : Nom de l'organisation

Précise le nom de l'organisation du destinataire du [message](#) [Rubrique](#) ORGANI : Nom de l'organisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) ORGANI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1142 OS4VER

Rubrique OS4VER : Numéro de version

Détermine la version actuelle de l'OS/400. [Rubrique](#) OS4VER : Numéro de version

Cette Aide est accessible sous les critères : OS4VER, [RUBRIQUE](#)

11.1.1143 OUT400

Rubrique OUT400 : Visualisation Spoolfiles

Ce choix permet d'accéder directement à tous les [fichiers](#) spool de [TBT/400](#) [Rubrique](#) OUT400 : Visualisation Spoolfiles

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKSPLF IPSTBTUSER

Cette Aide est accessible sous les critères : OUT400, [RUBRIQUE](#)

11.1.1144 OUTFIL

Rubrique OUTFIL : Fichier pour impression

Précise le nom de l'output queue associée au job ayant déposé le [message](#) [Rubrique](#) OUTFIL : [Fichier](#) pour impression

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OUTFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1145 OUTLIB

Rubrique OUTLIB : Bibliothèque pour impression

Précise le nom de la [bibliothèque](#) de l'output queue associée au job ayant déposé le [message](#) [Rubrique](#) OUTLIB : [Bibliothèque](#) pour impression

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OUTLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1146 OUTQGN

Rubrique OUTQGN : Visualisation OUTPUT QUEUE TBT/400

Ce choix permet d'accéder directement à l'OUTPUT QUEUE de [TBT/400](#) [Rubrique](#)OUTQGN : Visualisation OUTPUT QUEUE [TBT/400](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKOUTQ

Cette Aide est accessible sous les critères : OUTQGN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1147 OVRFIL

Rubrique OVRFIL : Nom du fichier

Cette [rubrique](#)est à renseigner pour modifier le [fichier](#)paramétré dans le traducteur, ou si le mode format privé est utilisé (voir PRVSWT). [Rubrique](#)OVRFIL : Nom du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : OVRFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1148 OVRLIB

Rubrique OVRLIB : Nom de la bibliothèque du fichier

Cette [rubrique](#)est à renseigner pour modifier le [fichier](#)paramétré dans le traducteur, ou si le mode format privé est utilisé (voir PRVSWT). [Rubrique](#)OVRLIB : Nom de la [bibliothèque](#)du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : OVRLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1149 OVRMBR

Rubrique OVRMBR : Nom du membre

Cette [rubrique](#)est à renseigner pour modifier le [fichier](#)paramétré dans le traducteur, ou si le mode format privé est utilisé (voir PRVSWT). [Rubrique](#)OVRMBR : Nom du [membre](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : OVRMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1150 PARTID

Rubrique PARTID : Identifiant de la partition

Désigne l'identifiant de la partition courante. [Rubrique](#)PARTID : Identifiant de la partition

Cette Aide est accessible sous les critères : PARTID, [RUBRIQUE](#)

11.1.1151 PARTNB

Rubrique PARTNB : Nombre de partitions

Désigne le nombre de partitions déclarées sur la machine physique. [Rubrique](#)PARTNB : Nombre de partitions

Cette Aide est accessible sous les critères : PARTNB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1152 PARTSN

Rubrique PARTSN : Numéro de série logique

Désigne le numéro de série logique associé à la partition. [Rubrique](#)PARTSN : Numéro de série logique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARTSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1153 PASSPHRAS

Rubrique PASSPHR : Passphrase

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores. [Rubrique](#)PASSPHR : Passphrase

Ce paramètre précise la Passphrase utilisée pour créer le Keystore.

La valeur spéciale *GEN demande à [TBT/400](#) de générer une passphrase.

Le Keystore est créé par la [commande](#)IPSKEYSTOR.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PASSPHR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1154 PASSWO

Rubrique PASSWO : Password

[TBT/400](#) peut gérer des certificats contenant une clé privée et des certificats publics (.p12). Ces certificats sont sauvegardés cryptés. [Rubrique](#)PASSWO : Password

Ce paramètre précise la clé de cryptage / décryptage.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PASSWO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1155 PEREMI

Rubrique PEREMI : Pourcentage émis

Cette [rubrique](#) contient, pour une transmission en cours, le pourcentage d'enregistrements déjà émis.

[Rubrique](#)PEREMI : Pourcentage émis

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) PEREMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1156 PEREMJ

Rubrique PEREMJ : Péréemption messages en attente

Délai de péréemption des [messages](#) en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système. Ces [messages](#) sont historisés avec le code TM avant d'être purgés. Si le [message](#) a été émis par un applicatif, celui-ci recevra l'accusé d'acheminement (si celui-ci a été demandé). Ce délai s'exprime en jours.

[Rubrique](#)PEREMJ : Péréemption [messages](#) en attente

Cette [rubrique](#) est utilisée pour tous les [messages](#) à l'exception des [messages](#) de type télécopie ou télex. Dans le premier cas lui est substituée la [rubrique](#)PERFAX, dans le second la [rubrique](#)PERTLX.

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#) datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PEREMJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1157 PERFAX

Rubrique PERFAX : Péréemption messages télécopies

Délai de péréemption des [messages](#) en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système. Ces [messages](#) sont historisés avec le code TM avant d'être purgés. Si le [message](#) a été émis par un applicatif, celui-ci recevra l'accusé d'acheminement (si celui-ci a été demandé). Ce délai s'exprime en minutes.

[Rubrique](#)PERFAX : Péréemption [messages](#) télécopies

Cette [rubrique](#) est utilisée exclusivement pour les [messages](#) de type télécopie. Pour les [messages](#) de type télex est retenue la [rubrique](#)PERTLX. Dans les autres cas [PEREMJ](#) est retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PERFAX, [RUBRIQUE](#)

11.1.1158 PERHEC

Rubrique PERHEC : Péréemption pour échéancier

Délai de péréemption des [messages](#)historisés si créés par l'échéancier. Ce paramètre définit une exception au paramètre PERHIS. [Rubrique](#)PERHEC : Péréemption pour échéancier

Il est défini au niveau global, et au niveau de l'échéancier. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PERHEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1159 PERHIS

Rubrique PERHIS : Péréemption messages dans l'historique

Délai de péréemption des [messages](#)historisés, c'est à dire qui ont fait l'objet d'un traitement terminé ou qui ont fait l'objet d'une péréemption. [Rubrique](#)PERHIS : Péréemption [messages](#) dans l'historique

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau [correspondant](#) Le niveau global servant de valeur par défaut.

Il existe également au niveau échéancier, la valeur par défaut étant le niveau [correspondants](#) si ce dernier est présent, [PERHEC](#) sinon.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Pour les [messages](#) non associés à une entrée dans l'[annuaire](#)(Telex et Fax), il est rappelé qu'il est toujours possible de définir l'entrée IPLSMODEL. IPL\$\$\$\$\$PROFIL est également active.

La détermination de la période de rétention se fait dans l'ordre suivant : Pour [avis](#) de distribution et de lecture [X400](#) paramètre global PERX40 Pour événements à l'initiative de l'échéancier : ce dernier, [Annuaire](#) si un [correspondant](#) est associé, Paramètre global PERHSC si [scrutation](#) Valeur globale du paramètre.

En [supervision](#) la valeur résultante est visualisée dans le [menu](#) "Détail des paramètres". Le comportement prévisionnel de l'automate de ménage est affiché dans ce même [menu](#)([rubrique](#)HISSUP).

Voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PERHIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1160 PERHSC

Rubrique PERHSC : Péréemption pour scrutation

Délai de péréemption des [messages](#)historisés si créés par une [scrutation](#) Ce paramètre définit une exception au paramètre [PERHIS](#) [Rubrique](#)PERHSC : Péréemption pour [scrutation](#)

voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PERHSC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1161 PERLOG

Rubrique PERLOG : Péréemption de QEZJOBLOG

[TBT/400](#) peut effectuer le "ménage" dans l'OUTPUT QUEUE QEZJOBLOG. Si un délai est ici précisé, cette tâche de ménage sera active, et l'OUTPUT QUEUE QEZJOBLOG de QUSRSYS sera régulièrement nettoyée. [Rubrique](#)PERLOG : Péréemption de QEZJOBLOG

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERLOG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1162 PERMSG

Rubrique PERMSG : Péréemption messages des MESSAGE QUEUE

Délai de péréemption des [messages](#)d'activité créés par [TBT/400](#)dans les MSG QUEUE de la [bibliothèqueIPLSC](#) RubriquePERMSG : Péréemption [messages](#)des [MESSAGE](#)QUEUE

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERMSG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1163 PEROBJ

Rubrique PEROBJ : Péréemption objets dans bibliothèques

Délai de péréemption des objets créés dans les deux [bibliothèques](#)de [TBT/400](#)(exploitation [IPLSE](#)et [messagesIPLSM](#), et dans le répertoire [IFS](#)de [TBT/400](#) RubriquePEROBJ : Péréemption objets dans [bibliothèques](#)

Un objet, utilisé par une demande d'émission en cours ou historisée, est dit protégé, et ne sera pas supprimé.

En ce qui concerne les [fichiers](#)natifs, seuls les objets créés par [TBT/400](#)(reconnus par la syntaxe de leurs noms) sont les "victimes" de cette péréemption (Une [commande](#)(IPSCRTMEMB) permet de créer, hors [TBT/400](#) de tels [membres](#). Les [fichiers](#)seront supprimés dès lors qu'ils ne contiendront plus de [membres](#)

En ce qui concerne les [fichiersIFS](#), tous les [fichiers](#)sont la cible de cette purge. Les répertoires seront supprimés quand ils ne contiendront plus de [fichiers](#)

voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PEROBJ](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1164 PEROPR

Rubrique PEROPR : Péréemption de QSYSOPR

[TBT/400](#)peut effectuer le "ménage" dans la MSG QUEUE QSYSOPR. Si un délai est ici précisé, cette tâche de ménage sera active, et la MSG QUEUE QSYSOPR de QSYS sera régulièrement nettoyée.

RubriquePEROPR : Péréemption de QSYSOPR

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PEROPR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1165 PEROUT

Rubrique PEROUT : Péréemption messages dans OUTPUT QUEUE

Délai de péréemption des [messages](#)d'activité créés par [TBT/400](#)dans les OUTPUT QUEUE de la [bibliothèqueIPLSC](#) RubriquePEROUT : Péréemption [messages](#)dans OUTPUT QUEUE

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PEROUT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1166 PERTLX

Rubrique PERTLX : Péréemption messages télex

Délai de péréemption des [messages](#)en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système.

Ces [messages](#)sont historisés avec le code TM avant d'être purgés. Si le [message](#)a été émis par un applicatif, celui-ci recevra l'accusé d'acheminement (si celui-ci a été demandé). Ce délai s'exprime en minutes.

RubriquePERTLX : Péréemption [messages](#)télex

Cette [rubrique](#)est utilisée exclusivement pour les [messages](#)de type télex. Pour les [messages](#)de type télécopie

est retenue la [rubriquePERFAX](#) Dans les autres cas [PEREMJ](#)est retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERTLX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1167 PERX40

Rubrique PERX40 : Péremption pour X400

Délai de péremption des [avis](#)de distribution et de lecture [X400](#) Ce paramètre définit une exception au paramètre [PERHIS RubriquePERX40](#) : Péremption pour [X400](#)

voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERX40](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1168 PGMED13

Rubrique PGMED13 : Programme applicatif

Donne le nom du programme de traitement des interchanges entrants (cas du flux tendu).

[RubriquePGMED13](#) : Programme applicatif

Cette Aide est accessible sous les critères : PGMED13, [RUBRIQUE](#)

11.1.1169 PGMLIB

Rubrique PGMLIB : Bibliothèque du programme

Nom de la [bibliothèque](#)contenant le programme. La valeur *TBT signifie que [TBT/400](#)applique sa valeur par défaut ([IPLSP. RubriquePGMLIB](#) : [Bibliothèque](#)du programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PGMLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1170 PGMOBJ

Rubrique PGMOBJ : Nom de programme

Nom du programme de consommation de la file d'attente. La valeur *TBT signifie que [TBT/400](#)applique ses valeurs par défaut. [RubriquePGMOBJ](#) : Nom de programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PGMOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1171 PORPRO

Rubrique PORPRO : Port protégé

[TBT/400](#)peut réserver ses ports d'écoute à l'utilisateur [TBT](#) (utilisation de ADDTCPPORT).

[RubriquePORPRO](#) : Port protégé

C'est son comportement par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : PORPRO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1172 PRCGRP

Rubrique PRCGRP : Groupe de processeur

Précise le groupe auquel se rattache le processeur. [RubriquePRCGRP](#) : Groupe de processeur

Cette Aide est accessible sous les critères : PRCGRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1173 PRCTYP

Rubrique PRCTYP : Type de processeur

Précise le type de processeur. [Rubrique](#)PRCTYP : Type de processeur

Cette Aide est accessible sous les critères : PRCTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1174 PRENOM

Rubrique PRENOM : Prénom

Précise le prénom du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)PRENOM : Prénom

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PRENOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1175 PRFDRV

Rubrique PRFDRV : Préfixe des drivers de TBT/400

[TBT/400](#)a besoin de préfixer certains objets qu'il utilise. [Rubrique](#)PRFDRV : Préfixe des [drivers](#)de [TBT/400](#)

Les [drivers](#)s'identifient au sous-système de communication selon un nom préfixé.

Le nom du sous-système est également préfixé.

Les utilisateurs "techniques" de la passerelle Office sont également préfixés ([OBALEMI](#)et [OBALREC](#)).

Le but est la cohabitation de deux [TBT/400](#)ou plus sur la même machine (il suffit de dupliquer les [bibliothèques](#)[LIBPRGLIBPARLIBMESLIBEXP](#) de changer le préfixe PRFDRV et le code utilisateur USRTBT).

Il détermine également le nom des répertoires [IFS](#)gérés par [TBT](#)

Ce paramètre ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)). Il doit être alphanumérique, le premier caractère étant alphabétique.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PRFDRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1176 PRFJOB

Rubrique PRFJOB : Préfixe des jobs de TBT/400

[TBT/400](#)soumet des jobs sous OS/400. Afin de faciliter leur repérage, un préfixe est utilisé.

[Rubrique](#)PRFJOB : Préfixe des jobs de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1177 PRFNAT

Rubrique PRFNAT : Préfixe national

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télécopies. Certains réseaux doivent connaître le préfixe téléphonique pour accéder au national. Cette [rubrique](#)le spécifie. Sa longueur est déterminée par la [rubrique](#)[LPRNAT](#) La valeur spéciale *NONE signifie pas de préfixe. [Rubrique](#)PRFNAT : Préfixe national

En [France](#) la valeur est 00.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFNAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1178 PRFRTC

Rubrique PRFRTC : Préfixe international

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télécopies. Certains réseaux doivent connaître le préfixe téléphonique pour accéder à l'international. Sa longueur est déterminée par la [rubrique](#)[LPRRTC](#)

[Rubrique](#)PRFRTC : Préfixe international

En [France](#) la valeur est 00.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1179 PRFTBT

Rubrique PRFTBT : Préfixe TBT

[TBT](#) utilise un préfixe ([IPLS](#) par défaut). [Rubrique](#)PRFTBT : Préfixe [TBT](#)

Il est déterminé à l'installation d'après le nom de la [bibliothèque](#) programme ([IPLSP](#)).

Il conditionne les quatre [bibliothèques](#) de TBT/400 ([IPLSCIPLSEIPLSM](#) et [IPLSP](#)).

Pour le changer, il n'y a qu'une possibilité : renommer les quatre [bibliothèques](#) ([IPLSC](#) devenant NEWC, [IPLSE](#) NEWWE, ...) et de relancer la procédure d'initialisation (CHGCURLIB NEWP ; CALL [IPSPGINIT](#))

Il permet de préfixer également certains champs de paramétrage : &Xyz dans le champ sera interprété comme IPLSxyz.

Pour une [bibliothèque](#) de programmes, *TBT désignera [IPLSP](#)([LIBPRG](#)). Pour une [bibliothèque](#) de [fichiers](#) *TBT désignera [IPLSE](#)([LIBEXP](#)).

Les champs concernés sont SECACT, [FATLIBFALIBAFALIBBFAUSER](#) [ECHLIBECHPGLECHPGU](#) [TBTLIB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PRFTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1180 PRFTLX

Rubrique PRFTLX : Préfixe international

Cette [rubrique](#) est utilisée pour l'émission de télex. Certains réseaux doivent connaître le préfixe télex pour accéder à l'international. Cette [rubrique](#) spécifie (0 pour la [France](#)). Sa longueur est déterminée par la [rubrique](#) [LPRTLX](#) [Rubrique](#)PRFTLX : Préfixe international

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFTLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.1181 PRIRES

Rubrique PRIRES : Priorité réseau du message

Précise la priorité du [message](#) gérée par le réseau. [Rubrique](#)PRIRES : Priorité réseau du [message](#)

- - U = urgent,
- - N = normal (valeur par défaut),
- - H = heures creuses du réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [X400](#) [P1](#) [P2X400](#) PRIRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1182 PRITBT

Rubrique PRITBT : Priorité interne TBT/400

Détermine la priorité interne affectée au [message](#) pour son traitement par TBT/400 Les valeurs possibles sont 0 à 255, la valeur par défaut étant 0. [Rubrique](#)PRITBT : Priorité interne [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [P1](#) PRITBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1183 PRVSWT

Rubrique PRVSWT : Format privé

Précise l'utilisation d'un format "privé" dans le traducteur. Dans ce cas, celui-ci est transparent, mais assure

le suivi du [fichier](#) Il faut renseigner les [rubriquesOVRLIB](#) [OVRFIL](#) et [OVRMBR](#) [RubriquePRVSWT](#) :
Format privé

- Y - Yes
- N - No

Cette Aide est accessible sous les critères : PRVSWT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1184 PSAPDF

Rubrique PSAPDF : PeSIT : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
[Rubrique](#)PSAPDF : [PeSIT](#): [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)PSAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT TBT](#) PARAMETRE, PSAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1185 PSAPSL

Rubrique PSAPSL : PeSIT : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) Le critère majeur de choix est l'abonné émetteur. La [rubrique](#)PSAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)PSAPSL : [PeSIT](#): Sélection [application](#)

- - U - L'application cible est cherchée dans le champ PSLABF
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ PSNOMF
- - A - L'application cible est l'application par défaut (PSAPDF)

A noter que [TBT/400](#) recherche toujours dans l'[application](#) par défaut ([PSAPDF](#) en dernier recours.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PESIT](#) PARAMETRE, PSAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1186 PSATTD

Rubrique PSATTD : PeSIT : Attributs demandés

En PeSIT-F', lors d'une sélection d'un [fichier](#) distant, le demandeur peut demander les attributs du [fichier](#) [PIPESIT](#)14. [Rubrique](#)PSATTD : [PeSIT](#): Attributs demandés

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSATTD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1187 PSCMPDE

Rubrique PSCMPDE : PeSIT : Compression

En PeSIT-F', le demandeur peut demander une compression des données transférées. Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci demande toujours une compression "totale" (horizontale + verticale). [PIPESIT](#)21.
[Rubrique](#)PSCMPDE : [PeSIT](#): Compression

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCMPDE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1188 PSCMPDR

Rubrique PSCMPDR : PeSIT : Compression

En PeSIT-F', le receveur peut négocier la compression des données transférées. Lors d'une réception par [TBT/400](#) celui-ci accepte toujours la demande initiale ([PSCMPDE](#) [PIPESIT](#)21. [Rubrique](#)PSCMPDR :
[PeSIT](#): Compression

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCMPDR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1189 PSCODD

Rubrique PSCODD : PeSIT : Code données

En PeSIT-F', le type de données transmises est annoncé. [PIPESIT16](#). [RubriquePSCODD](#) : [PeSIT](#): Code données

- 0 - ASCII
- 1 - EBCDIC
- 2 - BINAIRE

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci déduit cette valeur des [rubriques](#)TYPTRN et [ASCDEM](#)

- Si ASCDEM vaut 'O' ,
- si TYPTRN vaut 'O' , PSCODD vaut BINAIRE
- sinon PSCODD vaut ASCII
- sinon
- si TYPTRN vaut 'O' , PSCODD vaut BINAIRE
- sinon PSCODD vaut EBCDIC;

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSCODD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1190 PSCODF

Rubrique PSCODF : PeSIT : Code fin transfert

En PeSIT-F', chaque transfert dispose d'un code retour. [PIPESIT19](#). [RubriquePSCODF](#) : [PeSIT](#): Code fin transfert

- 4 - Erreur
- 8 - Suspension
- 12 - Annulation (par Serveur)
- 16 - Annulation (par Demandeur)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSCODF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1191 PSCTLAE

Rubrique PSCTLAE : PeSIT : Contrôle d'accès

En PeSIT-F', le demandeur précise un mot de passe d'accès, ainsi qu'éventuellement un nouveau mot de passe. Lors d'une émission par [TBT/400](#) ces informations sont précisées par l'[annuaire](#) [PIPESIT05](#).
[RubriquePSCTLAE](#) : [PeSIT](#): Contrôle d'accès

En niveau D, la longueur du mot de passe est limitée à huit octets; (il n'y a pas de possibilité de changement dynamique de mot de passe dans ce cas). En réception, [TBT/400](#)accepte cependant un champ de 16 caractères.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSCTLAE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1192 PSCTLAR

Rubrique PSCTLAR : PeSIT : Contrôle d'accès

En PeSIT-F', le receveur peut préciser un mot de passe d'accès. [RubriquePSCTLAR](#) : [PeSIT](#): Contrôle d'accès

[TBT/400](#)utilise l'[annuaire](#)(champ PSWACC) pour contrôler le mot de passe d'accès. [PIPESIT05](#).

Le mot de passe reçu lors de la préconnexion, sert de valeur par défaut au mot de passe reçu dans la [fpduCONNECT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSCTLAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1193 PSCTLF

Rubrique PSCTLF : PeSIT : Contrôle d'accès

En plus du contrôle d'accès (PSCTLA), un deuxième contrôle peut être mis en place au niveau [fichier](#) le champ est structuré de manière identique. [PIPESIT63](#). [RubriquePSCTLF](#) : [PeSIT](#): Contrôle d'accès

Cette [rubriquen](#)'est à priori pas utilisée en [PeSITHors_SIT](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSCTLF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1194 PSDATC

Rubrique PSDATC : PeSIT : Date de création

Date de création du [fichier](#)transmis. [PIPESIT51](#). [RubriquePSDATC](#) : [PeSIT](#): Date de création

Lors d'une émission par [TBT/400](#) si une date valide n'est pas précisée, la date du jour s'applique.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

- Format AAMMJJHHMSS

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDATC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1195 PSDATE

Rubrique PSDATE : PeSIT : Date d'extraction

Date d'extraction du [fichier](#)transmis. [PIPESIT52](#). [RubriquePSDATE](#) : [PeSIT](#): Date d'extraction

Lors d'une émission par [TBT/400](#) si une date valide n'est pas précisée, la date du jour s'applique.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

- Format AAMMJJHHMSS

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDATE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1196 PSDIAG

Rubrique PSDIAG : PeSIT : Diagnostic

Diagnostic du transfert. [PIPESIT02](#). [RubriquePSDIAG](#) : [PeSIT](#): Diagnostic

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci mémorise le dernier diagnostic ([PeSIT](#) ayant interrompu le transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDIAG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1197 PSDIEX

Rubrique PSDIEX : PeSIT : Complément diag

Complément de diagnostic du transfert. [PIPESIT29](#). [RubriquePSDIEX](#) : [PeSIT](#): Complément diag

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci mémorise le dernier complément de diagnostic ayant interrompu le transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDIEX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1198 PSFMMS

Rubrique PSFMMS : PeSIT : Format message

Format des zones [messages](#)(PI 99). [RubriquePSFMMS](#) : [PeSIT](#): Format [message](#)

- A - Ascii
- E - Ebcidic

Certaines [FPDU](#) peuvent comporter un champ "[message](#)libre" (PI 91). [PeSIT](#) ne spécifie pas le codage utilisé. [TBT/400](#) utilise donc l'[annuaire](#) à cet effet.

Ce paramètre influence sur les [rubriques](#) PSMESE, PSMESLR, PSMEFLE et PSMEFLR.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSFMMS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1199 PSFORA

Rubrique PSFORA : [PeSIT](#) : Format article

Format des articles transférés. [PIPESIT](#)31. [Rubrique](#)PSFORA : [PeSIT](#): Format article

- 00h - Fixe
- 80h - Variable

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) est déduite de SPADEM.

- Si SPADEM vaut 'O' PSFORA vaut 'variable'
- sinon PSFORA vaut 'fixe'

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSFORA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1200 PSFPDU

Rubrique PSFPDU : [PeSIT](#) : Utilisation FPDU

Utilisation de certaines [FPDU](#) [Rubrique](#)PSFPDU : [PeSIT](#): Utilisation [FPDU](#)

- 0 - Normal
- 1 - Pas de FPDU data multiple
- 2 - Pas de FPDU data segmentée
- 3 - Ni multiple ni segmentée

Certaines [FPDU](#) sont d'usage optionnel. Il n'y a malheureusement pas de négociation. [TBT/400](#) utilise donc l'[annuaire](#) pour définir les possibilités du [correspondant](#) distant. En réception, [TBT/400](#) "avale" ce qui arrive.

Pour un [fichier](#) reçu, [TBT/400](#) précise les [trames](#) reçues.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSFPDU, [RUBRIQUE](#)

11.1.1201 PSIDFD

Rubrique PSIDFD : [PeSIT](#) : Identité demandeur

En [PeSIT-F'](#), le demandeur peut s'identifier dans la [FPDU](#) [Create](#) Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire](#) [PIPESIT](#)03. [Rubrique](#)PSIDFD : [PeSIT](#): Identité demandeur

La valeur par défaut est le contenu du champ PSIDND. La valeur particulière *SPACE le blanchit.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P3PESIT](#) PSIDFD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1202 PSIDFS

Rubrique PSIDFS : [PeSIT](#) : Identité serveur

En [PeSIT-F'](#), le demandeur peut préciser l'identification du [serveur](#) dans la [FPDU](#) [Create](#) Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire](#) [PIPESIT](#)04. [Rubrique](#)PSIDFS : [PeSIT](#): Identité [serveur](#)

La valeur par défaut est le contenu du champ PSIDNS. La valeur particulière *SPACE le blanchit.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P3PESIT](#) PSIDFS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1203 PSIDNB

Rubrique PSIDNB : PeSIT : Identité banque

En PeSIT-F', le demandeur peut initialiser un transfert vers une banque donnée. ([FPDUconnect PIPESIT62](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire RubriquePSIDNB : PeSIT: Identité banque](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1204 PSIDNC

Rubrique PSIDNC : PeSIT : Identité client

En PeSIT-F', le demandeur peut initialiser un transfert pour un client donné. ([FPDUConnect PIPESIT61](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire RubriquePSIDNC : PeSIT: Identité client](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1205 PSIDND

Rubrique PSIDND : PeSIT : Identité demandeur

En PeSIT-F', le demandeur s'identifie([FPDUconnect](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire PIPESIT03](#). [RubriquePSIDND : PeSIT: Identité demandeur](#)

En réception, [TBT/400](#)utilise par défaut le champ identifiant reçu dans la [trame](#)de préconnexion.

La valeur par défaut de ce champ est précisée dans la configuration globale du [serveurPeSIT](#)

En niveau D, la longueur du champ est limitée à 12 octets. Cependant, [TBT/400](#)accepte 16 octets.

La signature est croisée; c'est à dire que l'identification du demandeur pour l'appelant est l'identification du [serveur](#)pour l'appelé.

Les notions demandeur(PSIDND) et [serveurPSIDNS](#)) dans l'[annuaireTBT/400](#)sont vues [TBT/400](#)appelant.

En d'autres termes l'identification demandeur(PSIDND) est l'identification locale, l'identification [serveur](#) (PSIDNS) est l'identification distante.

D'autres moniteurs nomment l'identification demandeur le NRPART, l'identification [serveur](#)le NSPART.

Si [TBT/400](#)dialogue avec un autre [TBT/400](#) l'identification demandeur de l'un doit correspondre à l'identification [serveur](#)de l'autre.

Si [TBT/400](#)dialogue avec un logiciel 'autre', l'identification demandeur doit correspondre au NRPART, l'identification [serveur](#) doit correspondre au NSPART.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT PARAMETRE](#), [P2PESIT PSIDND](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1206 PSIDNS

Rubrique PSIDNS : PeSIT : Identité serveur

En PeSIT-F', le demandeur précise l'identification du [serveur](#)([FPDUConnect](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire PIPESIT04](#). [RubriquePSIDNS : PeSIT: Identité serveur](#)

La valeur par défaut de ce champ est le nom du [correspondant](#)

En niveau D, la longueur du champ est limitée à 12 octets. Cependant, [TBT/400](#)accepte 16 octets.

La signature est croisée; c'est à dire que l'identification du demandeur pour l'appelant est l'identification du [serveur](#)pour l'appelé.

Les notions demandeur([PSIDND](#) et [serveurPSIDNS](#)) dans l'[annuaireTBT/400](#) sont vues [TBT/400](#) appelant.

En d'autres termes l'identification demandeur([PSIDND](#) est l'identification locale, l'identification [serveur](#) ([PSIDNS](#)) est l'identification distante.

D'autres moniteurs nomment l'identification demandeur le [NRPART](#), l'identification [serveur](#) le [NSPART](#).

Si [TBT/400](#) dialogue avec un autre [TBT/400](#) l'identification demandeur de l'un doit correspondre à l'identification [serveur](#) de l'autre.

Si [TBT/400](#) dialogue avec un logiciel 'autre', l'identification demandeur doit correspondre au [NRPART](#), l'identification [serveur](#) doit correspondre au [NSPART](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1207 PSIDNTE

Rubrique PSIDNTE : [PeSIT](#) : Ident transfert émis

En [PeSIT-F'](#), chaque [correspondant](#) définit un numéro de transfert. Cette [rubrique](#) contient le numéro émis. [PIPESIT13](#). [RubriquePSIDNTE](#) : [PeSIT](#): Ident transfert émis

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNTE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1208 PSIDNTR

Rubrique PSIDNTR : [PeSIT](#) : Ident transfert reçu

En [PeSIT-F'](#), chaque [correspondant](#) définit un numéro de transfert. Cette [rubrique](#) contient le numéro reçu. [PIPESIT13](#). [RubriquePSIDNTR](#) : [PeSIT](#): Ident transfert reçu

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNTR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1209 PSLABF

Rubrique PSLABF : [PeSIT](#) : Label du fichier

Label du [fichier](#) transmis. [PIPESIT37](#) [RubriquePSLABF](#) : [PeSIT](#): Label du [fichier](#)

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSLABF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1210 PSLNGA

Rubrique PSLNGA : [PeSIT](#) : Longueur article

Longueur des articles du [fichier](#) transféré [PIPESIT32](#). [RubriquePSLNGA](#) : [PeSIT](#): Longueur article

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) contient toujours la longueur d'enregistrement du [fichier](#) transféré. C'est en fait une copie de la [rubriqueLNGREC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSLNGA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1211 PSMEFLE

Rubrique PSMEFLE : [PeSIT](#) : Message libre

En [PeSIT-F'](#), le demandeur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUCreate TBT/400](#) ce [message](#) a une valeur par défaut précisée par l'[annuaire](#) [RubriquePSMEFLE](#) : [PeSIT](#): [Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise

un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)). Ce paramètre n'est pas supporté en niveau D.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P3PESIT](#) PSMEFLE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1212 PSMEFLR

Rubrique PSMEFLR : PeSIT : Message libre

En PeSIT-F', le receveur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUACK-Create](#). [RubriquePSMEFLR](#) : [PeSIT: Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P3PESIT](#) PSMEFLR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1213 PSMESLE

Rubrique PSMESLE : PeSIT : Message libre

En PeSIT-F', le demandeur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUConnect](#) Lors d'une émission par [TBT/400](#) ce [message](#) a une valeur par défaut précisée par l'[annuaire](#) [RubriquePSMESLE](#) : [PeSIT: Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSMESLE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1214 PSMESLR

Rubrique PSMESLR : PeSIT : Message libre

En PeSIT-F', le receveur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUAconnect](#). [RubriquePSMESLR](#) : [PeSIT: Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)). Attention, lorsque le [correspondant](#) est inconnu dans l'[annuaire](#) ce champ ne peut être décodé et est tracé tel que reçu.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSMESLR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1215 PSMSOK

Rubrique PSMSOK : PeSIT : Utilisation FPDU MSG

Utilisation de la [FPDUMSG](#) [RubriquePSMSOK](#) : [PeSIT: Utilisation](#) [FPDUMSG](#)

- N - NON
- O - OUI

Les [FPDUMSG](#), [MSGDM](#), [MSGFM](#) et [MSGMM](#) sont d'usage optionnel. Leur usage ne se négocie malheureusement pas. [TBT/400](#) le définit donc d'après l'[annuaire](#) (en émission...). En réception, [TBT/400](#) prend ce qui arrive....

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSMSOK, [RUBRIQUE](#)

11.1.1216 PSNBRAE

Rubrique PSNBRAE : PeSIT : Nombre articles émis

Nombre d'articles du [fichier](#) transféré. [PIPESIT28](#). [RubriquePSNBRAE](#) : [PeSIT: Nombre](#) articles émis

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) contient toujours le nombre d'enregistrements du

[fichier](#)transféré. C'est en fait une copie de la [rubriqueNBRREC](#) Elle est valorisée après le transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBRAE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1217 PSNBRAR

Rubrique PSNBRAR : PeSIT : Nombre articles reçus

Nombre d'articles du [fichier](#)transféré. [PIPESIT28](#). [Rubrique](#)PSNBRAR : [PeSIT](#): Nombre articles reçus

En fin de transfert, le [correspondant](#)restitue le nombre d'articles reçus; cette [rubrique](#)doit être égale à [PSNBRAE](#) sinon il y a eu des pertes...

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBRAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1218 PSNBROE

Rubrique PSNBROE : PeSIT : Nombre octets émis

Nombre d'octets de données du [fichier](#)transféré. [PIPESIT27](#). [Rubrique](#)PSNBROE : [PeSIT](#): Nombre octets émis

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#)contient la taille en octets du [fichier](#)transféré. Elle est valorisée après le transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBROE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1219 PSNBROR

Rubrique PSNBROR : PeSIT : Nombre octets reçus

Nombre d'octets du [fichier](#)transféré. [PIPESIT27](#). [Rubrique](#)PSNBROR : [PeSIT](#): Nombre octets reçus

En fin de transfert, le [correspondant](#)restitue le nombre d'octets reçus; cette [rubrique](#)doit être égale à [PSNBROE](#) sinon il y a eu des pertes...

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBROR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1220 PSNOMF

Rubrique PSNOMF : PeSIT : Nom du fichier

Nom du [fichier](#)transmis. [Rubrique](#)PSNOMF : [PeSIT](#): Nom du [fichier](#)

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#)admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#) Cette [rubrique](#)est composé de PSNOMTI, PSNOMTR, et PSNOMRF. [PIPESIT12](#).

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants. Seule la composante PSNOMRF est alors retenue.

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#)peut être alimentée par [ECHPA2](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNOMF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1221 PSNOMRF

Rubrique PSNOMRF : PeSIT : Référence du fichier

Référence du [fichier](#)transmis. [Rubrique](#)PSNOMRF : [PeSIT](#): Référence du [fichier](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants. Par défaut, en émission, le contenu de champ est "[PESIT](#)". La valeur spéciale *SPACE blanchit le champ.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNOMRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1222 PSNOMTI

Rubrique PSNOMTI : PeSIT : type d'identifiant

Structure de [PSNOMRF](#) RubriquePSNOMTI : [PeSIT](#): type d'identifiant

- 0 - Le nom de fichier est sans formalisme.
- 1 - Le nom de fichier est au standard CFONB.

Ce champ n'est significatif qu'en niveau E.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSNOMTI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1223 PSNOMTR

Rubrique PSNOMTR : PeSIT : type de référence

Structure de [PSNOMRF](#) Ce champ n'a de valeur contrôlée que si le [fichier](#) est au standard [CFONB](#) c'est à dire si [PSNOMTI](#) vaut '0'. Il n'a de sens qu'en mode [scrutation](#) En mode émission, si le [fichier](#) est au format [CFONB](#) la valeur '0' est imposée. RubriquePSNOMTR : [PeSIT](#): type de référence

- 0 - Valeur nominative
- 1 - Demande dernière version
- 2 - Demande versions non transmises
- 3 - Demande toutes versions.

Ce champ n'est significatif qu'en niveau E.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSNOMTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1224 PSNOMX

Rubrique PSNOMX : PeSIT : Nom étendu

Nom étendu [Rubrique](#)PSNOMX : [PeSIT](#): Nom étendu

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#)

Cette [rubrique](#) constitue une extension au nom de [fichier](#)PSNOME

Elle peut être imposée par certains partenaires totalement hors norme.

[IPLS](#) en déconseille l'usage sauf sous la torture.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P3PESIT](#) PSNOMX, [RUBRIQUE](#)

11.1.1225 PSNUMS

Rubrique PSNUMS : PeSIT : Point de synchro

Cette [rubrique](#) définit le numéro du point de synchro en cours. [PIPESIT20](#). RubriquePSNUMS : [PeSIT](#): Point de synchro

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSNUMS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1226 PSNUMVE

Rubrique PSNUMVE : PeSIT : Numéro de version

Numéro de version du [protocole](#)PeSIT [PIPESIT06](#). RubriquePSNUMVE : [PeSIT](#): Numéro de version

- 1 - PeSIT version D
- 2 - PeSIT version E
- D - PeSIT version D imposée (annuaire uniquement)

Lors d'un appel réalisé par [TBT/400](#) le niveau proposé est précisé par l'[annuaire](#) (défaut niveau D).

Lors d'un appel reçu par [TBT/400](#) le niveau accepté par ce dernier sera le niveau proposé par l'appelant, sauf si 'D' a été défini dans l'[annuaire](#) auquel cas le niveau D sera imposé.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNUMVE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1227 PSNUMVR

Rubrique PSNUMVR : PeSIT : Numéro de version

Numéro de version du [protocolePeSIT PIPESIT06](#). [RubriquePSNUMVR](#) : [PeSIT](#): Numéro de version

- 1 - PeSIT version D
- 2 - PeSIT version E

[TBT/400](#)supporte les niveaux D et E; lorsqu'il restitue son niveau, sur la primitive ACONNECT, il s'adapte au [correspondant](#)

Bien que cette PI soit de nature obligatoire, [TBT/400](#)en tolère l'absence en réception, et considère qu'il s'agit du niveau D.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNUMVR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1228 PSORGA

Rubrique PSORGA : PeSIT : Organisation

Organisation du [fichiertransféré PIPESIT33](#). [RubriquePSORGA](#) : [PeSIT](#): Organisation

- 0 - Séquentiel
- 1 - Relatif
- 2 - Indexé

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#)vaut toujours "Séquentiel".

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSORGA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1229 PSPREC

Rubrique PSPREC : Préconnexion PeSIT

En PeSIT-F', une phase de préconnexion est obligatoire. Par défaut, [TBT/400](#)utilise comme identifiant les huit premiers octets de l'identité du demandeur ([PSIDND](#)), et comme mot de passe les huit premiers octets du contrôle d'accès (PSCTLA). [RubriquePSPREC](#) : Préconnexion [PeSIT](#)

- PESIT ident. motpasse : format de la trame

La valeur spéciale *SPACE émet des blancs dans les champs identifiant et mot de passe.

En réception, [TBT/400](#)exige la [trame](#)de préconnexion, mais n'impose ni identifiant, ni mot de passe. Ceux-ci, si présents, sont néanmoins contrôlés. Ils servent de valeurs par défaut aux champs [PSIDND](#)et PSCTLA de la [trame](#)de signature reçue ultérieurement ([fpduCONNECT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSPREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1230 PSPREL

Rubrique PSPREL : PeSIT : Point de relance

Cette [rubrique](#)définit le point de relance d'un transfert. [PIPESIT18](#). [RubriquePSPREL](#) : [PeSIT](#): Point de relance

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSPREL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1231 PSPRIT

Rubrique PSPRIT : PeSIT : Priorité transfert

Cette [rubrique](#)précise la priorité du transfert. [PIPESIT17](#). [RubriquePSPRIT](#) : [PeSIT](#): Priorité transfert

- 0 - Urgent
- 1 - Moyennement urgent
- 2 - Moins urgent

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci déduit cette [rubrique](#) de la [rubriquePRIRES](#)

- - si PRIRES vaut 'H' PSPROT vaut Moins urgent
- - si PRIRES vaut 'N' PSPROT vaut Moyennement urgent
- - sinon PSPROT vaut urgent

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSPROT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1232 PSPROF

Rubrique PSPROF : Profil PeSIT

Les [correspondantsPeSIT](#) peuvent être de quatre types, caractérisés par leur profil. [RubriquePSPROF](#) : Profil [PeSIT](#)

- 'T' - Profil Sit
- 'H' - Profil Hors Sit
- 'S' - Profil Hors Sit sécurisé
- '5' - Profil Etebac5

Dans sa version actuelle, [TBT/400](#) ne connaît que le type 'H' (Hors Sit)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSPROF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1233 PSRESP

Rubrique PSRESP : PeSIT : Réservation de place

Réservation de place pour créer un [fichier](#) l'unité en est précisée par PSUNSP. [PIPESIT42](#).

[RubriquePSRESP](#) : [PeSIT](#): Réservation de place

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) est en fait une copie de [FILSIZ](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSRESP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1234 PSRESYE

Rubrique PSRESYE : PeSIT : Resynchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une resynchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette [rubrique](#) contient la valeur émise par [TBT/400](#) [TBT/400](#) n'utilise pas ce service et [force](#) la valeur zéro.

[PIPESIT23](#). [RubriquePSRESYE](#) : [PeSIT](#): Resynchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSRESYE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1235 PSRESYR

Rubrique PSRESYR : PeSIT : Resynchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une resynchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette [rubrique](#) contient la valeur reçue par [TBT/400](#) [PIPESIT23](#). [RubriquePSRESYR](#) : [PeSIT](#): Resynchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSRESYR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1236 PSSIZDE

Rubrique PSSIZDE : PeSIT : Taille entité

En PeSIT-F', le demandeur précise une taille d'entité pour transférer les données. Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette taille est précisée par l'[annuaire](#) elle admet une valeur par défaut configurée dans la paramétrage du [serveurPeSIT](#) Cette taille est exprimée en octets et doit être supérieure à 512. Un multiple de 128 est conseillé. [PIPESIT25](#). [RubriquePSSIZDE](#) : [PeSIT](#): Taille entité

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT PARAMETRE](#), [P2PESIT PSSIZDE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1237 PSSIZDR

Rubrique PSSIZDR : PeSIT : Taille entité

En PeSIT-F', le receveur précise une taille d'entité pour transférer les données. Cette taille est exprimée en octets. [PIPESIT25](#). [RubriquePSSIZDR](#) : [PeSIT: Taille entité](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSIZDR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1238 PSSYNCE

Rubrique PSSYNCE : PeSIT : Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une synchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette synchronisation se décompose en une taille maximale de données émises avant synchronisation (PSSYNDE), et une fenêtre d'[acquiescement](#)(PSSYNFE). Cette [rubrique](#) contient la valeur émise par [TBT/400 PIPESIT07](#). [RubriquePSSYNCE](#) : [PeSIT: Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNCE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1239 PSSYNCR

Rubrique PSSYNCR : PeSIT : Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une synchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette synchronisation se décompose en une taille maximale de données émises avant synchronisation (PSSYNDR), et une fenêtre d'[acquiescement](#)(PSSYNFR). Cette [rubrique](#) contient la valeur reçue par [TBT/400 PIPESIT07](#). [RubriquePSSYNCR](#) : [PeSIT: Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNCR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1240 PSSYNDE

Rubrique PSSYNDE : PeSIT : Taille Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une taille maximale de données émises avant demande de synchronisation. Cette [rubrique](#) définie dans l'[annuaire](#) entre dans la composition de [PSSYNCE](#) Cette taille est exprimée en kilo_octets. [RubriquePSSYNDE](#) : [PeSIT: Taille Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNDE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1241 PSSYNDR

Rubrique PSSYNDR : PeSIT : Taille Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une taille maximale de données émises avant demande de synchronisation. Cette [rubrique](#) reçue par [TBT/400](#) entre dans la composition de [PSSYNCR](#) Cette taille est exprimée en kilo_octets. [RubriquePSSYNDR](#) : [PeSIT: Taille Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNDR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1242 PSSYNFE

Rubrique PSSYNFE : PeSIT : Fenêtre Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une fenêtre d'[acquiescement](#) des demandes de synchronisation. Cette [rubrique](#) définie dans l'[annuaire](#) entre dans la composition de [PSSYNCE](#) [RubriquePSSYNFE](#) : [PeSIT: Fenêtre Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNFE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1243 PSSYNFR

Rubrique PSSYNFR : PeSIT : Fenêtre Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une fenêtre d'[acquiescement](#) des demandes de synchronisation. Cette [rubrique](#) reçue par [TBT/400](#) entre dans la composition de [PSSYNCR Rubrique](#) PSSYNFR : [PeSIT](#): Fenêtre Synchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSSYNFR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1244 PSTEMPO

Rubrique PSTEMPO : PeSIT : Tempo surveillance

En PeSIT-F', il est possible de préciser une temporisation de surveillance. Cette fonction est inutilisée en profil Hors-Sit. [PIPESIT](#)26. [Rubrique](#) PSTEMPO : [PeSIT](#): Tempo surveillance

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTEMPO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1245 PSTRNR

Rubrique PSTRNR : PeSIT : Transfert relancé

En PeSIT-F' un transfert peut être relancé. [PIPESIT](#)15. [Rubrique](#) PSTRNR : [PeSIT](#): Transfert relancé

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTRNR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1246 PSTYPA

Rubrique PSTYPA : PeSIT : Type d'accès

En PeSIT-F', le demandeur précise au [serveur](#) son mode d'accès. [Rubrique](#) PSTYPA : [PeSIT](#): Type d'accès

- 0 - Ecriture
- 1 - Lecture
- 2 - Mixte

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours le mode lecture pour une [scrutation](#) écriture en niveau D, et mixte en niveau E. [PIPESIT](#)22.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTYPA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1247 PSTYPE

Rubrique PSTYPE : PeSIT : Type de fichier

En PeSIT-F', deux types d'information peuvent être transférés: des [fichiers](#) et des [messages](#) libres.

[Rubrique](#) PSTYPE : [PeSIT](#): Type de [fichier](#)

- N - Normal (Fichier)
- M - Message

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours le mode [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTYPE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1248 PSTYPF

Rubrique PSTYPF : PeSIT : Type du fichier

Type du [fichier](#) transmis. [Rubrique](#) PSTYPF : [PeSIT](#): Type du [fichier](#)

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#) [PIPESIT](#)11.

L'usage de cette [rubrique](#) doit être définie avec le moniteur distant. [TBT/400](#) l'utilise comme critère de sélection complémentaire. Si une convention n'est pas définie, laisser 0.

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA1](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTYPF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1249 PSUCRC

Rubrique PSUCRC : PeSIT : Utilisation CRC

Utilisation d'un CRC pour les transferts. [PIPESIT01](#). [Rubrique](#) PSUCRC : [PeSIT](#): Utilisation CRC

- 0 - NON
- 1 - OUI

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours NON. (En fait, cette fonctionnalité n'est utile que pour les transferts au travers d'un PAD, les [correspondants](#) concernés ne sont donc pas appelables).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSUCRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1250 PSUNSP

Rubrique PSUNSP : PeSIT : Utilisation réservation

Unité de réservation de place pour créer un [fichier](#) Cette [rubrique](#) est associée à [PSRESP](#) qui définit la place allouée. [PIPESIT41](#). [Rubrique](#) PSUNSP : [PeSIT](#): Utilisation réservation

- 0 - Koctets
- 1 - Articles

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours une unité en Kiloctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSUNSP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1251 PSWACC

Rubrique PSWACC : Mot de passe d'accès

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut sécuriser les accès. Après identification du [correspondant](#) dans l'[annuaire](#) si un mot de passe a été renseigné dans cette zone, celui-ci sera contrôlé. [Rubrique](#) PSWACC : Mot de passe d'accès

En [Pesit](#) niveau D, ce paramètre est en principe limité à deux caractères.

La valeur spéciale '?' demande à [TBT/400](#) d'enrichir ce champ avec le mot de passe réellement reçu à la première utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PESIT ODETTE](#) PSWACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1252 PSWACO

Rubrique PSWACO : Mot de passe ancien

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut sécuriser les accès. En [Odette](#) une possibilité de changement dynamique de mot de passe est fournie. ([ODDPSP](#). En [PeSIT](#) cette fonction est disponible en niveau E. Après un changement, l'ancien mot de passe est mémorisé jusqu'à la première connexion réussie avec le nouveau. [Rubrique](#) PSWACO : Mot de passe ancien

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PSWACO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1253 PSWCNF

Rubrique PSWCNF : Confirmation

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut renforcer la sécurité d'accès. En complément du mot de passe (cf [PSWACC](#), un mot de passe de confirmation peut être demandé pour valider un transfert. Cette fonction est réservée à [ETEBA](#) [serveur Rubrique](#) PSWCNF : Confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) PSWCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1254 PSWCTO

Rubrique PSWCTO : Contrôle si appelant

Certains [protocoles](#)([Odetteet](#) [PeSIT](#) utilisent une signature croisée. Ce paramètre précise si [TBT/400](#) valide le mot de passe reçu lorsque [TBT/400](#) a l'initiative de l'appel. [Rubrique](#)PSWCTO : Contrôle si appelant

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PESIT ODETTE](#) PSWCTO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1255 PSWSRV

Rubrique PSWSRV : Mot de passe serveur

Cett [rubrique](#)spécifie le mot de passe reçu lors d'un appel par [TBT/400](#)utilisé comme [serveur](#)
[Rubrique](#)PSWSRV : Mot de passe [serveur](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) PSWSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1256 PUIDEM

Rubrique PUIDEM : Emission en mode puits

Permet l'utilisation de la fonction puits pour l'envoi des [messages](#) [Rubrique](#)PUIDEM : Emission en mode puits

- - O = si plusieurs messages pour le même destinataire, s'il y a lieu
- chainage des messages lors de la même communication
- (valeur par défaut),
- - N = pas de chainage, le message sera émis isolément.

L'utilisation effective de cette fonction dépend du réseau utilisé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) PUIDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1257 QULGEN

Rubrique QULGEN : Qualificateur généalogique

Précise le qualificateur généalogique du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)QULGEN : Qualificateur généalogique

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) QULGEN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1258 RECEMI

Rubrique RECEMI : Enregistrements émis

Cette [rubrique](#)contient, pour une transmission en cours, le nombre d'enregistrements déjà émis.
[Rubrique](#)RECEMI : Enregistrements émis

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) RECEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1259 RECETB

Rubrique RECETB : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés avec le [serveurEtebac3](#). Cette [rubrique](#)en binaire. Une copie en Packé est fournie dans le champ RECETP. [Rubrique](#)RECETB : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) RECETB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1260 RECETP

Rubrique RECETP : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés avec le [serveurEtebac3](#). Cette [rubrique](#) est en Packé. Une copie en binaire est fournie dans le champ [RECETB Rubrique](#) RECETP : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) RECETP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1261 RECENBR

Rubrique RECENBR : Nombre d'enregistrements

Contient le nombre d'enregistrements du [fichier](#) suite à une fonction Réception avec expansion du texte, c'est à dire si l'appel a été effectué en précisant un cinquième bloc P4, indiquant ainsi l'intention de lire le [fichier Rubrique](#) RECENBR : Nombre d'enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) RECENBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1262 RECPRB

Rubrique RECPRB : Nombre d'enregistrements prévus

Contient le nombre d'enregistrements prévus pour une réception. Cette [rubrique](#) est en binaire, la valeur en caractères reçue est définie dans RECPRV. [Rubrique](#) RECPRB : Nombre d'enregistrements prévus

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV ETEBAC](#) RECPRB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1263 RECPRV

Rubrique RECPRV : Nombre d'enregistrements prévus

Contient le nombre d'enregistrements prévus pour une réception. Cette [rubrique](#) est une chaîne de caractères, une copie en binaire est fournie dans [RECPRB Rubrique](#) RECPRV : Nombre d'enregistrements prévus

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P3SERV](#) RECPRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1264 RECSEG

Rubrique RECSEG : Enregistrements par segment

Cette [rubrique](#) est utilisée dans certains [protocoles](#) en particulier [Odette](#) pour grouper logiquement un certain nombre d'enregistrements avant le transfert. Le facteur de groupage est compris entre 1 et 254, à l'exception du mode non structuré ou 255 signifie tout le [fichier](#) dans un segment (ce mode est réservé au [protocole Odette](#)). Le dernier enregistrement transmis est paddé à blanc. [Rubrique](#) RECSEG : Enregistrements par segment

Le produit YRECSEG * YLNGREC ne doit pas dépasser 65536. RECSEG sera minoré en conséquence.

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) RECSEG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1265 RECSIZ

Rubrique RECSIZ : Taille des enregistrements

Contient la taille des enregistrements du [fichier](#) suite à une fonction Réception avec expansion du texte, c'est à dire si l'appel a été effectué en précisant un cinquième bloc P4, indiquant ainsi l'intention de lire le [fichier](#) Pour la fonction Texte qui devrait suivre, il est recommandé d'avoir [NBRCOL](#) = RECSIZ, sinon il y a risque de troncature dans un sens, ou perte de place mémoire dans l'autre sens. [Rubrique](#) RECSIZ : Taille

des enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0 RECSIZ](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1266 RECSRP

Rubrique RECSRP : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés. Cette [rubrique](#) en binaire. Une copie en Binaire est fournie dans le champ RECSRV. [Rubrique](#)RECSRP : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV RECSRP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1267 RECSRV

Rubrique RECSRV : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés avec le [serveur](#) Cette [rubrique](#) en binaire. Une copie en Packé est fournie dans le champ [RECSRP Rubrique](#)RECSRV : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV RECSRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1268 REFMSG

Rubrique REFMSG : Référence du message

Précise la référence du [message](#) propre à l'utilisateur. [Rubrique](#)REFMSG : Référence du [message](#)

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocole](#)Atlas400, [X400 Graphnet](#)et [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants.

Lors d'une émission [X400](#)ce champ est écrasé par l'identifiant [X400\(KEYEXT\)](#) si l'[avis](#)de lecture est demandé ([AVILEC'O](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1 X400 P2X400 REFMSG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1269 RESCOM

Rubrique RESCOM : Ressources de communication

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des ressources de communication du site.

[Rubrique](#)RESCOM : Ressources de communication

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 DSPHDWRSC TYPE(*CMN)

Cette Aide est accessible sous les critères : RESCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1270 RESET

Rubrique RESET : Reset

Le paramètre Reset est un paramètre anti fausses manoeuvres. Il est utilisé par les [commandes](#)IPSTBTAUDI et IPSTBTSECU. La [commande](#) sera effectuée que si le paramètre RESET vaut *YES (*NO par défaut). [Rubrique](#)RESET : Reset

Cette Aide est accessible sous les critères : RESET, [RUBRIQUE](#)

11.1.1271 RETSRP

Rubrique RETSRP : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour du [serveur](#) Une copie en binaire est fournie dans la [rubrique](#)RETSRV.
[Rubrique](#)RETSRP : Code retour du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) RETSRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1272 RETSRV

Rubrique RETSRV : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour du [serveur](#) Une copie en packé est fournie dans la [rubrique](#)RETSRP
[Rubrique](#)RETSRV : Code retour du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) RETSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1273 REVOKE

Rubrique REVOKE : Révocation

Paramètre de la [commandes](#)IPSIFSSECU. 10 caractères. [Rubrique](#)REVOKE : Révocation

Ce paramètre permet de supprimer toutes les autorisations explicites de tous les objets sélectionnés.

- *NO Inchangé
- *YES Utilisateurs révoqués CHGAUT OBJ(All) USER(*ALL)
- DTAAUT(*EXCLUDE) OBJAUT(*NONE)

Cette Aide est accessible sous les critères : REVOKE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1274 RMTJOB

Rubrique RMTJOB : Identification distant de l'émetteur

Contient l'identifiant AS/400 du job utilisé par l'émetteur ou l'[application](#)émettrice, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [Rubrique](#)RMTJOB : Identification distant de l'émetteur

Sur le [TBT/400](#)émetteur ce champ contient l'identifiant du Job qui a reçu le [message](#)(Job Z_TCPxxxx)

Sur le [TBT/400](#)récepteur ce champ contient l'identifiant du Job qui a mis le [message](#)au départ.

Voir RMTLEC

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) RMTJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1275 RMTLEC

Rubrique RMTLEC : Identifiant distant du job de consomm

Contient l'identifiant AS/400 du job de consommation de la file d'attente, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [Rubrique](#)RMTLEC : Identifiant distant du job de consomm

Sur le [TBT/400](#)émetteur ce champ contient l'identifiant du Job distant qui a traité le [message](#)(ce uniquement en cas de traitement des [avis](#)applicatifs - voir [AVIAPP](#)

Sur le [TBT/400](#)récepteur ce champ contient l'identifiant du Job distant qui a émis le [message](#)(Z_TCPxxx)

Voir [RMTJOB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) RMTLEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1276 RSCRNM

Rubrique RSCRNM : Ressource OS/400

En mode [X32 TBT/400](#)configure dynamiquement la ligne. Il est donc indispensable d'en définir le nom de ressource OS/400. [Rubrique](#)RSCRNM : Ressource OS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : RSCRNM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1277 RTNCDB

Rubrique RTNCDB : Code retour de l'API

Précise le code retour renvoyé par l'[API](#) de bonne ou mauvaise réalisation. Celui-ci est donné en binaire, une copie en packé étant fournie dans la [rubriqueRTNCDB](#). Selon le langage utilisé, l'une ou l'autre des [rubriques](#) sera utilisée. [RubriqueRTNCDB](#) : Code retour de l'[API](#)

- - 0 = bonne réalisation,
- - autre valeur = mauvaise réalisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) RTNCDB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1278 RTNCDP

Rubrique RTNCDP : Code retour de l'API

Précise le code retour renvoyé par l'[API](#) de bonne ou mauvaise réalisation de la fonction demandée. Celui-ci est donné en packé, une copie en binaire étant fournie dans la [rubriqueRTNCDB](#) Selon le langage utilisé, l'une ou l'autre des [rubriques](#) sera utilisée. [RubriqueRTNCDP](#) : Code retour de l'[API](#)

- - 0 = bonne réalisation,
- - autre valeur = mauvaise réalisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) RTNCDP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1279 SAVDAY

Rubrique SAVDAY : Nombre de jours

Ce paramètre désigne le nombre de jours inclus dans la sauvegarde. Il est lié à l'usage de SAVFNC=*SAVLIB (ou *SAVIFS). [RubriqueSAVDAY](#) : Nombre de jours

0 demande une sauvegarde intégrale.

n demande une sauvegarde incrémentale de ce qui a été modifié depuis n jours.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVDAY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1280 SAVDIR

Rubrique SAVDIR : Répertoire cible

Ce paramètre désigne le répertoire à sauvegarder ou à restaurer. Il est lié à l'usage de SAVFNC=*SAVIFS (ou *RESTORE). [RubriqueSAVDIR](#) : Répertoire cible

En sauvegarde, la valeur spéciale *TBT demande de sauvegarder le répertoire courant. En restauration, la valeur spéciale *TBT demande de restaurer le répertoire sauvegardé.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1281 SAVFNC

Rubrique SAVFNC : Fonction à réaliser

Ce paramètre précise la fonction à réaliser. [RubriqueSAVFNC](#) : Fonction à réaliser

- *SAVIFS Sauvegarde un répertoire
- *SAVLIB Sauvegarde les fichiers PF-SRC d'une bibliothèque
- *RESTORE Restaure le contenu de la sauvegarde.

Pour la fonction *SAVIFS le paramètre [SAVDIR](#) désigne le répertoire à sauvegarder. Pour la fonction *RESTORE ce paramètre désigne le répertoire de restauration : par défaut ce dernier est identique au répertoire de sauvegarde.

Pour la fonction *SAVLIB le paramètre SAVLIB désigne la [bibliothèque](#) à sauvegarder. Pour la fonction *RESTORE ce paramètre désigne la [bibliothèque](#) de restauration : par défaut cette dernière est identique à la [bibliothèque](#) sauvegardée.

[OBJLIBOBFIL](#) et [OBJMBR](#) désignent le [fichier](#) de sauvegarde à utiliser.

La valeur *TBT ou *LIBEXP du paramètre [OBJLIB](#) demande d'utiliser la [bibliothèqueLIBEXP](#) La valeur *LIBMES du paramètre [OBJLIB](#) demande d'utiliser la [bibliothèqueLIBMES](#) La valeur par défaut de [OBJLIB](#) est *TBT.

La valeur *TBT ou *DYNAM de [OBJFIL](#) demande la création d'un [fichier](#) "dynamique" pour les fonctions de sauvegarde.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1282 SAVLIB

Rubrique SAVLIB : Bibliothèque cible

Ce paramètre désigne la [bibliothèque](#) à sauvegarder ou à restaurer. Il est lié à l'usage de [SAVFNC](#)*SAVLIB (ou *RESTORE). [RubriqueSAVLIB](#) : [Bibliothèque](#) cible

Les [fichiers](#) source sauvegardés seront précisés par le paramètre SAVOBJ.

En sauvegarde, la valeur spéciale *TBT demande de sauvegarder la [bibliothèque](#) courante. En restauration, la valeur spéciale *TBT demande de restaurer la [bibliothèque](#) sauvegardée.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1283 SAVOBJ

Rubrique SAVOBJ : Objets à sauvegarder

Ce paramètre désigne les [fichiers](#) à sauvegarder. Il est lié à l'usage de [SAVFNC](#)*SAVLIB .
[RubriqueSAVOBJ](#) : Objets à sauvegarder

En sauvegarde, la valeur spéciale *ALL demande de sauvegarder tous les [fichiers](#) source de la [bibliothèqueSAVLIB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1284 SAVRTC

Rubrique SAVRTC : Code retour

Ce paramètre désigne le code retour de la fonction. [RubriqueSAVRTC](#) : Code retour

0 : Fonction réalisée correctement

#0 : Fonction en erreur

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1285 SCNATT

Rubrique SCNATT : Sélection d'attributs

Ce paramètre définit une sélection d'attributs [RubriqueSCNATT](#) : Sélection d'attributs

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNATT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1286 SCNCMD

Rubrique SCNCMD : Commande à exécuter

Paramètre de la [commande](#) IPSSCANIFS. 5000 caractères. [RubriqueSCNCMD](#) : [Commande](#) à exécuter

Ce paramètre définit une chaîne de caractères, qui, après substitution, sera passée à l'OS/400 (Fonction *CMD)

Cette chaîne sera également passée à l'exit (fonction *CALLV2) , et servira au formattage d'un [fichier](#) de sortie (fonction *LIST)

- .\$\$\$\$OBJNAM : Nom de l'objet (syntaxe commande)
- .\$\$\$\$OBJFIL : Nom de l'objet
- .\$\$\$\$OBJCTX : Contexte

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNCMD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1287 SCNDAY

Rubrique SCNDAY : Sélection de date

Ce paramètre définit une sélection de date. Si l'objet n'a pas été modifié depuis n jours, il est sélectionné. *NONE signifie que ce paramètre n'est pas utilisé. [RubriqueSCNDAY](#) : Sélection de date

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDAY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1288 SCNDBG

Rubrique SCNDBG : Mode debug

Ce paramètre permet d'avoir une trace des [commandes](#) générées. [RubriqueSCNDBG](#) : Mode debug

- *YES - Trace active
- *NO - Trace inactive
- *TBT - Trace activée selon option "log des commandes CLP"

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDBG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1289 SCNDET

Rubrique SCNDET : Statistiques détail

Ce paramètre demande des statistiques détail (par type). [RubriqueSCNDET](#) : Statistiques détail

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDET, [RUBRIQUE](#)

11.1.1290 SCNDIR

Rubrique SCNDIR : Directory à scanner

Paramètre de la [commande](#) IPSSCANIFS. 5000 caractères. [RubriqueSCNDIR](#) : Directory à scanner

Ce paramètre précise la directory à analyser

La valeur par défaut est *CURDIR désignant le répertoire courant.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1291 SCNEXE

Rubrique SCNEXE : Mode d'exécution

Ce paramètre permet d'exécuter ou non la [commande](#) [RubriqueSCNEXE](#) : Mode d'exécution

- *YES - Commande exécutée
- *NO - Commande simulée

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNEXE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1292 SCNFIL

Rubrique SCNFIL : Fichier à créer

Paramètre de la [commande](#) IPSSCANIFS. 5000 caractères. [RubriqueSCNFIL](#) : [Fichier](#) à créer

Ce paramètre définit un nom de [fichier](#) qui contiendra une liste formatée par [SCNCMD](#)

*NONE signifie pas de [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1293 SCNFNC

Rubrique SCNFNC : Fonction à réaliser

Paramètre de la [commande](#) IPSSCANIFS. 10 caractères. [Rubrique](#) SCNFNC : Fonction à réaliser

Ce paramètre définit la fonction à réaliser sur le répertoire défini par le paramètre [SCNDIR](#)

La valeur *LIST créera une liste du répertoire.

La valeur *DELETE supprimera le répertoire (suppression récursive ignorant l'attribut Readonly)

La valeur *CMD provoquera l'appel d'une [commande](#) pour chaque objet du répertoire (répertoires inclus). Cette dernière est définie par le paramètre [SCNCMD](#)

La valeur *CALL (OU *CALLV1) provoquera l'appel d'un programme pour chaque objet du répertoire (répertoires inclus). Ce dernier est défini par le paramètre SCNPGM.

La valeur *CALLV2 est similaire à *CALLV1 mais avec des paramètres supplémentaires.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1294 SCNFOR

Rubrique SCNFOR : Sélection de forme

Ce paramètre définit une sélection de forme (type d'imprimé). [Rubrique](#) SCNFOR : Sélection de forme

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNFOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1295 SCNLIB

Rubrique SCNLIB : Bibliothèque à scanner

Ce paramètre définit la [bibliothèque](#) cible du scan [Rubrique](#) SCNLIB : [Bibliothèque](#) à scanner

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1296 SCNMBR

Rubrique SCNMBR : Sélection de membres

Ce paramètre définit une sélection de [membres](#) [Rubrique](#) SCNMBR : Sélection de [membres](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1297 SCNOBJ

Rubrique SCNOBJ : Sélection d'objets

Ce paramètre définit une sélection d'objets [Rubrique](#) SCNOBJ : Sélection d'objets

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1298 SCNPGM

Rubrique SCNPGM : Programme à exécuter

Paramètre de la [commande](#) IPSSCANIFS. 20 caractères. [Rubrique](#) SCNPGM : Programme à exécuter

Ce paramètre définit un programme qui sera appelé pour chaque objet du répertoire

Le programme est appelé avec les paramètres suivants.

- DCL VAR(&RET) TYPE(*CHAR) LEN(1)
- DCL VAR(&CTX) TYPE(*CHAR) LEN(1)
- DCL VAR(&DIR) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&OBJ) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&NOM) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&PRF) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&SUF) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&DIR_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&OBJ_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&NOM_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&PRF_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&SUF_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&WRK) TYPE(*CHAR) LEN(9999) /* SI *CALLV2 */
- DCL VAR(&CMD) TYPE(*CHAR) LEN(9999) /* SI *CALLV2 */

&RET désigne le code retour : si '0'=OK.

&CTX désigne le contexte : 'D' début de répertoire, 'O' Objet, 'F' fin de répertoire.

&DIR désigne le nom du répertoire en cours.

&OBJ désigne le nom qualifié de l'objet en cours.

&NOM désigne le nom simple de l'objet en cours (au sein du répertoire en cours).

&PRF désigne le préfixe de l'objet en cours (la partie précédent le '.' du nom simple).

&SUF désigne le suffixe de l'objet en cours (la partie suivant le '.' du nom simple).

&OBJ&NOM &PRF &SUF n'ont de sens que si &CTX = 'O'.

Les variables _U sont des versions après traduction en majuscule.

&WRK désigne un champ intouché par l'appelant que l'appelé manipule comme il l'entend.

&CMD désigne une [commande](#) qui subira la substitution du nom d'objet mais qui ne sera pas exécutée .

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1299 SCNSPN

Rubrique SCNSPN : Sélection de spoolname

Ce paramètre définit une sélection de spoolname. [Rubrique](#)SCNSPN : Sélection de spoolname

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNSPN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1300 SCNSTA

Rubrique SCNSTA : Sélection de statut

Ce paramètre définit une sélection de statut. [Rubrique](#)SCNSTA : Sélection de statut

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNSTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1301 SCNTYP

Rubrique SCNTYP : Sélection de types

Ce paramètre définit une sélection de types d'objet [Rubrique](#)SCNTYP : Sélection de types

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1302 SCNUSD

Rubrique SCNUSD : Sélection champ utilisateur

Ce paramètre définit une sélection de champ utilisateur. Ce champ est aussi désigné sous le nom référence

utilisateur. [Rubrique](#)SCNUSD : Sélection champ utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNUSD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1303 SCNUSR

Rubrique SCNUSR : Sélection d'utilisateur

Ce paramètre définit une sélection d'utilisateur. [Rubrique](#)SCNUSR : Sélection d'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1304 SCNWRK

Rubrique SCNWRK : Zone de travail

Paramètre de la [commande](#)IPSSCANIFS. 9999 caractères. [Rubrique](#)SCNWRK : Zone de travail

Ce paramètre définit une zone de travail optionnelle qui sera passée au programme appelé (fonctions *CALLV1 et *CALLV2).

Il s'agit d'une zone d'entrée/sortie; le programme appelant doit l'initialiser.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNWRK, [RUBRIQUE](#)

11.1.1305 SCRDEM

Rubrique SCRDEM : Scrutation demandée

Permet une [scrutation](#) implicite lors d'une émission. [Rubrique](#)SCRDEM : [Scrutation](#) demandée

- - O = Lors d'une émission d'un message, TBT/400 pourra prendre l'initiative d'une scrutation implicite (valeur par défaut).
- - N = Il n'y aura pas de scrutation implicite.

L'utilisation effective de cette fonction dépend du réseau utilisé.

En [Odette](#) ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau [correspondant](#)

En [TBT](#) , ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau [correspondant](#)

En [EBICS](#) ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau [correspondant](#) Cela conditionne la récupération implicite des statuts (PSR).

En [Pesit](#), ce paramètre a un autre sens. Lors d'une récupération de [fichier](#) si SCRDEM vaut 'O', [TBT/400](#) boucle sur la récupération jusqu'à obtenir un code retour non nul (mode vidage de boîte); si SCRDEM vaut 'N', une récupération simple est faite. Avec la valeur 'Y', une boucle éternelle peut se produire si le [correspondant](#) ne détruit pas le [fichier](#) après émission.

Pour [Atlas Graphnet](#) et autres R.V.A, Ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau de la boîte.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) SCRDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1306 SCRTIM

Rubrique SCRTIM : Intervalle pour scrutation

Lors d'une émission, [TBT/400](#) peut prendre l'initiative d'une [scrutation](#) implicite ([rubrique](#)SCRDEM). Ceci est fait en fin de chaque session [X25](#) Lors d'une émission ininterrompue, il est intéressant de faire des scrutations intermédiaires. Ceci en définit l'intervalle en minutes (de 1 à 999). [Rubrique](#)SCRTIM : Intervalle pour [scrutation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SCRTIM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1307 SCSDIR

Rubrique SCSDIR : Sélection sur répertoire

Paramètre des [commandes](#)IPSSCANIFS IPSIFSAUTO et IPSIFSSECU. 10 caractères. [Rubrique](#)SCSDIR : Sélection sur répertoire

Ce paramètre permet de suivre les liens logiques ou de les ignorer

- *LINK On ne traitera que les répertoires de type lien logique
- *NOLINK On ne traitera que les répertoires non lien logique
- *ALL On traitera tous les répertoires

Non traité signifie que l'on ne balayera même pas le répertoire. A la différence du paramètre TRTDIR.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1308 SCSMSG

Rubrique SCSMSG : Sélection message

Paramètre des [commandes](#)IPSSCANIFS IPSIFSAUTO et IPSIFSSECU. 10 caractères.

[Rubrique](#)SCSMSG : Sélection [message](#)

Ce paramètre permet de définir le niveau des [messages](#)envoyés

- *NONE (= *NO) - Pas de message
- *BEGDIR - En début de répertoire
- *ENDDIR - En fin de répertoire
- *DIR - En début et en fin de répertoire
- *OBJ - Pour chaque objet non répertoire
- *BEGDIROBJ - *BEGDIR + *OBJ
- *ENDDIROBJ - *ENDDIR + *OBJ
- *ALL (= *YES) - *DIR + *OBJ

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1309 SCSOBJ

Rubrique SCSOBJ : Sélection sur objet

Paramètre des [commandes](#)IPSSCANIFS IPSIFSAUTO et IPSIFSSECU. 10 caractères. [Rubrique](#)SCSOBJ : Sélection sur objet

Ce paramètre permet de suivre les liens logiques ou de les ignorer

- *LINK On ne traitera que les objets de type lien logique
- *NOLINK On ne traitera que les objets non lien logique
- *ALL On traitera tous les objets

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1310 SCSTYP

Rubrique SCSTYP : Type d'autorisation

Paramètre de la [commande](#)IPSIFSAUTO . 10 caractères. [Rubrique](#)SCSTYP : Type d'autorisation

Ce paramètre définit le type d'autorisation à attribuer.

- *NONE - DTAAUT(*NONE) OBJAUT(*NONE)
- *INQ - DTAAUT(*RX) OBJAUT(*NONE)
- *UPD - DTAAUT(*RWX) OBJAUT(*ALL)
- *ELM - les paramètres DTAAUT et OBJAUT sont actifs

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1311 SECACT

Rubrique SECACT : Sécurité active

Ce paramètre de la table des files d'attente définit le mode de gestion de la sécurité. [RubriqueSECACT](#) : Sécurité active

- - *TBT : Sécurité standard TBT/400,
- - xxxxxx : Utilisation de la liste d'autorisation xxxxxx
- - &xxxxxx : Utilisation de la liste d'autorisation IPLSxxxxxx

Il est conseillé de créer une liste d'autorisation sous la forme IPLSyyyyyy, [IPLS](#) étant le préfixe retenu pour [TBT/400\(PRFTBT\)](#).

La valeur *TBT demande à [TBT/400](#) d'utiliser la valeur CRTAUT de la [bibliothèque](#) cible : RTVLIBD [LIBxxx](#)) CRTAUT(yyy)

voir [SECTBT](#)

voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SECACT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1312 SELECA

Rubrique SELECA : Sélection dans l'annuaire

Ces trois champs (typann, [nomloget](#) typres) permettent une sélection dans l'[annuaire](#) [RubriqueSELECA](#) : Sélection dans l'[annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SELECA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1313 SESSLO

Rubrique SESSLO : Session local

Ce paramètre définit le nom de session local utilisé. [RubriqueSESSLO](#) : Session local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) au niveau global.

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de nom de session.

La valeur particulière *TSAP demande à [TBT/400](#) de retenir la valeur du TSAP local (TSAPLO)

La valeur particulière *BLANK est maintenue pour compatibilité uniquement; le comportement diffère en émission (SPDU CN) et en réception (SPDU AC); En émission [TBT/400](#) ne générera pas de nom de session. en réception [TBT/400](#) la valeur de [MTANAM](#) au niveau global sera retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, SESSLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1314 SESSRM

Rubrique SESSRM : Session remote

Ce paramètre définit le nom de session remote utilisé. [RubriqueSESSRM](#) : Session remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#) La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de nom de session remote.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, SESSRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1315 SETENV

Rubrique SETENV : Définition d'environnement

Cette [rubrique](#) permet de suffixer certains éléments d'adressage au moment d'une émission.

[Rubrique](#)SETENV : Définition d'environnement

Pour le [protocoleAtlasIDNRES](#)(nom de la boîte) est concerné.

Pour le [protocoleGraphnet IDNRES](#)(nom de la boîte) est concerné.

Pour le [protocoleOdette](#) , [ODABIN](#)(initiateur) et [ODABOR](#)(origine) sont concernés.

Pour le [protocoleX400](#) , UALOC ([UA](#)locale) est concerné.

Pour le [protocoleTBT](#) ce champ ne sert pas au suffixage; il est transmis au [TBT](#)distant.

Pour tous les [protocoles](#) ce champ permet également de suffixer les [correspondants](#)distants (voir [SUFPOS](#))

Le Suffixage consiste à compléter le champ cible avec _xxxx ou xxxx est le contenu de setenv.

Exemple d'utilisation : définir les boîtes [AtlasBAL](#)_SRV1 [BAL](#)_SRV2 [BAL](#)_SRV3, définir la boîte par défaut [ATBADF](#)à [BAL](#). [IPSN](#)[DATLAS](#) [NOMLOG](#)[EDITEST](#)) [SETENV](#)([SRV2](#)) enverra un [message](#)au [correspondant](#)[EDITEST](#) en utilisant la boîte [BAL](#)_SRV2.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400](#) [TBT](#) PARAMETRE, [SETENV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1316 SIGERR

Rubrique SIGERR : Libellé d'erreur

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone de retour. Il contient le libellé d'erreur associé au code retour SIGRET. [Rubrique](#)SIGERR : Libellé d'erreur

128 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [SIGERR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1317 SIGFNC

Rubrique SIGFNC : Fonction demandée

- *SET = Demande une nouvelle signature. Dans ce cas le paramètre [SIGUSR](#) doit être valorisé.

[Rubrique](#)SIGFNC : Fonction demandée

- *RESET = Restaure la signature en cours.

8 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [SIGFNC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1318 SIGMAN

Rubrique SIGMAN : TCP/IP - Signature obligatoire

Ce champ précise si un fichier reçu doit être signé. [Rubrique](#)SIGMAN : [TCP/IP](#)- Signature obligatoire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Dans cette version, cette [rubrique](#)est réservée au [protocoleAS2](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [SIGMAN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1319 SIGNEW

Rubrique SIGNEW : Bloc ancienne signature

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone d'entrée/sortie. [Rubrique](#)SIGNEW : Bloc ancienne signature

Si [SIGFNC](#)*SET, en entrée de la [commande](#)il doit obligatoirement être initialisé à blanc. En sortie de la

[commande](#) si celle-ci s'est bien passée, il ne doit pas être altéré.

Si [SIGFNC](#)*RESET, en entrée de la [commande](#)il doit obligatoirement être passé tel que résultant de [SIGFNC](#)*SET.

32 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#)de changement de signature IPSCHGSIGN.

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGNEW, [RUBRIQUE](#)

11.1.1320 SIGOLD

Rubrique SIGOLD : Bloc ancienne signature

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone d'entrée/sortie. [Rubrique](#)SIGOLD : Bloc ancienne signature

Si [SIGFNC](#)*SET, en entrée de la [commande](#)il doit obligatoirement initialisé à blanc. En sortie de la [commande](#) si celle-ci s'est bien passée, il ne doit pas être altéré.

Si [SIGFNC](#)*RESET, en entrée de la [commande](#)il doit obligatoirement être passé tel que résultant de [SIGFNC](#)*SET.

32 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#)de changement de signature IPSCHGSIGN.

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGOLD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1321 SIGPAS

Rubrique SIGPAS : Mot de passe demandé

Ce paramètre est utile si [SIGFNC](#)= *SET, inutile sinon. [Rubrique](#)SIGPAS : Mot de passe demandé

Par défaut le mot de passe n'est pas validé.

10 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#)de changement de signature IPSCHGSIGN.

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGPAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1322 SIGRET

Rubrique SIGRET : Code retour

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone de retour. Il contient le code retour de la [commande](#)IPSCHGSIGN. [Rubrique](#)SIGRET : Code retour

Si SIGRET='0' : la fonction s'est réalisée correctement. Sinon Une erreur s'est produite, dont le libellé est contenu dans [SIGERR](#)

1 caractères alphanumérique.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#)de changement de signature IPSCHGSIGN.

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGRET, [RUBRIQUE](#)

11.1.1323 SIGUSR

Rubrique SIGUSR : Utilisateur demandé

Ce paramètre est obligatoire si [SIGFNC](#)= *SET, inutile sinon. [Rubrique](#)SIGUSR : Utilisateur demandé

10 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#)de changement de signature IPSCHGSIGN.

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1324 SIZACC

Rubrique SIZACC : Taille d'accumulation

[TBT/400](#) reçoit, décrypte, décompresse, calcule le hash au fil de l'eau. [Rubrique SIZACC](#) : Taille d'accumulation

Pour optimiser les performances, il est nécessaire qu'un volume significatif de données soit reçu avant de commencer le traitement.

La valeur par défaut est 64 kilooctets; la valeur plafond est 8 mégaoctets (16 mégaoctets pour la version 610 de [TBT/400](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : SIZACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1325 SIZFIC

Rubrique SIZFIC : Taille de fichier

Si [FMTFIC](#) est renseignée, cette [rubrique](#) définit la longueur significative du [fichier](#) [Rubrique SIZFIC](#) : Taille de [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1 SIZFIC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1326 SL1SRV

Rubrique SL1SRV : Critère de sélection 1

Cette [rubrique](#) précise le premier critère de sélection applicable au [message](#) [Rubrique SL1SRV](#) : Critère de sélection 1

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV SL1SRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1327 SL2SRV

Rubrique SL2SRV : Critère de sélection 2

Cette [rubrique](#) précise le deuxième critère de sélection applicable au [message](#) [Rubrique SL2SRV](#) : Critère de sélection 2

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV SL2SRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1328 SMABLO

Rubrique SMABLO : SMTP : abonné local = adresse E_mail

A un abonné distant ([adresse](#) E-mail) doit être associé un abonné local. C'est le rôle de ce champ. [Rubrique SMABLO](#) : SMTP : abonné local = [adresse](#) E_mail

Ce champ existe au niveau global, et au niveau local. Le niveau global sert de valeur par défaut au niveau local ([annuaire](#)).

Voir SMABTY.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P2SMTP](#), [SMABLO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1329 SMABMT

Rubrique SMABMT : SMTP : abonné MTA = serveur SMTP

A un abonné distant ([adresse](#) E-mail) doit être associé un [serveur](#) SMTP; c'est le rôle de ce champ. [Rubrique SMABMT](#) : SMTP : abonné [MTA](#) = [serveur](#) SMTP

Ce champ existe au niveau global, et au niveau local. Le niveau global sert de valeur par défaut au niveau local ([annuaire](#)).

Voir SMABTY.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P2SMTP](#), [SMABMT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1330 SMABTY

Rubrique SMABTY : SMTP : Type d'abonné

[TBT/400](#) reconnaît trois types de [correspondant](#) Le premier type, dit "MTA" représente le [serveurSMTP](#) qui recevra le [message](#) Le deuxième, dit "remote", représente le destinataire lui même. Le troisième, dit "local", représente l'émetteur. [RubriqueSMABTY](#) : SMTP : Type d'abonné

Aux [correspondantsMTA](#) sont associés : une [adresse](#) et un port réseau ([IPNOMDIPADRDIPPORD](#) le "Hello" envoyé au [serveur](#) ([IPSMHL](#)

Aux [correspondants](#) distants sont associés : une [adresseE-mail](#) de réception. ([IPSMTO](#) une [adresseoptionnelle](#) de copie ([IPSMCC](#) une [adresseoptionnelle](#) de copie cachée ([IPSMCI](#) le nom optionnel du [fichierjoint](#) ([IPSMFN](#)

Aux [correspondants](#) locaux sont associés : une [adresseE-mail](#) d'émission ([IPSMFR](#)

Le [MTA](#) peut également fournir des valeurs par défaut pour une [adresse](#) de copie ([IPSMCC](#), une [adresse](#) de copie cachée ([IPSMCI](#), pour un nom de [fichier](#) ([IPSMFN](#) (si envoi sous forme de [fichierjoint](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P2SMTP](#), [SMABTY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1331 SMAPDF

Rubrique SMAPDF : SMTP : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [RubriqueSMAPDF](#) : SMTP : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubriqueSMAPSL](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : SMTP, PARAMETRE, SMAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1332 SMAPSL

Rubrique SMAPSL : SMTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [RubriqueSMAPSL](#) : SMTP : Sélection [application](#)

La [rubriqueSMAPSL](#) est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette [rubrique](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ SMAPDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ OBJECT

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([SMAPDF](#) en dernier recours.

Cette Aide est accessible sous les critères : SMTP, PARAMETRE, SMAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1333 SMTCCC

Rubrique SMTCCC : SMTP - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client). [RubriqueSMTCCC](#) : SMTP - Code page client

Il est défini au niveau global, au niveau [annuaireMTA](#) et au niveau [annuaireRemote](#). le niveau global servant de valeur par défaut du niveau [MTA](#) lui même servant de valeur par défaut du niveau Remote.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), SMTCCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1334 SNSSRV

Rubrique SNSSRV : Sens du transfert

Cette [rubrique](#) précise le sens du transfert de [fichier Rubrique](#) SNSSRV : Sens du transfert

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) SNSSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1335 SPADEM

Rubrique SPADEM : Demande de suppression de blancs

Si Oui, permet de supprimer les caractères blancs en fin de ligne en émission. [Rubrique](#) SPADEM : Demande de suppression de blancs

Pour les [protocoles Etebacet](#) [Pesit](#) la valeur par défaut est 'N'. Pour les autres [protocoles](#) la valeur par défaut est en général le contenu de [CRLDEM](#)

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

La valeur 'L' (Last) permet la suppression des blancs sur le dernier enregistrement seulement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) SPADEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1336 SPLJOB

Rubrique SPLJOB : Nom du job

Précise le nom du job ayant créé le spoolfile à envoyer sur le réseau. Le nom par défaut est "*", ce qui signifie job en cours. [Rubrique](#) SPLJOB : Nom du job

Pour envoyer un spoolfile, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLF ", les [rubriques](#) SPLNAM, SPLJOB, SPLNUM doivent être valorisées.

Pour envoyer un spoolfile sauvegardé, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLFSAV ", les [rubriques](#) SPLNAM, SPLJOB, SPLNUM doivent être valorisées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) SPLJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1337 SPLNAM

Rubrique SPLNAM : Nom du spoolfile

Précise le nom du spoolfile à envoyer sur le réseau. Le nom par défaut est "[TBT400](#) "; [Rubrique](#) SPLNAM : Nom du spoolfile

Pour envoyer un spoolfile, la [rubriqueOBJFIL](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLF ", les [rubriques](#) SPLNAM, [SPLJOB](#) SPLNUM doivent être valorisées. Le spool doit être à l'état *HELD *READY ou *SAVED

Si le spool est de type 'AFP', une conversion [Postscript](#) est faite.

Pour envoyer un spoolfile sauvegardé, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLFSAV ", les [rubriques](#) SPLNAM, [SPLJOB](#) SPLNUM doivent être valorisées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) SPLNAM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1338 SPLNUM

Rubrique SPLNUM : Nom du spoolfile

Précise le numéro du spoolfile à envoyer sur le réseau. La valeur 0 précise que le spoolfile est unique. La valeur -1 demande l'émission du dernier spoolfile. [Rubrique](#) SPLNUM : Nom du spoolfile

Pour envoyer un spoolfile, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLF ", les [rubriques](#) SPLNAM [SPLJOB](#) SPLNUM doivent être valorisées.

Pour envoyer un spoolfile sauvegardé, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLFSAV ", les [rubriquesSPLNAM SPLJOB SPLNUM](#) doivent être valorisées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0 SPLNUM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1339 SPLSUP

Rubrique SPLSUP : Suppression du spoolfile

Précise la règle de suppression du spoolfile après dépôt dans la file d'attente de [TBT/400](#) d'une demande d'émission. [RubriqueSPLSUP](#) : Suppression du spoolfile

- - O = suppression immédiate après le dépôt
- - N = pas de suppression, donc le "ménage" devra être fait manuellement,
- - C = conditionnel, c'est à dire si le dépôt est accepté par [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0 SPLSUP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1340 SRLNBR

Rubrique SRLNBR : Numéro de série

Désigne l'identifiant unique associé à votre AS/400, qui est son numéro de série. [RubriqueSRLNBR](#) : Numéro de série

Cette Aide est accessible sous les critères : [SRLNBR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1341 SSAPLO

Rubrique SSAPLO : SSAP local

Ce paramètre définit le SSAP local utilisé. [RubriqueSSAPLO](#) : SSAP local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) (niveau global).

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de SSAP local.

La valeur particulière *TSAP demande à [TBT/400](#) de retenir la valeur du TSAP local (TSAPLO)

En réception, [TBT/400](#) restitue le SSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400 PARAMETRE](#), [SSAPLO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1342 SSAPRM

Rubrique SSAPRM : SSAP remote

Ce paramètre définit le SSAP remote utilisé. [RubriqueSSAPRM](#) : SSAP remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#). La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de SSAP remote.

En réception, [TBT/400](#) restitue le SSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400 PARAMETRE](#), [SSAPRM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1343 SSLCER

Rubrique SSLCER : TCP/IP - Certificat SSL

Ce champ précise si, en mode [serveurSSL](#), le certificat client sera demandé. [RubriqueSSLCER](#) : [TCP/IP](#)-Certificat SSL

Si ce paramètre est alimenté à 'O', le certificat du client sera toujours demandé quelle que soit le partenaire sélectionné pour le Handshake (voir [SSLTBT](#)).

Ceci permet de toujours récupérer le certificat client, qu'il soit validé ou pas (voir SSLMAN).

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLCER, [RUBRIQUE](#)

11.1.1344 SSLCIP

Rubrique SSLCIP : TCP/IP - Cipher SSL

Ce champ existe au niveau global et au niveau local ([annuaire](#). [RubriqueSSLCIP](#) : TCP/IP- Cipher SSL

Au niveau global, il précise une liste de ciphers supportés par défaut en appel entrant, et définit une liste de ciphers proposés par défaut pour les appels sortants. Le défaut est la liste standard OS/400 (voir la variable système QSSLCSL en V6R1M0)

Au niveau local, il est défini à deux endroits.

En appel sortant, il est précisé dans le "détail des paramètres TCP/IP : Si renseigné, il permet d'imposer un cipher précis.

En appel entrant, il est précisé dans le "détail des paramètres d'accès" : Si renseigné, il permet de définir un cipher supporté.

La liste OS/400 peut être restrictive (voir les variables système QSSLCSL QSSLCSLCTL QSSLPCL).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette [rubrique](#) est liée à SSLPRO.

- 00000 OS/400 list (valeur par défaut)
- 00001 TLS_RSA_WITH_NULL_MD5
- 00002 TLS_RSA_WITH_NULL_SHA
- 00003 TLS_RSA_EXPORT_WITH_RC4_40_MD5
- 00004 TLS_RSA_WITH_RC4_128_MD5
- 00005 TLS_RSA_WITH_RC4_128_SHA
- 00006 TLS_RSA_EXPORT_WITH_RC2_CBC_40_MD5
- 00009 TLS_RSA_WITH_DES_CBC_SHA
- 00010 TLS_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA
- 00047 TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
- 00053 TLS_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA
- 65281 TLS_RSA_WITH_RC2_CBC_128_MD5
- 65282 TLS_RSA_WITH_DES_CBC_MD5
- 65283 TLS_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_MD5

Ce paramètre est défini à deux endroits; dans le profil de transmission (il est utilisé pour les appels sortants), et dans le profil de réception (il est utilisé pour les appels entrants).

Il en est de même pour les trois champs SSLOPT SSLPRO et SSLCIP

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLCIP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1345 SSLEXI

Rubrique SSLEXI : TCP/IP - Exit SSL

Ce paramètre permet d'activer un exit lors de la réception du certificat distant; l'exit autorisera systématiquement le certificat reçu; ceci permet d'essayer "d'avalier" un certificat récalcitrant.

[RubriqueSSLEXI](#) : TCP/IP- Exit SSL

L'exit n'est pas actif en mode authentifié .

L'exit n'est pas actif en mode [serveur](#) non validé.

L'exit est utilisé dans les modes suivants :

- Client non authentifié non validé
- Client non authentifié validé
- Serveur non authentifié validé
- 'O' _ Exit actif
- 'N' _ Exit inactif

Il n'est disponible qu'en GSK (voir SSLOPT). Il n'est disponible qu'à partir de la V5R3M0 de l'OS/400

Ce champ est commun appel sortant / appel entrant.

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLEXI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1346 SSLNG

Rubrique SSLNG : TCP/IP - Longueur SSL

Ce champ précise le mode d'encodage de la longueur en SSL. Il n'est disponible que pour le [protocolePeSIT](#)Ce champ est lié à [IPSSLU Rubrique](#)SSLNG : TCP/IP- Longueur SSL

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

- 'T' le buffer TCP est encapsulé par la couche SSL
- 'X' le buffer X25 est encapsulé par la couche SSL

Ce paramètre sert en appel sortant. (La bonne valeur est déterminée dynamiquement lors de l'analyse de la première [frame](#).

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1347 SSLMAN

Rubrique SSLMAN : TCP/IP - SSL obligatoire

Ce champ précise si, en mode [serveur](#) le [protocole](#)SSL est obligatoire. [Rubrique](#)SSLMAN : TCP/IP- SSL obligatoire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

L'authentification est une authentification au sens SSL (le CA du certificat distant est validé);

[TBT/400](#)peut compléter cette authentification par un contrôle du certificat distant (voir [CRTCRE](#) : Validation.

- N SSL non obligatoire
- O SSL obligatoire
- V SSL obligatoire avec validation
- A SSL obligatoire avec authentification
- F SSL obligatoire avec validation et authentification

Ce paramètre est utilisé en appel entrant (le paramètre [correspondant](#)aux appels sortants est [IPSSLU](#).

En SSLV1, le [serveur](#)ouvrira une session :

- - si 'O' en mode SERVER
- - si 'V' en mode SERVER_WITH_OPTIONAL_CLIENT_AUTH
- - si 'A' en mode SERVER_WITH_CLIENT_AUTH
- - si 'F' en mode SERVER_WITH_CLIENT_AUTH

En SSLV2, le [serveur](#)ouvrira une session :

- - si 'O' en mode SERVER
- - si 'V' en mode SERVER_SESSION_WITH_CL_AUTH CLIENT_AUTH_PASSTHRU
- - si 'A' en mode SERVER_SESSION_WITH_CL_AUTH CLIENT_AUTH_FULL
- - si 'F' en mode SERVER_SESSION_WITH_CL_AUTH CLIENT_AUTH_FULL

Si Un appel SSL est reçu alors que ce paramètre est à 'N', le comportement 'O' sera adopté.

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLMAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1348 SSLOPT

Rubrique SSLOPT : TCP/IP - Option SSL

Deux jeux d'[API](#) existent sur l'AS/400; l'un dit 'original', l'autre dit GSK. Ce paramètre permet de choisir [RubriqueSSLOPT](#) : [TCP/IP- Option SSL](#)

- 00001 SSL original
- 00002 SSL GSK (valeur par défaut)

Lors d'un appel sortant non authentifié, en SSL original le CA du [serveur](#) sera validé, pas en SSL GSK ([IPSSLUO](#)).

en SSL GSK, l'usage de l'[application](#) est obligatoire ([IPKEYA](#)

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau du correspondant. Le niveau global sert de valeur par défaut au niveau [correspondant](#)

Ce paramètre est défini à deux endroits; dans le profil de transmission (il est utilisé pour les appels sortants), et dans le profil de réception (il est utilisé pour les appels entrants).

Il en est de même pour les trois champs SSLOPT SSLPRO et [SSLCIP](#)

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLOPT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1349 SSLPRO

Rubrique SSLPRO : TCP/IP - Protocole SSL

Ce champ existe au niveau global et au niveau local ([annuaire](#). [RubriqueSSLPRO](#) : [TCP/IP- ProtocoleSSL](#)

Au niveau global, il précise le ou les [protocoles](#) supportés par défaut en appel entrant, le ou les [protocoles](#) proposés par défaut en appel sortant. (voir la variable système QSSLPCL en V6R1M0)

Au niveau local, il est défini à deux endroits.

En appel sortant, il est précisé dans le "détail des paramètres [TCP/IP](#) : Si renseigné, il permet de proposer un [protocole](#) précis.

En appel entrant, il est précisé dans le "détail des paramètres d'accès" : Si renseigné, il permet de définir le [protocole](#) supporté.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette [rubrique](#) est liée à [SSLCIP](#)

- 00000 SSL_VERSION_CURRENT (valeur par défaut)
- 00002 SSL_VERSION_2
- 00003 SSL_VERSION_3
- 00004 TLS_VERSION_1
- 00005 TLV1_SSLV3
- 00255 Tous les protocoles

Si [SSLOPT](#)= 1 Le cas 'Tous les [protocoles](#) est traité comme 'SSL_VERSION_CURRENT'

Si [SSLOPT](#)= 2 Le cas 'Tous les [protocoles](#) permet , entre autres, d'armer Le SSLV2 qui peut être désactivé dans l'OS/400 (voir les variables système QSSLCSL QSSLCSLCTL QSSLPCL).

Ce paramètre est défini à deux endroits; dans le profil de transmission (il est utilisé pour les appels sortants), et dans le profil de réception (il est utilisé pour les appels entrants).

Il en est de même pour les trois champs [SSLOPTSSLPRO](#) et [SSLCIP](#)

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLPRO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1350 STADIS

Rubrique STADIS : Etat du noyau TBT/400

Information sur l'état du [noyau](#) de [TBT/400](#) [Rubrique](#) STADIS : Etat du [noyau](#) [TBT/400](#)

- - *ACTIVE= le noyau est en fonction,
- - *INACT = le noyau n'est pas démarré,
- - *JOBQ = le noyau est démarré, mais n'est pas en exécution.

Cette Aide est accessible sous les critères : STADIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1351 STAJOB

Rubrique STAJOB : Statut du job de consommation

Statut du job de consommation de la file d'attente: [Rubrique](#) STAJOB : Statut du job de consommation

- - *ACTIVE = le job est en fonction,
- - *INACT = le job n'est pas démarré,
- - *JOBQ = le job est démarré, mais n'est pas en exécution.

Cette Aide est accessible sous les critères : STAJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1352 STATAB

Rubrique STATAB : Mode de définition

Précise la méthode de définition de la file d'attente. [Rubrique](#) STATAB : Mode de définition

- - 0 = définition implicite, avec les valeurs par défaut appliquées,
- - 1 = définition explicite par le menu adéquat.

Cette Aide est accessible sous les critères : STATAB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1353 STATBT

Rubrique STATBT : Statut interne TBT/400

Contient le statut interne du [message](#) dans [TBT/400](#) [Rubrique](#) STATBT : Statut interne [TBT/400](#)

- - N = non traité par TBT/400,
- - O = traité par TBT/400. Dans ce cas, le message est historisé.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) STATBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1354 SUFENV

Rubrique SUFENV : Origine suffixe

[TBT/400](#) peut, dans le cas du suffixage d'environnement, suffixer les [correspondants](#) (voir [SETENV](#)).
[Rubrique](#) SUFENV : Origine suffixe

Lorsque tel est le cas, ce paramètre précise l'origine du suffixage.

- 1 - Abonné 'remote'
- 2 - Abonné 'MTA'
- 4 - Abonné 'local'
- 8 - Abonné 'initiateur'

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SUFENV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1355 SUFLNG

Rubrique SUFLNG : Longueur suffixe

[TBT/400](#) peut, dans le cas du suffixage d'environnement, suffixer les [correspondants](#) (voir [SETENV](#)).
[Rubrique](#) SUFLNG : Longueur suffixe

Lorsque tel est le cas, ce paramètre précise la longueur du suffixe.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SUFLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1356 SUFPOS

Rubrique SUFPOS : Suffixe possible

[TBT/400](#) peut, dans le cas du suffixage d'environnement, suffixer les [correspondants](#) (voir [SETENV](#)).
Rubrique SUFPOS : Suffixe possible

Ce paramètre précise si un [correspondant](#) "suffixé" doit être recherché.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SUFPOS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1357 SUFSBS

Rubrique SUFSBS : Suffixe du nom de sous-système

Le sous système utilisé par [TBT/400](#) est composé de [PRFDRV](#) suffixé par ce paramètre. Rubrique SUFSBS : Suffixe du nom de sous-système

Ce paramètre ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)). Il doit être alphanumérique, le premier caractère étant alphabétique.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SUFSBS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1358 SUPDEM

Rubrique SUPDEM : Suppression générale des fichiers

Précise la règle générale de suppression des [fichiers](#) applicable si le paramètre SUPDEM du bloc [P1](#) n'est pas renseigné par l'applicatif pour le [message](#) considéré. Cette valeur constitue également le défaut pour les [messages](#) entrants. Rubrique SUPDEM : Suppression générale des [fichiers](#)

- - O = suppression immédiate après l'émission ou la lecture applicative,
- - N = pas de suppression, donc le "ménage" devra être fait manuellement,
- - H = suppression lors de la péremption de l'historique.
- - C = conditionnel, c'est à dire si émission ou lecture applicative correcte (attente code retour). Sinon, la suppression sera effectuée lors de la
- péremption de l'historique.

C'est la suppression du [membre](#) qui est effectuée; si le [fichier](#) n'a alors plus de [membres](#) le [fichier](#) est également supprimé. Si vous ne le souhaitez pas, il faut créer dans le [fichier](#) un [membre](#) autre (par exemple de même nom que le [fichier](#) pour arrêter cet automatisme.

Les noms de [membres](#) doivent être créés dynamiquement (c'est à dire par [TBT/400](#) pour que la suppression soit effectuée par [application](#) de ce paramètre.

La [commande](#) IPSCRTMEMB est à mise à disposition pour créer des [membres](#) de [fichier](#) dont le nom est compatible avec les règles syntaxiques de [TBT/400](#) et donc participant aux purges sur péremption des objets des [bibliothèques](#) IPLSE (LIBEXP) et IPLSM (LIBMES).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) SUPDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1359 SYNDEM

Rubrique SYNDEM : Mode synchrone

Précise une demande d'émission avec code retour synchrone ou non. Cette fonctionnalité n'est pas encore en service. Rubrique SYNDEM : Mode synchrone

- - O = Mode synchrone demandé
- - N = Pas de mode synchrone : défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) SYNDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1360 SYSNAM

Rubrique SYSNAM : Sysname global

Cette [rubrique](#) précise le Sysname global. [Rubrique](#)SYSNAM : Sysname global

Cette Aide est accessible sous les critères : SYSNAM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1361 TABEDI

Rubrique TABEDI : Table d'impression

Cette [rubrique](#) sélectionne la table à éditer. [Rubrique](#)TABEDI : Table d'impression

- TABL : Toutes les tables
- TABLAPPL : Table des applications
- TABLBATL : Table des boîtes Atlas 400
- TABLCABL : Table des boîtes Cable and Wireless
- TABLGPHN : Table des boîtes Graphnet
- TABLERRO : Table des erreurs réseau
- TABLFATT : Table des files d'attente
- TABLLIGN : Table des lignes X25
- TABLAUTO : Table des autorisations
- TABLANNU : Table des correspondants (annuaire)
- TABLPARM : Fichier paramètre

Cette Aide est accessible sous les critères : TABEDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1362 TADAUT

Rubrique TADAUT : Taxation au demandé autorisée

Cette [rubrique](#) spécifie l'usage de la taxation au demandé. [TBT/400](#) implémente un filtre à deux niveaux. Lors de la réception d'un appel entrant [X25](#) demandant la taxation au demandé (il est nécessaire que l'abonnement [X25](#) l'autorise), un premier contrôle est fait par la table des lignes: celui-ci permet, globalement pour une ligne, d'accepter ou de refuser l'appel (refus au sens [X25](#): "Call Reject").
[Rubrique](#)TADAUT : Taxation au demandé autorisée

Après traversée de ce filtre, une fois le [correspondant](#) identifié par l'[annuaire](#) un deuxième contrôle est effectué. Dans ce cas, le refus sera applicatif: refus de transfert, mais quelques [paquetsX25](#) seront quand même comptabilisés par le réseau.

Cette [rubrique](#) agit qu'en traitement d'appel entrant; l'usage de la taxation au demandé lors d'un appel sortant est précisée par la [rubrique](#)TADDEM.

Cette Aide est accessible sous les critères : TADAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1363 TADDEM

Rubrique TADDEM : Taxation à l'appelé demandé

Indique si l'on désire la taxation au demandé dans le paquet d'appel [X25](#). Dans ce cas, c'est le [correspondant](#) appelé qui se voit imputer les coûts [X25](#). [Rubrique](#)TADDEM : Taxation à l'appelé demandé

Cette [rubrique](#) agit qu'en émission d'appel sortant; l'action entreprise sur réception d'un appel entrant demandant la taxation au demandé est précisée par la [rubrique](#)TADAUT

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TADDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1364 TBABID

Rubrique TBABID : TBT : Correspondant indirect

Ce champ est lié à TBABTY. Il définit le [correspondant](#)'maître'. [Rubrique](#)TBABID : [TBT](#): [Correspondant](#) indirect

Il permet d'alimenter les champs TBABSR et TBABPS.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABID](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1365 TBABPS

Rubrique TBABPS : TBT : Mot de passe indirect

Ce champ définit le mot de passe associé au [correspondantTBABID](#) RubriqueTBABPS : [TBT](#): Mot de passe indirect

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABPS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1366 TBABSR

Rubrique TBABSR : TBT : Utilisateur indirect

Ce champ définit le code utilisateur du [correspondant](#)indirect [TBABIDRubrique](#)TBABSR : [TBT](#): Utilisateur indirect

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABSR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1367 TBABTY

Rubrique TBABTY : TBT : Type de correspondant

[TBT/400](#)reconnait deux types de [correspondantTBT](#) Le premier type, dit "direct", représente les [correspondants](#)externes accessibles directement, sans passer par un intermédiaire de type "indirect".
[Rubrique](#)TBABTY : [TBT](#): Type de [correspondant](#)

Les [correspondants](#)directs sont caractérisés par les champs d'adressage non renseignés.

Les [correspondants](#)indirects sont caractérisés par le champ [correspondant](#)indirect ([TBABID](#) renseigné).

Les [correspondants](#)directs fournissent les valeurs des champs d'adressage des [correspondants](#)indirects, et leur attribuent les valeurs par défaut aux champs [ABOSRVPSWSRVAPPSRV](#)TBAVDI,TBAPSL,TBAVDO et TBAVDI.

Le champ [ABOSRD](#)sert de valeur par défaut au champ [ABOSRV](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABTY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1368 TBAPDF

Rubrique TBAPDF : TBT : Application défaut

Cette [rubrique](#)définit une [application](#)par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
[Rubrique](#)TBAPDF : [TBT](#): [Application](#)défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)TBAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), TBAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1369 TBAPSL

Rubrique TBAPSL : TBT : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#)reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) Le critère majeur de choix est l'abonné émetteur. La [rubrique](#)TBAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)TBAPSL : [TBT](#): Sélection [application](#)

- - S - L'application cible est cherchée dans le champ APPSRV
- - A - L'application cible est l'application par défaut (TBAPDF)

La valeur 'A' permet d'imposer une [application](#) la valeur 'S' d'accepter une demande d'[application](#)externe.

A noter que [TBT/400](#)recherche toujours dans l'[application](#)par défaut ([TBAPDF](#) en dernier recours.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [TBAPSL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1370 TBAVDI

Rubrique TBAVDI : TBT : Avis de distribution Input

En [protocoleTBT](#) autorise le [TBT](#)récepteur à honorer les demandes d'[avis](#)de distribution du [TBT](#)émetteur permettant ainsi la remontée des [acquittements](#)applicatifs. La [rubrique](#)TBAVDI est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)TBAVDI : [TBT](#): [Avis](#)de distribution Input

- - O - Les demandes d'avis de distribution entrantes sont autorisées
- - N - Les demandes d'avis de distribution entrantes sont interdites

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [TBAVDI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1371 TBAVDO

Rubrique TBAVDO : TBT : Avis de distribution Output

En [protocoleTBT](#) autorise le [TBT](#)émetteur à demander un [avis](#)de distribution au [TBT](#)récepteur permettant ainsi la remontée des [acquittements](#)applicatifs. La [rubrique](#)TBAVDO est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)TBAVDO : [TBT](#): [Avis](#)de distribution Output

- - O - Les demandes d'avis de distribution sortantes sont autorisées
- - N - Les demandes d'avis de distribution sortantes sont interdites

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [TBAVDO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1372 TBCVC

Rubrique TBCVC : CVC utilisés par TBT/400

Nombre de [CVC](#)de votre abonnement [X25](#)mis à la disposition de [TBT/400](#) [Rubrique](#)TBCVC : [CVC](#)utilisés par [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = tous les CVC déclarés dans votre AS/400 peuvent être utilisés,
- - >0 = seulement x CVC au maximum pourront être simultanément utilisés,
- - <0 = x CVC seront toujours disponibles pour d'autres applications.

Dans le cas par défaut, le [driver](#)pourra utiliser tous les [CVC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBCVC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1373 TBCVCI

Rubrique TBCVCI : CVC utilisés en entrée par TBT/400

Nombre de [CVC](#)de votre abonnement [X25](#)réservés en réception pour [TBT/400](#) [Rubrique](#)TBCVCI : [CVC](#)utilisés en entrée par [TBT/400](#)

Le [driver](#)laissera toujours autant de [CVC](#)que spécifié disponibles pour la réception. Il est conseillé, si des appels entrants sont prévus, de préciser au moins 1.

La valeur particulière -1 interdit à [TBT/400](#)d'accepter un appel entrant. De fait le "[driver](#) [X25](#)"n'armera pas le filtre d'appels entrants. De plus, en [X32](#) [TBT](#)n'activera la ligne que lors d'une émission, et la libérera juste après.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBCVCI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1374 TBCVCO

Rubrique TBCVCO : CVC utilisés en sortie par TBT/400

Nombre de [CVC](#) de votre abonnement [X25](#) réservés en émission pour [TBT/400](#) [Rubrique](#) TBCVCO : [CVC](#) utilisés en sortie par [TBT/400](#)

Dans le cas par défaut, le [drivern](#) n'assurera pas de [CVC](#) disponible pour l'émission.

La valeur particulière -1 interdit à [TBT/400](#) d'effectuer un appel sortant.

Cette Aide est accessible sous les critères : TBCVCO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1375 TBDOMN

Rubrique TBDOMN : TBT : DOMAINE TBT

Ce champ est de nature globale. S'il est renseigné, la fonctionnalité Utilisation DNS est activée.

[Rubrique](#) TBDOMN : [TBT](#): DOMAINE [TBT](#)

En émission (mode IP seulement) : en [protocole](#) [TBT](#) une demande d'émission vers un [correspondant](#) XYZ inexistant (dont le nom ne commence pas par RDI) provoquera une recherche du HOST XYZ.tbdomn. Si ce dernier est trouvé, un [correspondant](#) sera créé dans l'[annuaire](#) avec *HOST alimentant [ABOSRV](#) le nom de host alimentant [IPNOMD](#) 'O' alimentant [IPADCTTBAVDITNAVDO](#).

En réception, lors de la réception d'une signature (ne commençant pas par [EDI](#), si cette signature est égale au hostname appelant, et que le domaine appelant est égal au domaine [TBT](#) une entrée sera créée dynamiquement dans l'[annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBDOMN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1376 TBIDNI

Rubrique TBIDNI : TBT : Identification Obligatoire

[TBT/400](#) en [protocole](#) [TBT](#) peut en réception de [message](#) valider l'appelant. L'identification de celui-ci peut être ou non obligatoire. [Rubrique](#) TBIDNI : [TBT](#): Identification Obligatoire

- - O - Identification obligatoire
- - N - Identification facultative

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, TBIDNI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1377 TBMPRF

Rubrique TBMPRF : TBT : Préfixe pour serveur

Ce champ est utilisé si la fonctionnalité multibt [serveur](#) est activée (voir TBMUSR). Lors du reroutage de [messages](#) entrants vers un [correspondant](#) direct, ce champ défini au niveau de ce dernier servira à préfixer les [correspondants](#) indirects créés dynamiquement dans l'[annuaire](#) [Rubrique](#) TBMPRF : [TBT](#): Préfixe pour [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1378 TBMUAC

Rubrique TBMUAC : TBT : Indirection automatique

Ce champ est défini pour chaque [correspondant](#) direct [TBT](#) Il autorise (ou non) la création dynamique des [correspondants](#) indirects lors de connexions entrantes. [Rubrique](#) TBMUAC : [TBT](#): Indirection automatique

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMUAC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1379 TBMUCL

Rubrique TBMUCL : TBT : Multitbt modèle client

Ce champ est de nature globale. S'il est renseigné, la fonctionnalité Multitbt client est activée (création dynamique de [correspondants](#) à partir d'un modèle). Rubrique TBMUCL : [TBT](#): Multitbt modèle client

Lorsque un appel par [API](#) est fait vers un [correspondant](#) EDIxxx, ce par la [commande](#) IPSNDEDI, si ce dernier n'existe pas, que le modèle client est renseigné, et que ce dernier existe dans l'[annuaire](#) l'entrée EDIxxx sera créée utilisant le client modèle comme abonné indirect.

Le client modèle doit être de type direct (voir [TBABTY](#)). Le client modèle doit utiliser comme [ABOSRD](#) une chaîne xxx*NOMLOG.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMUCL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1380 TBMUSR

Rubrique TBMUSR : TBT : Multitbt modèle serveur

Ce champ est de nature globale. S'il est renseigné, la fonctionnalité Multitbt [serveur](#) est activée. Rubrique TBMUSR : [TBT](#): Multitbt modèle [serveur](#)

Au niveau global, les [correspondants](#) créés dynamiquement dans l'[annuaire](#) lors de la réception des réseaux externes ([Protocoles Odette X400](#) et Atlas440) s'appelleront EDItimestamp au lieu de ZZZZtimestamp.

Ce champ est également défini au niveau file d'attente. S'il est renseigné, le programme de consommation sera le programme de traitement du routage entrant ("IPSRROUTIN"); Si la valeur *TBT est définie pour la file d'attente, la valeur globale servira de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1381 TBTDCR

Rubrique TBTDCR : Date d'installation

Cette [rubrique](#) précise la date d'installation initiale du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT](#) Rubrique TBTDCR : Date d'installation

Elle n'existe que depuis la version 210 modification 3, et pour les migrations de versions antérieures présente en fait la date d'installation de cette version.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTDCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1382 TBTDMA

Rubrique TBTDMA : Date de réinstallation

Cette [rubrique](#) précise la date de dernière installation du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT](#) Rubrique TBTDMA : Date de réinstallation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTDMA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1383 TBTDME

Rubrique TBTDME : Date de prochain ménage

Cette [rubrique](#) précise la date du prochain ménage fait par [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT](#) Rubrique TBTDME : Date de prochain ménage

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTDME, [RUBRIQUE](#)

11.1.1384 TBTDSY

Rubrique TBTDSY : Date de ménage synchro

Cette [rubrique](#) précise la date du prochain ménage de la table des points de synchronisation de [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) TBTDSY : Date de ménage synchro

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTDSY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1385 TBTHCR

Rubrique TBTHCR : Heure d'installation

Cette [rubrique](#) précise l'heure d'installation initiale du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) TBTHCR : Heure d'installation

Elle n'existe que depuis la version 210 modification 3, et pour les migrations de versions antérieures présente en fait l'heure d'installation de cette version.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTHCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1386 TBTHMA

Rubrique TBTHMA : Heure de réinstallation

Cette [rubrique](#) précise l'heure de dernière installation du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) TBTHMA : Heure de réinstallation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTHMA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1387 TBTHME

Rubrique TBTHME : Heure de prochain ménage

Cette [rubrique](#) précise l'heure du prochain ménage fait par [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) TBTHME : Heure de prochain ménage

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTHME, [RUBRIQUE](#)

11.1.1388 TBTHSY

Rubrique TBTHSY : Heure de ménage synchronisation

Cette [rubrique](#) précise l'heure du prochain ménage de la table des points de synchronisation de [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) TBTHSY : Heure de ménage synchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTHSY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1389 TBTLIB

Rubrique TBTLIB : TBT : Bibliothèque

La [commande](#) IPSNDTBT permet de démarrer un programme sur la machine cible. [Rubrique](#) TBTLIB : [TBT: Bibliothèque](#)

Ce paramètre, ainsi que le paramètre TBTPGM définissent le programme appelé.

La valeur particulière *TBT demande au système cible d'utiliser la [bibliothèque](#) progiciel (par défaut [IPLSP](#)).

Le paramètre peut être l'objet de préfixage : voir [PREFTBT](#)

L'usage des paramètres TBTLIB TBTPGM est incompatible avec l'usage des paramètres TBTSNI TBTSNA TBTSNU.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1390 TBTPGM

Rubrique TBTPGM : TBT : Programme

La [commande](#)IPSNDBTBT permet de démarrer un programme sur la machine cible. [Rubrique](#)TBTTPGM : [TBT](#): Programme

Ce paramètre, ainsi que le paramètre [TBTLIB](#)définissent le programme appelé.

La valeur particulière *TBT demande au système cible d'utiliser le programme exemple IPSPGEXITB; ce dernier est livré en source dans le [fichier](#)IPSSAMPLES et sert de modèle.

Lorsque les paramètres [TBTLIB](#)et TBTTPGM sont utilisés, [TBT/400](#)alimente [APPSRV](#)avec l'[application](#)IPSITFTB; cette dernière est associée à un programme standard qui appelle le programme paramétré.

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGM est incompatible avec l'usage des paramètres TBTSNI TBTSNA TBTSNU.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTTPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1391 TBTSNA

Rubrique TBTSNA : TBT : User AD

User AD SNADS. Cette [rubrique](#)est associée à TBTSNI. TBTSNU est le préfixe utilisateur [correspondant](#)
[Rubrique](#)TBTSNA : [TBT](#): User AD

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGMest incompatible avec l'usage des paramètres TBTSNI TBTSNA TBTSNU.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTSNA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1392 TBTSNI

Rubrique TBTSNI : TBT : User ID

User ID SNADS. Cette [rubrique](#)est associée à [TBTSNA](#) TBTSNU est le préfixe utilisateur [correspondant](#)
[Rubrique](#)TBTSNI : [TBT](#): User ID

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGMest incompatible avec l'usage des paramètres TBTSNI [TBTSNA](#)TBTSNU.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTSNI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1393 TBTSNU

Rubrique TBTSNU : TBT : User prefix

Préfixe utilisateur [correspondant](#)à [TBTSNI](#)[TBTSNA](#) [Rubrique](#)TBTSNU : [TBT](#): User prefix

- *USRPRF demande d'utiliser le profil en cours (machine locale)
- *USRTBT demande d'utiliser le profil TBT (machine locale)
- *TBT demande d'utiliser le profil TBT distant (machine distante)

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGMest incompatible avec l'usage des paramètres [TBTSNI](#)[TBTSNA](#)TBTSNU.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTSNU, [RUBRIQUE](#)

11.1.1394 TCPACT

Rubrique TCPACT : TCP/IP - Support actif

Cette option permet de d'activer ou de désactiver le support [TCP/IP](#) Si 'O', celui-ci is complet. Si 'N', le [driver](#)TCP/IPne démarrera pas. [Rubrique](#)TCPACT : [TCP/IP](#)- Support actif

La mise à jour de l'[annuaire](#) l'accès aux [API](#)s reste toujours disponible.

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1395 TCPADM

Rubrique TCPADM : TCP/IP - Administration

Cette option permet l'accès direct au [menu](#)OS/400 d'administration [TCP/IP Rubrique](#)TCPADM : [TCP/IP-Administration](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1396 TCPASY

Rubrique TCPASY : TCP/IP - Mode asynchrone

Cette option permet d'activer le mode asynchrone en [TCP/IP Rubrique](#)TCPASY : [TCP/IP- Mode asynchrone](#)

- 'N' - Pas de mode asynchrone
- 'O' - Mode asynchrone partiel
- 'F' - Mode asynchrone complet

Cette fonctionnalité n'existe que dans la version 610 de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPASY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1397 TCPCNF

Rubrique TCPCNF : TCP/IP - Configuration

Cette option permet l'accès direct au [menu](#)OS/400 de configuration [TCP/IP Rubrique](#)TCPCNF : [TCP/IP-Configuration](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1398 TCPIP6

Rubrique TCPIP6 : TCP/IP - Support IPV6

Cette option permet de d'activer ou de désactiver le support [TCP/IPV6](#). Si 'O', celui-ci is complet. Si 'N' [TBT/400](#)ne supportera que l'IPV4; Si 'O' l'IPV6 sera également supporté. [Rubrique](#)TCPIP6 : [TCP/IP-Support IPV6](#)

Ce support n'est disponible qu'à partir de la version V5R3M0 de l'OS/400 , et la version 610 modification 45 de [TBT/400](#)

Voir [IPNOMLIPADRLIPNOMDIPADRDIPADRSIPMSKLIPNETS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPIP6, [RUBRIQUE](#)

11.1.1399 TCPPTP

Rubrique TCPPTP : TCP/IP - Point à point

Cette option permet l'accès direct à la gestion OS/400 des configurations [TCP/IP](#)point à point. [Rubrique](#)TCPPTP : [TCP/IP- Point à point](#)

Elle n'est pas disponible dans toutes les versions de l'OS/400.

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPPTP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1400 TCPSTS

Rubrique TCPSTS : TCP/IP - Statut

Cette option permet l'accès direct au [menu](#)OS/400 du statut des communications [TCP/IP](#)[Rubrique](#)TCPSTS : [TCP/IP- Statut](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPSTS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1401 TIMADM

Rubrique TIMADM : WebTBT : Timeout

Timeout pour administration distante [Rubrique](#)TIMADM : [WebTBT](#): Timeout

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1402 TIMBAN

Rubrique TIMBAN : Timer d'attente de réponse réseau

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (TIMEOUT). Ce délai n'est utilisé que lors de l'attente des bannières (Premier paquet data entrant après un appel sortant accepté). Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de TIMDTA. [Rubrique](#)TIMBAN : Timer d'attente de réponse réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMBAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1403 TIMBIG

Rubrique TIMBIG : Timer long d'attente de réponse résea

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (TIMEOUT). [Rubrique](#)TIMBIG : Timer long d'attente de réponse résea

Ce timer est utilisé à la place de TIMRES quand il est possible que le partenaire mette longtemps à répondre (décryptage d'un gros [fichier](#)par exemple).

Il est plafonné à 1800 secondes.

Ce doit être un multiple de TIMDTA.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMBIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1404 TIMCAL

Rubrique TIMCAL : Timer pour les demandes d'appel

Délai d'acquisition des [messages](#)à émettre par le [driver](#) Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de TIMDTA. La valeur par défaut est TIMDTA. [Rubrique](#)TIMCAL : Timer pour les demandes d'appel

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMCAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1405 TIMCIN

Rubrique TIMCIN : Surveillance d'appel entrant

Délai de surveillance d'appel entrant utilisé par [TBT/400](#) A l'échéance de ce timer, un "disable" du lien est effectué pour réinitialiser les ressources de l'OS/400. [Rubrique](#)TIMCIN : Surveillance d'appel entrant

De 600 à 3600 secondes.

0 signifie timer inactif

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMCIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1406 TIMCOU

Rubrique TIMCOU : Surveillance d'appel sortant

Délai de surveillance d'appel sortant utilisé par [TBT/400](#) A l'échéance de ce timer, le pilote [X25](#)s'arrête pour réinitialiser les ressources de l'OS/400. [Rubrique](#)TIMCOU : Surveillance d'appel sortant

De 600 à 3600 secondes. La valeur par défaut est 1800 s.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMCOU](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1407 TIMDIS

Rubrique TIMDIS : Timer pour la libération des lignes

Délai maximum de maintien d'un lien enable. [Rubrique](#)TIMDIS : Timer pour la libération des lignes

Ce timer permet de libérer la ligne de temps en temps, pour réinitialiser les ressources OS/400.

De 600 à 3600 secondes.

0 signifie timer inactif

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMDIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1408 TIMDTA

Rubrique TIMDTA : Timer pour les DATA QUEUE de TBT/400

Délai de réveil des DATA QUEUE de [TBT/400](#) Ce paramètre agit sur les autres timers, qui seront donc des multiples de la valeur de ce timer. Il est compris entre 10 et 120 secondes. La valeur par défaut est de 30 secondes. [Rubrique](#)TIMDTA : Timer pour les DATA QUEUE de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMDTA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1409 TIMENA

Rubrique TIMENA : Timer pour l'allocation des lignes

Délai d'acquisition des lignes par le [driver](#)(RETRY). Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) [Rubrique](#)TIMENA : Timer pour l'allocation des lignes

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMENA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1410 TIMERE

Rubrique TIMERE : Timer pour la relance des exceptions

Délai de relance du processus de traitement des exceptions, pour nouvelle tentative d'appel liée à une erreur réseau (par le [menu](#)des erreurs réseau). Ce process balaie les [messages](#) dans cette situation, et ne tente un nouvel appel pour un [message](#) que si le délai indiqué pour l'erreur correspondante dans le [menu](#)des erreurs est dépassé. Il est plafonné à 600 secondes. La valeur par défaut est [TIMCAL](#) Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) [Rubrique](#)TIMERE : Timer pour la relance des exceptions

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMERE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1411 TIMHLT

Rubrique TIMHLT : Timer d'arrêt

Lors de l'arrêt du sous-système, [TBT/400](#)arrête "proprement" les jobs de consommation. A l'échéance de ce timer, l'arrêt est plus violent (ENDJOB *IMMED). [Rubrique](#)TIMHLT : Timer d'arrêt

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMHLT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1412 TIMMEN

Rubrique TIMMEN : Timer gestion du ménage

Délai entre deux tâches de ménage. Délai compris entre 1 et 168 heures (7 jours). Il doit être supérieur ou égal au délai de réveil de [TBT/400](#)([rubrique](#)TIMNOY). Le ménage ne sera actif que dans l'intervalle [MENDEBMENFIN](#) [Rubrique](#)TIMMEN : Timer gestion du ménage

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMMEN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1413 TIMNOY

Rubrique TIMNOY : Timer pour le réveil du noyau TBT/400

Délai de réveil du processus résident qui surveille l'ensemble du système. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il est compris entre 10 et 120 secondes. La valeur par défaut est de 30 secondes. [Rubrique](#)TIMNOY : Timer pour le réveil du [noyauTBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMNOY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1414 TIMOFV

Rubrique TIMOFV : Timer pour interface Office

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe d'Office. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMOFV : Timer pour interface Office

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMOFV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1415 TIMOPN

Rubrique TIMOPN : Timer pour interface Open400

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe d'Open400. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMOPN : Timer pour interface Open400

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMOPN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1416 TIMPCL

Rubrique TIMPCL : Timer attente avis de distribution.

Délai à partir duquel [TBT/400](#) va considérer un [message](#)historisé à l'état 'PC' comme en erreur. [Rubrique](#)TIMPCL : Timer attente [avis](#)de distribution.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau [correspondant](#) Le niveau global servant de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Ce paramètre ne joue qu'à l'affichage.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMPCL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1417 TIMRES

Rubrique TIMRES : Timer d'attente de réponse réseau

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (TIMEOUT). [Rubrique](#)TIMRES : Timer d'attente de réponse réseau

Le timer [TIMBIG](#)lui est parfois substitué.

Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMRES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1418 TIMSPL

Rubrique TIMSPL : Timer pour interface Spools

Délai de réveil du processus résident qui surveille les spools à envoyer. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMSPL : Timer pour interface Spools

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMSPL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1419 TIMSTA

Rubrique TIMSTA : Timer gestion des statistiques

Délai entre deux éditions des statistiques d'activité du [driver](#) sur la PROGRAM MSG QUEUE. Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) [Rubrique](#)TIMSTA : Timer gestion des statistiques

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMSTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1420 TIMSYN

Rubrique TIMSYN : Timer gestion synchronisations

Délai de relance du processus de ménage de la table des points de synchronisation. Ce délai est compris entre 1 et 168 heures (sept jours). La valeur par défaut est de 24 heures. [Rubrique](#)TIMSYN : Timer gestion synchronisations

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMSYN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1421 TIMTEL

Rubrique TIMTEL : Timer pour interface Telsoft

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe de Telsoft. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMTEL : Timer pour interface Telsoft

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMTEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1422 TOADRL

Rubrique TOADRL : WebTBT : Adresse d'écoute

[Adresse](#) utilisée par [Web](#)TBT [Rubrique](#)TOADRL : [Web](#)TBT: [Adressed](#)'écoute

Si TONOML n'est pas renseigné, [Web](#)TBT se mettra à l'écoute sur cette [adresse](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TOADRL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1423 TOMACT

Rubrique TOMACT : WebTBT : Activation

Cette [rubrique](#) précise si [Web](#)TBTest actif au démarrage de [TBT](#)/400 [Rubrique](#)TOMACT : [Web](#)TBT: Activation

- 'O' Le serveur WebTBT est démarré
- 'N' Le serveur WebTBT ne sera pas démarré

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TOMACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1424 TOMDLY

Rubrique TOMDLY : WebTBT : Délai entre deux tentatives

[WebTBT](#) dialogue en mode client/serveur avec le sous-système [TBT](#) lors d'un accès infructueux, cette [rubrique](#) précise le délai à attendre avant une nouvelle tentative. [Rubrique](#) TOMDLY : [WebTBT](#): Délai entre deux tentatives

Cette [rubrique](#) est liée à la [rubrique](#) TOMRTY.

De 1 à 300 avec un défaut de 15

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMDLY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1425 TOMFNC

Rubrique TOMFNC : WebTBT - Fonction

Parametre de la [commande](#) IPSTOMCAT [Rubrique](#) TOMFNC : [WebTBT](#)- Fonction

La fonction *STOP l'arrete.

La fonction *INIT l'arrete, l'initialise

La fonction *START l'arrete, l'initialise et le relance

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1426 TOMINI

Rubrique TOMINI : WebTBT : Initialisation

Cette [rubrique](#) précise si [WebTBT](#) est à initialiser de [TBT/400](#) [Rubrique](#) TOMINI : [WebTBT](#): Initialisation

- 'O' Le serveur WebTBT sera initialisé
- 'N' Le serveur WebTBT ne sera pas initialisé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TOMINI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1427 TOMINS

Rubrique TOMINS : WebTBT - Confirmation

Parametre de la [commande](#) IPSTOMINS [Rubrique](#) TOMINS : [WebTBT](#)- Confirmation

Ce paramètre permet de confirmer l'installation.

- *NO - Pas d'installation
- *YES - On y va

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMINS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1428 TOMLOG

Rubrique TOMLOG : WebTBT : Niveau de log

Cette [rubrique](#) permet de forcer le niveau de log de [WebTBT](#) [Rubrique](#) TOMLOG : [WebTBT](#): Niveau de log

De '0' à '5' avec une valeur par défaut de '3'

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMLOG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1429 TOMRTY

Rubrique TOMRTY : WebTBT : Nombre de tentatives

[WebTBT](#) dialogue en mode client/serveur avec le sous-système [TBT](#) lors d'un accès infructueux, cette [rubrique](#) précise le nombre d'essais avant abandon. [Rubrique](#) TOMRTY : [WebTBT](#): Nombre de tentatives

Cette [rubrique](#) est liée à la [rubrique TOMDLY](#)

De 1 à 1024 avec un défaut de 20

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMRTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1430 TOMUSR

Rubrique TOMUSR : WebTBT : Utilisateur

Cette [rubrique](#) précise le code utilisateur utilisé par [WebTBT](#) (Défaut : QTMHHTTP) [Rubrique](#) TOMUSR : [WebTBT](#): Utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TOMUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1431 TONOML

Rubrique TONOML : WebTBT : Nom de Host

Nom du Host utilisé par [WebTBT](#) [Rubrique](#) TONOML : [WebTBT](#): Nom de Host

Si TONOML et [TOADRL](#) sont vides, TONOML et [TOADRL](#) prendront respectivement les valeurs de [IPNOML](#) et [IPADRL](#). [WebTBT](#) se met à l'écoute sur la liste d'[adresses](#) définies par cette [rubrique](#) si elle est renseignée, sinon sur [TOADRL](#)

*ALLIP demande à [WebTBT](#) de se mettre à l'écoute sur toutes les [adresses](#) IPv4 (et IPv6 si [TCP6](#)='O') déclarées (à l'exception des [adresses](#) de type localhost)

Cette Aide est accessible sous les critères : TONOML, [RUBRIQUE](#)

11.1.1432 TOTCOM

Rubrique TOTCOM : Total durée communication

Ce compteur global représente la durée totale d'occupation des lignes (ou [CVC](#) selon le [protocole](#) concerné). [Rubrique](#) TOTCOM : Total durée communication

Ce nombre est exprimé en minutes.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1433 TOTEMI

Rubrique TOTEMI : Total caractères émis

Ce compteur global représente le nombre total de caractères émis sur le réseau concerné.

[Rubrique](#) TOTEMI : Total caractères émis

Ce nombre est exprimé en kilooctets (= 1024 octets).

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1434 TOTIKO

Rubrique TOTIKO : Total messages reçus KO

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) reçus en erreur en provenance du réseau concerné.

[Rubrique](#) TOTIKO : Total [messages](#) reçus KO

Un [message](#) reçu est dit en erreur si un incident de transmission a eu lieu pendant la réception interdisant à celle-ci d'aller à son terme, ou si le [message](#) a été refusé d'après la table des autorisations.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTIKO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1435 TOTIOK

Rubrique TOTIOK : Total messages reçus OK

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) reçus correctement en provenance du réseau concerné. [Rubrique](#) TOTIOK : Total [messages](#) reçus OK

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTIOK, [RUBRIQUE](#)

11.1.1436 TOTOAD

Rubrique TOTOAD : Total Avis de distribution

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) d'[avis](#) de distribution négatifs reçus. [Rubrique](#) TOTOAD : Total [Avis](#) de distribution

Ce nombre n'est significatif que pour les Réseaux à Valeur Ajoutée ([RVA](#)).

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTOAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1437 TOTOKO

Rubrique TOTOKO : Total messages en erreur

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) émis en erreur sur le réseau concerné. [Rubrique](#) TOTOKO : Total [messages](#) en erreur

Pour les Réseaux à Valeur Ajoutée ([RVA](#)), les [messages](#) pris en compte mais non distribués ne sont pas compris dans ce compteur.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTOKO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1438 TOTOOK

Rubrique TOTOOK : Total messages émis OK

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) émis avec succès sur le réseau concerné. [Rubrique](#) TOTOOK : Total [messages](#) émis OK

Pour les Réseaux à Valeur Ajoutée ([RVA](#)), les [messages](#) pris en compte sont comptabilisés; ce compteur inclut les distributions négatives.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTOOK, [RUBRIQUE](#)

11.1.1439 TOTREC

Rubrique TOTREC : Total caractères reçus

Ce compteur global représente le nombre total de caractères reçus en provenance du réseau concerné. [Rubrique](#) TOTREC : Total caractères reçus

Ce nombre est exprimé en kilooctets (= 1024 octets).

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1440 TRACAP

Rubrique TRACAP : Trace interne du driver APPC

Pour obtenir une trace du [driver](#)APPC de [TBT/400](#)(Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#)TRACAP : Trace interne du [driver](#)APPC

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACAP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1441 TRACAS

Rubrique TRACAS : Trace ASN1

Pour obtenir une trace de l'encodage/décodage ASN1 [Rubrique](#)TRACAS : Trace ASN1

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = les blocs ASN1 seront tracés
- - 2 = les blocs ASN1 seront tracés en totalité

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1442 TRACBA

Rubrique TRACBA : Trace interne des batchs TBT/400

Pour obtenir une trace du système [TBT/400](#)en dehors du temps réel, de l'[API](#)et des [drivers](#)
[Rubrique](#)TRACBA : Trace interne des batchs [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1443 TRACBS

Rubrique TRACBS : Trace interne du driver BSC

Pour obtenir une trace du [driver](#)BSCde [TBT/400](#)(Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#)TRACBS : Trace interne du [driver](#)BSC

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACBS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1444 TRACDI

Rubrique TRACDI : Trace interne du dispatcher

Pour obtenir une trace du dispatcher de [TBT/400](#)(Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#)TRACDI : Trace interne du dispatcher

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACDI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1445 TRACDR

Rubrique TRACDR : Trace interne du driver X25

Pour obtenir une trace du [driverX25](#) de [TBT/400](#) (Réservé [IPLS](#)). [Rubrique](#) TRACDR : Trace interne du [driverX25](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACDR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1446 TRACIO

Rubrique TRACIO : Trace des fichiers

Pour obtenir une trace des [fichiers](#) envoyés ou reçus. [Rubrique](#) TRACIO : Trace des [fichiers](#)

Cette trace permet d'archiver le flux émis ou reçu dans l'[IFS](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = les fichiers seront tracés

Cette trace est créée dans le répertoire /ifstbtips/Trackfiles sous le nom AAAAMMJJ-hhmmss-mmmmmmm-nnnnnnnnn-CMSIN.tmp. Elle est archivée, en fin de transfert, sous un nom identique à la clé [TBT](#)

- AAAA année
- MM mois
- JJ jour
- hh heure
- mm minute
- ss seconde
- mmmmmm microseconde
- nnnnnnnnn numéro d'ordre

Ces [fichiers](#) traces sont purgés selon le paramètre [PEROBJ](#)

Les [fichiers](#) traces sont créés selon le [CCSID](#) réseau; ceci permet, si la transcodification automatique OS/400 est active, d'avoir une vue graphique conforme à la cible. Il est cependant rappelé que seule la vue hexa montre exactement le flux réseau.

Cette option peut être gourmande en place disque.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACIO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1447 TRACIT

Rubrique TRACIT : Trace interne de l'API de TBT/400

Pour obtenir une trace des [API](#) de programmation. Permet donc le debugage applicatif. Lorsque le champ TRADEM du bloc [P0a](#) été renseigné (non nul), le niveau de la trace est la valeur la plus élevée des deux (TRADEM ou cette zone). [Rubrique](#) TRACIT : Trace interne de l'[API](#) de [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACIT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1448 TRACTC

Rubrique TRACTC : Trace interne du driver TCP/IP

Pour obtenir une trace du [driverTCP/IP](#) de [TBT/400](#) (Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#) TRACTC : Trace interne du [driverTCP/IP](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACTC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1449 TRACTP

Rubrique TRACTP : Trace interne du temps réel TBT/400

Pour obtenir une trace du temps réel [TBT/400](#) c'est à dire des [menus](#) [Rubrique](#) TRACTP : Trace interne du temps réel [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACTP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1450 TRADEM

Rubrique TRADEM : Demande de trace des API

Précise si l'[application](#) désire tracer ses appels de l'[API](#) de [TBT/400](#) [Rubrique](#) TRADEM : Demande de trace des [API](#)

- - '0' = pas de trace (valeur par défaut),
- - '1' = trace demandée de niveau 1 (points de passage),
- - '2' = trace demandée de niveau 2 (points de passage et snaps des blocs).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) TRADEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1451 TRARES

Rubrique TRARES : Trace réseau

Précise si une trace réseau pour ce [correspondant](#) est demandée. [Rubrique](#) TRARES : Trace réseau

- - 'N' = pas de trace (valeur par défaut),
- - 'O' = trace demandée

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TRARES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1452 TRTDIR

Rubrique TRTDIR : Traitement du répertoire

Paramètre des [commandes](#) IPSSCANIFS IPSIFSAUTO et IPSIFSSECU. 10 caractères. [Rubrique](#)TRTDIR : Traitement du répertoire

Ce paramètre permet de préciser à quel moment on traite le répertoire.

- *BEGDIR Au début
- *ENDDIR A la fin
- *DIR Au début et à la fin
- *NONE Jamais

Non traité signifie que l'on balayera le répertoire, mais qu'aucun. traitement ne sera exécuté pour ce dernier. A la différence du paramètre [SCSDIR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TRTDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1453 TRTFAT

Rubrique TRTFAT : File d'attente en traitement

Précise la file d'attente concernée par la [commande](#) [Rubrique](#)TRTFAT : File d'attente en traitement

Cette Aide est accessible sous les critères : TRTFAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1454 TRTFRC

Rubrique TRTFRC : Arrêt immédiat

Précise si la file d'attente doit être arrêtée de manière immédiate. [Rubrique](#)TRTFRC : Arrêt immédiat

Cette Aide est accessible sous les critères : TRTFRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1455 TSAPLO

Rubrique TSAPLO : TSAP local

Ce paramètre définit le TSAP local utilisé. [Rubrique](#)TSAPLO : TSAP local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) globale.

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de TSAP local.

En réception, [TBT/400](#) restitue le TSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette [rubrique](#) peut fournir les valeurs par défaut de [SSAPLOSESSLO](#) et [MTANLO](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, TSAPLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.1456 TSAPRM

Rubrique TSAPRM : TSAP remote

Ce paramètre définit le TSAP remote utilisé. [Rubrique](#)TSAPRM : TSAP remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#) La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de TSAP remote.

En réception, [TBT/400](#) restitue le TSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, TSAPRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1457 TTEXTE

Rubrique TTEXTE : Texte du message

Contenu du [message Rubrique](#)TTEXTE : Texte du [message](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TTEXTE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1458 TYPANN

Rubrique TYPANN : Type d'annuaire

Type d'[annuaire](#)d'un [correspondant](#)déclaré dans [TBT/400](#) Ce type d'[annuaire](#)définit le réseau de sortie auquel appartient le [correspondant](#)(voir TYPRES). Dépend des options souscrites de [TBT/400](#) Liste non exhaustive des options: [Rubrique](#)TYPANN : Type d'[annuaire](#)

- - \$\$\$ANNUAI = annuaire messagerie (Télex ou Fax),
- - \$\$\$TLXX25 = annuaire des correspondants Télex par X25,
- - \$\$\$ATLAS = annuaire des correspondants Télex, Fax ou UA par Atlas 400,
- - \$\$\$TBT = annuaire des correspondants TBT,
- - \$\$\$ETEBAC = annuaire des serveurs Etebac 3, (TBT/400 est "remote")
- - \$\$\$ETEBAS = annuaire des correspondants Etebac, (TBT/400 est "serveur")
- - \$\$\$ODETTE = annuaire des correspondants Odette,
- - \$\$\$PESIT = annuaire des correspondants PeSIT .

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPANN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1459 TYPATA

Rubrique TYPATA : Type attribut A

Précise le type attribut A du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATA : Type attribut A

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1460 TYPATB

Rubrique TYPATB : Type attribut B

Précise le type attribut B du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATB : Type attribut B

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1461 TYPATC

Rubrique TYPATC : Type attribut C

Précise le type attribut C du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATC : Type attribut C

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1462 TYPATD

Rubrique TYPATD : Type attribut D

Précise le type attribut D du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATD : Type attribut D

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1463 TYPCMP

Rubrique TYPCMP : Type de compression

Ce paramètre précise le type de compression pour ce partenaire. [Rubrique](#)TYPCMP : Type de compression

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- '0' *NONE
- '1' MIN
- '2' ...
- '3' ...
- '4' ...
- '5' ...
- '6' Défaut
- '7' ...
- '8' ...
- '9' MAX

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs TYPHAS TYPCRY TYP SIG TYPCMP est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS". Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) TYPCMP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1464 TYPCRY

Rubrique TYPCRY : Type de cryptage

Ce paramètre précise le type de cryptage pour ce partenaire. [Rubrique](#) TYPCRY : Type de cryptage

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- '0' *NONE
- '1' AES256
- '2' AES192
- '3' AES128
- '4' TDES192
- '5' TDES128
- '6' TDES064
- '7' DES
- 'A' RC2 128
- 'B' RC2 64
- 'C' RC2 40
- 'D' RC2 196

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs TYPHAS TYPCRY TYP SIG [TYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS". Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) TYPCRY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1465 TYPDEL

Rubrique TYPDEL : Clé à annuler

Précise sur quel enregistrement la suppression est à effectuer. [Rubrique](#) TYPDEL : Clé à annuler

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPDEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1466 TYPFIL

Rubrique TYPFIL : Type de fichier

Précise le type de [fichier](#) en cours de visualisation. [Rubrique](#) TYPFIL : Type de [fichier](#)

- Les valeurs possibles sont :
- - SOURCE = pour un fichier physique de type SOURCE
- - DATA = pour un fichier physique qui n'est pas un fichier SOURCE
- - SAVEF = pour les fichiers de type SAVFILE

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1467 TYPHAS

Rubrique TYPHAS : Type de hash

Ce paramètre précise le type de hash pour ce partenaire, pour le [fichier](#) lui-même (à la différence de typhcm). [Rubrique](#) TYPHAS : Type de hash

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

- '0' *NONE
- '1' SHA1
- '2' SHA256
- '3' SHA384
- '4' SHA512
- '5' MD5

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs TYPHAS [TYPCRY](#) [TYP SIG](#) [TYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS", ce pour les [protocoles OFTP PESIT TBTX400](#) et FTP. Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

En AS2, seuls SHA1 et MD5 sont reconnus.

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) TYPHAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1468 TYPHCM

Rubrique TYPHCM : Type de hash

Ce paramètre précise le type de hash pour ce partenaire pour l'[enveloppe](#) du [fichier](#) (à la différence de [typhas](#)). [Rubrique](#) TYPHCM : Type de hash

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

- '0' *NONE
- '1' SHA1
- '2' SHA256
- '3' SHA384
- '4' SHA512
- '5' MD5

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs [TYPHASTYPCRY](#) [TYP SIG](#) [TYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS", ce pour les [protocoles OFTP PESIT TBTX400](#) et FTP. Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

En AS2, seuls SHA1 et MD5 sont reconnus.

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) TYPHCM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1469 TYPJOB

Rubrique TYPJOB : Active job status

Contient le statut AS/400 du job (Active Job Status). Se référer à la brochure AS/400 adéquate pour la signification exacte des valeurs. [Rubrique](#) TYPJOB : Active job status

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1470 TYPLOC

Rubrique TYPLOC : Portée de l'annuaire

Définit si le [correspondant](#) appartient à un [annuaire](#) dit local ou global. S'il est local, il s'agit du nom de l'utilisateur qui a créé le nom dans l'[annuaire](#). Dans ce cas l'usage lui en est réservé. Dans le cas contraire, il contient la valeur *GLOBAL et est d'usage global au niveau de votre société. [Rubrique](#) TYPLOC : Portée de l'[annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPLOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1471 TYPMSG

Rubrique TYPMSG : Type de message entrant

Contient le type de [message](#) entrant. [Rubrique](#) TYPMSG : Type de [message](#) entrant

- - T = compte rendu TBT/400,
- - M = courrier entrant,
- - P = prise en compte RVA,
- - D = avis de distribution RVA,
- - I = Demande d'impression.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1472 TYPOBJ

Rubrique TYPOBJ : Type d'objet entrant

Contient le type de l'objet entrant. [Rubrique](#) TYPOBJ : Type d'objet entrant

- - M = message entrant,
- - R = message de type rejet,
- - A = message de type acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.1473 TYPRES

Rubrique TYPRES : Type de réseau utilisé

Précise le type de réseau utilisé pour acheminer votre [message](#) utilisable uniquement en fonction des options [TBT/400](#) souscrites. Liste non exhaustive des options possibles: [Rubrique](#) TYPRES : Type de réseau utilisé

- - \$\$\$ATLAS = RVA Atlas 400,
- - \$\$\$TLXX25 = sorties banalisées Téléx de Transpac,
- - \$\$\$CABLE = correspondant Cable and Wireless
- - \$\$\$GPHNET = correspondant Graphnet
- - \$\$\$ETEBAS = correspondant en protocole ETEBAC 1-2 OU 3,
- - \$\$\$ETEBAC = serveur en protocole ETEBAC 3,
- - \$\$\$ODETTE = correspondant en protocole Odette,
- - \$\$\$PESIT = correspondant en protocole PeSit,
- - \$\$\$TBT = échanges en protocole TBT,
- - \$\$\$EBICS = échanges en protocole EBICS,
- - \$\$\$AS2 = échanges en protocole AS2,
- - \$\$\$HTTP = échanges en protocole HTTP,
- - \$\$\$FTP = échanges en protocole FTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1474 TYPROT

Rubrique TYPROT : Type de protocole

Précise le type de [protocole](#) utilisable [Rubrique](#) TYPROT : Type de [protocole](#)

- - T = TCP/IP
- - X = X25
- - A = TCP/IP backup X25
- - B = BSC

Si TYPROT vaut 'A', le [protocole](#) utilisé en appel sortant est donné par la [rubrique](#) USPROT.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPROT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1475 TYP SIG

Rubrique TYP SIG : Type de signature

Ce paramètre précise le type de signature pour ce partenaire. [Rubrique](#) TYP SIG : Type de signature

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- '0' *NONE
- '1' RSA

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs [TYPHASTYPCRY](#) TYP SIG [TYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS". Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PI](#) TYP SIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1476 TYP STD

Rubrique TYP STD : Standard de sortie

Le traducteur doit connaître à l'avance le standard de sortie. Ce paramètre le précise : [Rubrique](#) TYP STD : Standard de sortie

- E - Edifact
- V - Vda
- G - Gencod

Cette Aide est accessible sous les critères : TYP STD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1477 TYP SUR

Rubrique TYP SUR : Ligne sous surveillance

[TBT/400](#) peut faire de la "surveillance" de ligne. Il répond aux [messages](#) dans la MSG QUEUE QSYSOPR. [Rubrique](#) TYP SUR : Ligne sous surveillance

- - O = surveillance active (appropriée à une liaison X32)
- - N = pas de surveillance de cette ligne.

Cette Aide est accessible sous les critères : TYP SUR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1478 TYP TRN

Rubrique TYP TRN : Type d'expédition du message

Détermine le mode d'expédition du [message](#) [Rubrique](#) TYP TRN : Type d'expédition du [message](#)

Pour des envois de fax, le mode transparent se traduit en réalité par une gestion "[Postscript](#)" du [message](#)

Ceci améliore la présentation, et permet en particulier de faire du fax "horizontal". Ce mode est forcé si la longueur d'enregistrement est supérieure à 80.

- - O = émission en mode transparent (Binaire)
- - N = émission en mode normal ou mode texte (valeur par défaut).

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P2X400](#) TYPTRN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1479 TYPX25

Rubrique TYPX25 : Type X25

Précise quel type de ligne [X25](#) est utilisé. [Rubrique](#) TYPX25 : Type [X25](#).

Une ligne pour [TBT/400](#) est soit la vue d'une interface réseau, soit la vue d'un routeur [XOT](#)

- - O = ligne X32 (Accès à X25 par l'intermédiaire du réseau commuté)
- - R = ligne RNIS (Accès à X25 par l'intermédiaire du réseau commuté)
- - N = ligne X25 conventionnelle.
- - M = MOCAM (fortement déconseillé : Mode 108-1)
- - X = Définition XOT

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPX25, [RUBRIQUE](#)

11.1.1480 TYPX40

Rubrique TYPX40 : Type d'entrée

Ce paramètre précise le type d'entrée dans l'[annuaire](#). [Rubrique](#) TYPX40 : Type d'entrée

- 'L' - Ua locale
- 'R' - Ua distant
- 'M' - MTA distant

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) TYPX40, [RUBRIQUE](#)

11.1.1481 UALOC

Rubrique UALOC : UA locale

Au niveau global, (paramètres du [serveurX400](#), ce paramètre définit la valeur par défaut de l'[UA](#) locale associée au [MTA](#) remote. [Rubrique](#) UALOC : [UA](#) locale

Au niveau [annuaire](#) pour un [MTA](#) remote, ce paramètre définit la valeur par défaut des [UAs](#) remotes. ([TYPX40](#)= 'M')

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#) remote, ce paramètre définit le nom de l'[UA](#) locale émettrice. ([TYPX40](#)= 'R')

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette [rubrique](#) est concernée par la définition d'environnement ([SETENV](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, UALOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1482 UNORGA

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A

Précise l'unité d'organisation A du destinataire du [message](#) [Rubrique](#) UNORGA : Unité d'organisation A

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) UNORGA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1483 UNORGB

Rubrique UNORGB : Unité d'organisation B

Précise l'unité d'organisation B du destinataire du [message Rubrique](#)UNORGB : Unité d'organisation B

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) UNORGB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1484 UNORGC

Rubrique UNORGC : Unité d'organisation C

Précise l'unité d'organisation C du destinataire du [message Rubrique](#)UNORGC : Unité d'organisation C

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) UNORGC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1485 UNORGD

Rubrique UNORGD : Unité d'organisation D

Précise l'unité d'organisation D du destinataire du [message Rubrique](#)UNORGD : Unité d'organisation D

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) UNORGD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1486 UPID01

Rubrique UPID01 : PID 01 utilisé

Lorsque [TBT/400](#) est utilisé en réception d'appels entrants, il arme un filtre d'appels sélectionnant un certain nombre de PID. Ne pas utiliser le PID 01 demande à [TBT/400](#) de ne pas armer le filtre sur ce PID, et donc en particulier de partager la ligne avec une [application](#)videotext. [Rubrique](#)UPID01 : PID 01 utilisé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) UPID01, [RUBRIQUE](#)

11.1.1487 USER

Rubrique USER : User

Paramètre de la [commande](#)IPSIFSAUTO . 10 caractères. [Rubrique](#)USER : User

Ce paramètre définit l'utilisateur à autoriser.

Cette Aide est accessible sous les critères : USER, [RUBRIQUE](#)

11.1.1488 USFIDF

Rubrique USFIDF : Numéro de définition fichiers

Contient le numéro de définition affecté au lot en cours. [Rubrique](#)USFIDF : Numéro de définition [fichiers](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : USFIDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1489 USPROT

Rubrique USPROT : Potocole utilisé

Précise le type de [protocole](#)utilisé [Rubrique](#)USPROT : Potocole utilisé

- - T = TCP/IP
- - X = X25

Ce champ définit le [protocole](#)réellement utilisé pour les appels sortants lorsque [TYPROT](#) vaut 'A'.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : USPROT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1490 USRCLA

Rubrique USRCLA : Classe du user de l'utilisateur

Précise la classe de sécurité affectée à votre [user](#) par le système de votre IBM AS/400. [Rubrique](#)USRCLA : Classe du [user](#) de l'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : USRCLA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1491 USRDEM

Rubrique USRDEM : Utilisateur demandé

Précise l'utilisateur pour le compte duquel est réalisée la demande d'envoi. Par défaut il s'agit de *CURRENT (l'utilisateur courant). [Rubrique](#)USRDEM : Utilisateur demandé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) USRDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1492 USRDST

Rubrique USRDST : Utilisateur d'alerte

Cet utilisateur recevra une copie (par `snddst`) de tous les [messages](#) destinés à QSYSOPR et dont le niveau de gravité est supérieur à USRGRV. [Rubrique](#)USRDST : Utilisateur d'alerte

Ceci permet, en particulier, de créer un système d'alertes par e-mail.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) USRDST, [RUBRIQUE](#)

11.1.1493 USRGRV

Rubrique USRGRV : Filtre d'alerte

Ce paramètre définit un filtre des [messages](#) envoyés à [USRDST](#) [Rubrique](#)USRGRV : Filtre d'alerte

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) USRGRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1494 USRPRF

Rubrique USRPRF : Userid de l'émetteur

Contient le userid utilisé par l'émetteur du [message](#) [Rubrique](#)USRPRF : Userid de l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) USRPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1495 USRTBT

Rubrique USRTBT : Code user utilisé par TBT/400

Tous les objets propres à [TBT/400](#) appartiennent à cet utilisateur. Ce sera également le code utilisateur des jobs [TBT](#) soumis ([Drivers](#) [Noyau](#)), et le code utilisateur par défaut des jobs applicatifs. [Rubrique](#)USRTBT : Code [user](#) utilisé par [TBT/400](#)

Ce paramètre ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

La valeur par défaut est IPSTBTUSER

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : USRTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1496 VALATA

Rubrique VALATA : Valeur attribut A

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)VALATA : Valeur attribut A

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1497 VALATB

Rubrique VALATB : Valeur attribut B

Précise la valeur de l'attribut B du destinataire du [message Rubrique](#) VALATB : Valeur attribut B

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1498 VALATC

Rubrique VALATC : Valeur attribut C

Précise la valeur de l'attribut C du destinataire du [message Rubrique](#) VALATC : Valeur attribut C

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1499 VALATD

Rubrique VALATD : Valeur attribut D

Précise la valeur de l'attribut D du destinataire du [message Rubrique](#) VALATD : Valeur attribut D

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1500 VECOP0

Rubrique VECOP0 : Vecteur options TBT/400 : Partie 0

Options d'utilisation du progiciel [TBT/400](#) fournies par [IPLS](#) Ne surtout pas entrer d'autres valeurs.
[Rubrique](#) VECOP0 : Vecteur options [TBT/400](#): Partie 0

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) VECOP0, [RUBRIQUE](#)

11.1.1501 VECOP1

Rubrique VECOP1 : Vecteur options TBT/400 : Partie 1

Options d'utilisation du progiciel [TBT/400](#) fournies par [IPLS](#) Ne surtout pas entrer d'autres valeurs.
[Rubrique](#) VECOP1 : Vecteur options [TBT/400](#): Partie 1

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) VECOP1, [RUBRIQUE](#)

11.1.1502 VISDAT

Rubrique VISDAT : Visualisation : Data

Ce champ contient les données de l'enregistrement en cours de visualisation. [Rubrique](#) VISDAT :
Visualisation : Data

Cette Aide est accessible sous les critères : VISDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1503 VISNUM

Rubrique VISNUM : Visualisation : Numéro de ligne

Ce champ contient le numéro d'enregistrement en cours de visualisation. [Rubrique](#) VISNUM : Visualisation :
Numéro de ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : VISNUM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1504 X25ACT

Rubrique X25ACT : X25 - Support actif

Cette option permet de d'activer ou de désactiver le support [X25](#) Si 'O', celui-ci is complet. Si 'N', le [driverX25](#) ne démarrera pas. [RubriqueX25ACT](#) : [X25](#)- Support actif

La mise à jour de l'[annuaire](#) l'accès aux [APIs](#) reste toujours disponible.

Cette Aide est accessible sous les critères : X25ACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1505 X25PKT

Rubrique X25PKT : Taille de paquet X25

Permet de forcer une taille de paquet. Par défaut la valeur définie dans la ligne [TBT/400](#), puis OS/400 sera retenue. [RubriqueX25PKT](#) : Taille de paquet [X25](#)

Les valeurs autorisées sont 64, 128, 256, 512, 1024, 2048, 4096

En réception, [TBT/400](#) utilise toujours la valeur par défaut OS/400

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) X25PKT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1506 X25SEL

Rubrique X25SEL : X25 : Sélection

Permet d'imposer la sélection de [protocole](#) d'après le dernier caractère de l'[adresseX25](#) appelée. Ce critère est prioritaire. [RubriqueX25SEL](#) : [X25](#): Sélection

- O - La sélection sur adresse est active
- N - La sélection sur adresse est inactive

Lorsque la sélection sur [adresse](#) est active, et si l'[adresse](#) appelée ([DTEADL](#) est alimentée, le dernier caractère définira le [protocole](#) utilisé.

- 3 - X400
- 6 - Pesit
- 7 - Etebac serveur
- 8 - Odette
- 9 - TBT

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) X25SEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1507 X25WIN

Rubrique X25WIN : Taille de fenêtre X25

Permet de forcer une taille de fenêtre. Par défaut la valeur définie dans la ligne [TBT/400](#), puis OS/400 sera retenue. [RubriqueX25WIN](#) : Taille de fenêtre [X25](#)

La valeur doit être comprise entre 1 et 7.

En réception, [TBT/400](#) utilise toujours la valeur par défaut OS/400

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) X25WIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1508 X25XOT

Rubrique X25XOT : X25 - Usage de XOT

Au niveau global , ce paramètre précise si le support [XOT](#) a été activé (voir [LIGXOT](#). [RubriqueX25XOT](#) : [X25](#)- Usage de [XOT](#)

Au niveau historique Cette [rubrique](#) [XOT](#) a été utilisé pour ce transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : X25XOT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1509 X4APDF

Rubrique X4APDF : X400 : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau [MTA](#) ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#) X4APDF : [X400](#): [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) X4APSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400](#) [TBT](#) PARAMETRE, X4APDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1510 X4APSL

Rubrique X4APSL : X400 : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [Rubrique](#) X4APSL : [X400](#): Sélection [application](#)

La [rubrique](#) X4APSL est définie dans le paramétrage global, pour chaque [MTA](#) et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau [MTA](#) Au niveau [MTA](#) cette [rubrique](#) peut prendre quatre valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ X4APDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - T - L'application cible est cherchée dans le champ attent.
- - R - Une indirection est faite sur le correspondant remote
- - L - Une indirection est faite sur le correspondant local

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([X4APDF](#) en dernier recours).

Si X4APSL au niveau [MTA](#) vaut 'R', et si le [correspondant](#) émetteur est identifié, la [rubrique](#) X4APSL au niveau [correspondant](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ X4APDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - T - L'application cible est cherchée dans le champ attent.

Si X4APSL au niveau [MTA](#) vaut 'L', et si le [correspondant](#) récepteur est identifié, la [rubrique](#) X4APSL au niveau [correspondant](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ X4APDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - T - L'application cible est cherchée dans le champ attent.

A noter que [TBT/400](#) prend toujours dans ce dernier cas l'[application](#) par défaut ([X4APDF](#) en dernier recours).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [X400](#) PARAMETRE, X4APSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1511

Commande IPS : Appel des menus de TBT/400

Cette [commande](#) est le point d'entrée des [menus](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS, [COMMANDE](#)

11.1.1512

Commande IPSACCFILE : Accès fichier

Cette [commande](#) permet d'accéder à un [fichier](#)

Cette [commande](#) est accessible qu'en programmation.

Tous les paramètres sont des paramètres d'entrée-sortie, au retour les valeurs réelles étant retournées.

Voir IPZACCFIL1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZACCFIL2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSACCFIL, [COMMANDE](#)

11.1.1513

Commande IPSAGENA3E : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission.

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) [LIBAGE1](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSAGENA3E, [COMMANDE](#)

11.1.1514

Commande IPSANNUSCN : Scan de l'annuaire

Cette [commande](#) déclenche un scan de l'[annuaire](#), de la table des [applications](#) et de la table des files d'attente avec rapprochement de l'historique.

Des listes d'usage des [applications](#) file d'attente et des [correspondants](#) sont établies.

Les incohérences sont mises en évidence (référence à une [application](#) inexistante, file d'attente inexistante, ou [correspondant](#) inexistant).

La liste de l'[annuaire](#) propose :

- - Type d'annuaire et nom de correspondant
- - Type de définition (M = Mta, L = Local, R = Remote, blanc = non défini)
- - Type de référence par l'annuaire A. (l référencé en tant que Local
- m référencé en tant que MTA
- o référencé en tant que Origine)
- - Pointeur invalide sur l'annuaire P. (l cible un Local inexistant
- o cible une Origine inexistante
- m cible un MTA inexistant)
- - Type de référence par historique H. (l référencé en tant que Local
- m référencé en tant que Origine
- o référencé en tant que MTA
- r référencé en tant que Remote)
- - Champ d'analyse

Le champ d'analyse ne propose qu'un seul élément; les erreurs d'[annuaire](#) sont traitées en priorité.

Cette [commande](#) ne fait que de la consultation; elle peut en conséquence être utilisée à tout moment.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSANNUSCN, [COMMANDE](#)

11.1.1515

Commande IPSCERTIFS : Gestion de certificats

Cette [commande](#) permet d'accomplir diverses tâches sur les certificats.

Le paramètre [CRTFNC](#) désigne la fonction à réaliser.

L'autorité spéciale *SECADM est exigée pour utiliser cette [commande](#)

Les certificats gérés par [TBT/400](#) sont suffixés :

- .p12 Certificat 'privé' (intégrant une clé privée)
- .cer Certificat 'public' (n'intégrant pas de clé privée)
- .crt Certificat 'privé' dont la clé privée est stockée dans un keystore.
- La Fonction *LST demande de visualiser le contenu d'un certificat
- La Fonction *DEL demande d'insérer un certificat .cer dans le DCM TBT/400
- La Fonction *REP demande d'insérer un certificat .cer dans le DCM TBT/400
- La Fonction *REA demande d'extraire un certificat dans le DCM TBT/400 sans la clé privée
- La Fonction *EXT demande d'extraire un certificat .p12 dans le DCM TBT/400 avec la clé privée
- La Fonction *INT demande d'introduire un certificat .p12 dans le DCM TBT/400 avec la clé privée
- La Fonction *ANA demande d'analyser tous les certificats connus de TBT/400
- La Fonction *KYS demande de copier la clé privée d'un certificat existant dans le DCM TBT/400 dans un keystore, et de transformer ainsi un .p12 en .crt

*DEL ajoute une nouvelle version d'un certificat, *REP remplace la version courante.

les paramètres [TYPRESNOMLOGCRTCTXCRTVER](#) sont utilisés par les fonctions *LST *DEL *REP *REA *EXT *INT

Le paramètre [IFSOBJ](#) est concerné par les fonctions *DEL *REP *REA *EXT *INT

Pour la gestion des Keystores voir la [commande](#) IPSKEYSTOR.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCERTIFS, [COMMANDE](#)

11.1.1516

Commande IPSCHGPROT : Changement protocole

Cette [commande](#) permet de changer le [protocole](#) d'un [correspondant](#)

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates.

Elle permet de basculer de TCP en [X25](#) en backup, ou de revenir en TCP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCHGPROT, [COMMANDE](#)

11.1.1517

Commande IPSCHGSIGN : Changement de signature

Cette [commande](#) permet de changer la signature en cours.

Cette [commande](#) n'est accessible qu'en programmation.

Cette [commande](#) invoque l'[API](#) de changement de signature de l'OS/400. L'ensemble des composants utilisés par cette [commande](#) a comme droit public *USE.

[SIGFNC](#) précise la fonction à réaliser. [SIGUSR](#) précise le code utilisateur souhaité ([SIGFNC](#)= *SET).

[SIGPAS](#) précise le mot de passe souhaité ([SIGFNC](#)= *SET). [SIGRET](#) précise le code retour de la fonction. [SIGERR](#) précise le libellé associé au code retour. [SIGOLD](#) précise un bloc de travail.

[SIGNEW](#) précise un bloc de travail.

Voir IPZCHGSIG1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCHGSIGN, [COMMANDE](#)

11.1.1518

Commande IPSCLRMSGQ : Clear Message queues

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) à la recherche de [Message](#) queues à effacer.

Voir IPZCLRMSG1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZCLRMSG2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCLRMSGQ, [COMMANDE](#)

11.1.1519

Commande IPSCLRROUTQ : Clear Output queues

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) à la recherche d'Output queues à effacer.

Voir IPZCLRROUT1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZCLRROUT2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCLRROUTQ, [COMMANDE](#)

11.1.1520

Commande IPSCROSEDE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) [LIBCED2](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCROSEDE, [COMMANDE](#)

11.1.1521

Commande IPSCRTLIGN : Création d'une ligne

Cette [commande](#) à utiliser avec le concours d'[IPLS](#) permet de créer une ligne [X25](#) correspondant à vos besoins. Elle est à utiliser à l'installation initiale du progiciel, si une telle définition n'existe pas déjà.

Seul un "prototype" est créé. Il est nécessaire d'ajuster celui-ci en fonction des spécifications de l'abonnement [X25](#) utilisé.

Si la ligne n'existe pas, une [commande](#) de création de ligne OS/400 est présentée.

Si la ligne existait antérieurement, une [commande](#) de modification de ligne OS/400 est présentée.

Après avoir accepté la [commande](#) OS/400 ("Enter"), la description de ligne OS/400 est présentée.

Certains paramètres ne sont pas modifiables (restriction OS/400), en particulier le type d'interface physique : une seule solution, supprimer la description de ligne puis la recréer.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCRTLIGN, [COMMANDE](#)

11.1.1522

Commande IPSCRTMEMB : Création d'un membre

Cette [commande](#) permet de créer un [membre](#) un [fichier](#) voire une [bibliothèque](#). Les noms de [fichier](#) et de [membre](#) peuvent être "dynamiques", c'est alors [TBT/400](#) qui génère le nom et assure son unicité dans le système. De plus, si le [fichier](#) est créé dans la [bibliothèque](#) [IPLSE](#) ([LIBEXP](#) ou [IPLSM](#) ([LIBMES](#)), l'objet ainsi créé sera compatible avec les tâches de ménage de [TBT/400](#) et sera "nettoyé" à sa préemption. (voir

PEROBJ.

Cette [commande](#) est accessible qu'en programmation.

Le [membre](#) sera créé et initialisé si tout est bon. Toutes les [rubriques](#) seront valorisées avec les valeurs réelles constatées.

Tous les paramètres sont des paramètres d'entrée-sortie, au retour les valeurs réelles étant retournées.

Les [rubriques](#) [CRTLIBCRTFIL](#) et [CRTMBR](#) sont utilisées ensemble. Les valeurs par défaut sont [LIB*LIBMES,FIL=*DYNAM,MBR=*DYNAM](#).

Voir IPZCRTMEM1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCRTMEMB, [COMMANDE](#)

11.1.1523

Commande IPSCRTPASS : Création d'un "Passthru"

Cette [commande](#) à utiliser avec le concours d'[IPLS](#) permet de créer une définition de "Passthru" accédant à [IPLS](#) Elle est utilisable afin de permettre une intervention à distance.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCRTPASS, [COMMANDE](#)

11.1.1524

Commande IPSDOC : Visualisation documentation en ligne

Cette [commande](#) accède directement à l'[index](#) de la documentation [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDOC, [COMMANDE](#)

11.1.1525

Commande IPSDOCE : Visualisation documentation anglaise

Cette [commande](#) accède directement à l'[index](#) de la documentation [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDOCE, [COMMANDE](#)

11.1.1526

Commande IPSDOCF : Visualisation documentation français

Cette [commande](#) accède directement à l'[index](#) de la documentation [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDOCF, [COMMANDE](#)

11.1.1527

Commande IPSE : Appel des menus de TBT/400

Cette [commande](#) est le point d'entrée des [menus](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSE, [COMMANDE](#)

11.1.1528

Commande IPSEDI400E : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission avec EDI400.

Son utilisation est simple, en cas d'incident une exception [IPS9999](#) étant renvoyée.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEDI400E, [COMMANDE](#)

11.1.1529

Commande IPSEDIBASE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission avec EDIBASE.

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) [LIBCGI1](#) ("EDIWRK"); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEDIBASE, [COMMANDE](#)

11.1.1530

Commande IPSEEDIT : Impressions de TBT/400

Cette [commande](#) permet d'imprimer le contenu des tables de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEEDIT, [COMMANDE](#)

11.1.1531

Commande IPSEXPANXE : Galion : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) [LIBGAL1](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEXPANXE, [COMMANDE](#)

11.1.1532

Commande IPSF : Appel des menus de TBT/400

Cette [commande](#) est le point d'entrée des [menus](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSF, [COMMANDE](#)

11.1.1533

Commande IPSHISTUPD : Modification de l'historique

Cette [commande](#) déclenche un scan de l'historique pour mettre à jour les champs [UA](#) émettrice en [X400](#) et [ATLAS/400](#), abonné origine et destinataire en [Odette](#)

Toutes les entrées créées dynamiquement dans l'[annuaire](#) sont d'abord supprimées, l'historique est "rescannée" pour provoquer une nouvelle recherche dans l'[annuaire](#) et recréation des entrées manquantes.

Les [UAs](#) réceptrices en [X400](#) ne sont pas impactées.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSHISTUPD, [COMMANDE](#)

11.1.1534

Commande IPSHOLDFAT : Suspension d'une file d'attente

Cette [commande](#) suspend une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSHOLDFAT, [COMMANDE](#)

11.1.1535

Commande IPSIFSAUTO : Autorisation User

Cette [commande](#) permet de scanner une directory et d'autoriser un [user](#) tous les objets (avec une sélection éventuelle).

Elle est le complément de IPSIFSSECU.

Voir IPZIFSAUT1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSAUT2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSAUT3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSAUT4 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSAUTO, [COMMANDE](#)

11.1.1536

Commande IPSIFSSECU : Sécurité d'une directory

Cette [commande](#) permet de scanner une directory et d'en sécuriser tous les objets (avec une sélection éventuelle).

La syntaxe est similaire à IPSOS4SECU qui traite les objets natifs AS/400.

Elle agit globalement; elle peut être complétée par [IPSIFSAUTO](#) qui agit au niveau utilisateur.

L'Audit peut être changé.

Le Owner peut être changé (l'owner précédent étant révoqué).

Le PGP peut être changé (le PGP précédent étant révoqué).

L'[AUTL](#) peut être changée

Toutes les autorisations actuelles pouvant être enlevées.

Voir IPZIFSSEC1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSSEC2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSSEC3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSSEC4 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSSEC5 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSSEC9 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSSECU, [COMMANDE](#)

11.1.1537

Commande IPSIFSUTIL : Utilitaire IFS

Cette [commande](#) permet de compresser, crypter, hasher un [fichier](#) et, bien entendu, d'effectuer l'inverse.

La [commande](#) IPSIFSUTIP a des zones de retour, La [commande](#) IPSIFSUTIL non.

Le [fichier](#) d'entrée peut être précisé par les paramètres UTIDIRIN et UTIOBJIN (associés au paramètre UTICCSIN définissant le code page de lecture).

Une alternative est l'usage du paramètre UTIOBJIN = *MEM signifiant que le contenu du [fichier](#) est passé en paramètres (paramètres UTIDATIN et UTILNGIN).

Les actions à réaliser sont indiquées par une liste de 30 fonctions possibles.

Fonctions de compression : *COMP *COMPDEF *COMPNONE *COMPSPEED *COMPSIZE *COMP0 *COMP1 *COMP2 *COMP3 *COMP4 *COMP5 *COMP6 *COMP7 *COMP8 *COMP9

Fonction de décompression : *DECO

Fonctions de compression avec mise en CMS du résultat : *COMPCMS *COMPCMSDEF

*COMPCMSNONE *COMPCMSSPEED *COMPCMSSIZE *COMPCMS0 *COMPCMS1
 *COMPCMS2 *COMPCMS3 *COMPCMS4 *COMPCMS5 *COMPCMS6 *COMPCMS7 *COMPCMS8
 *COMPCMS9

Fonction d'extraction du CMS et de décompression *DECOCMS

Fonctions de hash *HASH *HASHSHA1 *HASHSHA256 *HASHSHA384 *HASHSHA512 *HASHMD5
 *HASH1 *HASH2 *HASH3 *HASH4 *HASH5

Le Hash résultant est fourni par UTITHAOU UTILHAOU UTIVHAOU ([Commande](#)IPSIFSUTIP uniquement)

Fonctions de hash avec mise en CMS du résultat *HASHCMS *HASHCMSSHA1 *HASHCMSSHA256
 *HASHCMSSHA384 *HASHCMSSHA512 *HASHCMSMD5 *HASHCMS1 *HASHCMS2
 *HASHCMS3 *HASHCMS4 *HASHCMS5

Fonction d'extraction CMS et de validation du HASH *VHASHCMS

Fonction de validation du HASH *VHASH (le hash a valider est fourni par les paramètres UTITHAIN UTILHAIN UTIVHAIN)

- Display du fichier d'entrée (data passée en paramètre)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DISP) +
- UTIOBJIN(*MEM) UTIDATIN(ABCDE) UTILNGIN(5)
- Dump
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Stor (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *STOR) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- UTIOBJOU(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIROU('/tmp')
- DeCompression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DECO *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIRIN('/tmp')
- Hash
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*HASH) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSUTIL, [COMMANDE](#)

11.1.1538

Commande IPSIFSUTIP : Utilitaire IFS

Cette [commande](#) permet de compresser, crypter, hasher un [fichier](#) et, bien entendu, d'effectuer l'inverse.

La [commande](#)IPSIFSUTIP a des zones de retour, La [commande](#)IPSIFSUTIL non.

Le [fichier](#) d'entrée peut être précisé par les paramètres UTIDIRIN et UTIOBJIN (associés au paramètre UTICCSIN définissant le code page de lecture).

Une alternative est l'usage du paramètre UTIOBJIN = *MEM signifiant que le contenu du [fichier](#) est passé en paramètres (paramètres UTIDATIN et UTILNGIN).

Les actions à réaliser sont indiquées par une liste de 30 fonctions possibles.

Fonctions de compression : *COMP *COMPDEF *COMPNONE *COMPSPEED *COMPSize *COMP0 *COMP1 *COMP2 *COMP3 *COMP4 *COMP5 *COMP6 *COMP7 *COMP8 *COMP9

Fonction de décompression : *DECO

Fonctions de compression avec mise en CMS du résultat : *COMPCMS *COMPCMSDEF *COMPCMSNONE *COMPCMSSPEED *COMPCMSSize *COMPCMS0 *COMPCMS1 *COMPCMS2 *COMPCMS3 *COMPCMS4 *COMPCMS5 *COMPCMS6 *COMPCMS7 *COMPCMS8 *COMPCMS9

Fonction d'extraction du CMS et de décompression *DECOCMS

Fonctions de hash *HASH *HASHSHA1 *HASHSHA256 *HASHSHA384 *HASHSHA512 *HASHMD5 *HASH1 *HASH2 *HASH3 *HASH4 *HASH5

Le Hash résultant est fourni par UTITHAOU UTILHAOU UTIVHAOU ([Commande](#) IPSIFSUTIP uniquement)

Fonctions de hash avec mise en CMS du résultat *HASHCMS *HASHCMSSHA1 *HASHCMSSHA256 *HASHCMSSHA384 *HASHCMSSHA512 *HASHCMSMD5 *HASHCMS1 *HASHCMS2 *HASHCMS3 *HASHCMS4 *HASHCMS5

Fonction d'extraction CMS et de validation du HASH *VHASHCMS

Fonction de validation du HASH *VHASH (le hash à valider est fourni par les paramètres UTITHAIN UTILHAIN UTIVHAIN)

- Display du fichier d'entrée (data passée en paramètre)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DISP) +
- UTIOBJIN(*MEM) UTIDATIN(ABCDE) UTILNGIN(5)
- Dump
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Stor (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *STOR) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- UTIOBJOU(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIROU('/tmp')
- DeCompression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DECO *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIRIN('/tmp')
- Hash
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*HASH) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSUTIP, [COMMANDE](#)

11.1.1539

Commande IPSINFLUEE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubriqueLIBINF1](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriquesRTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSINFLUEE, [COMMANDE](#)

11.1.1540

Commande IPSINQUFAT : Statut d'une file d'attente

Cette [commande](#) donne le statut d'une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSINQUFAT, [COMMANDE](#)

11.1.1541

Commande IPSINQUTBT : Statut du noyau de TBT/400

Cette [commande](#) donne le statut du [noyau](#) de TBT/400

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSINQUTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1542

Commande IPSKEYSTOR : Création de Keystore

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores.

Cette [commande](#) permet de charger si nécessaire une Masterkey, et de créer le Keystore utilisé par [TBT/400](#)

Si la Masterkey précisée est nulle, cette [commande](#) demande à [TBT/400](#) de supprimer l'usage du Keystore. Il faudra de plus utiliser [FORCE*YES](#). Le keystore sera physiquement supprimé : Attention, si ce dernier contenait des clés privées, ces dernières seront irrémédiablement perdues.

Si la Masterkey précisée est non nulle, cette [commande](#) demande à [TBT/400](#) de créer une Masterkey si nécessaire, et un Keystore .

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT IPSKEYSTOR](#), [COMMANDE](#)

11.1.1543

Commande IPSLIST : Liste de l'historique

Cette [commande](#) permet d'imprimer le contenu de l'historique de [TBT/400](#) Elle permet également de demander un [fichier](#) "extrait". Ce [fichier](#) se trouve dans "QTEMP " , a comme nom de [fichier](#) "IPSEXTRA" et comme nom de [membre](#) "IPSEXTRA". C'est un physical file de 256 octets.

001->020:[NOMLOG](#) 021->028:[APPEME](#) 029->036:[APPDES](#) 037->042:[ORDSRV](#) 043->043:[SNSSRV](#)
044->051:[DATFTR](#) 052->059:[HORFTR](#) 060->067:[DATFPC](#) 068->075:[HORFPC](#) 076->081:[DURCOM](#)
082->087:[NBRREC](#) 088->093:[DATSRV](#) 094->095:[ACKTBT](#) 096->105:[TYPRES](#) 106->115:[OBJLIB](#) 116->125:[OBJFIL](#) 126->135:[OBJMBR](#) 136->151:[KEYUSR](#) 152->167:[KEYTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLIST, [COMMANDE](#)

11.1.1544

Commande IPSLISTOBJ : Liste d'objets

Cette [commande](#) permet de créer une liste d'objets , en sélectionnant des noms d'objet, des types

Un [fichier](#) dont le nom est IPSLISTOBJ dans QTEMP, et dont le modèle est IPSLISTOBJ de [LIBPRG](#) est créé contenant la liste des objets sélectionnés.

Voir IPZLISTOB1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZLISTOB2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZLISTOB3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLISTOBJ, [COMMANDE](#)

11.1.1545

Commande IPSNDACKTB : Envoi d'un acquittement

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [acquittement](#) différé. /400 vers

Voir [ACKDIF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDACKTB, [COMMANDE](#)

11.1.1546

Commande IPSNDAPPC : Emission de message par Appc

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau Appc.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDAPPC, [COMMANDE](#)

11.1.1547

Commande IPSNDAS2 : Emission de fichier AS2

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) AS2.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDAS2, [COMMANDE](#)

11.1.1548

Commande IPSNDATLAS : Emission de message par Atlas 400

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau [Atlas](#)400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDATLAS, [COMMANDE](#)

11.1.1549

Commande IPSNDCABLE : Emission de message par Cable

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau Cable and Wireless.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDCABLE, [COMMANDE](#)

11.1.1550

Commande IPSNDEBICS : Emission de fichier EBICS

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) EBICS

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDEBICS, [COMMANDE](#)

11.1.1551

Commande IPSNDEDI : Emission EDI

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) EDI TBT/400 se chargeant de trouver le [protocole](#) à utiliser . Son usage est réservé aux interfaces traducteur.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDEDI, [COMMANDE](#)

11.1.1552

Commande IPSNDETB3R : Emission de fichier

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [serveur](#) ETEBAC

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDETB3R, [COMMANDE](#)

11.1.1553

Commande IPSNDETEBA : Mise à disposition

Cette [commande](#) permet de mettre à disposition un [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDETEBA, [COMMANDE](#)

11.1.1554

Commande IPSNDFAX : Emission de télécopie

Cette [commande](#) permet d'envoyer une télécopie représentée par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire Télécopie.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDFAX, [COMMANDE](#)

11.1.1555

Commande IPSNDFTP : Emission de fichier FTP

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) FTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDFTP, [COMMANDE](#)

11.1.1556

Commande IPSNDGRAPH : Emission par Graphnet

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau [Graphnet](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDGRAPH, [COMMANDE](#)

11.1.1557

Commande IPSNDHTTP : Emission de fichier HTTP

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) HTTP .

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDHTTP, [COMMANDE](#)

11.1.1558

Commande IPSNDODETT : Emission Odette

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) Odette Le [correspondant](#) doit avoir été au préalable défini dans l'[annuaire](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDODETT, [COMMANDE](#)

11.1.1559

Commande IPSNDPESIT : Emission PeSIT

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) PeSIT Le [correspondant](#) doit avoir été au préalable défini dans l'[annuaire](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDPESIT, [COMMANDE](#)

11.1.1560

Commande IPSNDRETAR : Emission de message par Retarus

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau Retarus.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDRETAR, [COMMANDE](#)

11.1.1561

Commande IPSNDSMTP : Emission de fichier SMTP

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) SMTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDSMTP, [COMMANDE](#)

11.1.1562

Commande IPSNDBTBT : Emission de fichier TBT

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un autre [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDBTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1563

Commande IPSNDTELEX : Emission de télex

Cette [commande](#) permet d'envoyer un télex représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire Télex

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDTELEX, [COMMANDE](#)

11.1.1564

Commande IPSNDTLX25 : Emission de télex par X25

Cette [commande](#) permet d'envoyer un télex représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire Télex via les sorties banalisées Télex de [Transpac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDTLX25, [COMMANDE](#)

11.1.1565

Commande IPSNDX400 : Emission de message par X400

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau [X400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDX400, [COMMANDE](#)

11.1.1566

Commande IPSOS4SECU : Sécurité d'une bibliothèque

Cette [commande](#) permet de sécuriser tous les objets d'une [bibliothèque](#)

La syntaxe est similaire à [IPSIFSSSECU](#) qui traite l'[IFS](#)

L'Audit peut être changé.

Le Owner peut être changé (l'owner précédent étant révoqué).

Le PGP peut être changé (le PGP précédent étant révoqué).

l'[AUTL](#) peut être changée

Toutes les autorisations actuelles pouvant être enlevées.

Voir IPZOS4SECU dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSOS4SECU, [COMMANDE](#)

11.1.1567

Commande IPSPACLDIS : Démarrage du noyau

Cette [commande](#) interne uniquement, constitue le [noyau](#) de TBT/400

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLDIS, [COMMANDE](#)

11.1.1568

Commande IPSPACLJIP : Démarrage d'un job TCP/IP

Cette [commande](#) interne uniquement, est un job soumis par le [driver](#)TCP/IP

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLJIP, [COMMANDE](#)

11.1.1569

Commande IPSPACLJOB : Démarrage d'une file d'attente

Cette [commande](#) interne uniquement, est un job de consommation de file d'attente. Elle est soumise, soit par le [noyau](#) soit à l'initiative d'une [commande](#)IPSSSTARFAT.

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLJOB, [COMMANDE](#)

11.1.1570

Commande IPSPACLSUB : Démarrage d'un job

Cette [commande](#) interne uniquement, est un job soumis par le dispatcher.

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLSUB, [COMMANDE](#)

11.1.1571

Commande IPSPGCOPYF : Copie d'un fichier

Cette [commande](#) permet de copier un [fichier](#) sur un autre.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en lecture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) émis sur le réseau.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en écriture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) provenant du réseau.

Voir IPZPGCOPY1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette [commande](#) est interactive; une version programmable est disponible sous le nom IPSTBCOPYF.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGCOPYF, [COMMANDE](#)

11.1.1572

Commande IPSPGDUMPF : Dump d'un fichier

Cette [commande](#) permet de dumper un [fichier](#)

Voir IPZPGDUMP1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGDUMPF, [COMMANDE](#)

11.1.1573

Commande IPSPGJEU : Création de jeu d'essais.

Cette [commande](#) permet de créer des [fichiers](#) natifs OS/400 ou [IFS](#) utilisables comme jeux d'essais.

Les [fichiers](#) natifs seront créés dans la [bibliothèque LIBMES](#) le nom de [fichier](#) sera JEUyxxxxx, y étant le paramètre [DATALE](#) xxxxx étant la taille de l'enregistrement. Le nom de [membre](#) sera Mzzzzzzzzz, zzzzzzzzzz étant le nombre d'enregistrements.

Les [fichiers IFS](#) seront créés dans le répertoire /tmp sous le nom JEyxxxxx.zzzzzzzzzz

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGJEU, [COMMANDE](#)

11.1.1574

Commande IPSPGSIZD : Liste du contenu de répertoires.

Cette [commande](#) permet de lister le contenu des répertoires contenus dans le répertoire passé en paramètre.

Pour chaque répertoire, sa taille, le nombre d'objets et de répertoires inclus sont listés.

La liste s'arrête volontairement au niveau 3, les répertoires étant scannés jusqu'au niveau 50 (sécurité pour éviter une boucle 'éternelle').

Les répertoires liés ne sont pas suivis.

/QSYS.[LIB](#) /QFileSvr.400 /QNTC /QDLS /QOpenSys/QOpenSys ne sont pas suivis.

- IPSPGSIZD DIR('/home') pour réaliser des statistiques sur /home/
- IPSPGSIZD DIR('/') pour réaliser des statistiques sur la root
- (peut être très consommateur).

WRKSPLF pour retrouver le pool généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSIZD, [COMMANDE](#)

11.1.1575

Commande IPSPGSIZE : Liste du contenu de bibliothèques

Cette [commande](#) permet de lister le contenu d'une ou plusieurs [bibliothèques](#)

Le paramètre [LIB](#) peut être un nom de [bibliothèque](#) un nom générique, ou un nom réservé.

- | | |
|-----------|--|
| • IPLSP | Liste le contenu de la bibliothèque IPLSP |
| • IPLS* | Liste le contenu des bibliothèques IPLS* |
| • "test" | Liste le contenu de la bibliothèque "test" |
| • *IBM | Liste le contenu des bibliothèques IBM |
| • *ALLUSR | Liste le contenu des bibliothèques utilisateur |
| • *ALL | Liste le contenu de toutes les bibliothèques |

Le paramètre DET demande une liste détaillée, ou juste des cumuls.

- *YES Détail demandé
- *NO Cumul seulement

IPSPGSIZE [LIB](#)*ALL) DET(*NO) demande une liste de toutes les [bibliothèques](#) Le temps de process peut être assez long.....

IPSPGSIZE [LIB](#)*ALLUSR) DET(*YES) demande une liste des [bibliothèques](#) utilisateur avec leur taille et le nombre d'objets, avec la liste détaillée des objets contenus. Cette liste peut être "copieuse". Le temps de process peut être assez long.....

WRKSPLF pour retrouver le pool généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSIZE, [COMMANDE](#)

11.1.1576

Commande IPSPGSUBS : Installation du sous-système

Cette [commande](#) permet d'installer le sous-système [TBT/400](#) en démarrage automatique à l'IPL. Elle ne peut s'exécuter que si le sous-système de contrôle est arrêté. Elle ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSUBS, [COMMANDE](#)

11.1.1577

Commande IPSPGSYSL : Mise à Jour Syslibl

Cette [commande](#) modifie la Syslibl standard. Elle ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSYSL, [COMMANDE](#)

11.1.1578

Commande IPSPROEDIE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission.

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) LIBGMI1 ; [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPROEDIE, [COMMANDE](#)

11.1.1579

Commande IPSRCVTBT : Réception de message

Cette [commande](#) permet de recevoir un [message](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSRCVTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1580

Commande IPSREADTBT : Lecture Paramètres globaux

Cette [commande](#) donne accès aux paramètres globaux de [TBT](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSREADTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1581

Commande IPSRELSFAT : Libération d'une file d'attente

Cette [commande](#) libère une file d'attente de [TBT/400](#) précédemment suspendue.

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSRELSFAT, [COMMANDE](#)

11.1.1582

Commande IPSRGZPFM : Réorganisation fichiers physiques

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) à la recherche de [fichiers](#) à réorganiser.

Voir IPZRGZPFM1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZRGZPFM2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSRGZPFM, [COMMANDE](#)

11.1.1583

Commande IPSSAVEIFS : Save répertoire ou bibliothèque

Cette [commande](#) permet de sauvegarder un répertoire ([SAVENC](#)*SAVIFS), de sauvegarder les [fichiers](#) source d'une [bibliothèque](#) ([SAVENC](#)*SAVLIB) ou de restaurer le contenu d'une sauvegarde ([SAVENC](#)*RESTORE)

C'est une [commande](#) utilisable en mode programme uniquement, Le code retour est défini par le paramètre [SAVRTC](#) un libellé est fourni par le paramètre [MSGTXT](#)

Le paramètre [SAVDAY](#) définit le nombre de jours inclus dans la sauvegarde.

Lors de la restauration d'une sauvegarde intégrale le répertoire d'arrivée sera supprimé avant d'être recréé, les [fichiers](#) source inclus dans la sauvegarde seront supprimés de la [bibliothèque](#) d'arrivée.

Cette [commande](#) ne sauvegarde pas les informations de sécurité; elle est par contre indépendante de la version de l'OS/400.

Les [rubriques](#) [CRTLIBCRTFIL](#) et [CRTMBR](#) sont utilisées ensemble. Les valeurs par défaut sont [LIB](#)*LIBMES,FIL=SAVI.....,MBR=*DYNAM pour une sauvegarde intégrale, [LIB](#)*LIBMES,FIL=SAVD.....,MBR=*DYNAM pour une sauvegarde partielle.

Voir IPZSAVEIF1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSAVEIFS, [COMMANDE](#)

11.1.1584

Commande IPSSCANIFS : Scan d'une directory

Cette [commande](#) permet de scanner une directory et éventuellement de générer une [commande](#) selon le code fonction.

Le code fonction peut prendre comme valeur *LIST (une liste du contenu de la directory sera faite), *DELETE (la directory sera supprimée), *CMD (la [commande](#) sera exécutée pour tout objet de la directory), *CALLV1 OU *CALLV2 (un programme sera appelé pour chaque objet)

Si le code fonction vaut *CMD Pour tout objet trouvé une [commande](#) est lancée, ce après substitution de paramètres.

- - \$\$\$OBJNAM - Nom d'objet en syntaxe CMD
- - \$\$\$OBJFIL - Nom d'objet brut
- - \$\$\$OBJCTX - Contexte - B début répertoire, E fin répertoire, O objet

Voir IPZSCANIF1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANIF2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANIF3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANIF4 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSCANIFS, [COMMANDE](#)

11.1.1585

Commande IPSSCANOBJ : Liste d'objets

Cette [commande](#) permet de scanner une [bibliothèque](#), en sélectionnant des noms d'objet, des types

Pour tout objet sélectionné, ou tout [membre](#) une [commande](#) est lancée, ce après substitution de paramètre. Pour les textes d'objet, et de [membre](#) seuls les 20 premiers caractères sont substitués.

Les [messages](#) (OS/400) émis par la [commande](#) lancée sont remontés à l'appelant (les Escape étant transformés en Diag). En fin de scan, un [message](#) "Completion" [IPS9994](#) est émis si aucune erreur n'a été rencontrée. Un [message](#) "Escape" [IPS9995](#) est émis si au moins une erreur a été rencontrée.

- . \$\$\$\$OBLIB : nom de bibliothèque
- . \$\$\$\$OBJFIL : nom d'objet
- . \$\$\$\$OBJMBR : nom de membre
- . \$\$\$\$OBJTYP : type d'objet
- . \$\$\$\$OBJATT : attribut d'objet
- . \$\$\$\$OBJTXT : Texte de l'objet
- . \$\$\$\$MBRTXT : Texte du membre
- . \$\$\$\$NUMBER : Un numéro séquentiel à 10 chiffres (numéro de commande)

Voir IPZSCANOB1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANOB2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSCANOBJ, [COMMANDE](#)

11.1.1586

Commande IPSSCANSPL : Scan d'une output queue

Cette [commande](#) permet de scanner une output queue, en sélectionnant des spoolfiles

Pour tout spool sélectionné, une [commande](#) est lancée, ce après substitution de paramètre.

Les [messages](#) (OS/400) émis par la [commande](#) lancée sont remontés à l'appelant (les Escape étant transformés en Diag). En fin de scan, un [message](#) "Completion" [IPS9994](#) est émis si aucune erreur n'a été rencontrée. Un [message](#) "Escape" [IPS9995](#) est émis si au moins une erreur a été rencontrée.

Voir IPZSCANSPL1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

- . \$\$\$\$OBLIB : nom de bibliothèque
- . \$\$\$\$OBJFIL : nom d'output queue
- . \$\$\$\$USRPRF : code utilisateur
- . \$\$\$\$SPLFRM : forme utilisée
- . \$\$\$\$SPLUDA : donnée utilisateur
- . \$\$\$\$JOBNAM : Nom du Job
- . \$\$\$\$JOBNUM : Numéro du Job
- . 999999 : -----
- . \$\$\$\$SPLNUM : Numéro du Spool
- . 9999 : -----
- . \$\$\$\$SPLSTA : Statut du Spool
- . \$\$\$\$SPLNAM : Nom du Spool
- . \$\$\$\$NUMBER : Un numéro séquentiel à 10 chiffres (numéro de commande)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSCANSPL, [COMMANDE](#)

11.1.1587

Commande IPSSTANNU : Statut Annuaire

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) et de récupérer les paramètres de l'[annuaire](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTANNU, [COMMANDE](#)

11.1.1588

Commande IPSSTARFAT : Activation d'une file d'attente

Cette [commande](#) démarre le job de consommation d'une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTARFAT, [COMMANDE](#)

11.1.1589

Commande IPSSTARTBT : Activation du noyau TBT/400

Cette [commande](#) donne le statut de [TBT/400](#) démarre le sous-système s'il y a lieu, et soumet le job [noyau de TBT/400](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTARTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1590

Commande IPSSTAS2 : Statut EBICS

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole FTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTAS2, [COMMANDE](#)

11.1.1591

Commande IPSSTATDSK : Statistiques disque

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) pour afficher des statistiques.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTATDSK, [COMMANDE](#)

11.1.1592

Commande IPSSTATLAS : Statut Atlas

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole Atlas](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTATLAS, [COMMANDE](#)

11.1.1593

Commande IPSSTEBICS : Statut EBICS

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole FTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTEBICS, [COMMANDE](#)

11.1.1594

Commande IPSSTFTP : Statut FTP

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole FTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTFTP, [COMMANDE](#)

11.1.1595

Commande IPSSTHTTP : Statut EBICS

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocoleFTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTHTTP, [COMMANDE](#)

11.1.1596

Commande IPSSTODETT : Statut Odette

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocoleOdette](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTODETT, [COMMANDE](#)

11.1.1597

Commande IPSSTOPFAT : Arrêt d'une file d'attente

Cette [commande](#) arrête le job de consommation d'une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTOPFAT, [COMMANDE](#)

11.1.1598

Commande IPSSTOPTBT : Arrêt de TBT/400

Cette [commande](#) arrête [TBT/400](#) Elle arrête le [noyau](#) ainsi que le sous-système.

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTOPTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1599

Commande IPSSTP1 : Statut P1

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTP1, [COMMANDE](#)

11.1.1600

Commande IPSSTPESIT : Statut Pesit

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocolePeSIT](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTPESIT, [COMMANDE](#)

11.1.1601

Commande IPSSTTBT : Statut TBT

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole TBT](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1602

Commande IPSSTX400 : Statut X400

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole X400](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTX400, [COMMANDE](#)

11.1.1603

Commande IPSTBCOPYF : Copie d'un fichier

Cette [commande](#) permet de copier un [fichier](#) sur un autre.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en lecture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) émis sur le réseau.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en écriture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) provenant du réseau.

Cette [commande](#) est programmable; une version interactive est disponible sous le nom [IPSPGCOPYF](#)

Voir IPZTBCOPY1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTBCOPYF, [COMMANDE](#)

11.1.1604

Commande IPSTBTAUDI : Reset TBT/400 Audit

Cette [commande](#) de réinitialiser les informations d'Audit de [TBT/400](#)

Tous les objets appartenant aux [bibliothèques](#) de [TBT/400](#) ([IPLSP](#) ([LIBPRG](#) [IPLSC](#) ([LIBPAR](#) [IPLSE](#) ([LIBEXP](#) [IPLSM](#) ([LIBMES](#)))))) verront leur paramètre d'Audit déclaré à *CHANGE. Il en est de même pour l'objet [bibliothèque](#) lui-même. L'attribut CRTAUD sera également positionné à *CHANGE (propagation). Les Listes d'autorisation [TBT/400](#) verront également leur audit positionné à *CHANGE.

Tous les répertoires (et leur contenu) appartenant à [TBT/400](#) verront leur attribut d'Audit positionné à *CHANGE, ainsi que l'attribut CRTAUD (propagation).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTBTAUDI, [COMMANDE](#)

11.1.1605

Commande IPSTBTSECU : Reset TBT/400 Security

Cette [commande](#) de réinitialiser la sécurité standard de [TBT/400](#)

Tous les objets auront comme Owner l'utilisateur [TBT/400](#) ([USRTBT](#)).

La [bibliothèque](#) programme ([LIBPRG](#)) sera déclarée en *USE, ses objets en *EXCLUDE, à l'exception des objets associés aux [APIS](#) [TBT/400](#) au système de [Menus](#) aux helps, ... qui seront déclarés en *USE.

La [bibliothèque](#) paramètres ([LIBPAR](#)) sera déclarée en *USE, ses objets en *EXCLUDE, à l'exception des objets nécessaires aux programmes applicatifs, au système de [Menus](#) ... qui seront déclarés en *USE.

La [bibliothèque](#) d'exploitation ([LIBEXP](#)) sera déclarée en *USE, Les objets créés dans cette [bibliothèque](#) (paramètre CRTAUT) seront protégés par une liste d'autorisation de même nom. Tous les objets déjà présents dans la [bibliothèque](#) verront leur Owner réaffecté ([USRTBT](#)), et seront protégés par la liste d'autorisation [LIBEXP](#)

La [bibliothèque](#) de [messages](#) ([LIBMES](#)) sera déclarée en *USE, Les objets créés dans cette [bibliothèque](#) (paramètre CRTAUT) seront protégés par une liste d'autorisation de même nom. Tous les objets déjà présents dans la [bibliothèque](#) verront leur Owner réaffecté ([USRTBT](#)), et seront protégés par la liste d'autorisation [LIBMES](#)

Les répertoires de [messages](#) entrant et sortant [TBT/400](#) seront protégés par une liste d'autorisation permettant de les 'traverser' (IPLSR), les [fichiers](#) étant protégés par une liste d'autorisation (IPLSI).

Les diverses listes d'autorisation seront créées si nécessaires; leur contenu ne sera pas modifiée.

Lors de l'utilisation des [bibliothèques](#) datées, (voir [LIBDAT](#) les [bibliothèques](#) créées dynamiquement subiront le sort de leur modèle.

La [commande](#) 'frappe' systématiquement la [bibliothèque](#) programme ([LIBPRG](#)) et la [bibliothèque](#) de configuration ([LIBPAR](#)). La mise en sécurité de la [bibliothèque](#) Messages ([LIBMES](#)), de la [bibliothèque](#) d'exploitation ([LIBEXP](#)) et des répertoires est conditionnée par les paramètres de la [commande](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTBTSECU, [COMMANDE](#)

11.1.1606

Commande IPSTOMCAT : WebTBT - Arret Relance

Cette [commande](#) de gérer le [serveur](#) WebTBT de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTOMCAT, [COMMANDE](#)

11.1.1607

Commande IPSTOMINS : WebTBT - Installation

Cette [commande](#) d'installer le [serveur](#) WebTBT de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTOMINS, [COMMANDE](#)

11.1.1608

Commande IPSUPDTTBT : Maj Paramètres globaux

Cette [commande](#) modifie certains paramètres globaux de [TBT](#)

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates.

Les paramètres [VECOP0](#) [VECOP1](#) et [KEYVAL](#) ne sont enregistrés que si la clé [TBT](#) est acceptée.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSUPDTTBT, [COMMANDE](#)

11.1.1609

Commande IPSUTILIFS : Utilitaire IFS

Cette [commande](#) permet de réaliser diverses fonctions en cascade sur un [fichier](#) IFS: Compression, Hash, Cryptage et Signature.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSUTILIFS, [COMMANDE](#)

11.1.1610 INDEX

Aide INDEX : Documentation - Clés de Recherche

Plusieurs clés sont à votre disposition : Aide INDEX : Documentation - Clés de Recherche

- - AIDE : Visualise la liste des Aides de TBT/400
- - COMMANDE : Visualise la liste des Commandes de TBT/400
- - CONCEPT : Visualise la liste des Concepts de TBT/400
- - ETEBAC : Rubriques Etebac connues de TBT/400
- - MENU : Visualise la liste des Menus de TBT/400
- - ODETTE : Rubriques Odette connues de TBT/400
- - PESIT : Rubriques PeSIT connues de TBT/400
- - PARAMETRE : Rubriques associées au paramétrage de TBT/400
- - P0 : Rubriques spécifiques au bloc P0 de l'API de TBT/400
- - P1 : Rubriques spécifiques au bloc P1 de l'API de TBT/400
- - P2ETEB : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Etebac
- - P2FTP : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API FTP
- - P2ODET : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Odette
- - P2X400 : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API X400
- - P2PESIT : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API PeSIT
- - P2GRPH : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Graphnet
- - P2APPC : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API Appc
- - P2SMTP : Rubriques spécifiques au bloc P2 de l'API SMTP
- - P3ETEB : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Etebac
- - P3FTP : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API FTP
- - P3ODET : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Odette
- - P3SERV : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Serveur
- - P3X400 : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API X400
- - P3PESIT : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API PeSIT
- - P3GRPH : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Graphnet
- - P3APPC : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API Appc
- - P3SMTP : Rubriques spécifiques au bloc P3 de l'API SMTP
- - RUBRIQUE : Visualise la liste des Rubriques de TBT/400
- - SERVEUR : Rubriques associées à la fonctionnalité serveur
- - TBT : Rubriques spécifiques à TBT/400
- - X400 : Rubriques X400 connues de TBT/400
- - APPC : Rubriques APPC connues de TBT/400
- - SMTP : Rubriques SMTP connues de TBT/400

Il est également possible de rechercher une [Rubrique](#) un [Menu](#) une [Commande](#) en saisissant directement son nom. Par exemple :

- NUMTLX --> Demande l'aide sur la Rubrique NUMTLX
- IPS0000 --> Demande l'aide sur le Menu IPS0000

Cette Aide est accessible sous les critères : INDEX, AIDE.

11.1.1611 HLP0000

Menu IPS0000 : Point d'entrée du progiciel TBT/400

Ce [menu](#) permet d'accéder à l'intégralité des fonctions du progiciel [TBT/400](#) c'est à dire au paramétrage du système, à la [supervision](#) du trafic, à des [menus](#) destinés à l'utilisateur final, ainsi qu'à la gestion de l'[annuaire](#)

Ce progiciel a été conçu et réalisé par la société [IPLS](#) Informatique Pour Les Sociétés (33+1.30.15.70.80), qui en est détentrice de tous les droits d'usage et de reproduction.

- Téléphone 33+130157080
- Fax 33+130157091
- Technique 33+130157099
- E_mail ipls@ipls.fr
- Web <http://www.ipls.fr>
- Web Produit <http://www.tbt400.com>

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0000, [MENU](#)

11.1.1612 HLP0001

Menu IPS0001 : Configuration du système TBT/400

Ce [menu](#) propose les différentes options de paramétrage du système, utiles lors d'une évolution du réseau, pour effectuer un tuning du système, ou pour modifier l'exploitation de [TBT/400](#). Ces options concernent également la mise à jour des tables de [TBT/400](#).

L'usage en est restreint aux utilisateurs disposant de l'autorité *JOBCTL.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0001, [MENU](#)

11.1.1613 HLP0002

Menu IPS0002 : Supervision du trafic de TBT/400

Ce [menu](#) propose les différentes options de [supervision](#) du trafic, pour à la fois surveiller et réguler le trafic des [messages](#) entre les [applications](#) et les réseaux.

L'usage en est restreint aux utilisateurs disposant de l'autorité *JOBCTL.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0002, [MENU](#)

11.1.1614 HLP0003

Menu IPS0003 : Menu utilisateur

Ce [menu](#) présente les différentes options de [TBT/400](#) accessibles sans autorisation particulière.

Chaque utilisateur ne disposant pas de l'autorité *JOBCTL accède directement à ce [menu](#) lorsqu'il tape "[IPS](#)".

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0003, [MENU](#)

11.1.1615 HLP0004

Menu IPS0004 : Gestion de l'annuaire

Ce [menu](#) permet d'accéder à la définition des [correspondants](#) ainsi qu'à la définition des autorisations d'accès de ces [correspondants](#).

L'usage en est restreint aux utilisateurs disposant de l'autorité *JOBCTL.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0004, [MENU](#)

11.1.1616 HLP0005

Menu IPS0005 : Emission d'un fichier

Ce [menu](#) permet l'envoi d'un [fichier](#) ou [message](#) par l'utilisation de la touche fonction F11 Envoi. Si votre [correspondant](#) n'est pas dans l'[annuaire](#) ou si vous souhaitez modifier des informations d'envoi, appuyez sur Entrée qui vous présentera le [menu](#) d'émission approprié au réseau.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0005, [MENU](#)

11.1.1617 HLP0006

Menu IPS0006 : Scrutation

Ce [menu](#) permet de lancer une [scrutation](#) par l'utilisation de la touche fonction F11 Envoi. (une [scrutation](#) est un vidage de boîte).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0006, [MENU](#)

11.1.1618 HLP0007

Menu IPS0007 : Tools

Ce [menu](#) précise les Tools utilisables avec [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0007, [MENU](#)

11.1.1619 HLP0008

Menu IPS0008 : Nouveautés

Ce [menu](#) précise les nouveautés amenées par la version.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0008, [MENU](#)

11.1.1620 HLP0009

Menu IPS0009 : Faq

Ce [menu](#) donne quelques informations d'ordre général.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0009, [MENU](#)

11.1.1621 HLP0010

Menu IPS0010 : Paramètres généraux de TBT/400

Ce [menu](#) permet d'accéder à la visualisation et à la mise à jour des paramètres de [TBT/400](#) Il propose les différentes options de paramétrage du système, à ne modifier qu'avec précaution pour des raisons de performance de votre AS/400 et du système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0010, [MENU](#)

11.1.1622 HLP0011

Menu IPS0011 : Définition des lignes X25 ou X32

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les lignes [X25](#) ou [X32](#) utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0011, [MENU](#)

11.1.1623 HLP0012

Menu IPS0012 : Définition des applications utilisateurs

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les [applications](#) qui utilisent le système. Les [applications](#) purement système comme les [drivers](#) (\$EXTERN) ou l'[application](#) de démonstration (\$\$ \$DEM) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0012, [MENU](#)

11.1.1624 HLP0013

Menu IPS0013 : Définition des files d'attente (1/2)

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les files d'attente du système. Il n'est à utiliser en définition que si la file d'attente doit avoir un process automatique. Ce [menu](#) est en deux parties: une partie gauche (1/2), et une partie droite (2/2) accessible par la touche fonction F20.

Les files d'attente purement systèmes ([drivers](#) ...) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0013, [MENU](#)

11.1.1625 HLP0015

Menu IPS0015 : Définition des erreurs des réseaux

Ce [menu](#) permet de lister toutes les erreurs des réseaux utilisés. Ce sont ces codes et ces libellés qui sont transmis à l'[API](#) en cas d'erreur réseau. Seuls sont modifiables les champs Intervalle De Rappel et Nombre d'Essais, qu'il faut manipuler avec précaution pour ne pas charger le [driver](#) par des appels inutiles.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0015, [MENU](#)

11.1.1626 HLP0016

Menu IPS0016 : Gestion de l'échéancier

[TBT/400](#) gère un échéancier d'événements (scrutations, transmissions, soumissions de jobs, ...). Ce [menu](#) permet d'avoir accès à ses composants.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0016, [MENU](#)

11.1.1627 HLP0017

Menu IPS0017 : Définition des identifiants réseau

Ce [menu](#) utile uniquement pour l'accès aux [RVA](#) (réseaux à valeur ajoutée), permet d'en préciser les identifiants (noms de boîte).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0017, [MENU](#)

11.1.1628 HLP0018

Menu IPS0018 : Paramétrage des passerelles

Ce [menu](#) propose le paramétrage des passerelles (avec traducteur ou messagerie) mises en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0018, [MENU](#)

11.1.1629 HLP0019

Menu IPS0019 : Paramétrage des serveurs

Ce [menu](#) propose le paramétrage des [serveurs](#) utilisés sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0019, [MENU](#)

11.1.1630 HLP0021

Menu IPS0021 : Supervision du système

Ce [menu](#) permet de visualiser et de superviser le fonctionnement du [noyau](#) de [TBT/400](#) et de ses files d'attente, et d'effectuer l'activation ou la désactivation de ces éléments.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0021, [MENU](#)

11.1.1631 HLP0022

Menu IPS0022 : Supervision des messages (1/3)

Ce [menu](#) permet de lister et de superviser l'ensemble des [messages](#) répondant à une sélection donnée.

Seuls les [messages](#) qui n'ont pas encore été émis sont affichés par ce [menu](#)

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous

interessant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0022, [MENU](#)

11.1.1632 HLP0023

Menu IPS0023 : Supervision de l'historique (1/3)

Ce [menu](#) permet de lister et de superviser l'ensemble des [messages](#) historisés répondant à une sélection donnée.

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0023, [MENU](#)

11.1.1633 HLP0024

Menu IPS0024 : Supervision des erreurs (1/3)

Ce [menu](#) permet de lister et de superviser l'ensemble des [messages](#) historisés en anomalie de traitement répondant à une sélection donnée.

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0024, [MENU](#)

11.1.1634 HLP0025

Menu IPS0025 : Log des messages

Ce [menu](#) permet de lister et de superviser sous une forme synthétique l'ensemble des [messages](#) émis ou abandonnés pour cause d'erreur, répondant à une sélection donnée.

Les [messages](#) sont présentés avec un certain nombre d'informations décodées, notamment l'heure, la date et le libellé du transfert, l'accusé, le nom complet du [message](#) et l'[adresse](#) réseau sous forme synthétique et variable. Il permet en outre d'afficher en boucle les autres vues de la [supervision](#) grâce aux touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0025, [MENU](#)

11.1.1635 HLP0026

Menu IPS0026 : Visualisation OS/400

Ce [menu](#) vous donne accès aux fonctions de surveillance de l'OS/400 concernant l'activité des jobs du sous système, les output queues, msg queues ainsi que tous les objets gérés par [TBT/400](#)

Ce [menu](#) est réservé aux utilisateurs disposant du droit *ALLOBJ

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0026, [MENU](#)

11.1.1636 HLP0028

Menu IPS0028 : Statistiques d'utilisation X25

Ce [menu](#) présente diverses statistiques concernant l'utilisation de [TBT/400](#) Les divers compteurs sont réinitialisés lors de la procédure d'initialisation [IPSPGINIT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0028, [MENU](#)

11.1.1637 HLP0029

Menu IPS0029 : Statistiques d'utilisation TCP/IP

Ce [menu](#) présente diverses statistiques concernant l'utilisation de [TBT/400](#) Les divers compteurs sont réinitialisés lors de la procédure d'initialisation [IPSPGINIT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0029, [MENU](#)

11.1.1638 HLP0031

Menu IPS0031 : Emission d'un message

Ce [menu](#) permet de saisir et d'envoyer ensuite un [message](#) Le premier [menu](#) affiché est un [éditeur](#) de texte présentant un [message](#) vide destiné à être rempli.

Une fois votre saisie terminée, l'utilisation de la touche fonction F3 Exit affiche le [menu](#) d'envoi après sauvegarde du [message](#) sur un [fichier](#) L'utilisation de la touche fonction F12 annule totalement la saisie effectuée. Le [message](#) est sauvegardé dans un [fichier](#) de la [bibliothèque messages IPLSM](#) avec un nom de [fichier](#) identique au code utilisateur OS/400 et un nom de [membre](#) algorithmique.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0031, [MENU](#)

11.1.1639 HLP0032

Menu IPS0032 : Emission d'un fichier

Ce [menu](#) permet l'envoi d'un [message](#) qui a été saisi auparavant, par l'utilisation de la touche fonction F11 Envoi. Si votre [correspondant](#) n'est pas dans l'[annuaire](#) ou si vous souhaitez modifier des informations d'envoi, appuyez sur Entrée qui vous présentera le [menu](#) d'émission approprié au réseau.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0032, [MENU](#)

11.1.1640 HLP0033

Menu IPS0033 : Suivi des émissions

Ce [menu](#) permet d'accéder aux [menus](#) de suivi des [messages](#) en cours d'émission, ainsi qu'à la visualisation de l'historique des [messages](#) à la visualisation des [messages](#) en erreur, et à la log de tous vos [messages](#). Chaque utilisateur ne peut consulter que ses propres [messages](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0033, [MENU](#)

11.1.1641 HLP0034

Menu IPS0034 : Saisie des préenregistrés

Ce [menu](#) est destiné à la gestion et saisie de [messages](#) préenregistrés. Le premier [menu](#) affiché permet la sélection d'un préenregistré. Après sélection, le contenu du [fichier](#) est affiché grâce à l'[éditeur](#). Le texte ainsi affiché peut de nouveau être modifié et sauvegardé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0034, [MENU](#)

11.1.1642 HLP0035

Menu IPS0035 : Visualisation des préenregistrés

Ce [menu](#) est destiné à la gestion et visualisation de [messages](#) préenregistrés. Le premier [menu](#) affiché permet la sélection d'un préenregistré. Après sélection, le contenu du [fichier](#) est affiché.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0035, [MENU](#)

11.1.1643 HLP0036

Menu IPS0036 : Définition des correspondants

Ce [menu](#) permet de définir et de lister tous les abonnés de l'[annuaire TBT/400](#) avec lesquels vous souhaitez correspondre, tous réseaux confondus. Les noms des abonnés ainsi définis pourront être utilisés afin de faciliter l'émission. Suivant le réseau, cet [annuaire](#) sert également lors de la réception d'un appel pour l'identification du [correspondant](#) (seulement si ce dernier a une portée globale).

Si vous ne disposez pas de l'attribut de sécurité *JOBCTL vous ne pourrez modifier que les abonnés de l'[annuaire](#) local utilisateur vous appartenant. Vous pourrez par contre visualiser tous les abonnés de l'[annuaire](#) global.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0036, [MENU](#)

11.1.1644 HLP0041

Menu IPS0041 : Définition des correspondants

Ce [menu](#) permet de définir et de lister tous les abonnés de l'[annuaire TBT/400](#) avec lesquels vous souhaitez correspondre, tous réseaux confondus.

Les noms des abonnés ainsi définis dans l'[annuaire](#) peuvent être utilisés afin de faciliter l'émission. Suivant le réseau, cet [annuaire](#) sert également lors de la réception d'un appel pour l'identification du [correspondant](#) (seulement si ce dernier a une portée globale).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0041, [MENU](#)

11.1.1645 HLP0042

Menu IPS0042 : Définition des autorisations

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les autorisations d'accès des [correspondants](#) des réseaux externes avec lesquels vous souhaitez correspondre. Par défaut, il n'y a pas de contrôle d'accès à l'[application](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0042, [MENU](#)

11.1.1646 HLP0101

Menu IPS0101 : Paramètres d'environnement

Ce [menu](#) permet de reconnaître l'environnement de TBT/400. Il est surtout destiné à fournir des renseignements aux services techniques IPLS en cas d'incident. Les trois premiers champs sont modifiables, les trois suivants (clé de sécurité TBT/400 n'étant modifiables que sous le contrôle d'IPLS

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0101, [MENU](#)

11.1.1647 HLP0102

Menu IPS0102 : Paramétrage des timers

Ce [menu](#) permet de paramétrer les délais de réveil des process du système, et donc d'effectuer le tuning du système. Il ne doit donc être modifié qu'avec la plus grande prudence, pour ne pas détériorer les performances de votre AS/400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0102, [MENU](#)

11.1.1648 HLP0103

Menu IPS0103 : Paramétrage des limites gérées

Ce [menu](#) permet de paramétrer des automatismes de TBT/400 et notamment les délais de péremption des [messages](#) utilisateurs et système. Au delà du délai paramétré, les [messages](#) seront automatiquement purgés (sauf si le [message](#) a une date de péremption forcée par l'applicatif). Le délai de péremption est compté en jours entiers à partir de la date de diffusion du [message](#) qui est par défaut la date de dépôt.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0103, [MENU](#)

11.1.1649 HLP0104

Menu IPS0104 : Paramétrage des traces

Ce [menu](#) permet de paramétrer les traces que vous souhaitez obtenir à différents niveaux dans TBT/400 et donc de faciliter le débogage des applicatifs ou du système. Ces traces seront disponibles dans la MSG QUEUE, ou dans l'OUTPUT QUEUE pour les traces en hexa. La mise à jour, et donc ses effets, sont immédiats.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0104, [MENU](#)

11.1.1650 HLP0105

Menu IPS0105 : Paramétrage des impressions

Ce [menu](#) permet de paramétrer les demandes d'impression. Il permet d'en saisir les valeurs globales.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0105, [MENU](#)

11.1.1651 HLP0106

Menu IPS0106 : Tables de transcodification

Ce [menu](#) n'est pas à proprement parler un [menu](#) de configuration. Il permet de visualiser les tables de transcodification disponibles sur l'AS/400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0106, [MENU](#)

11.1.1652 HLP0107

Menu IPS0107 : Paramètres WebTBT

Ce [menu](#) permet de définir les paramètres [WebTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0107, [MENU](#)

11.1.1653 HLP0108

Menu IPS0108 : Paramètres TCP/IP

Ce [menu](#) permet de définir tous les paramètres [TCP/IP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0108, [MENU](#)

11.1.1654 HLP0109

Menu IPS0109 : Plan de numérotation

Ce [menu](#) permet de paramétrer les divers éléments intervenant dans les plans de numérotation téléphonique et télex utilisés. La mise à jour, et donc ses effets, sont immédiats.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0109, [MENU](#)

11.1.1655 HLP0161

Menu IPS0161 : Définition de l'échéancier

Ce [menu](#) permet de définir et de visualiser la liste des événements prévus selon l'échéancier.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0161, [MENU](#)

11.1.1656 HLP0162

Menu IPS0162 : Définition des jours fériés

Ce [menu](#) permet de définir et de visualiser la liste des jours fériés.

Cette table est préchargée à chaque appel de la procédure d'initialisation [IPSPGINIT](#) et ce pour cinq années (y compris l'année en cours). Les jours fériés générés concernent uniquement la [France](#) hors jours fériés particuliers régionaux (par exemple Alsace Lorraine).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0162, [MENU](#)

11.1.1657 HLP0171

Menu IPS0171 : Définition des boîtes Atlas utilisées

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les boîtes [Atlas](#) utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0171, [MENU](#)

11.1.1658 HLP0172

Menu IPS0172 : Définition des boîtes Cable utilisées

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les boîtes Cable utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0172, [MENU](#)

11.1.1659 HLP0173

Menu IPS0173 : Définition des boîtes Graphnet utilisées

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les boîtes [Graphnet](#) utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0173, [MENU](#)

11.1.1660 HLP0174

Menu IPS0174 : Définition des boîtes B.T. utilisées

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les boîtes B.T. utilisées par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0174, [MENU](#)

11.1.1661 HLP0181

Menu IPS0181 : Paramétrage de la passerelle EDI400

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur EDI400 de PREMENOS mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0181, [MENU](#)

11.1.1662 HLP0182

Menu IPS0182 : Paramétrage de la passerelle OFFICE

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec la messagerie OFFICE d'IBM mise en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0182, [MENU](#)

11.1.1663 HLP0183

Menu IPS0183 : Paramétrage de la passerelle EDIBASE

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur EDIBASE de CGI mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0183, [MENU](#)

11.1.1664 HLP0184

Menu IPS0184 : Paramétrage de la passerelle EDIPLUS

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur EDIPLUS de INFLUE mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0184, [MENU](#)

11.1.1665 HLP0185

Menu IPS0185 : Paramétrage de la passerelle CrossEDI

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur CrossEDI d'EXICIEL mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0185, [MENU](#)

11.1.1666 HLP0186

Menu IPS0186 : Paramétrage de la passerelle GENEDI

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec le traducteur GENEDI de AGENA3000 mis en oeuvre sur votre site.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0186, [MENU](#)

11.1.1667 HLP0187

Menu IPS0187 : Paramétrage de la passerelle GALION

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec GALION.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0187, [MENU](#)

11.1.1668 HLP0188

Menu IPS0188 : Paramétrage de la passerelle Open400

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec Open400

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0188, [MENU](#)

11.1.1669 HLP0189

Menu IPS0189 : Paramétrage de la passerelle Telsoft

Ce [menu](#) propose le paramétrage de la passerelle avec Telsoft

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0189, [MENU](#)

11.1.1670 HLP0191

Menu IPS0191 : Paramétrage du serveur Etebac

Ce [menu](#) permet de définir le paramétrage des enregistrements et de la structure de la carte paramètre servant au [protocoleEtebac](#) pour l'option [serveurEtebac](#) 1-2 ou 3. Dans le cadre de ce [protocole](#) la carte paramètre envoyée par le demandeur sert d'identification et permet de sélectionner un [fichier](#) particulier.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0191, [MENU](#)

11.1.1671 HLP0192

Menu IPS0192 : Paramétrage Odette

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocoleOdetteOFTP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0192, [MENU](#)

11.1.1672 HLP0193

Menu IPS0193 : Paramétrage PeSIT

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocolePeSit](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0193, [MENU](#)

11.1.1673 HLP0194

Menu IPS0194 : Paramétrage Atlas

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocoleAtlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0194, [MENU](#)

11.1.1674 HLP0195

Menu IPS0195 : Paramétrage Appc

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocoleAppc](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0195, [MENU](#)

11.1.1675 HLP0196

Menu IPS0196 : Paramétrage Atlas

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocoleAtlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0196, [MENU](#)

11.1.1676 HLP0197

Menu IPS0197 : Paramétrage FTP et SMTP

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocoleFTP](#) ou SMTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0197, [MENU](#)

11.1.1677 HLP0198

Menu IPS0198 : Paramétrage OFTP

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocoleOFTP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0198, [MENU](#)

11.1.1678 HLP0199

Menu IPS0199 : Paramétrage X400

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocoleX400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0199, [MENU](#)

11.1.1679 HLP0331

Menu IPS0331 : Suivi des messages

Ce [menu](#) permet de visualiser les [messages](#) du système [TBT/400](#) attribués à votre [user](#). Il s'agit des [messages](#) qui sont en cours d'émission.

Seuls les [messages](#) qui n'ont pas encore été émis sont affichés par ce [menu](#)

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0331, [MENU](#)

11.1.1680 HLP0332

Menu IPS0332 : Visualisation de l'historique

Ce [menu](#) permet de visualiser les [messages](#) du système [TBT/400](#) attribués à votre [user](#). Il s'agit des [messages](#) qui ont été émis par [TBT/400](#) ou bien abandonné pour cause d'erreur.

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous

interessant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0332, [MENU](#)

11.1.1681 HLP0333

Menu IPS0333 : Visualisation des erreurs

Ce [menu](#) permet de visualiser les [messages](#) du système TBT/400 attribués à votre [user](#). Il s'agit des [messages](#) qui n'ont pu être émis par TBT/400.

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0333, [MENU](#)

11.1.1682 HLP0334

Menu IPS0334 : Visualisation des logs

Ce [menu](#) permet de lister et de visualiser sous une forme synthétique l'ensemble des [messages](#) émis ou abandonnés pour cause d'erreur, répondant à une sélection donnée.

Les [messages](#) sont présentés avec un certain nombre d'informations décodées, notamment l'heure, la date et le libellé du transfert, l'accusé, le nom complet du [message](#) et l'[adresse](#) réseau sous forme synthétique et variable.

Il permet en outre d'afficher en boucle les autres vues de la visualisation grâce aux touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS0334, [MENU](#)

11.1.1683 HLP1081

Menu IPS1081 : Paramètres TCP/IP globaux

Ce [menu](#) permet de définir les paramètres [TCP/IP](#) globaux.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1081, [MENU](#)

11.1.1684 HLP1082

Menu IPS1082 : Paramètres WebTBT

Ce [menu](#) permet de définir les paramètres du [serveur WebTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1082, [MENU](#)

11.1.1685 HLP1083

Menu IPS1083 : Paramètres RAPI

Ce [menu](#) permet de définir les paramètres utilisés par RAPI.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1083, [MENU](#)

11.1.1686 HLP1971

Menu IPS1971 : Paramétrage FTP

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocole FTP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1971, [MENU](#)

11.1.1687 HLP1972

Menu IPS1972 : Paramétrage SMTP

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocole SMTP](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1972, [MENU](#)

11.1.1688 HLP1973

Menu IPS1973 : Paramétrage HTTP

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocole HTTP](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1973, [MENU](#)

11.1.1689 HLP1974

Menu IPS1974 : Paramétrage AS2

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocole AS2](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1974, [MENU](#)

11.1.1690 HLP1975

Menu IPS1975 : Paramétrage EBICS

Ce [menu](#) propose le paramétrage pour les échanges en [protocole EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS1975, [MENU](#)

11.1.1691 HLP9011

Menu IPS9011 : Détail d'une ligne X25 ou X32

Ce [menu](#) permet de définir ou de visualiser le détail d'une ligne [X25](#) ou [X32](#) utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9011, [MENU](#)

11.1.1692 HLP9012

Menu IPS9012 : Détail d'une application

Ce [menu](#) permet de définir ou de visualiser le détail d'une [application](#) utilisant le système. Les [applications](#) purement système comme les [drivers](#) (\$EXTERNA), ou l'[application](#) de démonstration (\$\$ \$DEM) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9012, [MENU](#)

11.1.1693 HLP9013

Menu IPS9013 : Détail d'une file d'attente

Ce [menu](#) permet de définir ou de visualiser le détail d'une file d'attente du système. Seul le dernier champ, utile uniquement pour les options [X32](#) ou [serveurEtebac](#) 1-2, est en supplément. Les files d'attente purement système ([drivers](#) ...) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9013, [MENU](#)

11.1.1694 HLP9014

Menu IPS9014 : Définition des files d'attente (2/2)

Ce [menu](#) permet de définir et de lister toutes les files d'attente du système. Il n'est à utiliser en définition que si la file d'attente doit avoir un process automatique. Ce [menu](#) est en deux parties: une partie gauche (1/2) accessible par la touche fonction F19, et une partie droite (2/2).

Ce [menu](#) est utilisé pour les [messages](#) en réception. [TBT/400](#) les ventile selon la valeur du paramètre Mode Transparent [TYPTRN](#) du [message TBT/400](#) crée toujours les [fichiers](#) en réception, même si les champs de ce [menu](#) sont incorrects, avec les valeurs par défaut.

Les files d'attente purement système ([drivers](#) ...) peuvent être visualisées en utilisant la touche fonction F22 Interne.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9014, [MENU](#)

11.1.1695 HLP9015

Menu IPS9015 : Détail d'une erreur réseau géré

Ce [menu](#) permet de visualiser le détail d'une erreur d'un réseau utilisé par le système. Ce sont ces codes et ces libellés qui sont transmis à l'[API](#) en cas d'erreur réseau. Seuls sont modifiables les champs Intervalle De Rappel et Nombre d'Essais, qu'il faut manier avec précaution pour ne pas charger le [driver](#) par des appels inutiles.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9015, [MENU](#)

11.1.1696 HLP9016

Menu IPS9016 : Détail d'une boîte Atlas utilisée

Ce [menu](#) permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte [Atlas](#) utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9016, [MENU](#)

11.1.1697 HLP9017

Menu IPS9017 : Détail d'une boîte Cable utilisée

Ce [menu](#) permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte Cable and Wireless utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9017, [MENU](#)

11.1.1698 HLP9018

Menu IPS9018 : Détail d'une boîte Graphnet utilisée

Ce [menu](#) permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte [Graphnet](#) utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9018, [MENU](#)

11.1.1699 HLP9019

Menu IPS9019 : Détail d'une boîte B.T. utilisée

Ce [menu](#) permet de définir et de visualiser le détail d'une boîte B.T. utilisée par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9019, [MENU](#)

11.1.1700 HLP9191

Menu IPS9191 : Définition de l'échéancier

Ce [menu](#) permet de définir et de visualiser la liste des événements prévus selon l'échéancier.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9191, [MENU](#)

11.1.1701 HLP9900

Menu IPS9900 : Sélection dans une liste

Ce [menu](#) vous permet de visualiser les valeurs possibles d'un champ, et d'en sélectionner une qui alimentera automatiquement le champ concerné. Seules les valeurs autorisées, en fonction du profil, sont proposées. Il suffit de taper 'l' devant la valeur choisie pour valider une sélection et alimenter le champ.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9900, [MENU](#)

11.1.1702 HLP9901

Menu IPS9901 : Editeur de texte

Ce [menu](#) permet de saisir un [message](#) conservé dans un [fichier](#) et qui sera émis par un [menu](#) suivant. Cet [éditeur](#) intégré à TBT/400 dispose de toutes les facilités et [commandes](#) des éditeurs classiques du marché, avec les mêmes ordres et le même fonctionnement.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9901, [MENU](#)

11.1.1703 HLP9902

Menu IPS9902 : Sélection d'un fichier

Ce [menu](#) permet de sélectionner un [fichier](#)

En cas de doute sur le nom exact de votre [fichier](#) vous pouvez demander la liste des [fichiers](#) existants en positionnant le curseur et en appuyant sur la touche fonction F4 Liste. Cette fonctionnalité est offerte également sur les noms de [bibliothèque](#) et de [membre](#). Seules les ressources autorisées par votre profil sont affichées.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9902, [MENU](#)

11.1.1704 HLP9903

Menu IPS9903 : Emission sur Atlas 400

Ce [menu](#) permet d'émettre un [fichier](#) par Atlas400.

L'[adresse](#) peut être soit un numéro Télex, Fax, X121, [Transpacou RNIS](#) soit une [adresse](#) de type UA (User Agent) composée des 4 champs Organisation, Nom de Personne, Prénom et Unité d'Organisation A. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9903, [MENU](#)

11.1.1705 HLP9904

Menu IPS9904 : Emission protocole TBT

Ce [menu](#) permet d'émettre un [fichier](#) en [protocole TBT/400](#)

Tous les champs de ce [menu](#) prennent leurs valeurs par défaut dans l'[annuaire](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [fichier](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9904, [MENU](#)

11.1.1706 HLP9905

Menu IPS9905 : Compléments pour l'émission par Atlas

Ce [menu](#) permet de compléter éventuellement le [menu](#) précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9905, [MENU](#)

11.1.1707 HLP9906

Menu IPS9906 : Emission de Télex ou de Fax

Ce [menu](#) permet de saisir le numéro Télex avec un indicatif facultatif ou bien le numéro de Fax de votre [correspondant](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9906, [MENU](#)

11.1.1708 HLP9908

Menu IPS9908 : Emission Etebac 3

Ce [menu](#) permet de saisir l'[adresse](#) de votre [correspondant serveur Etebac3](#), et de saisir la carte paramètre nécessaire à ce [protocole](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [fichier](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9908, [MENU](#)

11.1.1709 HLP9909

Menu IPS9909 : Emission Etebac serveur

Ce [menu](#) permet de saisir les informations d'[adresse](#) sur votre [correspondant](#) remote, pour mettre à sa disposition votre [fichier](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher la mise à disposition du [fichier](#) signalée par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9909, [MENU](#)

11.1.1710 HLP9910

Menu IPS9910 : Emission de Télex par X25

Ce [menu](#) permet de saisir le numéro Télex avec un indicatif facultatif de votre [correspondant](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9910, [MENU](#)

11.1.1711 HLP9911

Menu IPS9911 : Réémission d'un fichier

Ce [menu](#) permet de réémettre un [fichier](#) pour tous les réseaux ou vers un applicatif. Il est possible de choisir directement un abonné ou bien de sélectionner un réseau particulier dont l'[adresse](#) détaillée sera précisée sur un écran propre à ce réseau.

Après modifications éventuelles, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher la réémission du [message](#) signalée par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9911, [MENU](#)

11.1.1712 HLP9912

Menu IPS9912 : Emission Odette

Ce [menu](#) permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le [protocole Odette](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9912, [MENU](#)

11.1.1713 HLP9914

Menu IPS9914 : Emission PeSIT

Ce [menu](#) permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le [protocole PeSIT](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9914, [MENU](#)

11.1.1714 HLP9915

Menu IPS9915 : Compléments pour l'émission PeSIT

Ce [menu](#) permet de compléter éventuellement le [menu](#) précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9915, [MENU](#)

11.1.1715 HLP9916

Menu IPS9916 : Emission Graphnet

Ce [menu](#) permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le [protocole Graphnet](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9916, [MENU](#)

11.1.1716 HLP9917

Menu IPS9917 : Compléments pour l'émission Graphnet

Ce [menu](#) permet de compléter éventuellement le [menu](#) précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9917, [MENU](#)

11.1.1717 HLP9918

Menu IPS9918 : Compléments pour l'émission

Ce [menu](#) permet de compléter éventuellement le [menu](#) précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9918, [MENU](#)

11.1.1718 HLP9919

Menu IPS9919 : Compléments pour l'émission par Atlas

Ce [menu](#) permet de compléter éventuellement le [menu](#) précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9919, [MENU](#)

11.1.1719 HLP9920

Menu IPS9920 : Compléments pour l'émission Appc

Ce [menu](#) permet de compléter éventuellement le [menu](#) précédent, avec des champs optionnels supplémentaires. Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9920, [MENU](#)

11.1.1720 HLP9921

Menu IPS9921 : Compléments pour l'émission X25

Ce [menu](#) permet de visualiser les champs relatifs au [protocole X25](#) retenus par [TBT/400](#) La touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9921, [MENU](#)

11.1.1721 HLP9922

Menu IPS9922 : Compléments pour l'émission TCP/IP

Ce [menu](#) permet de visualiser les champs relatifs au [protocole TCP/IP](#) retenus par [TBT/400](#) La touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9922, [MENU](#)

11.1.1722 HLP9923

Menu IPS9923 : Emission de Télex ou de Fax

Ce [menu](#) permet de saisir le numéro de Fax de votre [correspondant](#) Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9923, [MENU](#)

11.1.1723 HLP9931

Menu IPS9931 : Détail d'un correspondant EBICS

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant EBICS](#)

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9931, [MENU](#)

11.1.1724 HLP9932

Menu IPS9932 : Emission EBICS

Ce [menu](#) permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le [protocole EBICS](#).

Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9932, [MENU](#)

11.1.1725 HLP9933

Menu IPS9933 : Détail des paramètres EBICS

Ce [menu](#) permet la visualisation des paramètres [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9933, [MENU](#)

11.1.1726 HLP9934

Menu IPS9934 : Détail d'un correspondant AS2

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant AS2](#).

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9934, [MENU](#)

11.1.1727 HLP9935

Menu IPS9935 : Emission AS2

Ce [menu](#) permet de saisir les divers paramètres intervenant dans un transfert selon le [protocole AS2](#). Après renseignement des champs, la touche fonction F11 Envoi permet de déclencher l'envoi du [message](#) signalé par un [message](#) d'information au bas de votre écran.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9935, [MENU](#)

11.1.1728 HLP9936

Menu IPS9936 : Détail des paramètres AS2

Ce [menu](#) permet la visualisation des paramètres AS2.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9936, [MENU](#)

11.1.1729 HLP9940

Menu IPS9940 : Détail d'un correspondant POP

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9940, [MENU](#)

11.1.1730 HLP9941

Menu IPS9941 : Détail d'un correspondant

Ce [menu](#) permet la visualisation et la mise à jour en détail d'un [correspondant](#) Il est général quel que soit le

type d'[annuaire](#)

Les 5 premiers champs reprennent les informations déjà saisies, mais peuvent être modifiés. Les champs suivants qualifient les [messages](#) à envoyer, et alimenteront automatiquement les champs concernés lors de l'émission d'un [message](#) (si les champs correspondants ne sont pas renseignés).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9941, [MENU](#)

11.1.1731 HLP9942

Menu IPS9942 : Détail d'un correspondant X400 1/4

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Ce premier écran permet de définir au choix le numéro d'appel d'un [correspondant](#) externe à [Atlas](#)400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9942, [MENU](#)

11.1.1732 HLP9943

Menu IPS9943 : Détail d'un correspondant X400 2/4

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Ce deuxième écran permet de définir le [correspondant](#) disposant d'une boîte aux lettres au sein de la communauté [Atlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9943, [MENU](#)

11.1.1733 HLP9944

Menu IPS9944 : Détail d'un correspondant Téléx ou Fax

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#) Téléx ou Fax.

Cet écran permet de définir au choix le numéro d'appel de votre [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9944, [MENU](#)

11.1.1734 HLP9945

Menu IPS9945 : Détail d'un correspondant TBT

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Cet écran permet de définir le numéro d'appel de votre [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9945, [MENU](#)

11.1.1735 HLP9946

Menu IPS9946 : Détail des paramètres X25

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Cet écran permet de définir les paramètres [X25](#) que votre [correspondant](#) souhaite mettre en oeuvre.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9946, [MENU](#)

11.1.1736 HLP9947

Menu IPS9947 : Détail des paramètres TCP/IP

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Cet écran permet de définir les paramètres [TCP/IP](#) que votre [correspondant](#) souhaite mettre en oeuvre.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9947, [MENU](#)

11.1.1737 HLP9948

Menu IPS9948 : Détail d'un correspondant Etebac serveur

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#). Il est spécifique aux seuls [correspondants](#) ayant un type d'[annuaire](#) \$\$\$\$ETEBAC.

Cet écran permet de définir le numéro d'appel du [correspondantserveurEtebac3](#), et la carte paramètre nécessaire à ce [protocole](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9948, [MENU](#)

11.1.1738 HLP9949

Menu IPS9949 : Détail d'un correspondant Téléx par X25

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#) Téléx par [X25](#)

Cet écran permet de définir le numéro d'appel de votre [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9949, [MENU](#)

11.1.1739 HLP9950

Menu IPS9950 : Détail d'un correspondant Odette

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondantOdette](#)

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9950, [MENU](#)

11.1.1740 HLP9951

Menu IPS9951 : Détail des paramètres d'accès

Ce [menu](#) permet de définir les autorisations d'accès du [correspondantremote](#).

Il permet de définir mots de passe et de filtrer les [adresse](#) tant en [X25](#) qu'en [TCP/IP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9951, [MENU](#)

11.1.1741 HLP9952

Menu IPS9952 : Détail d'un correspondant PeSIT

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondantPeSIT](#)

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9952, [MENU](#)

11.1.1742 HLP9953

Menu IPS9953 : Détail d'un correspondant SMTP

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9953, [MENU](#)

11.1.1743 HLP9954

Menu IPS9954 : Détail d'un correspondant X400 3/4

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Ce troisième écran permet de définir des paramètres d'adressage complémentaires, permettant en particulier

d'adresser un [correspondant](#) Internet au travers d'[Atlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9954, [MENU](#)

11.1.1744 HLP9955

Menu IPS9955 : Détail d'un correspondant X400 4/4

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Ce dernier écran permet de déterminer les règles de sélection d'[application](#) lors du traitement d'un [message](#) entrant.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9955, [MENU](#)

11.1.1745 HLP9956

Menu IPS9956 : Détail d'un correspondant Appc

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Cet écran permet de déterminer les règles de sélection d'[application](#) lors du traitement d'un [message](#) entrant, ainsi que l'[adresse](#) au sens SNA.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9956, [MENU](#)

11.1.1746 HLP9957

Menu IPS9957 : Détail d'un correspondant Graphnet

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#) Graphnet

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9957, [MENU](#)

11.1.1747 HLP9958

Menu IPS9958 : Détail d'un correspondant Graphnet

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9958, [MENU](#)

11.1.1748 HLP9959

Menu IPS9959 : Détail d'un correspondant FTP

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9959, [MENU](#)

11.1.1749 HLP9960

Menu IPS9960 : Supervision des messages (2/3)

Ce [menu](#) permet de lister et de superviser l'ensemble des [messages](#) répondant à une sélection donnée.

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9960, [MENU](#)

11.1.1750 HLP9961

Menu IPS9961 : Supervision des messages (3/3)

Ce [menu](#) permet de lister et de superviser l'ensemble des [messages](#) répondant à une sélection donnée.

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9961, [MENU](#)

11.1.1751 HLP9962

Menu IPS9962 : Supervision des messages (3/3)

Ce [menu](#) permet de lister et de superviser l'ensemble des [messages](#) répondant à une sélection donnée.

Ce [menu](#) est en plusieurs parties, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9962, [MENU](#)

11.1.1752 HLP9963

Menu IPS9963 : Suivis des traitements

Ce [menu](#) permet visualiser les traitements en cours.

La sélection par le filtre en haut de l'écran vous donne la possibilité d'extraire les seuls [messages](#) vous intéressant. Les règles de sélection sont les suivantes:

- - blanc = toutes les valeurs,
- - ZZ* = toutes les valeurs qui commencent par ZZ,
- - ? = substitution (A?A sélectionne les valeurs ayant A en 1 et 3),
- - > = toutes les valeurs renseignées, c'est à dire supérieures à blanc,
- - < = toutes les valeurs à blanc ou inférieures.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9963, [MENU](#)

11.1.1753 HLP9964

Menu IPS9964 : Détail des paramètres

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour en détail d'un [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9964, [MENU](#)

11.1.1754 HLP9965

Menu IPS9965 : Détail des paramètres

Ce [menu](#) permet la visualisation des paramètres de l'[annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9965, [MENU](#)

11.1.1755 HLP9966

Menu IPS9966 : Détail des paramètres FTP

Ce [menu](#) permet la visualisation des paramètres FTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9966, [MENU](#)

11.1.1756 HLP9967

Menu IPS9967 : Emission FTP

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour des paramètres FTP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9967, [MENU](#)

11.1.1757 HLP9968

Menu IPS9968 : X400 : Détail d'un MTA

Ce [menu](#) permet de définir les paramètres spécifiques à un [MTA](#) Il est réservé aux entrées d'[annuaire](#) vérifiant [TYPX40'M](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9968, [MENU](#)

11.1.1758 HLP9969

Menu IPS9969 : Détail des paramètres SMTP

Ce [menu](#) permet la visualisation des paramètres SMTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9969, [MENU](#)

11.1.1759 HLP9970

Menu IPS9970 : Détail des paramètres POP

Ce [menu](#) permet la visualisation des paramètres POP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9970, [MENU](#)

11.1.1760 HLP9971

Menu IPS9971 : Emission SMTP

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour des paramètres SMTP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9971, [MENU](#)

11.1.1761 HLP9972

Menu IPS9972 : Emission POP

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour des paramètres POP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9972, [MENU](#)

11.1.1762 HLP9973

Menu IPS9973 : Certificats

Ce [menu](#) permet de définir les divers certificats utilisables par [TBT/400](#) pour un [correspondant](#) voir CRTNAM.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9973, [MENU](#)

11.1.1763 HLP9975

Menu IPS9975 : Détail d'un message bloc général (1/2)

Ce [menu](#) permet de visualiser un [message](#) géré par le système.

Tous les [messages](#) peuvent être affichés par ce [menu](#) qui se décompose en deux premiers écrans communs à tous les réseaux.

Le détail d'un [message](#) est en plusieurs parties, dépendantes du réseau utilisé, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9975, [MENU](#)

11.1.1764 HLP9976

Menu IPS9976 : Détail d'un message bloc général (2/2)

Ce [menu](#) permet de visualiser un [message](#) géré par le système.

Tous les [messages](#) peuvent être affichés par ce [menu](#) qui se décompose en deux écrans communs à tous les réseaux.

Le détail d'un [message](#) est en plusieurs parties, dépendantes du réseau utilisé, accessibles en boucle par les touches fonction F20 Droite et F19 Gauche.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9976, [MENU](#)

11.1.1765 HLP9977

Menu IPS9977 : Détail d'un message X400 (1/3)

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [X400Atlas400](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9977, [MENU](#)

11.1.1766 HLP9978

Menu IPS9978 : Détail d'un message X400 (2/3)

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [X400Atlas400](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9978, [MENU](#)

11.1.1767 HLP9979

Menu IPS9979 : Détail d'un message Etebac 3

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [Etebac3](#) d'un [message](#) géré par le système, à destination d'un [serveurEtebac3](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9979, [MENU](#)

11.1.1768 HLP9980

Menu IPS9980 : Détail d'un message TBT

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [TBT](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9980, [MENU](#)

11.1.1769 HLP9981

Menu IPS9981 : Détail d'un message paramètres X25

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [X25](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9981, [MENU](#)

11.1.1770 HLP9982

Menu IPS9982 : Détail d'un message mode serveur

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres d'un [message](#) géré par le système.

Seuls les [messages](#) avec un type de réseau \$\$\$TBT ou \$\$\$ETEBAS peuvent être affichés par ce [menu](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9982, [MENU](#)

11.1.1771 HLP9983

Menu IPS9983 : Détail d'un message Odette

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [Odette](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9983, [MENU](#)

11.1.1772 HLP9984

Menu IPS9984 : Détail d'un message X400 (3/3)

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [X400Atlas400](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9984, [MENU](#)

11.1.1773 HLP9985

Menu IPS9985 : Détail d'un message PeSIT 1/2

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [PeSIT](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9985, [MENU](#)

11.1.1774 HLP9986

Menu IPS9986 : Détail d'un message PeSIT 2/2

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [PeSIT](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9986, [MENU](#)

11.1.1775 HLP9987

Menu IPS9987 : Détail d'un message Graphnet 1/3

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [Graphnet](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9987, [MENU](#)

11.1.1776 HLP9988

Menu IPS9988 : Détail d'un message Graphnet 2/3

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [Graphnet](#) d'un [message](#) géré par le système.

Il visualise plus particulièrement les [rubriques](#) renvoyées par Gnetmail.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9988, [MENU](#)

11.1.1777 HLP9989

Menu IPS9989 : Détail d'un message Graphnet 3/3

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [Graphnet](#) d'un [message](#) géré par le système.

Il visualise plus particulièrement les [rubriques](#) renvoyées par Gnetmail.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9989, [MENU](#)

11.1.1778 HLP9990

Menu IPS9990 : Détail d'un message Appc

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres Appc d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9990, [MENU](#)

11.1.1779 HLP9991

Menu IPS9991 : Détail d'un message paramètres TCP/IP

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [TCP/IP](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9991, [MENU](#)

11.1.1780 HLP9992

Menu IPS9992 : Détail d'un message paramètres MTA

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [MTA](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9992, [MENU](#)

11.1.1781 HLP9993

Menu IPS9993 : Détail d'un message paramètres TBT

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres [TBT](#) d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9993, [MENU](#)

11.1.1782 HLP9994

Menu IPS9994 : Détail d'un correspondant HTTP

Cet écran permet de définir les différents paramètres concernant le [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9994, [MENU](#)

11.1.1783 HLP9995

Menu IPS9995 : Emission HTTP

Ce [menu](#) permet la visualisation et mise à jour des paramètres HTTP d'émission.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9995, [MENU](#)

11.1.1784 HLP9996

Menu IPS9996 : Détail des paramètres HTTP

Ce [menu](#) permet la visualisation des paramètres HTTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9996, [MENU](#)

11.1.1785 HLP9997

Menu IPS9997 : Détail d'un message FAX

Ce [menu](#) permet de visualiser les paramètres FAX d'un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9997, [MENU](#)

11.1.1786 HLP9998

Menu IPS9998 : Détail du contenu d'un message

Ce [menu](#) permet de visualiser le contenu d'un [fichier](#) concernant un [message](#) géré par le système.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9998, [MENU](#)

11.1.1787 HLP9999

Menu IPS9999 : Ecran de confirmation de suppression

Ce [menu](#) permet d'éviter les erreurs de suppression par inadvertance. La confirmation se fait en appuyant sur la touche Entrée, l'annulation de la suppression en utilisant la touche fonction F3 ou F12.

Une seule validation est demandée par écran, ceci afin d'éviter des confirmations multiples lors de suppression de listes complètes.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS9999, [MENU](#)

11.1.1788 ACKDIF

Concept ACKDIF : Demande d'acquiescement différé

L'utilisation du [protocole TBT](#) permet au [TBT](#) émetteur de suivre le comportement de l'applicatif traitant le [fichier](#) reçu sur le [TBT](#) récepteur. **Concept ACKDIF** : Demande d'[acquiescement](#) différé

- Applicatif --> TBT émetteur (Réseau) --> TBT récepteur --> Applicatif
- Applicatif <-- TBT émetteur (Réseau) <-- TBT récepteur <-- Acquiescem.

L'applicatif distant peut valoriser les champs [KEYUSR](#)[COMUSR](#)[RACKTBT](#)[LIBTBT](#) du [TBT](#) émetteur.

Cette possibilité a été étendue aux [protocoles PeSIT OFTP\(V2\)](#), [X400](#) et AS2.

Si le [message](#) est émis avec demande d'[avis](#) applicatif ([AVIAPP](#)= 'O'), [TBT/400](#) émetteur passera le message à l'état 'PC' après envoi sur le site distant.

Le site distant devra faire parvenir au site émetteur les informations suivantes :

- [KEYTBT](#) : paramètre essentiel (corrélateur de l'évènement resté à l'état PC sur le site émetteur).
- [ACKTBT](#) : paramètre essentiel précisant le statut final de traitement (Un nouveau PC maintient le suspense)
- [LIBTBT](#) : paramètre optionnel précisant un libellé d'acheminement
- [KEYUSR](#) et [COMUSR](#) peuvent également être envoyés par le site distant.

Les paramètres précités serviront sur le site émetteur à appeler l'[API](#) standard de [TBTIPSRCVTBT](#)

- IPLSP/PSRCVTBT FNCDEM(P)
- KEYTBT(&KEYTBT)
- KEYUSR(&KEYUSR)
- ACKTBT(&ACKTBT)
- LIBTBT(&LIBTBT)
- COMUSR(&COMUSR)

Pour transmettre le corrélateur [KEYTBT](#) au site distant, le plus simple est d'utiliser *KEYTBT dans un des champs disponibles dans le [protocole](#) ([PSLABF](#) pour [PeSIT](#) [ODDESC](#) pour [OFTP OBJECT](#) pour [X400](#) et [AS2](#)). [TBT/400](#) substituera sur 32 octets le corrélateur à rappeler ([KEYTBT](#)

A noter que [AVIAPP](#)= 'A' demande l'[avis](#) applicatif et l'alimentation automatique du corrélateur [KEYTBT](#) (conformément au paragraphe précédent). (Dans ce mode - destiné à priori à un [TBT](#) distant _ le champ protocolaire est entièrement utilisé par le [TBT](#) émetteur).

Attention, le corrélateur utilisé dans [TBT/400](#) est sur 16 octets. Il est externalisé sur 32 octets (format dump...)

Cette méthode est compatible avec la gestion des [acquittements](#) [TBT/400](#) (voir [ACKDEM](#), la gestion des alertes (voir [DSTDEM](#) ...

Le site émetteur utilisera la [commande](#) [IPSRVCTBTFNCDEM](#) 'P' [KEYTBT](#) corrélateur [ACKTBT](#) [LIBTBT](#) [xxx](#) [KEYUSR](#) [yyyyy](#) [COMUSR](#) [zzzzz](#) pour enrichir l'évènement en attente.

Une [application](#) standard [TBT/400](#) a été définie traitant automatiquement des [acquittements](#) applicatifs.

Tout [fichier](#) déposé dans l'[application](#) [IPSITFAK](#) déclenchera un traitement d'[acquittements](#) différés selon les principes évoqués ci-dessus.

L'[application](#) est imposée (en priorité sur toute règle de commutation existante) :

- - Si le nom de fichier [PeSIT](#) ([PSNOMF](#)) contient [IPSITFAK](#)
- - Si le nom de fichier [OFTP](#) ([ODDSN](#)) contient [IPSITFAK](#)
- - Si la zone objet [X400](#) ([OBJECT](#)) contient [IPSITFAK](#)

Cette [application](#) [IPSITFAK](#) peut être utilisée sous deux formes (dites courte et longue). La forme courte utilise un champ protocolaire pour véhiculer un ensemble d'informations, la forme longue utilise un [fichier](#)

La forme courte utilise en [PeSIT](#) le champ [PSLABF](#) en [OFTP](#) le champ [ODDESC](#) en [X400](#) le champ [OBJECT](#). Dans cette forme le [fichier](#) reçu n'est pas traité.

- La forme courte est ainsi structurée :
- - 32 caractères = corrélateur [KEYTBT](#)
- - 02 caractères = [ACKTBT](#)
- - 46 caractères = [LIBTBT](#)

La forme longue est identifiée par le littéral *ACKF en tête du champ protocolaire ([PSLABFODDESC](#) ou [OBJECT](#)

Dans la forme longue, c'est le [fichier](#) reçu qui véhicule les informations. (voir la description d'enregistrement dans [IPSSAMPLES](#) [membre](#) [IPSILCAK](#)).

La forme longue est ainsi structurée : - 32 caractères = corrélateur [KEYTBT](#)- 02 caractères = [ACKTBT](#)-128 caractères = [LIBTBT](#)- 16 caractères = [KEYUSR](#)-128 caractères = [COMUSR](#)

La [commande](#) [IPSNDACTB](#) permet sur le site récepteur de créer et d'envoyer un [acquittement](#) selon une des deux normes. Voir un exemple d'utilisation dans [IPSSAMPLES](#) [Membre](#) [IPZPGCLPSR](#).

Si le site émetteur ([TBT/400](#)) a demandé les [avis](#) automatiques ([AVIAPP](#)= 'A'), et si le site distant ([TBT/400](#)) a accepté l'envoi automatique des [avis](#) applicatifs ([ACKAPP](#)= 'O'), il y aura propagation automatique des comptes rendu de traitement (ces derniers étant contrôlés par [TBT/400](#))

Pour des raisons de disponibilité des champs utilisés, cette notion d'[acquittements](#) applicatifs demande la [OFTP](#) V2 au [PeSIT](#) niveau E (si récupération des [acquittements](#) par [scrutation](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ACKDIF](#), [CONCEPT](#)

11.1.1789 ACQUITT

Concept ACQUITTEMENT : Acquittement de message

Un acquittement est un accusé de réception dans une procédure de transmission.

[Concept](#)ACQUITTEMENT : Acquittement de [message](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ACQUITTEMENT, [CONCEPT](#)

11.1.1790 ADRESSE

Concept ADRESSE : Adresse destinataire Atlas 400

L'adresse d'un destinataire [Atlas400](#) peut se présenter sous plusieurs formes: [Concept](#)ADRESSE : Adresse destinataire [Atlas400](#)

1. adresse d'un abonné individuel, dite adresse [Atlas](#) composée:

- de l'identification du service [Atlas400](#) avec le code pays ([CODCTR](#) et le nom du domaine administratif [Atlas\(DOMADM\)](#).

- du nom de l'abonné ([NOMPER](#), complété éventuellement du nom d'organisation ([ORGANI](#) et du nom d'unité d'organisation A ([UNORGA](#)).

2. adresse d'un utilisateur de [serveur](#)privé composée:

- de l'identification du service [Atlas400](#) (FR et [ATLAS](#)).

- de l'identification du [serveur](#)privé, appelé domaine privé ([DOMPRV](#)).

- des attributs complémentaires utilisé par ce [serveur](#)pour identifier cet utilisateur, qui sont choisis parmi une liste normalisée.

3. adresse d'un utilisateur de service étranger, composée:

- de l'identification du service étranger, sous la forme code pays ([CODCTR](#) et nom du domaine administratif étranger ([DOMADM](#)).

- des attributs complémentaires utilisés par ce service pour identifier cet utilisateur, qui sont choisis parmi une liste normalisée.

4. adresse d'un utilisateur d'un terminal (NUMX121 ou [NUMTLX](#)ou [NUMFAX](#)..)

Cette Aide est accessible sous les critères : ADRESSE, [CONCEPT](#)

11.1.1791 ANNUAIRE

Concept ANNUAIRE : Annuaire

Base d'informations regroupant toutes les [adresses](#)réseaux de vos [correspondants](#) TBT/400dispose d'un annuaire multiprotocoles et multiutilisateurs. Il est accessible via un nom logique ou alias ([rubrique](#)[NOMLOG](#) par vos applicatifs, les [commandes](#)d'émission de TBT/400et les [menus](#)utilisateurs.

[Concept](#)ANNUAIRE : Annuaire

Il est multiprotocoles car indifférent au type de destinataire et au type de réseau de connexion. Il est multiutilisateurs car il permet une gestion et un accès général pour toute votre société, ou individuellement par utilisateur.

Cette Aide est accessible sous les critères : ANNUAIRE, [CONCEPT](#)

11.1.1792 API

Concept API : Interface API

[Application](#)Programming Interface. [Concept](#)API : Interface API

Désigne une interface programmatique destinée à faciliter la réalisation d'un programme utilisateur en vue de l'exécution d'une fonction réalisée par le progiciel. Par exemple, pour TBT/400 des API sont fournies, utilisant des blocs de communication spécifiques [POP1](#)P2 et P3 contenant toutes les [rubriques](#)nécessaires.

Cette Aide est accessible sous les critères : API, [CONCEPT](#)

11.1.1793 APPLICA

Concept APPLICATION : Application

Entité logique qui permet l'identification d'un processus qui désire dialoguer ou demander des services de communication à [TBT/400](#) Il existe deux types d'applications: les Applications Technologiques et les Applications Utilisateurs. [Concept](#)APPLICATION : Application

Applications Technologiques: fournies par [TBT/400](#) elles sont préfixées par un caractère dollar (\$), et permettent de définir des options par défaut ou un réseau externe (Ex: "\$EXTERNA").

Applications Utilisateurs: définies à l'initiative de l'utilisateur, elles vont définir ses applicatifs et les différents process s'y rattachant par l'intermédiaire des files d'attente et de leur description.

Cette Aide est accessible sous les critères : APPLICATION, [CONCEPT](#)

11.1.1794 ASCII

Concept ASCII : Code ASCII

L'American Standard Code for Information Interchange est le principal code utilisé dans l'informatique pour les données alphabétiques. Il utilise 7 bits par lettre et comporte 128 combinaisons. Normalisé sous le nom de [CCITT](#) numéro 5, il a fait l'objet d'une extension à 8 bits pour prendre en compte les accents et caractères spéciaux. On parle souvent d'ASCII étendu. [Concept](#)ASCII : Code ASCII

Cette Aide est accessible sous les critères : ASCII, [CONCEPT](#)

11.1.1795 ATLAS

Concept ATLAS : Atlas 400

Atlas 400 est un Réseau à Valeur Ajoutée ([RVA](#) à la norme [X400](#)) proposé par [Transpacen France](#) C'est un service d'échange de [messages](#) ou de [fichiers](#) (cas de l'[EDI](#), complété par la possibilité de diffusion de télex et de télécopies. [Concept](#)ATLAS : Atlas 400

Cette Aide est accessible sous les critères : ATLAS, [CONCEPT](#)

11.1.1796 AVIS

Concept AVIS : Avis du CCITT

Les avis du [CCITT](#) fixent les principales normes dans le domaine des télécommunications, en particulier les avis en V (par exemple V23 ou V24) pour l'utilisation des lignes analogiques, ou en X (par exemple [X25](#) ou [X32](#) pour les réseaux de données. La liste et le contenu officiel de ces avis sont mis à jour tous les 4 ans. [Concept](#)AVIS : Avis du [CCITT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : AVIS, [CONCEPT](#)

11.1.1797 BATCH

Concept BATCH : Batch ou lot

Regroupement de tâches ou d'informations à transmettre pour traitement en une seule séquence. Par opposition au temps réel, dans lequel une tâche ou une information est traitée dès qu'elle est disponible. [Concept](#)BATCH : Batch ou lot

Cette Aide est accessible sous les critères : BATCH, [CONCEPT](#)

11.1.1798 BIBLIOT

Concept BIBLIOTHEQUE : Structure de stockage

Ensemble d'informations stocké et conservé sur support informatique (bandes, disques, ...). Sur un AS/400, la structure naturelle de stockage sur disque fait appel à une terminologie à trois niveaux :

[Concept](#)BIBLIOTHEQUE : Structure de stockage

La bibliothèque en est la structure majeure. Elle contient un ensemble d'objets, les [fichiers](#) qui eux-mêmes contiennent des [membres](#)

[TBT/400](#) utilise quatre bibliothèques:

- une bibliothèque de programmes ([LIBPRG](#))
- une bibliothèque de configuration ([LIBPAR](#))
- une bibliothèque d'exploitation ([LIBEXP](#))
- une bibliothèque de [messages](#) ([LIBMES](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : BIBLIOTHEQUE, [CONCEPT](#)

11.1.1799 BSC

Concept BSC : Protocole BSC

Le BSC est un [protocole](#) utilisé en particulier sur des lignes RTC (réseau téléphonique commuté).

[Concept](#)BSC : [Protocole](#)BSC

Par exemple, [TBT/400](#) l'utilise pour les échanges en [protocole](#) ETEBAC1-2.

Cette Aide est accessible sous les critères : BSC, [CONCEPT](#)

11.1.1800 CCITT

Concept CCITT : Organisme CCITT

Le CCITT est le Comité Consultatif International Télégraphique et Téléphonique, organisme de normalisation en matière de télécommunication. Il délivre des [AVIS](#) qui fixent les normes techniques dans ce domaine. [Concept](#)CCITT : Organisme CCITT

Il est maintenant connu sous le nom d'[UIT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CCITT, [CONCEPT](#)

11.1.1801 CD

Concept CD : Odette - CD

[Trame](#) de changement de sens utilisée dans le [protocole](#) Odette Le [correspondant](#) peut alors prendre l'initiative. [Concept](#)CD : [Odette](#)- CD

Cette Aide est accessible sous les critères : CD, [CONCEPT](#)

11.1.1802 CDT

Concept CDT : Odette - CDT

[Trame](#) de régulation de flux utilisée dans le [protocole](#) Odette Cette [trame](#) est utilisée lors de la phase active d'un transfert de données pour autoriser le [correspondant](#) à continuer d'émettre des [trames](#) de données.

[Concept](#)CDT : [Odette](#)- CDT

Cette Aide est accessible sous les critères : CDT, [CONCEPT](#)

11.1.1803 CERTAUT

Concept CERTAUT : Gestion de certificats automatique

Une possibilité de transmettre et de demander la transmission d'un certificat a été mise en place dans [TBT/400](#) dans divers [protocoles](#) [Concept](#)CERTAUT : Gestion de certificats automatique

En standard, [TBT/400](#) gère deux certificats, XXXX et XXX_NEW.

La présence d'un identifiant précis dans un champ réseau signale l'utilisation de cette fonction. La liste des identifiants est :

- (protocole OFTP)
- \$CRTREQ\$ ODETTE_CERTIFICATE_REQUEST : Demande de certificat
- \$CRTDEL\$ ODETTE_CERTIFICATE_DELIVER : Ajout de certificat
- \$CRTREP\$ ODETTE_CERTIFICATE_REPLACE : Remplacement de certificat

Cet identifiant doit se trouver dans le champ [ODDSN](#)(en [Odette](#), [PSNOMF](#)(en [PeSIT](#), [REFMSG\(X400\)](#)ou [ATLAS](#), [KEYUSR](#)([TBT](#), [FTPDSN](#)(FTP).

Lorsque l'identifiant est rencontré en réception d'un [fichier](#) Un traitement est imposé (le [fichier](#) reçu étant le certificat du partenaire).

Pour \$CRTREQ\$ son propre certificat est renvoyé.

Pour \$CRTDEL\$, si le nouveau certificat est différent de XXXX et XXXX_NEW, XXXX est créé, et si déjà présent XXXX_NEW sera remplacé.

Pour \$CRTREP\$, si le nouveau certificat est différent de XXXX , XXXX est écrasé. XXXX_NEW est supprimé.

En émission, \$CRTREQ\$, \$CRTDEL\$, \$CRTREP\$ dans le champ [KEYUSR](#)provoque l'alimentation des champs attendus en réception, et l'envoi du certificat XXXX (ou XXXX_NEW si *NEW est saisi dans [OBJMBR](#) Il est également possible d'utiliser SMTP, le champ [IPSMFN](#)sera alimenté.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) CERTAUT, [CONCEPT](#)

11.1.1804 CERTTBT

Concept CERTTBT : Certificats gérés par TBT/400

[TBT/400](#)peut utiliser des certificats dans plusieurs contextes :

[CRTLSL](#)[CRTRSL](#)[CRTLAU](#)[CRTRAU](#)[CRTLSI](#)[CRTRSI](#)[CRTLRCR](#)[CRTRCR](#)[CRTLAD](#)[CRTRAD](#)[Concept](#)[CERTTBT](#) : Certificats gérés par [TBT/400](#)

[CRTLSL](#)et [CRTRSL](#)sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction SSL.

[CRTLAU](#)et [CRTRAU](#)sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction authentification (seuls les [correspondants](#) directs utilisés en [protocoleOdette](#)peuvent utiliser cette fonctionnalité).

[CRTLSI](#)et [CRTRSI](#)sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction signature et validation de signature.

[CRTLRCR](#)et [CRTRCR](#)sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction cryptage et décryptage d'un [fichier](#)

[CRTLAD](#)et [CRTRAD](#)sont les certificats locaux et distants utilisés dans la fonction signature des [avis](#)de distribution.

Les certificats locaux contiennent clé publique et clé privée.

Les certificats distants ne contiennent que la clé publique du partenaire.

Chaque certificat xxxx est matérialisé physiquement par une ou deux entrées : xxxx étant l'entrée en cours d'utilisation, xxxx_NEW l'entrée représentant la nouvelle version d'un certificat. Une logique d'exploitation va permettre les renouvellements de certificat de la manière la plus transparente possible.

[TBT/400](#)introduit la notion de certificat *OLD *NEW *CUR. Dans le paramétrage xxxx_OLD représentera le certificat *OLD, XXXX représentera le certificat *CUR xxxx_NEW le certificat *NEW. *CUR est la valeur par défaut.

*OLD et *NEW servent à imposer le choix d'un certificat, *CUR à laisser [TBT/400](#)choisir.

Il y a quatre types d'usage de ces certificats.

Le premier type n'implique que la couche transport SSL ([CRTLSL](#)et [CRTRSL](#). Un problème quant à [CRTRSL](#): ce certificat est à définir lors du "Handshake" [serveur](#) or à ce moment [TBT/400](#)ne connaît pas encore l'identité de l'émetteur : il va assumer la première entrée dans l'[annuaire](#)de même [protocole](#)et dont le nom de host matche avec le host appelant (si non trouvé l'entrée par défaut globale sera assumée).

Le deuxièm type permet la gestion des "file services" : [CRTLRCR](#)et [CRTRCR](#)concernent le cryptage,

[CRTLSI](#) et [CRTRSI](#) concernent la signature. On crypte avec le [CRTRCR](#), on décrypte avec le [CRTLCL](#). On signe avec le [CRTLSI](#), on valide une signature avec [CRTRSI](#).

Le troisième type permet l'authentification des partenaires ([CRTLAL](#) et [CRTRAL](#)). Il s'agit de l'utilisation d'un cryptage dans un contexte particulier : A génère un token, le crypte avec la clé publique de B ([CRTRAL](#)), on l'envoie à B qui le décrypte avec sa clé privée ([CRTLAL](#)), renvoie le token décrypté à A qui compare avec le token original : si il y a correspondance, B est authentifié par A. Une logique identique est réalisée dans l'autre sens pour que A soit authentifié par B.

Le quatrième type permet la signature des [avis](#) de distribution. Il s'agit de l'utilisation d'une signature dans un contexte particulier. B crée un 'pseudo' [fichier](#) qui contient l'[avis](#) de distribution (ou de non distribution), le signe ([CRTLAD](#)), l'envoie à A qui valide la signature ([CRTRAD](#)).

On peut isoler 4 cas d'utilisation :

Cas numéro 1 : [TBT/400](#) doit retrouver d'après l'analyse du flux reçu le certificat local utilisé. Ceci concerne [CRTLCL](#) et [CRTLAL](#). Plusieurs critères sont utilisés, dont en particulier le numéro de série du certificat.

Cas numéro 2 : [TBT/400](#) doit retrouver d'après l'analyse du flux reçu le certificat distant utilisé. Ceci concerne [CRTRSI](#) et [CRTRAD](#). Plusieurs critères sont utilisés, dont en particulier le numéro de série du certificat.

Cas numéro 3 : [TBT/400](#) doit choisir un certificat local. Ceci concerne [CRTLSICRTLADCRTLSL](#).

Cas numéro 4 : [TBT/400](#) doit choisir un certificat distant. Ceci concerne [CRTRSI CRTRAD CRTRSL](#).

Dans tous les cas deux certificats sont éligibles : le *OLD et le *NEW. Le paramétrage précise l'ordre de recherche.

Si *OLD en paramètre : la recherche se fera dans l'ordre *OLD, *NEW

Si *NEW en paramètre : la recherche se fera dans l'ordre *NEW, *OLD

Si *CUR en paramètre : la recherche se fera dans l'ordre *OLD, *NEW pour les locaux, *NEW *OLD pour les distants.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT CERTTBT](#), [CONCEPT](#)

11.1.1805 CFONB

Concept CFONB : CFONB - Comité français d'organisation

Le Comité français d'organisation et de normalisation bancaires ou CFONB est un organisme professionnel qui a pour mission d'étudier et de résoudre, aux plans organisationnel et normatif, les problèmes de caractère technique liés à l'activité bancaire. Ses travaux portent essentiellement sur les moyens et systèmes de paiement, mais concernent également le domaine des valeurs mobilières. [Concept](#) CFONB : CFONB - Comité français d'organisation

C'est par exemple le CFONB qui édicte les règles et les normes à appliquer relatives aux mentions et aux libellés devant figurer sur les extraits ou relevés de compte (intitulés des opérations) ou qui avait défini les [protocoles ETEBAC](#) (désormais obsolètes).

Aujourd'hui, le CFONB est impliqué dans la normalisation du [protocole EBICS](#) (une des alternatives, avec SWIFT, pour remplacer le [protocole ETEBAC](#)). Le CFONB est aussi impliqué dans la migration vers les virements et prélèvements européens SEPA, qui ont vocation à remplacer d'ici 2013 les virements et prélèvements français, autrefois normalisés par le CFONB.

Cette Aide est accessible sous les critères : CFONB, [CONCEPT](#)

11.1.1806 CLP

Concept CLP : Langage de programmation CLP

Le Control Language Programming est un langage de programmation sur ordinateur IBM AS/400. Il est souvent associé à une [commande](#) [Concept](#) CLP : Langage de programmation CLP

Cette Aide est accessible sous les critères : CLP, [CONCEPT](#)

11.1.1807 COMMAND

Concept COMMANDE : Ordre exécutable par l'AS/400

Une commande est un ordre directement exécutable sur un IBM AS/400. Elle peut également faire l'objet d'une programmation en [CLP Concept](#)COMMANDE : Ordre exécutable par l'AS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : COMMANDE, [CONCEPT](#)

11.1.1808 CONCEPT

Concept CONCEPT : Terminologie

Un concept définit une notion externe à [TBT/400](#) Par exemple, une [commande](#) un [menu](#) sont des concepts.

Concept CONCEPT : Terminologie

Cette Aide est accessible sous les critères : CONCEPT, CONCEPT.

11.1.1809 CONNECT

Concept CONNECT : PeSIT - Connexion

[FPDU](#) de signature utilisée dans le [protocole PeSIT Concept](#)CONNECT : [PeSIT](#)- Connexion

Cette Aide est accessible sous les critères : CONNECT, [CONCEPT](#)

11.1.1810 CORRESP

Concept CORRESPONDANT : Correspondant

Un correspondant est un destinataire ou émetteur de [messages](#) qui peut être prédéterminé dans l'[annuaire Concept](#)CORRESPONDANT : Correspondant

Cette Aide est accessible sous les critères : CORRESPONDANT, [CONCEPT](#)

11.1.1811 CREATE

Concept CREATE : PeSIT - Création

[FPDU](#) de création de [fichier](#) utilisée dans le [protocole PeSIT Concept](#)CREATE : [PeSIT](#)- Création

Cette Aide est accessible sous les critères : CREATE, [CONCEPT](#)

11.1.1812 CRTNAME

Concept CRTNAME : Certificats utilisés par TBT/400

[TBT/400](#) dans ses fonctionnalités SSL, Signature, Cryptage utilise un ou plusieurs certificats selon le contexte. [Concept](#)CRTNAME : Certificats utilisés par [TBT/400](#)

Pour l'établissement de la couche SSL, le certificat local utilisé est [CRTLSL](#) le certificat distant est [CRTRSL](#) En local les clés correspondantes sont [KEYLSC](#) pour le mode SSL client, [KEYLSS](#) pour le mode SSL [serveur](#) [KEYLSA](#) pour le mode [serveur](#) authentifié. En distant la clé correspondante est [KEYRSL](#)

Pour l'authentification du partenaire, le certificat local utilisé est [CRTLAU](#) le certificat distant est [CRTRAU](#) Les clés correspondantes sont [KEYLAU](#) et [KEYRAU](#) Seul le [protocole Odette](#) implémente l'authentification.

Pour le cryptage des données, le certificat local utilisé est [CRTLRCR](#) le certificat distant est [CRTRCR](#) Les clés correspondantes sont [KEYLCR](#) et [KEYRCR](#)

Pour la signature des données, le certificat local utilisé est [CRTLSI](#) le certificat distant est [CRTRSI](#) Les clés correspondantes sont [KEYLSI](#) et [KEYRSI](#)

Pour la signature des [avis](#) de distribution, le certificat local utilisé est [CRTLAD](#) le certificat distant est [CRTRAD](#) Les clés correspondantes sont [KEYLAD](#) et [KEYRAD](#) Seul le [protocole Odette](#) implémente les [avis](#) de distribution signés ([EERP](#) et [NERP](#))

Les clés "locales" sont recherchées dans le DCM IBM. Les clés "distantes" sont recherchées dans le DCN [TBT/400](#)

En appel sortant il n'y a pas de problème pour déterminer les noms utilisés pour ces divers certificats (tout est défini dans l'[annuaire](#)).

En appel entrant un sérieux problème existe quant à la détermination de [CRTLSL](#) et [CRTRSL](#): le [correspondant](#) n'est pas encore identifié lors de l'établissement de la couche SSL. [TBT/400](#) va rechercher un [correspondant](#) utilisant le [protocole](#) en cours et dont le nom de host ([IPNOMD](#) est identique au nom de host appelant).

Les champs [CRTLSLCRTRSLCRTLAUCRTRAU](#) sont relatifs à la session (de [MTA](#) à [MTA](#)).

Les champs [CRTLRCRCRTRCRTLICRTRSLADCRTRAD](#) sont relatifs aux extrémités ([UA](#) à [UA](#)). [TBT/400](#) permet de gérer deux certificats par contexte, facilitant ainsi les renouvellements de certificat (voir [CERTTBT](#)).

[TBT/400](#) introduit une procédure de livraison automatique de certificats (voir [CERTAUT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTNAME, [CONCEPT](#)

11.1.1813 CVC

Concept CVC : Circuit Virtuel Commuté

Voie de communication logique, entre deux entités, n'empruntant pas un chemin physique fixé une fois pour toutes, mais un ensemble de ressources possibles dont l'affectation peut être temporaire (on parle alors de circuit virtuel commuté ou CVC) ou permanent (circuit virtuel permanent ou CVP). Les réseaux de transmission de données par [paquets Transpac Gnet](#) fonctionnent selon ce mode. [Concept CVC](#) : Circuit Virtuel Commuté

Cette Aide est accessible sous les critères : CVC, [CONCEPT](#)

11.1.1814 DEFFIL

Concept DEFFIL : Valeurs spéciales

Le nom de [fichier](#) admet différentes valeurs spéciales : [Concept DEFFIL](#) : Valeurs spéciales

- *LNG = IPSZ\$\$\$\$\$
- *DAT = IPSZ.....

En création, les valeurs suivantes ont un traitement particulier :

- *DYNAM - fichier dynamique monomembre
- xxxx\$\$\$\$\$ - fichier dynamique multimembres, le nom de fichier incluant
- la longueur d'enregistrement.
- xxxx..... - fichier dynamique multimembres, le nom de fichier incluant
- la longueur d'enregistrement.
- et la date.

Le nom de [bibliothèque](#) admet différentes valeurs spéciales :

- *TBT - Bibliothèque messages IPLSM
- *LIBMES - Bibliothèque messages IPLSM
- *LIBEXP - Bibliothèque d'exploitation IPLSE
- *LIBPRG - Bibliothèque programme IPLSP
- *LIBPAR - Bibliothèque paramètres IPLSC
- *LIBL - Recherche liblist
- *CURLIB - Recherche CURLIB
- *IFS - Création dans l'IFS; les deux premiers caractères du
- nom de fichier préfixant le
- répertoire de 2eme niveau.

Le nom de [membre](#) admet différentes valeurs spéciales (en création uniquement).

- *DYNAM

Pour les [fichiers](#) créés dynamiquement dans les [bibliothèques LIBMES](#) et [LIBEXP](#) ([fichier](#) = *DYNAM,

xxxx\$\$\$\$\$, xxxx.....), l'ouverture se fera sous signature IPSTBTUSER); dans le cas contraire, l'ouverture se fera sous la signature "[User](#)."

Cette Aide est accessible sous les critères : DEFFIL, [CONCEPT](#)

11.1.1815 DRAC

Concept DRAC : Définition Ressources Applicatives CICS

Progiciel conçu et réalisé par [IPLS](#) pour assurer la gestion automatique des tables applicatives CICS (PCT, PPT, FCT, TCT) avec partage entre les services Etudes et Système. Pour ordinateur IBM de technologie 370 ou 390, sous OS ou DOS. [Concept](#)DRAC : Définition Ressources Applicatives CICS

Cette Aide est accessible sous les critères : DRAC, [CONCEPT](#)

11.1.1816 DRIVER

Concept DRIVER : Drivers de communication TBT/400

Ils permettent la gestion de la communication pour [TBT/400](#) Ils sont spécifiques à chacun des réseaux auxquels ils doivent accéder ([Atlas400](#), frontal Téléx, ...). Ils sont indépendants les uns des autres, et sont sous la tutelle du [noyau](#) Ceci permet l'utilisation de nouveaux réseaux, par la mise en place de drivers supplémentaires, sur des installations existantes. [Concept](#)DRIVER : Drivers de communication [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : DRIVER, [CONCEPT](#)

11.1.1817 EBCDIC

Concept EBCDIC : Code EBCDIC

L'Extended Binary Coded Decimal Interchange Code est un des plus courants des codes alphanumériques, largement utilisé dans les matériels IBM. Il propose 256 combinaisons pour les majuscules, les minuscules, la ponctuation et les caractères spéciaux. Cède cependant du terrain au code [ASCII](#) [Concept](#)EBCDIC : Code EBCDIC

Cette Aide est accessible sous les critères : EBCDIC, [CONCEPT](#)

11.1.1818 EBICS

Concept EBICS : EBICS - protocole d'échange bancaire

Le [protocole](#) de communication EBICS est basé sur un réseau public INTERNET permettant l'émission et la réception de [fichiers](#) avec vos partenaires bancaires en [France](#) Il est recommandé par le [CFONB](#) dans le cadre du remplacement d'[ETEBAC](#) [Concept](#)EBICS : EBICS - [protocole](#) d'échange bancaire

La procédure d'initialisation crée cinq [applications](#) dans le DCM *SYSTEM

- IPSTBTSUBS_CLI : utilisé en client SSL
- IPSTBTSUBS_IGN : utilisé en client SSL (pas de certificat associé)
- IPSTBTSUBS_SRV : utilisé en serveur SSL
- IPSTBTSUBS_AUT : utilisé en serveur SSL authentifié
- IPSTBTSUBS_APP : utilisé pour (de)cryptage / (validation)signature applica

Pour initialiser le processus avec une banque, en Phase 1 Il faut envoyer une première requête \$INIS à cette dernière (voir [EBIFTY](#) : envoi du certificat de signature (A005) _a = signature [fichier](#) (utilisé dans FUL)

Pour initialiser le processus avec une banque, en Phase 2 Il faut envoyer une seconde requête \$HIAS à cette dernière (voir [EBIFTY](#) : envoi des certificats de cryptage _e et authentification _x = signature [trames](#)

Pour initialiser le processus avec une banque, en Phase 3 Il faut envoyer une troisième. requête \$HPBS à cette dernière (voir [EBIFTY](#) : demande de deux certificats de la banque (cryptage et authentification).

Scénario d'installation

- 1) Ouvrir dans [TBT400](#) l'option EBICS (voir [IPLS](#)
- 2) Installer les valeurs par défaut.

- "CHGCURLIB IPLSP" suivi de
- "CALL IPSPGINIT"

3) Paramétrer configuration globale [serveur](#)EBICS (pour Test [IPLS](#) Mnémonique identique dans Hstid émis, Prtid émis, Usrid émis)

4) Générer les certificats :

- "IPLSP/IPSCRTEBIC COMNAME('Client')
- LOCALITY('Paris')
- STATE('Ile de France')
- COUNTRY('FR')

Cette procédure génère quatre certificats (stockés dans /IFSTBTIPSC)

- IPSTBTSUBS_A_APP.p12
- IPSTBTSUBS_E_APP.p12
- IPSTBTSUBS_X_APP.p12
- IPSTBTSUBS_APP.p12

5-a) en V5R4 et au delà Dans le DCM importer le certificat système sous le nom IPSTBTSUBS_APP (le mot de passe est 'PASSWORD'). Si le certificat existe déjà dans le DCM, ne pas le remplacer

Supprimer ce [fichier](#) de l'[IFS](#)(/IFSTBTIPSC) 5-b) en V5R3 Supprimer ce [fichier](#)IPSTBTSUBS_APP de l'[IFS](#)(/IFSTBTIPSC) Générer par Operation Navigator un certificat CA Générer par Operation Navigator un certificat Système IPSTBTSUBS_APP L'exporter dans l'[IFS](#)sous le même nom (mot de passe 'PASSWORD') --> C'est un bypass d'un problème OS/400 : pas d'accès par programme à la clé privée des certificats stockés dans le DCM --> Pas d'importation de certificat autosigné --> Ce [fichier](#) sera à supprimer lors d'une montée de niveau (V5R4M0 ou +) --> Le crypter : CALL PGM(IPLSP/IPSPGCERTE) PARM('/IFSTBTIPZC/IPSTBTSUBS_APP.P12')

- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_CLI(TBT/400)SslCli
- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_SRV(TBT/400)SslSrv
- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_AUT(TBT/400)SslAut
- IPSTBTSUBS_APP à IPSTBTSUBS_APP(TBT/400)

7) Optionnel : Exporter CA IPSTBTSUBS_APP (A distribuer pour le SSL) : attention [EBCDIC](#)/ASCII; l'exportation est en base 64 lisible .

Le répertoire /IfstbtIPSC doit impérativement être sauvegardé. Il contient vos certificats; leur perte entraîne une réinitialisation du processus avec chaque banque.

Le répertoire /QIBM/USERDATA/ICSS doit impérativement être sauvegardé. Il contient le certificat SSL.

IPLSP/IPSSAMPLES(IPSFAQEBIC) donne quelques informations sur les [adresses](#) IP et les DNS utilisés par diverses banques.

Utiliser le programme IPSEBIHOST pour créer les entrées en table des hosts. (Certains [serveurs](#) n'ont pas de reverse). CALL IPLSP/IPSEBIHOST

8) Pour chaque Banque

- a) Paramétrer l'annuaire (adresse ip, hostid,partid,userid)
- b) extraire les trois lettres à envoyer à la banque :
- IPLSP/IPSCERTIFS CRTFNC(*LST) NOMLOG(XXX) CRTCTX(*ALLOCEBI)
- c) ouvrir l'abonnement, envoyer les lettres
- d) après acceptation :
- 1) envoi requete \$INI\$ = envoi certificat SIG
- 2) envoi requete \$HIA\$ = envoi certificats CRY et AUT
- 3) envoi requete \$HPB\$ = récep certificats CRY et AUT

Certains champs du paramétrage jouent un rôle particulier :

En mode client, [EBIUSRR](#) va définir le nom des certificats distants attendus de la banque; si plusieurs entrées dans l'[annuaire](#) reciblent le même identifiant dans une banque donnée, ce paramètre doit impérativement avoir la même valeur (sinon duplication des certificats de la banque).

En mode client [AVIDIS](#) à 'O' précise à [TBT/400](#) que la banque met à disposition des statuts (PSR); [TBT/400](#), après envoi réussi d'un [fichier](#)- FUL - positionnera le statut [ACKTBT](#) à 'PC' et attendra le PSR pour positionner le statut à ' ' ou ED.

En mode client [SCRDEM](#) à 'O' demande à [TBT/400](#) demande à [TBT/400](#) de réaliser une demande de PSR en

fin de session après un FUL.

Codes Retour 'technique' EBICS : voir [ebicrt](#)

Codes Retour 'métier' EBICS : voir [ebicrb](#)

Il est rappelé que le [correspondant](#) IPLS\$\$\$PROFIL joue un rôle particulier; il fournit des valeurs par défaut à tous les [correspondants](#) EBICS. voir [concept](#) VALDEF

Cette Aide est accessible sous les critères : EBICS, [CONCEPT](#)

11.1.1819 ECB

Concept ECB : ECB Echanges Clients Banques

Progiciel conçu et réalisé par [IPLS](#) pour automatiser les échanges de [fichiers](#) avec les banques, selon le [protocole](#) ETEBAC en réseau commuté ou an [X25](#) sur une large gamme d'ordinateurs: IBM 36, 38, AS/400, technologie 370 ou 390 sous OS ou DOS, et DEC/VAX. [Concept](#) ECB : ECB Echanges Clients Banques

Cette Aide est accessible sous les critères : ECB, [CONCEPT](#)

11.1.1820 EDI

Concept EDI : EDI

L'Electronic Data Interchange, traduit par Echange de Données Informatisées, est une technique permettant de remplacer les échanges de documents papier par des échanges inter-ordinateurs grâce à des réseaux de télécommunications. Cette technique connaît un fort développement à travers de nombreux organismes de normalisation ou structures interprofessionnelles, souvent en utilisant [EDIFACT](#) [Concept](#) EDI : EDI

Cette Aide est accessible sous les critères : EDI, [CONCEPT](#)

11.1.1821 EDIFACT

Concept EDIFACT : EDIFACT

L'Electronic Data Interchange for Administration Commerce and Transport est un ensemble de normes internationales pour les échanges de données informatisées ([EDI](#) entre entreprises. Il est devenu une norme officielle de l'[ISO](#) et demeure la base de la plupart des projets [EDI](#) dans le monde. C'est un langage complet, avec une grammaire, des règles de syntaxe et des règles d'édition sur support papier pour les principaux documents commerciaux (bons de [commande](#) bons de livraison, factures, ...). [Concept](#) EDIFACT : EDIFACT

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIFACT, [CONCEPT](#)

11.1.1822 EDITEUR

Concept EDITEUR : Outil de saisie et mise à jour

Un éditeur permet de créer et mettre à jour des [fichiers](#) TBT/400 possède un éditeur intégré attaquant directement les [membres](#) de structure OS/400. [Concept](#) EDITEUR : Outil de saisie et mise à jour

Il permet de travailler en mode caractère ou hexadécimal, sur des [membres](#) de longueur d'enregistrement indéterminée.

Il est totalement intégré à la sécurité standard du système d'exploitation, l'utilisateur devant être habilité pour créer de nouveaux objets.

Chaque utilisateur ([USRPRF](#) dispose d'un [fichier](#) de type "Srcfile" (i.e. de type texte) créé dans la [bibliothèque](#) des [messages](#) ([LIBMES](#), auquel il est bien entendu habilité. Ce [fichier](#) contient tous les [membres](#) qu'il aura créé, soit explicitement par le [menu](#) de saisie de préenregistrés, soit implicitement par le [menu](#) d'émission de [messages](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDITEUR, [CONCEPT](#)

11.1.1823 EERP

Concept EERP : Odette - EERP

Tramed'avisde remise utilisée dans le protocoleOdette ConceptEERP : Odette- EERP

Cette Aide est accessible sous les critères : EERP, CONCEPT

11.1.1824 EFID

Concept EFID : Odette - EFID

Tramede fin de fichierutilisée dans le protocoleOdette Cette trametermine une émission de tramesde données. ConceptEFID : Odette- EFID

Cette Aide est accessible sous les critères : EFID, CONCEPT

11.1.1825 EFNA

Concept EFNA : Odette - EFNA

Tramed'acquiescement négatif de fin de fichierutilisée dans le protocoleOdette Elle constitue une réponse à la trameEFID ConceptEFNA : Odette- EFNA

Cette Aide est accessible sous les critères : EFNA, CONCEPT

11.1.1826 EFPA

Concept EFPA : Odette - EFPA

Tramed'acquiescementde fin de fichierutilisée dans le protocoleOdette Elle constitue une réponse à la trameEFID ConceptEFPA : Odette- EFPA

Cette Aide est accessible sous les critères : EFPA, CONCEPT

11.1.1827 ENVELOP

Concept ENVELOPPE : Enveloppe

Partie des informations entourant les données contenues dans un messageou une trameà des fins de contrôle ou d'information. Par exemple, Atlas400 utilise des enveloppes pour ses messages ConceptENVELOPPE : Enveloppe

Cette Aide est accessible sous les critères : ENVELOPPE, CONCEPT

11.1.1828 ESID

Concept ESID : Odette - ESID

Tramede fin de session utilisée dans le protocoleOdette Elle constitue la dernière trameutilisée lors d'une session. ConceptESID : Odette- ESID

Cette Aide est accessible sous les critères : ESID, CONCEPT

11.1.1829 ETEBAC

Concept ETEBAC : Norme ETEBAC

La norme Echanges Télématiques Entre les Banques et leurs Clients est un ensemble de protocolesmis au point par les organisations françaises bancaires (notamment le Comité Français d'Organisation et de Normalisation Bancaires) pour l'échange de données informatisées EDIentre banques et entreprises en France Il existe 5 protocoles ConceptETEBAC : Norme ETEBAC

- 1. Clients vers banques sur réseau téléphonique,
- 2. Banques vers clients sur réseau téléphonique,
- 3. Transfert bidirectionnel en utilisant Transpac en X25 ou X32,
- 4. Transfert bidirectionnel avec terminal vidéotex,
- 5. Procédure sécurisée bidirectionnelle en utilisant Transpac.

Cette Aide est accessible sous les critères : ETEBAC, [CONCEPT](#)

11.1.1830 FICHER

Concept FICHER : Structure de stockage

Ensemble d'informations stocké et conservé sur support informatique (bandes, disques, ...). Sur un AS/400, la structure naturelle de stockage sur disque fait appel à une terminologie à trois niveaux. [Concept](#)FICHER : Structure de stockage

Le fichier en est la structure intermédiaire. Un fichier est un objet contenu dans une [bibliothèque](#) Il contient lui-même des [membres](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FICHER, [CONCEPT](#)

11.1.1831 FPDU

Concept FPDU : PeSIT - FPDU

Nom donné aux [trames](#)utilisées dans le [protocole](#)PeSIT [Concept](#)FPDU : PeSIT- FPDU

Cette Aide est accessible sous les critères : FPDU, [CONCEPT](#)

11.1.1832 FRANCE

Concept FRANCE : France

Le plus beau pays du monde. Terre d'accueil de la société [IPLS](#) [Concept](#)FRANCE : France

Cette Aide est accessible sous les critères : FRANCE, [CONCEPT](#)

11.1.1833 GALIA

Concept GALIA : GALIA

GALIA (Groupement pour l'Amélioration des [Liaisons](#) dans l'Industrie Automobile) est une association regroupant tous les intervenants du monde de l'industrie automobile, dans le but d'uniformiser tous les échanges informatiques. Le [protocole](#)retenu est [Odette](#) et GALIA fait partie de l'organisation [Odette](#) [Concept](#)GALIA : GALIA

Cette Aide est accessible sous les critères : GALIA, [CONCEPT](#)

11.1.1834 GMFT

Concept GMFT : GMFT Gestion Mini Fichiers et Tables

Progiciel conçu et réalisé par [IPLS](#) pour assurer la gestion automatique de tables applicatives, en [batch](#) ou sous CICS, avec ou sans clef, et avec [API](#) fourni en standard, sur ordinateur IBM de technologie 370 ou 390 sous DOS ou OS. [Concept](#)GMFT : GMFT Gestion Mini [Fichiers](#) et Tables

Cette Aide est accessible sous les critères : GMFT, [CONCEPT](#)

11.1.1835 GNET

Concept GNET : Gnet

Réseau public à commutation de [paquets](#) appartenant à la société [Graphnet](#) Ce réseau utilise cette technique, normalisée sous le nom de [X25](#) [Graphnet](#) propose également des services à valeur ajoutée [RVA](#) de diffusion

de télex et de télécopies par l'intermédiaire des services Gnetmail et Megafax. [Concept](#)GNET : Gnet

Cette Aide est accessible sous les critères : GNET, [CONCEPT](#)

11.1.1836 GRAPHNE

Concept GRAPHNET : GRAPHNET

Graphnet est un Réseau à Valeur Ajoutée ([RVA](#)) proposant des services de diffusion de télécopies et de télex.

[Concept](#)GRAPHNET : GRAPHNET

Cette Aide est accessible sous les critères : GRAPHNET, [CONCEPT](#)

11.1.1837 IFS

Concept IFS : IFS

[TBT](#) permet de traiter en émission et en réception des [fichiers](#) dans l'IFS. [Concept](#)IFS : IFS

Une structure à trois niveaux est utilisée :

- a) Niveau 1 : /IfsTBTips ips étant le préfixe driver TBT
- b) Niveau 2 : OuAAAAMMJJ pour les messages en sortie
- InAAAAMMJJ pour les messages en entrée
- PsAAAAMMJJ pour les Postscripts en sortie
- c) Niveau objet : Dynamicnam

Tout [fichier](#) reçu sera déposé dans cette hiérarchie.

Un [fichier](#) émis sera dupliqué dans cette hiérarchie ([DUPDEMO](#)), ou un alias sera créé ([DUPDEMN](#)) (lien logique).

En émission l'applicatif utilisera les champs [IFS DIR](#) et [IFS OBJ](#) pour qualifier le [fichier](#) à envoyer.

En réception l'applicatif utilisera le champ [IFS OBJ](#) qualifiant le [fichier](#) reçu.

voir [PRFDRV](#) voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IFS, [CONCEPT](#)

11.1.1838 IPLS

Concept IPLS : Informatique Pour Les Sociétés

IPLS est une société spécialisée dans la réalisation de Progiciels de Communication. [Concept](#)IPLS : Informatique Pour Les Sociétés

- IPLS, c'est la communication tranquille:
- - plus de 10 ans d'expérience en réseaux et systèmes
- - plusieurs centaines de références dans tous les secteurs économiques
- - de puissants moyens matériels à disposition:
- centre IBM 3090 ESA, AS/400, etc...
- - une gamme de logiciels techniques:

[ECB400](#) progiciel de communication avec les banques sur IBM AS/400

[ECB3X](#) progiciel de communication avec les banques sur IBM 36-38

[ECB370](#) progiciel de communication avec les banques sur IBM 370

[ECB Serveur](#) [serveur](#) de [fichiers](#) pour les banques

[TBT/400](#) plate-forme de communication pour IBM AS/400

[TBT](#) plate-forme VTAM de communication pour IBM 370 OS ou DOS

[GMFT](#) gestionnaire de tables applicatives sur IBM 370 OS ou DOS

[DRAC](#) gestionnaire des tables applicatives CICS sur IBM 370 OS ou DOS

- N'hésitez pas à nous contacter:
- IPLS
- 23 bis Avenue de l'Europe
- 78400 CHATOU
- FRANCE
- Tél. 33-(1).30.15.70.80
- Fax. 33-(1).30.15.70.91
- Web <http://www.ipls.fr>
- E_mail ipls@ipls.fr

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLS, [CONCEPT](#)

11.1.1839 IPLSC

Concept IPLSC : Bibliothèque IPLSC

Cette [bibliothèque](#) de configuration du progiciel [TBT/400](#) créée automatiquement par la procédure d'installation, contient tous les objets customisés propre au site (tables, définitions réseau, ..). Elle est donc peu évolutive. Elle est conservée lors des installations de nouvelles versions du progiciel. Une sauvegarde régulière doit être organisée. [Concept](#)IPLSC : [Bibliothèque](#)IPLSC

Il est permis de créer des objets dans cette [bibliothèque](#) leur nom ne doit pas commencer par la chaîne de caractères "IP*" (lors de l'appel de la procédure d'installation [IPSPGINIT TBT/400](#) peut supprimer tous les objets de cette [bibliothèque](#) dont le nom commence par IP).

Si des modifications sont apportées à des objets IP* de cette [bibliothèque](#) celles-ci seront perdues lors d'une réinstallation.

voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSC, [CONCEPT](#)

11.1.1840 IPLSE

Concept IPLSE : Bibliothèque IPLSE

Cette [bibliothèque](#) d'exploitation du progiciel [TBT/400](#) créée automatiquement par la procédure d'installation, contient tous les objets éphémères créés, non vitaux pour le fonctionnement du système, mais utiles pour votre propre exploitation. Une sauvegarde régulière, de type exploitation, doit donc être organisée. [Concept](#)IPLSE : [Bibliothèque](#)IPLSE

voir [PRFTBT](#) voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSE, [CONCEPT](#)

11.1.1841 IPLSM

Concept IPLSM : Bibliothèque IPLSM

Cette [bibliothèque](#) du progiciel contient tous les objets de type [fichier](#) créés par l'[éditeur](#) intégré, non vitaux pour le fonctionnement du système, mais utiles pour votre propre exploitation. Une sauvegarde régulière, conforme à votre exploitation, doit donc être organisée. [Concept](#)IPLSM : [Bibliothèque](#)IPLSM

voir [PRFTBT](#) voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSM, [CONCEPT](#)

11.1.1842 IPLSP

Concept IPLSP : Bibliothèque IPLSP

Cette [bibliothèque](#) du progiciel contient tous les objets, de type programme, [commande](#) ... livrés avec le progiciel [TBT/400](#) Lors de l'installation d'une nouvelle version, cette [bibliothèque](#) est entièrement recréée. [Concept](#)IPLSP : [Bibliothèque](#)IPLSP

voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPLSP, [CONCEPT](#)

11.1.1843 ISO

Concept ISO : ISO

L'International Standard Organisation est un organisme dépendant de l'ONU, chargé de la normalisation. Il englobe les organismes nationaux de tous les pays. Organisé en TC (Technical Committees) ou en SC (Sous Comités), à leur tour subdivisés en groupes de travail (Working Group). Les projets de normes passent par trois stades, DS (Draft Proposal) ou document de travail, DIS (Draft International Standard) ou proposition de norme, et enfin IS (International Standard) après l'adoption définitive. [Concept](#)ISO : ISO

L'expression ISO signifie également en français Interconnexion des Systèmes Ouverts, pour désigner le modèle plus souvent mentionné sous son acronyme anglo-saxon d'[OSI](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ISO, [CONCEPT](#)

11.1.1844 LIAISON

Concept LIAISON : Liaison

Ensemble des ressources nécessaires pour mettre en communication deux équipements. [Concept](#)LIAISON : Liaison

Cette Aide est accessible sous les critères : LIAISON, [CONCEPT](#)

11.1.1845 MEMBRE

Concept MEMBRE : Structure de stockage

Ensemble d'informations stocké et conservé sur support informatique (bandes, disques, ...). Sur un AS/400, la structure naturelle de stockage sur disque fait appel à une terminologie à trois niveaux.

[Concept](#)MEMBRE : Structure de stockage

La [bibliothèque](#) est la structure majeure. Elle contient des [fichiers](#) eux-mêmes contenant des membres.

La sécurité d'accès se fait sur les deux premiers niveaux seulement, un utilisateur étant autorisé (ou non) à consulter ou mettre à jour un [fichier](#) d'une [bibliothèque](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MEMBRE, [CONCEPT](#)

11.1.1846 MENAGE

Concept MENAGE : Ménage TBT/400

[TBT/400](#) réalise un ménage régulier sur les divers objets créés. Ce ménage se matérialise par un job évoluant dans le sous-système. La planification de ce job est faite au travers des paramètres [TIMMEN](#) [MENDEB](#) et [MENFIN](#) (voir paramétrage des TIMERS). [Concept](#)MENAGE : Ménage [TBT/400](#)

Plusieurs paramètres conditionnent le ménage : (paramétrage des limites).

[TBT/400](#) peut optionnellement nettoyer la [message](#) queue QSYSOPR ([PEROPR](#)), l'output queue QEZJOBLOG ([PERLOG](#)).

[TBT/400](#) nettoie son [fichier](#) historique ([PERHIS](#) [PERHEC](#) [PERHSC](#) [PERX40](#); ce paramètre peut être override par un paramétrage au niveau [correspondant](#)

[TBT/400](#) réalise le nettoyage des [bibliothèques](#) [LIBEXP](#) et [LIBMES](#) et de manière optionnelle des [bibliothèques](#) applicatives définies dans la table des files d'attente ([CLNUSR](#)). La durée de rétention est [PEROBJ](#)

Les [bibliothèques](#) dont le nom commence par Q, [LIBPRG](#) et [LIBPAR](#) sont protégées (pas de ménage).

Le ménage dans l'historique ayant été réalisé, [TBT/400](#) scanne tous les objets [fichier](#) des [bibliothèques](#) sélectionnées ([LIBEXP](#), [LIBMES](#) optionnellement [bibliothèques](#) applicatives - les [bibliothèques](#) Q* n'étant jamais concernées). [TBT/400](#) ne s'intéresse qu'aux [fichiers](#) de type PF et SAVF. De

plus il ne s'intéresse qu'aux objets qu'il est susceptible d'avoir créés (analyse du nom).

Pour les objets de type physical file, un scan des [membres](#) est réalisé. Tout [membre](#) périmé et non protégé par un événement historisé sera supprimé. Le container [fichier](#) sera lui même éligible pour la suppression s'il ne contient aucun [membre](#) (la péremption est alors de 24 heures).

Pour les objets de type Savefile, ceux-ci seront éligibles pour la suppression si non référencés par l'historique.

Les [fichiers](#) de l'[IFS](#) seront supprimés si périmés et non protégés par un événement historisé; les répertoires seront supprimés si ils sont vides.

Cette Aide est accessible sous les critères : MENAGE, [CONCEPT](#)

11.1.1847 MENU

Concept MENU : Menu

Un menu permet d'effectuer certaines actions [TBT/400](#) depuis un écran. [Concept](#) MENU : Menu

Par exemple, le menu [IPS0000](#) est le point d'entrée de [TBT/400](#) pour un utilisateur disposant de toutes les autorisations.

Cette Aide est accessible sous les critères : MENU, [CONCEPT](#)

11.1.1848 MESSAGE

Concept MESSAGE : Message

Le terme de message désigne des informations acheminées et remises à des destinataires, de manière indépendante de leur nature, de leur présentation et de l'interface considérée. Ce peut donc être un texte, un [fichier](#) texte ou binaire, un [avis](#) de distribution, etc... [Concept](#) MESSAGE : Message

Cette Aide est accessible sous les critères : MESSAGE, [CONCEPT](#)

11.1.1849 MTA

Concept MTA : MTA

[Message](#) Transfer Agent qui, dans la norme de messagerie électronique [X400](#) désigne l'entité qui assure l'acheminement des [messages](#) en provenance de et vers les agents utilisateurs [UA](#). [Concept](#) MTA : MTA

Cette Aide est accessible sous les critères : MTA, [CONCEPT](#)

11.1.1850 MULTBT

Concept MULTBT : Multitbt

[TBT/400](#) permet de centraliser les flux émis par diverses machines dites applicatives vers une machine dite réseau. [Concept](#) MULTBT : Multitbt

- +-----+
- + TBTAPP1 +
- +-----+ ---> EDITOTO +-----+
- ----> ORGTOTO + TBTCOMM + ----> EDITOTO
- +-----+ +-----+
- + TBTAPP2 +
- +-----+

Cette Aide est accessible sous les critères : MULTBT, [CONCEPT](#)

11.1.1851 NERP

Concept NERP : Odette - NERP

[Trame](#) d'[avis](#) de non [remise](#) utilisée dans le [protocole](#) [Odette](#) Spécifique à [Odette](#) V2. [Concept](#) NERP : [Odette](#)-

NERP

Cette Aide est accessible sous les critères : NERP, [CONCEPT](#)

11.1.1852 NOEUD

Concept NOEUD : Noeud

Désigne toute ressource constituant un carrefour (ramification ou concentration) de lignes de communications dans un réseau: [serveur](#) concentrateur, frontal. [Concept](#)NOEUD : Noeud

Cette Aide est accessible sous les critères : NOEUD, [CONCEPT](#)

11.1.1853 NOYAU

Concept NOYAU : Noyau TBT/400

Commun à toute installation, il surveille les différents éléments du progiciel [TBT/400](#) Il gère les files d'attente, les accès à celles-ci, et les différents [drivers](#) de communication. [Concept](#)NOYAU : Noyau [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : NOYAU, [CONCEPT](#)

11.1.1854 ODETTE

Concept ODETTE : Protocole Odette

Le [protocole](#)Odette de transfert de [fichier](#)est adopté par l'ensemble des pays regroupés dans l'organisation Odette, dont [Galien France](#) [Concept](#)ODETTE : [Protocole](#)Odette

Ce [protocole](#)consiste en :

- un standard international ([X25](#)natif) pour les trois premières couches du modèle [OSI](#)
- une alternative [TCP/IP](#)
- un [protocole](#)propre à Odette pour les couches 4, 5, 6, 7 du modèle [OSI](#)

Le [protocole](#)Odette comprend les [tramesSSRMSSIDSFIDSFPA SFNACDTEFIDEFP AEFNAESIDCDEERPNERP](#)et [RTR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ODETTE, [CONCEPT](#)

11.1.1855 OSI

Concept OSI : Modèle OSI

Open System Interconnection, en français Interconnexion de Systèmes Ouverts. Modèle de référence en couches destiné à fournir un cadre conceptuel et normatif aux échanges entre systèmes hétérogènes. Il a été normalisé par l'[ISO](#) Chaque couche assure une fonction à l'aide de [protocoles](#) Elle ne communique qu'avec la couche homologue d'un autre système et fournit à la couche supérieure des services à travers une interface. Il peut exister à l'intérieur d'une couche plusieurs classes de services selon les besoins. Le modèle comporte 7 couches allant du niveau le plus proche du niveau physique au niveau le plus logique. Les 7 couches sont les suivantes: [Concept](#)OSI : Modèle OSI

1. PHYSIQUE: caractéristiques électriques et mécaniques du support.
2. [LIAISON](#)DE DONNEES: établit la connexion entre deux [noeuds](#)adjacents du réseau.
3. [RESEAU](#) assure le cheminement d'une transmission à travers plusieurs [noeuds](#)du réseau.
4. TRANSPORT: assure le contrôle de bout en bout d'une communication.
5. SESSION: contrôle le déroulement de la communication dans le temps.
6. PRESENTATION: fournit la structure des données communiquées (codes, formats, ...).
7. [APPLICATION](#) fournit des interfaces utilisables par les [applications](#)de l'utilisateur.

Cette Aide est accessible sous les critères : OSI, [CONCEPT](#)

11.1.1856 P0

Concept P0 : Bloc de communication P0

Le bloc P0 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est commun à toutes les [API](#) [ConceptP0](#) : Bloc de communication P0

Cette Aide est accessible sous les critères : P0, [CONCEPT](#)

11.1.1857 P1

Concept P1 : Bloc de communication P1

Le bloc P1 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est commun à tous les réseaux, et contient les définitions d'[adresse](#)externe et les options. [ConceptP1](#) : Bloc de communication P1

Cette Aide est accessible sous les critères : P1, [CONCEPT](#)

11.1.1858 P2ETEB

Concept P2ETEB : Bloc de communication P2 Etebac

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Etebac](#)Remote, et contient les différents paramètres. [ConceptP2ETEB](#) : Bloc de communication P2 [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P2ETEB, [CONCEPT](#)

11.1.1859 P2ODET

Concept P2ODET : Bloc de communication P2 Odette

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Odette](#) et contient les différents paramètres. [ConceptP2ODET](#) : Bloc de communication P2 [Odette](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P2ODET, [CONCEPT](#)

11.1.1860 P2PESIT

Concept P2PESIT : Bloc de communication P2 PeSIT

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [PeSIT](#) et contient les différents paramètres. [ConceptP2PESIT](#) : Bloc de communication P2 [PeSIT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P2PESIT, [CONCEPT](#)

11.1.1861 P2X400

Concept P2X400 : Bloc de communication P2 Atlas

Le bloc P2 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Atlas](#)400, et contient les différents paramètres. [ConceptP2X400](#) : Bloc de communication P2 [Atlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P2X400, [CONCEPT](#)

11.1.1862 P3ODET

Concept P3ODET : Bloc de communication P3 Odette

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Odette](#) et contient les [rubriques](#) de type destinataire. [Concept](#)P3ODET : Bloc de communication P3 [Odette](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P3ODET, [CONCEPT](#)

11.1.1863 P3PESIT

Concept P3PESIT : Bloc de communication P3 PeSIT

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [PeSIT](#) et contient les [rubriques](#) de type destinataire. [Concept](#)P3PESIT : Bloc de communication P3 [PeSIT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P3PESIT, [CONCEPT](#)

11.1.1864 P3SERV

Concept P3SERV : Bloc de communication P3 Serveur

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Etebacserveur](#) ou [TBT](#) et contient les [rubriques](#) de type destinataire. [Concept](#)P3SERV : Bloc de communication P3 [Serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P3SERV, [CONCEPT](#)

11.1.1865 P3X400

Concept P3X400 : Bloc de communication P3 Atlas

Le bloc P3 est un bloc de communication propre à [TBT/400](#) nécessaire à la programmation des [API](#) Ce bloc est spécifique au réseau utilisé, ici [Atlas400](#), et contient les [rubriques](#) de type destinataire. [Concept](#)P3X400 : Bloc de communication P3 [Atlas](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : P3X400, [CONCEPT](#)

11.1.1866 PAQUETS

Concept PAQUETS : Commutation de paquets

C'est une technique de commutation consistant à transmettre des informations en les découpant en blocs de dimension contrôlée (paquets) pouvant emprunter plusieurs chemins physiques sur un réseau pour atteindre leur destinataire. Cette technique normalisée suivant les [protocolesX25](#) est notamment utilisée en [France](#) par le réseau [Transpac](#) [Concept](#)PAQUETS : Commutation de paquets

Cette Aide est accessible sous les critères : PAQUETS, [CONCEPT](#)

11.1.1867 PESIT

Concept PESIT : Protocole PeSIT

Le [protocole](#)PeSIT de transfert de [fichier](#) est utilisé en [France](#) pour le raccordement des Centres de Traitements Bancaires (CTB) des adhérents du réseau SIT aux stations du SIT. [Concept](#)PESIT : [Protocole](#)PeSIT

L'usage de ce [protocole](#) n'est pas réservé à ce raccordement, et PeSIT peut être mis en oeuvre dans les environnements les plus variés.

PeSIT-F' s'appuie sur la couche réseau normalisée [ISO](#) (recommandation [X25](#) du [CCITT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : PESIT, [CONCEPT](#)

11.1.1868 PGINIT

Concept PGINIT : Procédure d'installation

Procédure d'installation. [Concept](#)PGINIT : Procédure d'installation

Cette procédure est utilisée lors de l'installation d'une nouvelle version de [TBT/400](#) Elle crée tous les objets indispensables au fonctionnement du progiciel (code utilisateur OS/400, sous système, ...)

Cette procédure installe également les éléments de sécurité OS/400.

Certains paramètres ne peuvent être modifiés que par ce moyen. ([USRTBT](#) [PRFDRV](#))

- - Chargement nouvelle version dans bibliothèque iplsP si nécessaire.
- CHGCURLIB iplsP
- CALL IPSPGINIT

Le préfixe [ipls](#) par défaut peut être changé; quatre [bibliothèques](#) sont créées par cette procédure : [iplsP](#)([LIBPRG](#), [iplsC](#)([LIBPAR](#) [iplsE](#)([LIBEXP](#) et [iplsM](#)([LIBMES](#)).

Cette procédure peut être utilisée plusieurs fois, mais le sous système [TBT/400](#) doit être arrêté, et aucun JOB ne doit utiliser [TBT/400](#) pendant son exécution.

Consultez la brochure d'installation

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PGINIT, [CONCEPT](#)

11.1.1869 PIPESIT

Concept PIPESIT : PeSIT - PI

Un "PI" est l'entité élémentaire de données inclus dans une [FPDU](#) [Concept](#)PIPESIT : [PeSIT](#)- PI

Cette Aide est accessible sous les critères : PIPESIT, [CONCEPT](#)

11.1.1870 POSTSCR

Concept POSTSCRIPT : Postscript

Langage de description de page associé à des imprimantes graphiques. [TBT/400](#) utilise ce langage pour envoyer des télécopies en adaptant la taille des polices utilisées à la largeur d'enregistrement requise.

[Concept](#)POSTSCRIPT : Postscript

Cette Aide est accessible sous les critères : POSTSCRIPT, [CONCEPT](#)

11.1.1871 PROCEDU

Concept PROCEDURE : Procédure

Séquence de règles pour accomplir un processus. Souvent équivalent de [protocole](#) en télécommunication.

[Concept](#)PROCEDURE : Procédure

Cette Aide est accessible sous les critères : PROCEDURE, [CONCEPT](#)

11.1.1872 PROTOCO

Concept PROTOCOLE : Règles d'échange

Séquence de règles à suivre dans un échange d'information. Par exemple [X400 Atlas440](#), [ETEBAC](#) [ODETTE TBT PeSIT](#)... [Concept](#)PROTOCOLE : Règles d'échange

Cette Aide est accessible sous les critères : PROTOCOLE, [CONCEPT](#)

11.1.1873 REGLEMI

Concept REGLEMI : Règles d'émission

Les [rubriques](#) [TYPTRN](#) [ASCDEM](#) [CRLDEM](#) [SPADEM](#) et [RECSEG](#) conditionnent le comportement de [TBT/400](#) en émission. [Concept](#) REGLEMI : Règles d'émission

[TYPTRN](#) définit un profil de transmission par défaut. [TYPTRN](#) a une valeur imposée 'O' dans les [protocoles](#) [TBT](#) [Etebacserveur](#) [Etebacremote](#), sinon 'N' est la valeur par défaut. Dans le cas particulier d'émissions de télécopies par des R.V.A., la valeur 'O' demande le mode [POSTSCRIPT](#)

[ASCDEM](#) définit un transfert en [ASCII](#) [ASCDEM](#) a une valeur imposée 'N' dans les [protocoles](#) [TBT](#) [Etebacserveur](#) 'N' par défaut en [Etebacremote](#), 'O' par défaut en [Odette](#). Dans les autres cas, la valeur par défaut dépend de [TYPTRN](#): 'N' si [TYPTRN](#) vaut 'O', 'O' si [TYPTRN](#) vaut 'N'. Dans le cas particulier d'émission de télécopies ou de télex par des R.V.A., la valeur 'O' est imposée.

[CRLDEM](#) demande l'émission de CR/LF après chaque enregistrement. En [Odette](#) la valeur par défaut de [CRLDEM](#) est 'O' pour les [fichiers](#) de type texte, 'N' pour les autres. Pour les autres [protocoles](#) la valeur par défaut est liée à [TYPTRN](#): 'N' si [TYPTRN](#) vaut 'O', 'O' si [TYPTRN](#) vaut 'N'. Dans le cas particulier d'émission de télécopies ou de télex par des R.V.A., la valeur 'O' est imposée.

[SPADEM](#) demande la suppression des blancs en fin de chaque enregistrement. En [Odette](#) pour les [fichiers](#) de type "fixe", la valeur par défaut est 'N', pour les [fichiers](#) de type "variable", la valeur par défaut est 'O'. Dans les autres cas, la valeur par défaut est [CRLDEM](#). Dans le cas particulier d'émission de télécopies ou de télex par des R.V.A., la valeur 'O' est imposée.

[RECSEG](#) permet de regrouper plusieurs enregistrements logiques pour les considérer comme un seul enregistrement (auquel s'appliquent les autres paramètres d'émission). La valeur particulière 255, réservé au [protocole](#) [Odette](#) permet de considérer tout le [fichier](#) comme un seul enregistrement.

Cette Aide est accessible sous les critères : REGLEMI, [CONCEPT](#)

11.1.1874 REGLREC

Concept REGLREC : Règles de réception

Les règles de création et d'écriture d'un [fichier](#) reçu par [TBT/400](#) dépendent de paramètres définis dans la file d'attente. Si le [fichier](#) est reçu en mode "texte", le jeu de paramètres [FATYPA](#) [FAECRA](#) [FATRTRA](#), [FALIBA](#) [FAOJA](#) [CCSICA](#) et [CCSIAA](#) est retenu. Si le [fichier](#) est reçu en mode "transparent" le jeu de paramètres [FATYPB](#) [FAECRB](#) [FATRTRB](#), [FALIBB](#) [FAOJB](#) [CCSICB](#) et [CCSIAB](#) est retenu. Si [CCSIAA](#) est utilisé, [FATRTRA](#) est imposé. Si [CCSIAB](#) est utilisé, [FATRTRB](#) est imposé. [Concept](#) REGLREC : Règles de réception

En [Odette](#) le jeu A est retenu pour un [fichier](#) de type "TEXTE", En [PeSIT](#) le jeu A est retenu pour des données [ASCII](#). En [Atlas](#) le jeu A est retenu pour un transfert non transparent. En [X400](#), le jeu A est retenu pour un transfert non transparent. En FTP, le jeu A est retenu pour un transfert type [ASCII](#) ([FTPTYP](#)). En [Etebacserveur](#) le jeu A est retenu pour une réception [ASCII](#). Dans tous les autres cas, le jeu B est pris en compte.

En [Odette](#) les paramètres [FAECRA](#) et [FAECRB](#) sont forcés à [FAECRTXT](#) pour une réception mode texte.

En [Pesit](#) les paramètres [FATRTRA](#) et [FATRTRB](#) sont sans objet. Ce [protocole](#) transporte le codage du [fichier](#)

En [Etebac3](#) [serveur](#) [FATRTRA](#) [FATRTRB](#) [FAECRA](#) et [FAECRB](#) sont sans objet. Le premier caractère de la carte paramètre définit le codage du [fichier](#). Le mode d'écriture immédiat est forcé.

Les paramètres [FALIBAFALIBB](#) ou [FALIBBFAOJB](#) définissent le nom de l'objet créé sur l'AS400.

Les paramètres [FALRCFALRCB](#) définissent la longueur d'enregistrement si elle n'est véhiculée par le [protocole](#). Ils peuvent également imposer la longueur, selon la valeur des paramètres [FAECRA](#) et [FAECRB](#). Ils sont essentiels en [Atlas](#) [Odette](#) (mode "texte" et "non structuré")

Les paramètres [FATRTRAFATRTRB](#) définissent l'usage d'une transcodification [ASCIIEBCDIC](#) si celui-ci n'est pas précisé par le [protocole](#). Ils sont utilisés en [Atlas](#) [Odette](#) [X400](#) et FTP (si le type [FTPTYP](#) n'est ni [ASCII](#) ni [EBCDIC](#)). En [Atlas](#) la traduction, si elle a lieu, est de type bijective en mode transparent, non bijective en mode texte (voir [ASCDEM](#)).

Les paramètres [FATYPAFATYPB](#) définissent le type de [fichier](#) créé. Leur usage est général, à l'exception du [protocole](#) [TBT](#) interne.

Les paramètres [FAECRAFAECRB](#) définissent le mode d'écriture du [fichier](#)

Les paramètres [FAECRAFAECRBFATRFAFATRTB](#) sont définis à deux endroits, dans l'[annuaire](#) et par file d'attente. La définition file d'attente sert de valeur par défaut.

Les paramètres [CCSIAACCSIAB](#) définissent le code page utilisé; ils sont définis à deux endroits, dans l'[annuaire](#) et par file d'attente. La définition file d'attente sert de valeur par défaut. Ils ne sont utilisés que si cohérents avec l'alphabet retenu pour le transfert ([EBCDIC](#) ou [ASCII](#)).

Pour pouvoir imposer au [TBT](#) distant un comportement en réception (i.e. enrichir le [protocole](#), une bannière standard a été définie connue de plusieurs [protocoles](#):

- Version 1 : (/atelllll/)
- Version 2 : /(atelllllccccc)/
- Version 3 : ((atelllllcccccHRSCA))
- a : A,B ou '' si renseigné force FATRTA FATRTB
- t : S,P,V,I ou '' si renseigné force FATYPA FATYPB
- e : I,T, ou '' si renseigné force FAECRA FAECRB
- llll : si non nul force FALRCA FALRCB
- ccccc : si non nul force CCSIAA CCSIAB
- défaut pour CCSICA CCSICB
- H : si renseigné force TYPHAS
- R : si renseigné force TYPCRY
- S : si renseigné force TYPSIG
- C : si renseigné force TYPCMP
- A : si renseigné force AVIAPP

Cette bannière peut se retrouver dans divers [protocoles](#) En [Odette](#) dans les champs [ODDSN](#) ou [ODDESC](#) en [PeSIT](#) dans le champ [PSLABF](#) En [ATLAS](#) dans le champ [OBJECT](#) en FTP dans le champ [FTPDSN](#) en [X400](#) dans le champ [OBJECT](#)

La bannière peut se retrouver n'importe où dans les champs précités. Elle doit être formelle (toutes les valeurs sont contrôlées).

Une possibilité d'encodage automatique en émission de cette bannière est fournie. Il suffit de coder (/TBT/) suivi de au moins cinq blancs n'importe où dans un des champs précités pour générer la bannière version 1, ou /(TBT)/ suivi de au moins dix blancs pour générer la bannière version 2, ou ((TBT)) suivi de au moins quinze blancs pour générer la bannière version 3. [TBT/400](#) substituera les valeurs idoines lors de l'émission sur le réseau.

Cette Aide est accessible sous les critères : [REGLREC](#), [CONCEPT](#)

11.1.1875 REMISE

Concept REMISE : Remise

Terme utilisé pour la messagerie électronique et désignant le dépôt final d'un [message](#) dans la boîte à lettres du destinataire. [Concept](#) REMISE : Remise

Cette Aide est accessible sous les critères : REMISE, [CONCEPT](#)

11.1.1876 RESEAU

Concept RESEAU : Réseau

Un réseau est un ensemble de ressources de transmission ou de [liaisons](#) mises en commun pour les besoins d'une pluralité d'équipements. [Concept](#) RESEAU : Réseau

Désigne également la 3ème couche du modèle [OSI](#) assurant les fonctions de mise en relation à travers des [noeuds](#) intermédiaires.

Cette Aide est accessible sous les critères : RESEAU, [CONCEPT](#)

11.1.1877 RNIS

Concept RNIS : RNIS

Le Réseau Numérique à Intégration de Services est un réseau mettant à profit les techniques de numérisation pour transporter sur la même infrastructure la voix, les données et les images. Le RNIS public en France est commercialisé progressivement depuis 1988 sous le nom de Numéris. [Concept](#)RNIS : RNIS

Cette Aide est accessible sous les critères : RNIS, [CONCEPT](#)

11.1.1878 RTR

Concept RTR : Odette - RTR

[Trame](#) de régulation de flux utilisée dans le [protocole](#)Odette Elle constitue une réponse à une [trame](#)EERP
[Concept](#)RTR : [Odette](#)- RTR

Cette Aide est accessible sous les critères : RTR, [CONCEPT](#)

11.1.1879 RUBRIQU

Concept RUBRIQUE : Entité élémentaire

Une rubrique est une entité élémentaire connue par [TBT/400](#) [Concept](#)RUBRIQUE : Entité élémentaire

Par exemple:

- Le numéro Télex du destinataire en est une : [NUMTLX](#)

- L'auteur du [message](#)en est une autre : [AUTHOR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : RUBRIQUE, [CONCEPT](#)

11.1.1880 RVA

Concept RVA : RVA

Réseau à Valeur Ajoutée désigne un réseau public ou privé dont la capacité est revendue à des tiers accompagnée de divers services (valeur ajoutée). Cette valeur ajoutée peut être variable, allant de la simple mise en communication (avec éventuellement adaptation, conversion de [protocoles](#) facturation, garantie de sécurité) à des prestations complexes ([applications](#)informatiques, stockages intermédiaires, accès à des bases de données d'information,...). [Atlas](#)400 est un RVA privé en France [Concept](#)RVA : RVA

Cette Aide est accessible sous les critères : RVA, [CONCEPT](#)

11.1.1881 SCRUTAT

Concept SCRUTATION : Scrutation

Certains réseaux peuvent fonctionner en mode "boîte aux lettres". L'appelant doit aller chercher les [fichiers](#)le concernant. C'est le cas en particulier de [Odette Atlas Pesit Graphnet](#) [Concept](#)SCRUTATION : Scrutation

[TBT/400](#)considère comme une demande de scrutation l'émission d'un [fichier](#)fantome (*DUMMY dans le nom de [fichier](#)OBJFIL. Si une scrutation explicite est infructueuse, le code retour ([ACKTBT](#) est "BV".

Dans ce cas, le [fichier](#)n'est évidemment pas émis, le vidage de boîte est déclenché. Il s'agit d'une scrutation explicite. Le paramètre d'émission [PUIDEM](#)est forcé à 'N', pour isoler en terme de session [X25](#)cette scrutation.

Pour optimiser les coûts de communication, une scrutation implicite peut être effectuée lors d'une émission d'un [fichier](#)réel. C'est le but du paramètre [SCRDEM](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SCRUTATION, [CONCEPT](#)

11.1.1882 SECMENU

Concept SECMENU : Sécurité TBT d'accès aux menus

[TBT/400](#) sécurise l'accès aux divers [menus](#) utilisés ; [Concept](#) SECMENU : Sécurité [TBT](#) d'accès aux [menus](#)

En standard, l'attribut spécial *JOBCTL donne accès aux [menus](#) de paramétrage, *SPLCTL donne accès aux [menus](#) de [supervision](#) *ALLOBJ à tout.

Il est possible de compléter par une sécurité plus fine .

Chaque [menu](#) a un nom (visible en ligne 2 colonnes 2 à 5) (voir [NUMFMT](#))

- GENE accès menu général
- CFSY accès menu configuration du système
- SUPP accès menu supervision du système
- SUH0 accès menu supervision historique
- LERR0 définition des erreurs réseau
-
-

Avant d'afficher un [menu TBT/400](#) cherche (sous signature utilisateur) à lire une dataarea située dans [IPLSC](#) de nom SMENxxxxxx, xxxxxx étant le nom du [menu](#) Si cette dataarea n'existe pas, [TBT/400](#) utilise la dataarea associée au [menu](#) de niveau précédent (ce jusqu'à la racine GENE). Si la dataarea existe, l'utilisateur aura accès au [menu](#) si et seulement si il a le droit de lecture sur la dataarea.

Par exemple, pour restreindre l'accès au [menu](#) "Configuration du système" et aux [menus](#) dépendants, Créer une dataarea de nom SMENCFSY dans la [bibliothèque IPLSC](#) d'autorisation publique *NONE, et y adjoindre les utilisateurs autorisés en *USE (ou les groupes d'utilisateurs).

- CRTDTAARA DTAARA(IPLSC/SMENCFSY) TYPE(*CHAR) LEN(2) VALUE(OK) +
- TEXT('TBT/400 - Acces Menu GENE')

Si, après [application](#) de l'exemple précédent, on veut créer une exception pour "la définition des erreurs réseau", créer une nouvelle dataarea de nom SECMLERR0 et lui associer les droits souhaités.

Cette sécurisation par dataarea est un complément de la sécurité par droits spéciaux. Pour avoir accès au [menu](#) de configuration système (CFSY) l'utilisateur devra avoir l'attribut spécial *jobctl et le droit de lecture sur la dataarea SECMCFSY.

A noter que l'utilisateur *ALLOBJ continue à avoir accès à tout.

Cette Aide est accessible sous les critères : SECMENU, [CONCEPT](#)

11.1.1883 SESEND

Concept SESEND : Sécurité TBT d'émission

[TBT/400](#) sécurise l'accès aux émissions de [fichiers](#); [Concept](#) SESEND : Sécurité [TBT](#) d'émission

En standard, L'utilisateur doit avoir le droit de lecture sur le [fichier](#) à envoyer.

Il est possible de compléter par une sécurité plus fine .

Chaque [protocole](#) a un nom mnémorique sur trois caractères.

- TBT Protocole TBT
- ETB Protocole Etebac Client
- ETS Protocole Etebac Serveur
- ODT Protocole Odette
- PSI Protocole PeSIT
- FTP Protocole FTP
- X40 Protocole X400
- SMT Protocole SMTP
- EBI Protocole EBICS
- AS2 Protocole AS2

Avant d'envoyer un [fichier TBT/400](#) cherche (sous signature utilisateur) à lire une dataarea située dans [IPLSC](#) de nom SSNDxxx , xxx étant le mnémorique du [protocole](#) utilisé. Si la dataarea existe,

L'utilisateur aura accès au [menu](#) et seulement si il a le droit de lecture sur la dataarea.

Par exemple, pour restreindre l'accès à l'émission [EBICS](#) créer une dataarea de nom SSNDEBI dans la [bibliothèque IPLSC](#) d'autorisation publique *NONE, et y adjoindre les utilisateurs autorisés en *USE (ou les groupes d'utilisateurs).

- CRTDTAARA DTAARA(IPLSC/SSNDEBI) TYPE(*CHAR) LEN(2) VALUE(OK) +
- TEXT('TBT/400 - Acces Envoi EBICS')

A noter que l'utilisateur *ALLOBJ continue à avoir accès à tout.

Cette Aide est accessible sous les critères : SECSND, [CONCEPT](#)

11.1.1884 SECTBT

Concept SECTBT : Sécurité TBT

[TBT/400](#) sécurise tous les objets qu'il crée. [Concept](#) SECTBT : Sécurité [TBT](#)

[Bibliothèques IPLSC](#) et [IPLSP](#) tous les objets dans ces [bibliothèques](#) sont comme "propriétaire" IPSTBTUSER ([USRTBT](#)). Les droits publics sont *EXCLUDE, seuls les objets indispensables au fonctionnement des [APIs](#) sont en *USE.

[Bibliothèques IPLSE](#) et [IPLSM](#) tous les objets dans ces [bibliothèques](#) sont comme "propriétaire" IPSTBTUSER ([USRTBT](#)). A l'installation de [TBT](#) ([IPSPGINIT](#) deux listes d'autorisation [IPLSE](#) et [IPLSM](#) sont créées; le paramètre CRTAUT de [IPLSE](#) est forcé à [IPLSE](#) de IPLM à [IPLSM](#)

[Bibliothèques](#) autres (paramétrage des files d'attente). Le propriétaire des objets est paramétrable ([FAUSER](#).

En dehors de l'installation, [TBT/400](#) ne modifie jamais les objets [bibliothèques](#)

En émission les objets OS/400 peuvent être créés par l'[éditeur](#) intégré, par l'option de duplication ([DUPDEM](#)), ou par l'émission de spools. L'objet est créé dans [IPLSM](#)

En réception les objets OS/400 peuvent être créés dans [IPLSE](#) ou dans une [bibliothèque](#) applicative ([FALIBA](#) ou [FALIBB](#)).

A noter que [TBT/400](#) ne créera jamais dynamiquement un objet dans les [bibliothèques LIBPRG LIBPAR](#) et QSYS* (Voir [FALIBAFALIBB](#)).

Utilisateur privilégié: [TBT/400](#) détermine d'abord cet utilisateur qui sera l'utilisateur courant pour une émission, l'utilisateur paramétré dans [FAUSER](#) (défaut IPSTBTUSER = [USRTBT](#) pour une réception.

Groupe privilégié: C'est le groupe ([GRPPRF](#) d'appartenance de l'utilisateur privilégié. S'il n'existe pas (*NONE) c'est l'utilisateur privilégié lui même.

Affectation d'un Owner: Le Propriétaire est IPSTBTUSER ([USRTBT](#) pour [IPLSE](#) et [IPLSM](#) Pour les [bibliothèques](#) applicatives le propriétaire est l'utilisateur privilégié si "Owner=*USRPRF" , ou le groupe privilégié si "Owner=*Grpprf".

La sécurité demandée est *TBT pour une émission, [SECACT](#) pour une réception. Si [SECACT](#) vaut *TBT, [SECACT](#) prend la valeur CRTAUT de la [bibliothèque](#)

Si [SECACT](#) représente une liste d'autorisation : L'objet se verra affecté cette liste, et les droits publics y feront référence.

Si Owner=*GRPPRF, le droit *ALL sera accordé au groupe privilégié. Si Owner=*USRPRF, le droit *ALL sera accordé à l'utilisateur privilégié, le droit contenu dans GRPAUT au groupe privilégié.

- 1) les droits ne sont accordés que si leur bénéficiaire n'est
- pas dans la liste d'autorisation (si elle existe)
- 2) les droits ne sont accordés que si le bénéficiaire n'est ni
- IPSTBTUSER ni le Owner.
- 3) les droits accordés sont plafonnés à *USE si la bibliothèque
- cible est IPLSE ou IPLSM.

Répertoires [IFS](#) (deux niveaux). Le propriétaire est IPSTBTUSER ([USRTBT](#)). Le répertoire est protégé par la liste d'autorisation IPLSR. Le droit public est défini par la liste d'autorisation : par défaut droit minimal pour traverser le répertoire.

Objets [IFS](#) (niveau [fichier](#)). Le propriétaire est IPSTBTUSER ([USRTBT](#)). L'objet est protégé par une liste d'autorisation (IPLSI en émission, la valeur paramétrée dans [SECACT](#) en réception : défaut IPLSI). Le droit

public est défini dans la liste d'autorisation. Le propriétaire a tous les droits. L'utilisateur a l'origine de la demande (en émission), ou l'utilisateur défini par [FAUSER](#) (défaut IPSTBTUSER = [USRTBT](#) (si ni IPSTBTUSER ni défini dans la liste d'autorisation) se voit attribuer le droit d'usage.

Au premier besoin [TBT/400](#) crée les listes d'autorisation. Il leur affecte comme propriétaire IPSTBTUSER ([USRTBT](#), crée le poste *PUBLIC avec le droit *EXCLUDE (exception pour la liste IPLSR : droit minimal pour traverser un répertoire). Une fois la liste créée, [TBT/400](#) ne la modifiera plus jamais.

[TBT/400](#) "habille" un objet lors de sa création; en particulier lors de la réception sur un [fichier](#) multimembres, la sécurité est définie à la création du [fichier](#) pas des [membres](#)...

Voir [SECMENUSECSSENDSECTCP](#)

Voir [LIBPRG](#) [LIBPAR](#) [LIBMES](#) [LIBEXP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SECTBT, [CONCEPT](#)

11.1.1885 SECTCP

Concept SECTCP : Sécurité TCP/IP

[TBT/400](#) peut sécuriser les communications [TCP/IP](#) de diverses manières. [Concept](#) SECTCP : Sécurité [TCP/IP](#)

En traitement d'appel entrant, [TBT/400](#) peut contrôler le nom de host appelant; (voir [IPADCT](#). Il faut, bien entendu, que la résolution inverse d'[adresses](#) soit opérationnelle. Il est possible d'avoir plusieurs [adresses](#) IP associées à un même nom de host. Le cas de figure ou un partenaire est appelé avec une [adresse](#) IP, et appelle d'une autre est également prévu. Ceci permet un contrôle (non absolu...) des hosts appelants.

Toujours en traitement d'appel entrant, un contrôle par rapport à une liste de combinaisons [adresse](#) longueur de masque est également possible. La méthode précédente et à privilégier.

En appel entrant (ou sortant) SSL, le partenaire peut être validé (au sens [TBT/400](#) et authentifié (au sens SSL) : voir [SSLMAN](#) pour le traitement de l'appel entrant, [IPSSLU](#) pour le traitement de l'appel sortant.

Il est rappelé que l'authentification SSL consiste à valider la chaîne de certificats du partenaire, mais n'identifie pas formellement ce dernier.

La Validation (au sens [TBT/400](#) consiste à vérifier que le certificat utilisé par le partenaire n'a pas changé; ceci n'est pas fait pour simplifier le travail d'un hacker potentiel.

Cette Aide est accessible sous les critères : SECTCP, [CONCEPT](#)

11.1.1886 SELECT

Concept SELECT : PeSIT - Sélection

[FPDU](#) de sélection de [fichier](#) utilisée dans le [protocole](#) PeSIT [Concept](#) SELECT : PeSIT- Sélection

Cette Aide est accessible sous les critères : SELECT, [CONCEPT](#)

11.1.1887 SERVEUR

Concept SERVEUR : Serveur de fichiers

Un serveur de [fichiers](#) est un processus informatique, à l'écoute des lignes ([X25](#) ou [BSC](#) pour [TBT/400](#), qui répond, après diverses validations, à des demandes de transfert dans un sens ou dans l'autre.

[Concept](#) SERVEUR : Serveur de [fichiers](#)

[TBT/400](#) sécurise cette fonctionnalité par son [annuaire](#) intégré, et contrôle l'accès à ses [applications](#) par une table d'autorisations.

[TBT/400](#) reconnaît divers [protocoles](#) tant sur réseau [X25](#) que [BSC](#). Dans le cas d'un accès [X25](#) l'[adresse](#) de l'appelant peut être validée.

Plusieurs modes, selon les réseaux, peuvent exister :

- Appelant émetteur - L'appelant envoie le fichier
- Appelé récepteur - L'appelé reçoit le fichier
- (ces deux modes sont symétriques)
- Appelant récepteur - L'appelant va chercher un fichier
- Appelé émetteur - L'appelé est serveur de fichiers

Cette Aide est accessible sous les critères : SERVEUR, [CONCEPT](#)

11.1.1888 SFID

Concept SFID : Odette - SFID

[Trame](#) de début de [fichier](#) utilisée dans le [protocole Odette](#) Cette [trame](#) annonce les attributs du [fichier](#) à transférer. [Concept](#) SFID : [Odette](#)- SFID

Cette Aide est accessible sous les critères : SFID, [CONCEPT](#)

11.1.1889 SFNA

Concept SFNA : Odette - SFNA

[Trame](#) de refus de transfert utilisée dans le [protocole Odette](#) Cette [trame](#) est une des réponses à la [trame SFID](#) [Concept](#) SFNA : [Odette](#)- SFNA

Cette Aide est accessible sous les critères : SFNA, [CONCEPT](#)

11.1.1890 SFPA

Concept SFPA : Odette - SFPA

[Trame](#) d'acceptation de transfert utilisée dans le [protocole Odette](#) Cette [trame](#) est une des réponses à la [trame SFID](#) Elle permet au [correspondant](#) de commencer à émettre des [trames](#) de données. [Concept](#) SFPA : [Odette](#)- SFPA

Cette Aide est accessible sous les critères : SFPA, [CONCEPT](#)

11.1.1891 SPGINIT

Concept SPGINIT : Procédure d'initialisation

Cette procédure est utilisée à chaque nouvelle installation du progiciel [TBT/400](#) [Concept](#) SPGINIT : Procédure d'initialisation

Cette Aide est accessible sous les critères : SPGINIT, [CONCEPT](#)

11.1.1892 SSID

Concept SSID : Odette - SSID

[Trame](#) de signature, ou d'acceptation de signature, utilisée dans le [protocole Odette](#) [Concept](#) SSID : [Odette](#)- SSID

Cette Aide est accessible sous les critères : SSID, [CONCEPT](#)

11.1.1893 SSLTBT

Concept SSLTBT : TCP/IP - Protocole SSL

Un certain nombre de champs participent au paramétrage SSL. [Concept](#) SSLTBT : [TCP/IP](#)- [Protocole](#) SSL

Deux jeux d'[APIs](#) sont utilisables par [TBT/400](#) Le premier, dit SSLV1 , est obsolète; il est maintenu pour compatibilité avec l'existant. Le deuxième est celui à utiliser en priorité.

[TBT/400](#) utilise un paramétrage global servant de valeur par défaut au paramétrage local ([annuaire](#).

Au niveau paramétrage global, [IPSSLU](#) va préciser l'activation du support entrant SSL (mise à l'écoute sur les ports), et le type de traitement de validation par défaut.

Au niveau paramétrage global, [SSLOPT](#) va préciser le jeu par défaut d'[APIs](#) utilisées.

Au niveau paramétrage global, [SSLPRO](#) va préciser les [protocoles](#) supportés par défaut (SSLV2 SSLV3 TLSV1).

Au niveau paramétrage global, [SSLCIP](#) va préciser les ciphers utilisés par défaut

Au niveau local ([annuaire](#) [SSLMAN](#) le comportement en réception. [SSLMAN](#) à [IPSSLU](#) global comme valeur par défaut.

Au niveau local ([annuaire](#), les champs [SSLOPTSSLPRO](#) et [SSLCIP](#) sont définis dans le profil émission et dans les paramètres de réception. Si ces [rubriques](#) sont renseignées, [SSLOPT](#) va imposer le niveau d'[APIs](#), [SSLPRO](#) va imposer le [protocole](#) [SSLCIP](#) va imposer un Cipher.

Il sera par exemple possible de dire que globalement on ne fait que du TLSV1 avec de l'AES256, mais être moins exigeant au niveau local (par [correspondant](#)).

En appel sortant, il n'y a pas d'ambiguïté sur le choix du partenaire.

En appel entrant, le choix du partenaire est fait avant son identification protocolaire; Une première recherche est faite sur un des rares éléments disponibles à ce moment, c'est à dire le hostname.

Si cette recherche n'aboutit pas, une autre recherche peut être faite sur l'[adresseIP](#) de l'appelant, en utilisant une table des [adressesIP](#) référencées dans l'[annuaire](#) cette table est optionnelle. voir [BIPINV](#)

Si cette recherche n'aboutit pas, une autre recherche sur le modèle IPL\$\$\$\$PROFIL sera faite pour tous les [protocoles](#) autres que [OdetteX400TBT](#) et SMTP.

Le 'Handshake' étant fait avec le partenaire sélectionné selon l'algorithme précédent, le choix peut être erroné.

En [PeSIT](#) un champ complémentaire existe pour l'appel sortant : [SSLLNG](#)

Un contrôle supplémentaire peut être mis en oeuvre : la validation; [TBT/400](#) valide le non changement d'un certificat distant.

Voir [SSLOPTSSLMANCRTCRE SSLCER](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLTBT, [CONCEPT](#)

11.1.1894 SSRM

Concept SSRM : Odette - SSRM

[Trame](#) de reconnaissance d'un [serveur](#) respectant le [protocole](#) [Odette](#) [Concept](#) SSRM : [Odette](#) - SSRM

Cette Aide est accessible sous les critères : SSRM, [CONCEPT](#)

11.1.1895 SUBSTI

Concept SUBSTI : Règles de substitution

Les [rubriques](#) [REFMSG](#) [OBJECT](#) [AUTHOR](#) [ATTENT](#) [COMUSR](#) [KEYUSR](#) [PSLABF](#) [PSNOMF](#) [PSMESLE](#) [PSMEFLE](#) [PSIDNC](#) [PSIDNBPSDATC](#) [PSDATEODDSN](#) [ODDESC](#) [ODABIN](#) [ODABOR](#) [FTPDS](#) [FTPDSN](#) [FTPNDS](#) [FTPCMD](#) [UALOC](#) [IPSMFNCRDET](#) [BAPPSRV](#) (en [protocole](#) [TBT](#)) peuvent faire l'objet de substitution avant émission. [Concept](#) SUBSTI : Règles de substitution

Certaines clés de substitution *xxxx peuvent également être utilisées sous la valeur &xxxx (exemple *KEYTBT *TBTCLOCK ...)

Liste sans [annuaire](#) en référence possible Les recherches sur ces clés ne sont pas récursives (si le champ contient plusieurs fois *KEYUSR, seule la première occurrence sera traitée). Cette liste est traitée en premier.

- *KEYUSR substitue la clé utilisateur (sur seize caractères)
- *OBJECT substitue le champ object (sur seize caractères)
- *AUTHOR substitue le champ author (sur seize caractères)
- *REFMSG substitue le champ refmsg (sur seize caractères)
- *COMUSR substitue le champ comusr (sur seize caractères)
- *ATTENT substitue le champ attent (sur seize caractères)
- *OBJEC20 substitue le champ object (sur 20 caractères)
- *AUTHO20 substitue le champ author (sur 20 caractères)
- *COMUS20 substitue le champ comusr (sur 20 caractères)
- *ATTEN20 substitue le champ attent (sur 20 caractères)
- *KEYUS8 substitue la clé utilisateur (sur huit caractères)
- *OBJEC8 substitue le champ object (sur huit caractères)
- *AUTHO8 substitue le champ author (sur huit caractères)
- *REFMS8 substitue le champ refmsg (sur huit caractères)
- *COMUS8 substitue le champ comusr (sur huit caractères)
- *ATTEN8 substitue le champ attent (sur huit caractères)
- *KEYUSA substitue la clé utilisateur (SUR dix caractères)
- *OBJECA substitue le champ object (sur dix caractères)
- *AUTHOA substitue le champ author (sur dix caractères)
- *REFMSA substitue le champ refmsg (sur dix caractères)
- *COMUSA substitue le champ comusr (sur dix caractères)
- *ATTENA substitue le champ attent (sur dix caractères)
- *KEYUSC substitue la clé utilisateur (sur 12 caractères)
- *OBJECC substitue le champ object (sur 12 caractères)
- *AUTHOC substitue le champ author (sur 12 caractères)
- *REFMSC substitue le champ refmsg (sur 12 caractères)
- *COMUSC substitue le champ comusr (sur 12 caractères)
- *ATTENC substitue le champ attent (sur 12 caractères)

Liste avec [annuaire](#) en référence possible; Les recherches sur ces clés sont récursives. (le champ initial peut contenir plusieurs fois *KEYTBT par exemple). Cette liste est traitée en deuxième.

- *KEYTBT substitue la clé TBT (sur 32 caractères)
- &KEYTBT
- *KEYL10 génère un nom unique (sur dix caractères)
- &KEYL10
- *KEYD10 génère un nom unique (sur dix caractères)
- &KEYD10
- *KEYL25 génère un nom unique (sur 25 caractères)
- &KEYL25
- *KEYL16 génère un nom unique (sur seize caractères)
- &KEYL16
- *TBTNAME génère un nom unique (sur huit caractères)
- &TBTNAME
- *TBTCLOCK génère un nom unique (sur neuf caractères)
- &TBTCLOCK
- *ipsdate date AAAAMMJJHHMMSSCC (16 caractères)
- &ipsdate
- *ipsdatm date AAAAMMJJHHMMSSmmmmmm (20 caractères)
- &ipsdatm
- *ipsdats date au 1/1000000 s avec séparateurs (26 caractères)
- &ipsdats
- *ipsdate clock en hexa (16 caractères)
- &ipsdate
- *CPTUS00 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS00
- *CPTUS01 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS01
- *CPTUS02 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS02
- *CPTUS03 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS03
- *CPTUS04 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS04
- *CPTUS05 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS05
- *CPTUS06 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS06
- *CPTUS07 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS07
- *CPTUS08 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS08
- *CPTUS09 Un compteur unique (8 caractères)
- &CPTUS09

Liste sans [annuaire](#) en référence possible Les recherches sur ces clés ne sont pas récursives. Cette liste est traitée en troisième. (si le champ contient plusieurs fois *KEYUSR, seule la première occurrence sera traitée).

- *KEY génère un nom unique (sur seize caractères)
- (compatibilité avec versions antérieures)
- préférer l'usage de *KEYL16)
- &misc substitue le 1/100000 (sur six caractères)
- &AAA substitue l'année (sur quatre caractères)
- &YYY substitue l'année (sur quatre caractères)
- &A substitue l'année (sur deux caractères)
- &Y substitue l'année (sur deux caractères)
- &M substitue le mois (sur deux caractères)
- &J substitue le jour (sur deux caractères)
- &D substitue le jour (sur deux caractères)
- &h substitue l'heure (sur deux caractères)
- &m substitue la minute (sur deux caractères)
- &s substitue la seconde (sur deux caractères)
- &c substitue le centième (sur deux caractères)
- *OBJLIB substitue la bibliothèque (sur dix caractères)
- *OBJFIL substitue le fichier (sur dix caractères)
- *OBJMBR substitue le membre (sur dix caractères)
- *LIBFIL substitue un libellé dépendant du fichier initial (variable)
- *TFIL substitue un suffixe dépendant du fichier initial (variable)
- *NOMFIL substitue un nom dépendant du fichier initial (variable)
- &KEYUSR (variable)
- &OBJECT (variable)
- &AUTHOR (variable)
- &REFMSG (variable)
- &COMUSR (variable)
- &ATTENT (variable)

En procédure d'émission, pour bon nombre de champs, l'[annuaire](#) sert de valeur par défaut. Par exemple si [COMUSR](#) n'est pas alimenté dans la [commande](#) d'émission, la valeur de [COMUSR](#) issue de l'[annuaire](#) sera utilisée, qui peut contenir une des substitutions précédentes (*KEYTBT par exemple).

De ce fait, en réémission le champ [correspondant](#) est déjà alimenté et les substitutions déjà faites : le champ ne change pas de valeur.

Certaines substitutions donnent priorité à l'[annuaire](#) (la partie correspondante dans la demande d'émission sera remplacée par la chaîne de substitution). Ce sont les substitutions relatives à la date ou à un compte.

- *KEYTBT *KEYL10 *KEYD10 *KEYL25 *TBTNAME
- *TBTCLOC *ipsdatm *ipsdats *ipsdate *ipsdate
- *CPTUS00 *CPTUS01 *CPTUS02 *CPTUS03 *CPTUS04
- *CPTUS05 *CPTUS06 *CPTUS07 *CPTUS08 *CPTUS09

Par exemple, si [COMUSR](#) dans l'[annuaire](#) contient la chaîne [KEYTBT](#)*KEYTBT suivi de 25 blancs et du littéral 'Suite', si [COMUSR](#) dans la demande d'émission n'est pas alimentée, [COMUSR](#) contiendra dans l'historique 000B36210065739AF5F8F3F7F0F90001Suite (clé du [message](#) en cours)

Si rémission, [COMUSR](#) contiendra dans l'historique 000B3621006A2450F5F8F3F7F0F90001Suite (clé du [message](#) réémis)

si [KEYTBT](#) avait été utilisé, [COMUSR](#) aurait contenu 000B36210065739AF5F8F3F7F0F90001Suite (clé du [message](#) initial)

Les variables concernées sont :

[ATTENT](#)[AUTHOR](#)[OBJECT](#)[KEYUSR](#)[COMUSR](#)[IPSMFNF](#)[TPDSNF](#)[TPDSSF](#)[PNDSF](#)[TPCMD](#)[DODDSNO](#)[DDESCPL](#)[ABFPS](#)[MESLEPS](#)[MEFLEPS](#)[NOME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SUBSTI, [CONCEPT](#)

11.1.1896 SUPERVI

Concept SUPERVISION : Supervision de TBT/400

C'est la couche de présentation, d'initialisation et de suivi de [TBT/400](#) Elle permet la mise en place des

différentes options du progiciel, puis, dans sa phase d'exploitation, le suivi du trafic, la gestion des différents flux ([fichiers entrants](#), [fichiers sortants](#),...), ainsi que le suivi du progiciel lui-même.

[Concept SUPERVISION](#) : Supervision de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SUPERVISION, [CONCEPT](#)

11.1.1897 TBT

Concept TBT : TBT

Télécommunications [Batchet](#) Transactionnelles. Progiciel conçu et réalisé par [IPLS](#) pour assurer la communication entre des applicatifs ou des messageries [batch](#) ou CICS, et différents réseaux [protocoles](#) comme [Transpac Atlas400](#), Assurnet, Tedeco, Banque de [France](#) Téléx, Fax, DISOSS, ...
[Concept TBT](#) : TBT

Ce progiciel dispose d'un [protocole](#) propriétaire, également appelé [protocole TBT](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT, [CONCEPT](#)

11.1.1898 TBT400

Concept TBT400 : Progiciel TBT/400

TBT/400 est un progiciel permettant d'accéder directement à différents réseaux depuis un ordinateur IBM de la gamme AS/400. [Concept TBT400](#) : Progiciel TBT/400

Il ne nécessite aucun frontal, ni de logiciel particulier. Il est composé de 4 parties: le [noyau](#) les [drivers](#) la [supervision](#) et les [API](#) Il utilise 4 [bibliothèques](#) [IPLSP](#) [IPLSC](#) [IPLSE](#) et [IPLSM](#) ([LIBPRGLIBPARLIBEXPLIBMES](#)).

Ce progiciel a été conçu et réalisé par la société

[IPLS](#) Informatique Pour Les Sociétés (33-130157080),

détentrice de tous les droits d'usage et de reproduction de ce progiciel.

- Tél 33-130157080
- Fax 33-130157091
- Web <http://www.ipls.fr>
- E_mail ipls@ipls.fr

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT400, [CONCEPT](#)

11.1.1899 TCPIP

Concept TCPIP : Protocole TCP/IP

TCP/IP est un [protocole](#) de communication entre [applications](#) INTERNET. Il assure un acheminement des [paquets](#) IP. [Concept TCPIP](#) : [Protocole TCP/IP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPIP, [CONCEPT](#)

11.1.1900 TELEX

Concept TELEX : Téléx

Réseau public commuté de transmission à basse vitesse (50 ou 200 bits par seconde) spécialisé pour la transmission des textes. Bien qu'en déclin, il reste le plus vaste réseau de transmission de données alphanumérique international (1,8 millions d'abonnés). [Concept TELEX](#) : Téléx

Cette Aide est accessible sous les critères : TELEX, [CONCEPT](#)

11.1.1901 TRAME

Concept TRAME : Règles d'échange

Une trame définit un échange élémentaire tel que défini par un [protocole](#) Par exemple [SFID](#) pour [Odette](#)
[Concept](#)TRAME : Règles d'échange

Cette Aide est accessible sous les critères : TRAME, [CONCEPT](#)

11.1.1902 TRANSPA

Concept TRANSPAC : Transpac

Société française filiale de [France](#)Télécom chargée de la commercialisation et de la gestion en [France](#)du réseau public à commutation de [paquets](#)du même nom. Ce réseau est le plus important du monde utilisant cette technique, normalisée sous le nom de [X25](#) Outre la vocation de base de gestion de ce réseau Transpac, elle propose également des services à valeur ajoutée [RVA](#)avec [Atlas400](#). [Concept](#)TRANSPAC : Transpac

Cette Aide est accessible sous les critères : TRANSPAC, [CONCEPT](#)

11.1.1903 UA

Concept UA : UA

L'[User](#)Agent, ou agent utilisateur, est une unité qui selon la norme [X400](#) assure les fonctions d'interface, de transfert et de stockage des [messages](#) destinés à ou émanant de l'utilisateur. [TBT/400](#) travaille avec [Atlas400](#) en mode UA. [Concept](#)UA : UA

Cette Aide est accessible sous les critères : UA, [CONCEPT](#)

11.1.1904 UIT

Concept UIT : Organisme UIT

L'UIT est le nouveau nom du [CCITT](#) [Concept](#)UIT : Organisme UIT

Cette Aide est accessible sous les critères : UIT, [CONCEPT](#)

11.1.1905 VALDEF

Concept VALDEF : Valeurs par défaut

Certains paramètres utilisés par [TBT](#) peuvent prendre des valeurs par défaut dans une entrée spécifique de l'[annuaire](#) ce en émission et en réception. [Concept](#)VALDEF : Valeurs par défaut

Pour les [protocoles](#) [PeSIT](#) [Atlas](#) [FTP](#) [EBICS](#) l'entrée IPLS\$\$\$PROFIL du [protocole](#) [correspondant](#) est recherchée.

Pour le [protocole](#) [Odette](#) cette règle s'applique uniquement pour les [correspondants](#) indirects ([ODABTY](#)= 'I') Le [correspondant](#) direct fournit les valeurs par défaut ([ODABID](#))

Pour le [protocole](#) [TBT](#) cette règle s'applique uniquement pour les [correspondants](#) indirects ([TBABTY](#)= 'I') Le [correspondant](#) direct fournit les valeurs par défaut ([TBABID](#))

Pour le [protocole](#) [X400](#) cette règle s'applique uniquement pour les [UAs](#) remote ([TYPX40](#)= 'R') Le [MTA](#) associé définit les valeurs par défaut ([MTAREM](#)).

De manière générale sont concernées les [rubriques](#): [LIBANN](#) [KEYUSR](#) [COMUSR](#) [AUTHOR](#) [OBJECT](#) [ATTENT](#) [REFMSG](#) [PUIDEM](#) [SCRDEM](#) [IMPDEM](#) [TRARES](#) [BRKDEM](#) [OPRDEM](#) [HSTDDEM](#) [DSTDDEM](#) [ACKDEM](#) [AVIDIS](#) [PRIRES](#) [TYPTRN](#) [CRLDEM](#) [CRLFIN](#) [SPADEM](#) [ASCDEM](#) [RECSEG](#) [CCSID](#) [AVILEC](#) [AVIAPP](#) [FATRTA](#) [FAECRA](#) [FATYPA](#) [FALRCA](#) [CCSIAA](#) [FATRBT](#) [FAECRB](#) [FATYPB](#) [FALRCB](#) [CCSIAB](#) [PERHIS](#) [IPADCT](#) [SSLMAN](#) [CRTCRE](#) [TYPHAS](#) [TYPCRY](#) [TYPYSIG](#) [CRTLAD](#) [CRTLAU](#) [CRTLCL](#) [CRTLSI](#) [CRTLSL](#) [CRTRAD](#) [CRTRAU](#) [CRTRCR](#) [CRTRSI](#) [CRTRSL](#) [LAPSE](#) [NBRRT](#), [TIMPCL](#) [LNGREC](#) [ACKAPP](#) [SIGMAN](#) [CRYMAN](#)

En [EBICS](#) sont concernées également les [rubriques](#): [EBAPSL](#) [APPDEF](#)

En AS2 sont concernées également les [rubriques](#): [ASAPSL](#) [APPDEFIPSMFNIPHTRPMDNOMLMDADRL](#)

En HTTP sont concernées également les [rubriques](#): [HTAPSL](#)

APPDEFIPSMFNIPHTRPMDNOMLMDADRL

En Odettes sont concernées également les rubriques: ODAPSL APPDEFODFMT ODDPEM ODDPRE ODEEIN ODDSN ODUSEF ODSIGN

De plus, en Odette les rubriques suivantes ont leur valeur imposée par le correspondant indirect : TYPROT USPROT LIGTBT NUMTPC CUDLNG CUDEM FACLNG FACDEM TADDEM DBIDEM X25PKT X25WIN IPNOMD IPNOML IPADRD IPADRL IPPORD IPUSEL IPSSLU SSLPRO SSLCIP SSLNG IPSEMI ODSYNT ODSDEB ODCRED ODSPEC ODCMPR OREST ODUSES ODORGI ODESI ODLEV

En TBT sont concernées également les rubriques: TBAPSL APPDEFABOSRV PSWSRV APPSRV TBAVDO TBAVDI (ABOSRV a sa valeur définie par ABOSRD

De plus, en TBT les rubriques suivantes ont leur valeur imposée par le correspondant indirect : TYPROT USPROT LIGTBT NUMTPC CUDLNG CUDEM FACLNG FACDEM TADDEM DBIDEM X25PKT X25WIN IPNOMD IPNOML IPADRD IPADRL IPPORD IPUSEL IPSSLU SSLPRO SSLCIP IPSEMI TBMUSR CMPTBT

En X400 sont concernées également les rubriques: X4APSL APPDEF UALOC

De plus, en X400 les rubriques suivantes ont leur valeur imposée par le correspondant représentant le MTA distant : TYPROT USPROT LIGTBT NUMTPC CUDLNG CUDEM FACLNG FACDEM TADDEM DBIDEM X25PKT X25WIN IPNOMD IPNOML IPADRD IPADRL IPPORD IPUSEL IPSSLU SSLPRO SSLCIP IPSEMI

Cette Aide est accessible sous les critères : VALDEF, CONCEPT

11.1.1906 WEBTBT

Concept WEBTBT : Serveur WebTBT

TBT/400 dispose d'un serveur d'administration distante. Concept WEBTBT : Serveur WebTBT

Le paramétrage de ce dernier est défini par les paramètres TOMACTTOMUSRIPPOALIPPOADIPPOASTIMADMNBRADM POTELN POTELS TONOML TOADML TOMLOGTOMDLYTOMRTY

Le serveur d'administration est un serveur Jetty lancé par la table des files d'attente (file d'attente MIPSITFWB); il est ainsi démarré en même temps que le sous-système, et arrêté avec ce dernier. La paramétrage de Jetty est créé dynamiquement à chaque démarrage.

Cette Aide est accessible sous les critères : WEBTBT, CONCEPT

11.1.1907 X25

Concept X25 : Protocole X25

X25 est un protocole à commutations de paquets dont un exemple d'utilisation en France est Transpac Concept X25 : Protocole X25

Cette Aide est accessible sous les critères : X25, CONCEPT

11.1.1908 X32

Concept X32 : Protocole X32

X32 est un protocole permettant d'accéder à un réseau X25 au travers du réseau commuté. Transpac l'utilise en entrée au travers des EBS ("Entrées banalisées synchrones"), et en sortie au travers des SBS ("Sorties banalisées synchrones"). Ce protocole est entièrement supporté par l'AS400, la ligne utilisée devant être définie comme une ligne X25 de type "switché" (TBT/400 se charge de la définition de la ligne).

TBT/400 donne accès à l'ensemble des possibilités de X32, tant en mode appelant qu'appelé. Concept X32 : Protocole X32

Cette Aide est accessible sous les critères : X32, CONCEPT

11.1.1909 X400

Concept X400 : Norme X400

La norme X400 est une norme internationale à l'initiative du [CCITT](#) pour définir un modèle abstrait de système de messagerie de données. [ConceptX400](#) : Norme X400

Cette Aide est accessible sous les critères : X400, [CONCEPT](#)

11.1.1910 XOT

Concept XOT : Protocole XOT

XOT (X.25 over [TCP/IP](#) est un [protocole](#) créé dans les années 90, par la société CISCO. [ConceptXOT](#) : [ProtocoleXOT](#)

Il permet de transporter des [paquetsX.25](#) dans des connexions établies sur un réseau [TCP/IP](#). A chaque connexion X.25 correspond une connexion [TCP/IP](#) à travers laquelle les [paquets](#) sont échangés. L'encapsulation consiste à faire précéder chaque paquet X.25 d'un en-tête contenant, entre autre, la longueur du paquet. Le [protocole](#) est décrit dans la RFC1613 (Request For Comment).

Pour [TBT/400](#), une ligne XOT est une vue logique sur un routeur; le routeur est connu par un nom de host (résolu par DNS ou par la table des hosts); à noter que pour les appels entrants XOT, le routeur est reconnu par une résolution inverse.

Le support XOT est activé en déclarant au moins une ligne de type XOT dans la table des lignes.

Une ligne XOT est déclarée par un nom logique ([LIGTBT](#), le type XOT ([TYPX25](#), un nom de host ([LIGAS](#), le nombre de voies logiques utilisées ([TBCVVC](#), éventuellement en réservant des voies logiques entrantes ([TBCVCI](#) et/ou sortantes ([TBCVCO](#), en définissant la gestion de la demande de taxation au demandé ([TADAUT](#), une taille de paquet par défaut ([X25PKT](#), une taille de fenêtre par défaut ([X25WIN](#), Une [adresse](#) locale [X25](#) pour les appels sortants ([DTEADL](#), et une sélection de [protocoles](#) selon [adresse](#) appelée ([X25SEL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : XOT, [CONCEPT](#)

11.1.1911 ZLIB

Concept ZLIB : ZLIB - bibliothèque logicielle de compr

zlib est une [bibliothèque](#) logicielle de compression de données. Elle implémente l'algorithme de compression deflate et peut créer des [fichiers](#) au format gzip. Cette [bibliothèque](#) est très largement utilisée, grâce à sa taille réduite, son efficacité et sa souplesse d'utilisation [ConceptZLIB](#) : ZLIB - [bibliothèque](#) logicielle de compr

gzip comme zlib ont été écrits par Jean-Loup Gailly et Mark Adler.

Cette Aide est accessible sous les critères : ZLIB, [CONCEPT](#)

11.1.1912 ABOSRD

Rubrique ABOSRD : Code utilisateur par défaut

Cette [rubrique](#) précise le code abonné par défaut attribué aux abonnés indirects. [RubriqueABOSRD](#) : Code utilisateur par défaut

Elle n'est significative que sur les abonnés 'directs'. (voir [rubriqueTBABTY](#).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) ABOSRD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1913 ABOSRV

Rubrique ABOSRV : Code utilisateur serveur

Cette [rubrique](#) précise le code abonné au sens [serveur Rubrique](#) ABOSRV : Code utilisateur [serveur](#)

En [protocole TBT](#) La [rubrique](#) ABOSRV est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. La valeur spéciale *HOST provoque l'envoi du nom de host lors de la signature.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

La valeur spéciale "xxx*NOMLOG" demande à [TBT](#) d'utiliser comme valeur XXX suivi du nom de [correspondant](#) (NOMLOG).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) ABOSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1914 ACCDEM

Rubrique ACCDEM : Fonction à réaliser

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande IPSACCFILE](#) Il sert à préciser la fonction à réaliser. [Rubrique](#) ACCDEM : Fonction à réaliser

Cette Aide est accessible sous les critères : ACCDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1915 ACGCDE

Rubrique ACGCDE : Account l'émetteur

Contient la zone account (au sens OS/400) de l'émetteur du [message Rubrique](#) ACGCDE : Account l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) ACGCDE, [RUBRIQUE](#)

11.1.1916 ACKAPP

Rubrique ACKAPP : Avis applicatif

Précise si l'[avis](#) applicatif est envoyé automatiquement si [AVIAPP](#) reçu est 'A'. [Rubrique](#) ACKAPP : [Avis](#) applicatif

- - O = avis applicatif émis
- - N = avis applicatif non émis

Si la bannière [TBT/400](#) est reçue avec la demande d'[avis](#) applicatif automatique ([AVIAPP](#)'A'), et si l'autorisation d'envoi d'[acquittement](#) est donnée (ACKAPP='O') dans l'[annuaire](#) [TBT/400](#) propagera les champs [ACKTBLIBTBTKEYUSR](#) alimentés par l'applicatif de traitement.

Pour effectuer cette propagation, [TBT/400](#) crée un [fichier](#) d'un enregistrement contenant

- 1) En positions 001 à 032 la clé de référence d'origine (KEYTBT)
- 2) En positions 033 à 034 le code acquittement (ACKTBT)
- 3) En positions 035 à 162 le libellé (LIBTBT)
- 4) En positions 163 à 178 la clé utilisateur (KEYUSR)
- 5) En positions 179 à 306 le commentaire utilisateur (COMUSR)
- 6) En positions 307 à 512 une réservation de place initialisée à X'00'

Ce [fichier](#) est renvoyé au [correspondant](#) d'origine en imposant l'[application](#) IPSITFAK dans un des champs protocolaires :

- REFMSG (pour Atlas et X400)
- PSNOMRF (pour PeSIT)
- ODDSN (pour Odette)

Le littéral *ACKF est forcé dans les quatre premières positions des champs [OBJECT](#) (Atlas ou [X400](#), [ODDESCO](#) Odette, [PSLABF](#) PeSIT)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) ACKAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1917 ACKDEM

Rubrique ACKDEM : Demande d'accusé d'acheminement TBT

Précise si l'[application](#) émettrice désire recevoir un accusé d'acheminement de [TBT/400 Rubrique](#)ACKDEM : Demande d'accusé d'acheminement [TBT](#)

- - O = Oui dans tous les cas,
- - N = Non dans tous les cas (valeur par défaut),
- - C = Conditionnel, seulement en cas d'erreur.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) ACKDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1918 ACKRED

Rubrique ACKRED : Acquiescement réduit

Lors de l'envoi d'un [acquiescement](#)différé (voir la [commande](#)IPSNACKTBT) deux formes sont possibles, la forme "courte" envoyant un minimum d'informations (utilisant les possibilités protocolaires), la forme "longue" non limitative (utilisant un [fichier](#): voir [ACKDIF Rubrique](#)ACKRED : [Acquiescement](#)réduit

- - O = Forme courte
- - N = Forme longue

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) ACKRED, [RUBRIQUE](#)

11.1.1919 ACKTBT

Rubrique ACKTBT : Accusé d'acheminement de TBT/400

Contient l'accusé d'acheminement de [TBT/400 Rubrique](#)ACKTBT : Accusé d'acheminement de [TBT/400](#)

- - low value = en attente de traitement par TBT/400,
- (pour API commande IPSRCVTBT)
- - PC = pris en compte par le réseau,
- - blanc = distribué par le réseau,
- ou en attente de traitement par TBT/400
- (pour API autre que commande)
- - ED = non distribution par le réseau,
- - autre valeur = incident répertorié dans la table des erreurs réseau.
- Et pour la sélection:
- - > = liste des messages en erreur,
- - < = liste des messages non en erreur (PC, blanc, low value).

En [API](#)Cobol ou RPG, cette [rubrique](#)est complémentaire de la [rubrique](#)STATBT

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#) La convention est alors: OK l'évènement est correctement traité, si autre l'évènement est en erreur.

Pour le code PC, la présence des trois caractères (*) quelque part dans le libellé d'acheminement ([LIBTBT](#)) fera considérer le [message](#)en erreur.

Par ailleurs à un [message](#)qui reste 'trop longtemps' à l'état PC sera également considéré comme en erreur (voir [TIMPCL](#)).

Il est rappelé que le code 'PC' définit un état intermédiaire; [TBT/400attend](#)d'en savoir plus (par réception d'un autre 'PC' qui ne changera pas l'état du [message](#) ou d'un autre statut qui sera lui définitif).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) ACKTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1920 ACTDIS

Rubrique ACTDIS : Action sur le noyau de TBT/400

Permet d'effectuer une action sur le [noyau](#)de [TBT/400 Rubrique](#)ACTDIS : Action sur le [noyau](#)de [TBT/400](#)

- START = activation du [noyau](#) Attention, cette action ne redémarre que les files d'attente à démarrage

automatique.

- PAUSE = désactivation du [noyau](#) l'effet pouvant être légèrement différé pour que le système termine proprement les tâches en cours.

Cette Aide est accessible sous les critères : ACTDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1921 ACTSSS

Rubrique ACTSSS : Activité du sous-système

Ce choix permet d'accéder directement à l'activité du sous-système [TBT RubriqueACTSSS](#) : Activité du sous-système

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKACTJOB SBS(IPSSSSSUBS)

Cette Aide est accessible sous les critères : ACTSSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1922 ADRRED

Rubrique ADRRED : Adresse décodée

[Adresse](#)du [correspondant](#)décodée en clair. [Rubrique](#)ADRRED : [Adresse](#)décodée

- En caractères 1 à 4 :
- I->E - Message sortant
- E->I - Message entrant
- <SC> - Scrutation
- Si le caractère 5 vaut '*', le message est une réémission.
- Si le caractère 6 vaut '\$', un état d'erreur a été annulé.

Cette Aide est accessible sous les critères : ADRRED, [RUBRIQUE](#)

11.1.1923 ALI400

Rubrique ALI400 : Alimentation

En principe, cette [commande](#)enchaîne trois phases; [Rubrique](#)ALI400 : Alimentation

- 1) La première est une extraction 'vide' pour purger la mailbox
- 2) La deuxième est l'envoi des données au traducteur
- 3) La troisième est une extraction réelle et appel des API's TBT
- O - Oui (Défaut) : les trois phases sont enchaînées
- N - Non : seule la troisième est réalisée.
- V - Vide : seule la première est réalisée

Dans le premier cas, et seulement dans celui-ci, un verrou est posé.

Cette Aide est accessible sous les critères : ALI400, [RUBRIQUE](#)

11.1.1924 ANNPA0

Rubrique ANNPA0 : Paramètre annuaire

[TBT/400](#)peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#)ANNPA0 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) ANNPA0, [RUBRIQUE](#)

11.1.1925 ANNPA1

Rubrique ANNPA1 : Paramètre annuaire

[TBT/400](#)peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#)ANNPA1 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1926 ANNPA2

Rubrique ANNPA2 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA2 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA2](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1927 ANNPA3

Rubrique ANNPA3 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA3 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA3](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1928 ANNPA4

Rubrique ANNPA4 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA4 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA4](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1929 ANNPA5

Rubrique ANNPA5 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA5 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA5](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1930 ANNPA6

Rubrique ANNPA6 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA6 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA6](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1931 ANNPA7

Rubrique ANNPA7 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA7 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA7](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1932 ANNPA8

Rubrique ANNPA8 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
[Rubrique](#) ANNPA8 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA8](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1933 ANNPA9

Rubrique ANNPA9 : Paramètre annuel

[TBT/400](#) peut passer à l'applicatif de traitement jusqu'à 10 paramètres définis pour chaque [correspondant](#)
 Rubrique ANNPA9 : Paramètre [annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ANNPA9](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1934 APAPDF

Rubrique APAPDF : APPC : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
 Rubrique APAPDF : APPC : [Application](#) défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), APAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1935 APAPSL

Rubrique APAPSL : Appc : Application sélection

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) Rubrique APAPSL : Appc :
[Applications](#) sélection

La [rubrique](#) APAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau [correspondant](#)

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ APAPDF
- - D - L'application cible est définie par l'émetteur - champ APPSRV

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT APPC](#), PARAMETRE, APAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1936 APLINT

Rubrique APLINT : Appel interdit

Un [message](#) à appel interdit est un [message](#) à destination des réseaux externes qui sera consommé par un [correspondant](#) appelant. [TBT/400](#) n'effectuera aucun appel et attendra celui du [correspondant](#) Cette [rubrique](#) n'est effective qu'en modes [Odette](#) [PeSit](#) [TBT](#) FTP et [EBICS](#) Rubrique APLINT : Appel interdit

Il matérialise en mode [serveur](#) la mise à disposition de [fichiers](#) pour un client distant.

Il est forcé par une [adresse](#) nulle : [IPADR](#) en IP, [NUMTPC](#) en [X25](#)

Il est également forcé par la valeur spéciale 65535 dans le port distant ([IPPORD](#) en [TCP/IP](#) C'est la méthode à privilégier.

Cette Aide est accessible sous les critères : APLINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1937 APMODN

Rubrique APMODN : Nom de mode

Cette [rubrique](#) précise le nom du mode utilisé (au sens Appc) destinataire du [message](#) Le nom par défaut est le mode par défaut issu des attributs réseau. Rubrique APMODN : Nom de mode

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3APPC](#), APMODN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1938 APPDEF

Rubrique APPDEF : Application par défaut

Pour un appel entrant, en l'absence d'[application](#) identifiée, cette [rubrique](#) précise une [application](#) par défaut possible. Selon le [protocole](#) elle s'identifie à la [rubrique](#) [ATAPDF](#) [ODAPDF](#) [PSAPDF](#) [FTAPDF](#) [X4APDF](#) [GPAPDF](#) [BTAPDF](#) ou [CBAPDF](#) Rubrique APPDEF : [Application](#) par défaut

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT APPDEF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1939 APPDES

Rubrique APPDES : Nom de l'application destinatrice

Précise le nom de l'[application](#) destinatrice du [message](#) Dans le cas d'une émission ou [TBT/400](#) ne joue pas le rôle de [serveur](#) la valeur est obligatoirement \$EXTERNA (valeur par défaut). [Rubrique](#)APPDES : Nom de l'[application](#) destinatrice

Cette notion est fondamentale pour le traitement d'un [fichier](#) reçu. [TBT/400](#) doit en effet déterminer l'[application](#) (à son sens) qui va recevoir le [fichier](#) et donc les processus applicatifs de traitement à initialiser. D'un [protocole](#) à l'autre, les critères de commutation sont variables.

En [protocole](#)ATLAS l'[application](#) cible peut être spécifiée dans l'objet ([rubrique](#)OBJECT), ou une recherche "ZCZC" peut être faite. Le choix se fait d'après la [rubrique](#)FTAPSL La chaîne "ZCZC:appdes/" est recherchée dans les champs [REFMSG](#) [OBJECT](#) [AUTHOR](#) [ATTENT](#) Par défaut l'[application](#)([ATAPDF](#)) associée à la boîte d'arrivée est retenue.

En [protocole](#)X400 l'[application](#) cible peut être spécifiée dans l'objet ([rubrique](#)OBJECT). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)X4APSL Par défaut l'[application](#)([X4APDF](#)) associée au [MTA](#) émetteur est retenu.

En [protocole](#)TBT l'[application](#) cible est directement passée dans le [protocole](#) de communication ([rubrique](#)APPSRV).

En [protocole](#)ODETTE l'[application](#) cible peut être spécifiée dans le [protocole](#)([rubrique](#)ODUSEF), dans le nom du [fichier](#)([ODDSN](#)), par [correspondant](#) émetteur ([ODAPDF](#)). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)ODAPSL

En [protocole](#)PESIT, l'[application](#) cible peut être spécifiée dans le label du [fichier](#)([PSLABF](#)), le nom ([PSNOME](#)) ou par [correspondant](#) émetteur ([PSAPDF](#)). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)PSAPSL

En [protocole](#)FTP, l'[application](#) cible peut être spécifiée dans le nom de [fichier](#)([FTPDSN](#)), ou par [correspondant](#) émetteur ([FTAPDF](#)). Le choix se fait d'après la [rubrique](#)FTAPSL

En [protocole](#)ETEBAC l'[application](#) cible (pour une réception vu du [serveur](#)) est directement passée dans la carte paramètre.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) APPDES, [RUBRIQUE](#)

11.1.1940 APPEME

Rubrique APPEME : Nom de l'application émettrice

Précise le nom de l'[application](#) émettrice du [message](#) En cas de suivi de transmission, les [avis](#) seront disponibles pour ce nom d'[application](#) La valeur par défaut est \$INTERNA. [Rubrique](#)APPEME : Nom de l'[application](#) émettrice

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) APPEME, [RUBRIQUE](#)

11.1.1941 APPL

Rubrique APPL : Nom de l'application

Précise le nom de l'[application](#) de traitement des [messages](#) [Rubrique](#)APPL : Nom de l'[application](#)

Plusieurs [applications](#) particulières sont déjà créées:

- - \$\$\$\$TBT = application pour les messages envoyés par les menus TBT/400,
- - \$\$\$\$DEM = application de démonstration de TBT/400,
- - \$EXTERNA = application pour les messages à envoyer (driver),
- - \$INTERNA = application pour les messages entrants rejetés.
- - \$TRANSMI = application pour la télédistribution par IPLS.
- - \$IMP = application d'impression.

Cette Aide est accessible sous les critères : APPL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1942 APPREC

Rubrique APPREC : Nom de l'application de réception

Précise le nom de l'[application](#) de récupération des [messages](#) lors d'un vidage FTP ou [PeSIT](#) Rubrique APPREC : Nom de l'[application](#) de réception

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) APPREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1943 APPSRV

Rubrique APPSRV : Application (Serveur)

Cette [rubrique](#) précise l'[application](#) (au sens [serveur](#) à laquelle se rattache le [message Rubrique](#) APPSRV : [Application](#) (Serveur

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

En [protocole TBT](#) Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) P3APPC, APPSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1944 APRMTL

Rubrique APRMTL : Nom de système distant

Cette [rubrique](#) précise le nom du système distant (au sens OS/400) destinataire du [message](#) Le nom par défaut est [PRFDRV](#) (IPS + 'A' + [APSYSI Rubrique](#) APRMTL : Nom de système distant

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APRMTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1945 APSYNC

Rubrique APSYNC : Niveau de synchro

Cette [rubrique](#) précise le niveau de synchronisation utilisé (au sens Appc) la valeur par défaut est 0. [Rubrique](#) APSYNC : Niveau de synchro

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APSYNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1946 APSYSI

Rubrique APSYSI : Identification système

Cette [rubrique](#) précise le nom du système (au sens [TBT/400](#) destinataire du [message](#) Une [application](#) doit être créée, de nom APPCsysi, sysi étant la valeur de cette [rubrique Rubrique](#) APSYSI : Identification système

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APSYSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1947 APTPNA

Rubrique APTPNA : Nom de process distant

Cette [rubrique](#) précise le nom du process distant (au sens Appc) destinataire du [message](#) Le nom par défaut est [PRFDRV](#) (IPS + '\$'. [Rubrique](#) APTPNA : Nom de process distant

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3APPC, APTPNA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1948 AS2CCC

Rubrique AS2CCC : AS2 - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) par défaut à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client).
[Rubrique](#)AS2CCC : AS2 - Code page client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) AS2CCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1949 AS2CCS

Rubrique AS2CCS : AS2 - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [trames](#) (mode [serveur](#)).
[Rubrique](#)AS2CCS : AS2 - Code page [serveur](#)

Ce paramètre existe au niveau global et au niveau [annuaire](#). Le niveau [annuaire](#) est inutilisé actuellement (en mode [serveur](#) seul le niveau global est utilisé)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) AS2CCS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1950 AS2LOC

Rubrique AS2LOC : HTTP - AS2 local

Cette [rubrique](#) précise le code AS2 local. [Rubrique](#)AS2LOC : HTTP - AS2 local

Elle est définie au niveau global et au niveau local, le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : AS2LOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1951 AS2REM

Rubrique AS2REM : HTTP - AS2 distant

Cette [rubrique](#) précise le code AS2 distant. [Rubrique](#)AS2REM : HTTP - AS2 distant

Cette Aide est accessible sous les critères : AS2REM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1952 ASAPDF

Rubrique ASAPDF : AS2 : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#).
[Rubrique](#)ASAPDF : AS2 : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)ASAPSL

Cette Aide est accessible sous les critères : AS2, [TBT](#) PARAMETRE, ASAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1953 ASAPSL

Rubrique ASAPSL : HTTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#). [Rubrique](#)ASAPSL : HTTP : Sélection [application](#)

La [rubrique](#)ASAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette [rubrique](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ ASAPDF
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ IPHTPU
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ OBJECT

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([ASAPDF](#) en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, ASAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1954 ASCDEM

Rubrique ASCDEM : Demande de traduction en ASCII

Si Oui, permet d'effectuer la conversion des caractères [EBCDIC](#) en caractères [ASCII](#). Attention, son contenu peut être imposé si la [rubriqueCCSID](#) est renseignée. [RubriqueASCDEM](#) : Demande de traduction en [ASCII](#).

La valeur par défaut dépend du type de transmission ([TYPTRN](#), pour automatiser le process (Texte ou [EDI](#)):

- Si TYPTRN=N (mode normal ou mode texte), la valeur par défaut est Oui.
- Si TYPTRN=O (mode transparent), la valeur par défaut est Non.

Dans le cas particulier d'Etebac3 [serveur](#) cette valeur est sans effet: le [serveurs](#) s'adapte en fonction de la carte paramètre reçue (détection d'[ASCII](#) utilisé).

Pour Etebac3 remote et [Pesit](#) la valeur par défaut est 'N'.

Dans le cas particulier de [ATLAS](#) en mode non transparent ([TYPTRN](#)= 'N'), le transcodage n'est pas intégral (seul les codes 0x00 à 0x7F étant disponibles en [ASCII](#) dans ce cas).

Dans les autres cas le transcodage est de type bijectif; ceci n'est vrai que si le logiciel de communication symétrique dispose de la même table de traduction (en fait un autre [TBT/400](#)).

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 ASCDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1955 ASMODL

Rubrique ASMODL : Modèle d'AS/400

Désigne le modèle d'AS/400 qui accueille [TBT/400](#) [RubriqueASMODL](#) : Modèle d'AS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : [ASMODL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1956 ATAPDF

Rubrique ATAPDF : Atlas : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [RubriqueATAPDF](#) : [Atlas](#): [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubriqueATAPSL](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT PARAMETRE](#), [ATAPDF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1957 ATAPSL

Rubrique ATAPSL : Atlas : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [RubriqueATAPSL](#) : [Atlas](#): Sélection [application](#)

La [rubriqueATAPSL](#) est définie dans le paramétrage global, pour chaque boîte et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau boîte. Au niveau boîte, cette [rubrique](#) peut prendre quatre valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ ATAPDF
- - Z - Une recherche sur ZCZC est faite.
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - C - Une indirection est faite sur le correspondant

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([ATAPDF](#) en dernier recours).

Si ATAPSL au niveau boîte vaut 'C', et si le [correspondant](#) émetteur est identifié, la [rubriqueATAPSL](#) au

niveau [correspondant](#) peut prendre trois valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ ATAPDF
- - Z - Une recherche sur ZCZC est faite.
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400](#) PARAMETRE, ATAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1958 ATBADF

Rubrique ATBADF : Atlas : Boîte par défaut

Cette [rubrique](#) définit la boîte qui sera utilisée par défaut ([IDNRES](#), [Rubrique](#) ATBADF : [Atlas](#): Boîte par défaut

La valeur par défaut est BAL0000001.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT](#) PARAMETRE, ATBADF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1959 ATTENT

Rubrique ATTENT : A l'attention de ..

Précise l'attention désignant l'utilisateur visé du [message](#) [Rubrique](#) ATTENT : A l'attention de ..

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocole](#) Atlas400, [X400 Graphnet](#) et [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) ATTENT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1960 AUTHOR

Rubrique AUTHOR : Nom de l'auteur

Précise le nom de l'auteur du [message](#) [Rubrique](#) AUTHOR : Nom de l'auteur

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocole](#) Atlas400, [X400 Graphnet](#) et [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P2X400](#) AUTHOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.1961 AUTL

Rubrique AUTL : AUTL

Paramètre des [commandes](#) [IPSIFSSECU](#) et [IPSOS4SECU](#) 10 caractères. [Rubrique](#) AUTL : AUTL

Ce paramètre permet de changer l' "AUTL" de tous les objets sélectionnés.

- *SAME Inchangé
- *NONE Parametre de la commande CHGAUT OBJ(xxx) AUTL(...)
- Autre Parametre de la commande CHGAUT OBJ(xxx) AUTL(Autre)

Cette Aide est accessible sous les critères : AUTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1962 AVIAPP

Rubrique AVIAPP : Demande d'avis applicatif

Précise si l'[avis](#) applicatif est demandé. [Rubrique](#) AVIAPP : Demande d'[avis](#) applicatif

- - O = avis applicatif demandé - mode manuel
- - N = avis applicatif non demandé
- - A = avis applicatif demandé - mode automatique

Il est possible d'activer une fonction d'[acquittements](#) applicatifs dans les [protocoles](#) ATLASX400PeSITOFTP et AS2. Ceci peut se faire en mode manuel ou en mode automatique.

Voir [ACKDIF](#)

Dans les deux cas, après émission et traitement de l'[avis](#) de distribution réseau, l'évènement reste à l'état 'PC' en [supervision](#) permettant la réception d'un [avis](#) différé.

En mode automatique, les champs nécessaires au partenaire distant seront alimentés automatiquement. [TBT/400](#) va alimenter un champ d'[enveloppe](#) avec le littéral "*KEYTBT (([TBT](#))". Ceci provoquera la substitution de la clé de référence [TBT/400](#) suivie d'une bannière indiquant (entre autres) la demande d'[avis](#) applicatif automatique. Les champs concernés sont [OBJECT](#) (pour [Atlas](#), [X400](#) et AS2), [ODDESC](#) (pour [Odette](#) ce qui nécessite [OdetteV2](#)), [PSLABF](#) pour [PeSIT](#) voir [ACKAPP](#) pour l'émission des [acquittements](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Le partenaire doit être informé d'une demande d'[avis](#) applicatif. Le plus simple est d'utiliser la bannière niveau 3. ([REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) AVIAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.1963 AVIDIS

Rubrique AVIDIS : Demande d'avis de distribution

Précise si l'[avis](#) de distribution du réseau est demandé. [Rubrique](#) AVIDIS : Demande d'[avis](#) de distribution

- - O = avis de distribution pour tous les messages,
- - N = avis uniquement pour les remises impossibles

La valeur par défaut est dépendante du réseau utilisé. Lorsqu'il n'y a pas de surcoût du fait de cette option, [TBT/400](#) demande systématiquement l'[avis](#) de distribution. Lorsque le réseau de sortie facture les [avis](#) de distribution, la valeur par défaut est NON.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

En [protocole](#) PeSIT ce champ prend une signification particulière. Si 'O' il active le traitement des [acquittements](#) différés (voir [ACKDIF](#) - Obsolete : utilisé [AVIAPP](#))

En SMTP demande l'accusé de réception.

En [EBICS](#) demande les PSR

En AS2 ce paramètre est déduit de [MDNASY](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) AVIDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.1964 AVILEC

Rubrique AVILEC : Demande d'avis de lecture

Précise si l'[avis](#) de lecture est demandé ([protocoles](#) X400SMTP) [Rubrique](#) AVILEC : Demande d'[avis](#) de lecture

- - O = avis de lecture demandé,
- - N = avis de lecture non demandé

L'utilisation de cette [rubrique](#) interdit l'usage de [REFMSG](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [ACKDIF](#)

En SMTP demande la confirmation de lecture.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PI AVILEC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1965 BIPINV

Rubrique BIPINV : TCP/IP - Construction table inverse

Cette option permet de construire une table des [adresses](#) référencées dans l'[annuaire Rubrique](#) BIPINV : [TCP/IP- Construction table inverse](#)

- 'O' - la table sera construite
- 'N' - la table ne sera pas construite

Elle permet d'identifier un partenaire lors de la réception d'un appel entrant pour le choix du profil SSL, l'identifiant protocolaire étant encore inconnu.

Elle est alimentée avec la (les) [adresses](#) ciblée(s) par [IPNOMD](#) si le nom de domaine est alimenté, ou avec l'[adresse](#) ciblée par [IPADDRD](#) si [IPNOMD](#) n'est pas alimenté.

Elle est également alimentée avec la (les) [adreeses](#) ciblée(s) par le nom de host suffixé par [_INPUT](#) si présente(s) (compatibilité avec le contrôle d'[adresses](#) appelantes : voir [IPADCT](#)).

Elle est également alimentée avec les [adresses](#) de contrôle d'appelant ([IPADRSIPMSKL](#) si et seulement si la longueur du masque est 32 pour une [adresse](#) IPv4, 128 pour une [adresse](#) IPv6 (en d'autres termes le couple [adresse](#)/longueur de masque est représentatif d'un host).

Cette Table est construite au démarrage du sous-système et n'est pas actualisée;

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : BIPINV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1966 BNOM

Rubrique BNOM : Nom de personne

Nom de personne de votre boîte [Atlas](#)400, précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas Rubrique](#) BNOM : Nom de personne

Cette Aide est accessible sous les critères : BNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1967 BORGAN

Rubrique BORGAN : Nom de l'organisation

Précise le nom de l'organisation de votre boîte [Atlas](#)400, précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas Rubrique](#) BORGAN : Nom de l'organisation

Cette Aide est accessible sous les critères : BORGAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.1968 BPSWD

Rubrique BPSWD : Mot de passe

Mot de passe attribué à votre boîte [Atlas](#)400, précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas Rubrique](#) BPSWD : Mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : BPSWD, [RUBRIQUE](#)

11.1.1969 BRKDEA

Rubrique BRKDEA : Break message demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour [BRKDEM Rubrique](#) BRKDEA : Break [message](#) demandé

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT BRKDEA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1970 BRKDEF

Rubrique BRKDEF : Break message demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour [BRKDEM Rubrique](#) BRKDEF : Break [message](#) demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT BRKDEF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1971 BRKDEM

Rubrique BRKDEM : Break message demandé

Permet de demander un [message](#) OS/400 après traitement du [fichier](#) La valeur par défaut dépend du type de destinataire; [BRKDET](#) pour les télex, [BRKDEF](#) pour les télécopies, [BRKDEA](#) pour tous les autres. Le [message](#) est déposé dans la [message](#) queue de l'utilisateur gérant le [fichier Rubrique](#) BRKDEM : Break [message](#) demandé

Pour un [fichier](#) sortant, l'utilisateur gérant le [fichier](#) est l'utilisateur (au sens OS/400) ayant émis la requête.

Pour un [fichier](#) entrant, l'utilisateur gérant le [fichier](#) est l'utilisateur associé à la file d'attente [TBT/400](#) traitant le [fichier](#) (FAUSER). Le défaut en est IPSTBTUSER ([USRTBT](#)).

Le [messages](#) émis sont les [messages](#) IPS9001 à IPS9006.

- IPS9001 : Message refusé par TBT/400 (API d'émission)
- IPS9005 : Message accepté par TBT/400 (API d'émission)
- IPS9002 : Message pris en compte (statut 'PC')
- IPS9003 : Message en erreur
- IPS9004 : Message 'OK'
- IPS9006 : Boîte vide
- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 BRKDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1972 BRKDET

Rubrique BRKDET : Break message demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour [BRKDEM Rubrique](#) BRKDET : Break [message](#) demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT BRKDET](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.1973 BTAPDF

Rubrique BTAPDF : B.T. : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#). Elle est inutilisée dans la version actuelle. [Rubrique](#) BTAPDF : B.T. : [Application](#) défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), BTAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1974 BTCACC

Rubrique BTCACC : Account number

Account number de la boîte B.T. [Rubrique](#) BTCACC : Account number

Cette Aide est accessible sous les critères : BTCACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1975 BTCNOM

Rubrique BTCNOM : Nom de la boîte aux lettres

Nom logique de votre boîte pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#) BTCNOM : Nom de la boîte aux lettres

Cette Aide est accessible sous les critères : BTCNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1976 BTCPSW

Rubrique BTCPSW : Mot de Passe

Mot de passe d'accès pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#) BTCPSW : Mot de Passe

Cette Aide est accessible sous les critères : BTCPSW, [RUBRIQUE](#)

11.1.1977 BUFKEY

Rubrique BUFKEY : Clé de l'enregistrement

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande IPSACCFILE](#). Il sert à préciser la zone clé (9999 de longueur). [Rubrique](#) BUFKEY : Clé de l'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : BUFKEY, [RUBRIQUE](#)

11.1.1978 BUFREC

Rubrique BUFREC : Buffer de l'enregistrement

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande IPSACCFILE](#). Il sert à préciser la zone d'entrée-sortie (9999 de longueur). [Rubrique](#) BUFREC : Buffer de l'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : BUFREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1979 BUNI

Rubrique BUNI : Unité d'organisation A

Unité d'organisation A de votre boîte [Atlas400](#), précisé sur votre feuille d'abonnement [Atlas](#) [Rubrique](#) BUNI : Unité d'organisation A

Cette Aide est accessible sous les critères : BUNI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1980 CAREMI

Rubrique CAREMI : Caractères émis

Cette [rubrique](#) contient le nombre de caractères émis sur le réseau lors du traitement de ce [message](#)
[Rubrique](#)CAREMI : Caractères émis

Cette Aide est accessible sous les critères : CAREMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.1981 CARREC

Rubrique CARREC : Caractères reçus

Cette [rubrique](#) contient le nombre de caractères reçus du réseau lors du traitement de ce [message](#)
[Rubrique](#)CARREC : Caractères reçus

Cette Aide est accessible sous les critères : CARREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1982 CBAPDF

Rubrique CBAPDF : Cable : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#). Elle est inutilisée dans la version actuelle. [Rubrique](#)CBAPDF : Cable : [Application](#) défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, CBAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.1983 CBLACC

Rubrique CBLACC : Account number

Account number de la boîte Cable and Wireless [Rubrique](#)CBLACC : Account number

Cette Aide est accessible sous les critères : CBLACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1984 CBLNOM

Rubrique CBLNOM : Nom de la boîte aux lettres

Nom logique de votre boîte pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#)CBLNOM : Nom de la boîte aux lettres

Cette Aide est accessible sous les critères : CBLNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.1985 CBLPSW

Rubrique CBLPSW : Mot de passe

Mot de passe d'accès pour utilisation par [TBT/400](#) [Rubrique](#)CBLPSW : Mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : CBLPSW, [RUBRIQUE](#)

11.1.1986 CCSCNV

Rubrique CCSCNV : Mode de conversion

Cette [rubrique](#) permet de définir le type de conversion à réaliser. [Rubrique](#)CCSCNV : Mode de conversion

- 01 ICONV : default
- 02 ICONV : enforced
- 03 ICONV : best fit
- 04 QCVRT : installation
- 05 QCVRT : default
- 06 QCVRT : enforced
- 99 TBT

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSCNV, [RUBRIQUE](#)

11.1.1987 CCSCRT

Rubrique CCSCRT : Code retour conversion

Cette [rubrique](#) restitue le code retour de la conversion. En réel, [TBT](#) n'utilisera cette table que si un code retour nul est fourni. [Rubrique](#) CCSCRT : Code retour conversion

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSCRT, [RUBRIQUE](#)

11.1.1988 CCSIAA

Rubrique CCSIAA : Ccsid du correspondant mode texte

Cette [rubrique](#) précise le [Ccsid](#) utilisé par le [correspondant](#) [Rubrique](#) CCSIAA : [Ccsid](#) du [correspondant](#) mode texte

- 37 - Le partenaire utilise le code page EBCDIC US
- 1252 - Le partenaire utilise le code page Ascii Windows
-

Si le code page est plus grand que 100000 (100000 + NNNNN), le [correspondant](#) utilise le code page NNNNN traduit par la table de conversion [EbcDicAscii](#) si NNNNN est un code page [EbcDic](#) traduit par la table de conversion [AsciiEbcDic](#) si NNNNN est un code page [Ascii](#)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Si elle est renseignée, elle impose la valeur de [FATRTA](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIAA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1989 CCSIAB

Rubrique CCSIAB : Ccsid du correspondant mode binaire

Cette [rubrique](#) précise le [Ccsid](#) utilisé par le [correspondant](#) [Rubrique](#) CCSIAB : [Ccsid](#) du [correspondant](#) mode binaire

- 37 - Le partenaire utilise le code page EBCDIC US
- 1252 - Le partenaire utilise le code page Ascii Windows
-

Si le code page est plus grand que 100000 (100000 + NNNNN), le [correspondant](#) utilise le code page NNNNN traduit par la table de conversion [EbcDicAscii](#) si NNNNN est un code page [EbcDic](#) traduit par la table de conversion [AsciiEbcDic](#) si NNNNN est un code page [Ascii](#)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Si elle est renseignée, elle impose la valeur de [FATRTB](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIAB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1990 CCSICA

Rubrique CCSICA : Ccsid fichier mode texte

Si le [fichier](#) format texte n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec ce [Ccsid](#) (Le [fichier](#) est toujours en création si [IFS](#). [Rubrique](#) CCSICA : [Ccsid](#) fichier mode texte

Cette [rubrique](#) est disponible pour les [fichiers](#) de type [IFS](#) source et physique (voir [FATYPA](#)).

- - 65533 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu
- (si physical ou source file et non EBCDIC le défaut du site s'applique).
- - 65534 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu si Ascii, 1252 sinon
- (réservé IFS)
- - 65535 demande d'utiliser le ccsid reçu si Ebcdic, le défaut du site sinon
- (pour les "physical files" pas de CCSID)

Le [ccsid1208](#) = UTF8 est accepté si physical ou source file

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSICA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1991 CCSICB

Rubrique CCSICB : Ccsid fichier mode binaire

Si le [fichier](#) format binaire n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec ce [Ccsid](#) (Le [fichier](#) est toujours en création si [IFS](#). [Rubrique](#) CCSICB : [Ccsidfichier](#) mode binaire

Cette [rubrique](#) est disponible pour les [fichiers](#) de type [IFS](#) source et physique (voir [FATYPB](#)).

- - 65533 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu
- (si physical ou source file et non EBCDIC le défaut du site s'applique).
- - 65534 demande d'utiliser le ccsid du flux reçu si Ascii, 1252 sinon
- (réservé IFS)
- - 65535 demande d'utiliser le ccsid reçu si Ebcdic, le défaut du site sinon
- (pour les "physical files" pas de CCSID)

Le [ccsid1208](#) = UTF8 est accepté si physical ou source file

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSICB, [RUBRIQUE](#)

11.1.1992 CCSID

Rubrique CCSID : Ccsid utilisé

Cette [rubrique](#) permet de définir le code page du [correspondant](#) Si elle est renseignée, elle [force](#) la [rubrique](#) [ASCDEM](#) [Rubrique](#) CCSID : Ccsid utilisé

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- 65533 demande un transfert selon le code du fichier
- 65534 demande un transfert ASCII
- 65535 demande un transfert EBCDIC

Au ccsid 65533 sera substitué de CCSID réel.

Cette [rubrique](#) peut être transmise au [correspondant](#) (via le [protocole](#) [TBT](#) ou en utilisant la bannière : voir [REGLREC](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CCSID, [RUBRIQUE](#)

11.1.1993 CCSID1

Rubrique CCSID1 : Ccsid source

Cette [rubrique](#) permet de définir le [Ccsid](#) source de la table de transcodification. [Rubrique](#) CCSID1 : [Ccsid](#) source

Les [rubriques](#) [ENCSC1](#) [ENCNB1](#) et [CCSIT1](#) en dépendent

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSID1, [RUBRIQUE](#)

11.1.1994 CCSID2

Rubrique CCSID2 : Ccsid cible

Cette [rubrique](#) permet de définir le [Ccsid](#) cible de la table de transcodification. [Rubrique](#) CCSID2 : [Ccsid](#) cible

Les [rubriques](#) ENCSC2 ENC NB2 et [CCSIT2](#) en dépendent

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSID2, [RUBRIQUE](#)

11.1.1995 CCSIDA

Rubrique CCSIDA : Ccsid d'accès au fichier

Cette [rubrique](#) permet d'imposer un [CCSID](#) d'accès. [Rubrique](#) CCSIDA : [Ccsid](#) d'accès au [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDA, [RUBRIQUE](#)

11.1.1996 CCSIDC

Rubrique CCSIDC : Ccsid du fichier créé.

Cette [rubrique](#) définit le [CCSID](#) du [fichier](#) créé. [Rubrique](#) CCSIDC : [Ccsid](#) du [fichier](#) créé.

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDC, [RUBRIQUE](#)

11.1.1997 CCSIDG

Rubrique CCSIDG : Ccsid global

Cette [rubrique](#) précise le [Ccsid](#) global, tel que défini en SYSVAL. [Rubrique](#) CCSIDG : [Ccsid](#) global

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDG, [RUBRIQUE](#)

11.1.1998 CCSIDL

Rubrique CCSIDL : Ccsid du job

Cette [rubrique](#) précise le [Ccsid](#) du job au début de la session. [Rubrique](#) CCSIDL : [Ccsid](#) du job

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIDL, [RUBRIQUE](#)

11.1.1999 CCSIT1

Rubrique CCSIT1 : Type du Ccsid source

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le type du [Ccsid](#) source de la table de transcodification.

[Rubrique](#) CCSIT1 : Type du [Ccsid](#) source

- 0 - Inconnu
- 1 - Ascii
- 2 - Ascii 7 Bits
- 3 - Ebedic
- 4 - Erreur

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIT1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2000 CCSIT2

Rubrique CCSIT2 : Type du Ccsid cible

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le type du [Ccsid](#) cible de la table de transcodification. [Rubrique](#) CCSIT2 : Type du [Ccsid](#) cible

- 0 - Inconnu
- 1 - Ascii
- 2 - Ascii 7 Bits
- 3 - Ebedic
- 4 - Erreur

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSIT2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2001 CCSNBR

Rubrique CCSNBR : Nombre d'octets traduits

Lors d'une conversion monobyte, Cette [rubrique](#) précise le nombre de caractères réellement traduits. Une traduction "normale" doit donner 256; si moins, il y a perte d'information. [Rubrique](#)CCSNBR : Nombre d'octets traduits

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSNBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2002 CCSTA1

Rubrique CCSTA1 : Table hexadécimale

Cette [rubrique](#) visualise en hexadécimal la table de transcodification utilisée. [Rubrique](#)CCSTA1 : Table hexadécimale

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSTA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2003 CCSTA2

Rubrique CCSTA2 : Tables graphiques

Cette [rubrique](#) visualise la signification graphique du [ccsid](#)origine dans la partie gauche, ainsi que la signification graphique du [ccsid](#)cible dans la partie droite. [Rubrique](#)CCSTA2 : Tables graphiques

Cette Aide est accessible sous les critères : CCSTA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2004 CHOBIB

Rubrique CHOBIB : Bibliothèque souhaitée

Nom de la [bibliothèque](#) demandée contenant le [fichier](#) concerné. La liste des [bibliothèques](#) autorisées en fonction du profil peut être obtenue avec la touche de fonction F4=Liste. [Rubrique](#)CHOBIB : Bibliothèque souhaitée

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOBIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2005 CHODES

Rubrique CHODES : Description de la ressource

Description dans le [menu](#) choix d'une valeur. [Rubrique](#)CHODES : Description de la ressource

Cette Aide est accessible sous les critères : CHODES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2006 CHOFIC

Rubrique CHOFIC : Fichier souhaité

Nom du [fichier](#) demandé appartenant à la [bibliothèque](#) souhaitée. La liste des [fichiers](#) autorisés en fonction du profil peut être obtenue avec la touche de fonction F4=Liste. [Rubrique](#)CHOFIC : [Fichier](#) souhaité

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOFIC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2007 CHOLIB

Rubrique CHOLIB : Bibliothèque de la ressource

[Bibliothèque](#) dans le [menu](#) choix d'une valeur. [Rubrique](#) CHOLIB : [Bibliothèque](#) de la ressource

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2008 CHOMBR

Rubrique CHOMBR : Membre souhaité

Nom du [membre](#) demandé appartenant au [fichiers](#) souhaité. La liste des [membres](#) autorisés en fonction du profil peut être obtenue avec la touche de fonction F4=Liste. [Rubrique](#) CHOMBR : [Membres](#) souhaité

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2009 CHOOPT

Rubrique CHOOPT : Zone de sélection

Saisir le chiffre '1' pour indiquer la ligne choisie. [Rubrique](#) CHOOPT : Zone de sélection

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOOPT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2010 CHORES

Rubrique CHORES : Type de réseau

Type du réseau de sortie ([TYPRES](#) en fonction des options [TBT/400](#) sur le site. [Rubrique](#) CHORES : Type de réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : CHORES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2011 CHOVAL

Rubrique CHOVAL : Valeur sélectionnée

Valeur à sélectionner dans un [menu](#) liste de type choix. [Rubrique](#) CHOVAL : Valeur sélectionnée

Cette Aide est accessible sous les critères : CHOVAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2012 CHRID

Rubrique CHRID : Chrid global

Cette [rubrique](#) précise le Chrid global, tel que défini en SYSVAL. [Rubrique](#) CHRID : Chrid global

Cette Aide est accessible sous les critères : CHRID, [RUBRIQUE](#)

11.1.2013 CLNUSR

Rubrique CLNUSR : Ménage bibliothèque Users

Précise si le ménage s'effectuera sur toutes les [bibliothèques](#) utilisateur définies dans la table des files d'attente. [Rubrique](#) CLNUSR : Ménage [bibliothèque](#) Users

- - O = Les bibliothèques utilisateur seront traitées.
- - N = Les bibliothèques utilisateur seront ignorées.

[TBT/400](#) traite toujours les [bibliothèques](#) [IPLSE](#) et [IPLSM](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) CLNUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2014 CLPARM

Rubrique CLPARM : Paramètres

Paramètres de la [commande Rubrique](#)CLPARM : Paramètres

Cette Aide est accessible sous les critères : CLPARM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2015 CMPTBT

Rubrique CMPTBT : TBT : Compression utilisée

Ce champ définit la compression utilisée par [TBT/400 Rubrique](#)CMPTBT : [TBT](#): Compression utilisée

- 2 - Compression TBT/400
- 3 - Compression OS/400
- 4 - Compression zlib

C'est le [TBT/400](#)appelant qui propose une compression; le [TBT/400](#)appelé minore la demande s'il ne supporte pas.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) CMPTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2016 CNFMSG

Rubrique CNFMSG : Confidentialité

Demande un traitement confidentiel du [message Rubrique](#)CNFMSG : Confidentialité

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) CNFMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2017 C>NNBR

Rubrique C>NNBR : Numéro de connexion

Lors de l'utilisation du mode [X32](#) pour l'accès à un [correspondantX25](#) il est nécessaire de passer par une entrée banalisée synchrone (alias EBS). Ce numéro en précise l'accès. (voir [C>NNPRF](#).
[Rubrique](#)C>NNBR : Numéro de connexion

- - 0836063232 = Entrées de Transpac à 14400 Bps

Cette Aide est accessible sous les critères : C>NNBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2018 C>NNPRF

Rubrique C>NNPRF : Préfixe de connexion

Lors de l'utilisation du mode [X32](#) pour l'accès à un [correspondantX25](#) il est nécessaire de passer par une entrée banalisée synchrone (alias EBS). Ce champ, inutile sur une ligne directe, précise l'accès au réseau externe lors de l'utilisation d'un autocommutateur. [Rubrique](#)C>NNPRF : Préfixe de connexion

- - 'Blanc' = Ligne direct
- - 0 ou 9 = Accès par un standard.

Cette Aide est accessible sous les critères : C>NNPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2019 CNTRYID

Rubrique CNTRYID : Code pays

Précise le code pays tel que défini dans la variable globale QCNTRYID. [Rubrique](#)CNTRYID : Code pays

Cette Aide est accessible sous les critères : CNTRYID, [RUBRIQUE](#)

11.1.2020 CNVLOC

Rubrique CNVLOC : Conversion locale

Conversion locale [Rubrique](#)CNVLOC : Conversion locale

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) CNVLOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2021 CODCTR

Rubrique CODCTR : Code pays du correspondant

Précise le code pays [X400](#)du destinataire du [message](#) La valeur par défaut est FR ([France](#)).

[Rubrique](#)CODCTR : Code pays du [correspondant](#)

Au niveau global, (paramètres du [serveurX400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#)géré par [TBT/400](#)

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#)locale, ce paramètre admet comme valeur par défaut la valeur globale. ([TYPX40](#)= 'L')

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PARAMETRE, CODCTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2022 CODERR

Rubrique CODERR : Code erreur réseau

Chaque incident de transmission donne lieu à une erreur de [TBT/400](#) Cette erreur est présentée dans le champ [ACKTBT](#) La table de traitement des erreurs permet de spécifier les actions à entreprendre (rappel, délai,) [Rubrique](#)CODERR : Code erreur réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : CODERR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2023 CODETB

Rubrique CODETB : Code retour Etebac

Contient le code retour [Etebac3](#) fourni par votre centre [serveurETEBAC3](#) en réponse à votre carte paramètre. [Rubrique](#)CODETB : Code retour [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) CODETB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2024 COLON1

Rubrique COLON1 : Indication du colonnage des centaines

Précise le colonnage des centaines. [Rubrique](#)COLON1 : Indication du colonnage des centaines

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) COLON1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2025 COLON2

Rubrique COLON2 : Indication du colonnage des unités

Précise le colonnage des unités. [Rubrique](#)COLON2 : Indication du colonnage des unités

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) COLON2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2026 COMUSR

Rubrique COMUSR : Commentaire utilisateur

Contient un commentaire utilisateur libre pour usage éventuel par l'applicatif. [Rubrique](#)COMUSR : Commentaire utilisateur

Ce champ ne part effectivement sur le réseau qu'en [protocoleTBT](#)([protocole](#)propriétaire orienté transferts entre AS/400).

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) COMUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2027 CPARTC

Rubrique CPARTC : Code pays téléphonique

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télécopies. Elle contient le code national du pays (33 pour la [France](#) , et entre dans la composition du numéro X121 ([NUMNOR](#) pour un numéro téléphonique national. Sa longueur est spécifiée par la [rubriqueLCPRTC](#) [Rubrique](#)CPARTC : Code pays téléphonique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) CPARTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2028 CPATLX

Rubrique CPATLX : Code pays télex

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télex. Elle contient le code national du pays (42 pour la [France](#), et entre dans la composition du numéro X121 ([NUMNOR](#) pour un télex national. Sa longueur est spécifiée par la [rubriqueLCPTLX](#) [Rubrique](#)CPATLX : Code pays télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) CPATLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2029 CRDETB

Rubrique CRDETB : Carte Etebac

Cette [rubrique](#)spécifie la carte paramètre émise ([Etebacremote](#)) [Rubrique](#)CRDETB : Carte [Etebac](#)

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#)peut être alimentée par [ECHPA1](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) CRDETB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2030 CRDSRV

Rubrique CRDSRV : Carte paramètre Etebac

Cette [rubrique](#)spécifie la carte paramètre reçue par le [serveuren](#) [protocole](#)ETEBAC [Rubrique](#)CRDSRV : Carte paramètre [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P3SERV SERVEUR](#) CRDSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2031 CRLDEM

Rubrique CRLDEM : Demande d'ajout de caractères CR/LF

Si Oui, permet d'ajouter les caractères de séparation de ligne CR/LF (Carriage Return/Line Feed) des [messages](#)en émission. Si Non, [message](#)non modifié (cas de l'[EDI](#). Ces caractères sont ajoutés après tous les enregistrements, sauf le dernier. Le sort de celui-ci est conditionné par le paramètre [CRLFIN](#)
[Rubrique](#)CRLDEM : Demande d'ajout de caractères CR/LF

Pour les [protocoles](#)[Etebac](#)et [Pesi](#)la valeur par défaut est 'N'. Pour les autres [protocoles](#) elle dépend du type de transmission ([TYPTRN](#), ce pour automatiser le process (Texte ou [EDI](#)):

- Si TYPTRN=N (mode normal ou mode texte), la valeur par défaut est Oui.
- Si TYPTRN=O (mode transparent), la valeur par défaut est Non.

Cette [rubrique](#)participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

- 'O' - Génération de CR/LF
- 'T' - Génération de LF/CR
- 'C' - Génération de CR
- 'L' - Génération de LF
- 'N' - Pas de caractère généré

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CRLDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2032 CRLFIN

Rubrique CRLFIN : Demande d'ajout de CR/LF en fin.

Cette option est liée à l'option [CRLDEM](#) et n'est significative que si celle-ci est différente de 'N'. Elle précise la génération après le dernier enregistrement. Si 'O' [CRLDEM](#)s'applique, si 'N' il n'y a pas de génération. [Rubrique](#)CRLFIN : Demande d'ajout de CR/LF en fin.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CRLFIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2033 CRTCRE

Rubrique CRTCRE : TCP/IP - Apprentissage

Ce champ précise si, en mode authentifié ou validé ([SSLMAN](#)'F' ou 'V' en appel entrant , [IPSSLU](#)'F' ou 'V' en appel sortant), le certificat distant est en apprentissage. [Rubrique](#)CRTCRE : TCP/IP- Apprentissage

Si le certificat du partenaire est inconnu (première fois), le mode apprentissage est supposé actif.

Une fois un certificat mémorisé, ce mode est désactivé.

En SSL, si le mode apprentissage est désactivé, et si le certificat distant diffère du certificat stocké, la communication est coupée.

Le certificat est mémorisé d'une manière identique au traitement d'une fonction \$CRTDEL\$ (voir CERTAUTO).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- N Apprentissage non actif
- O Apprentissage actif

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTCRE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2034 CRTCTX

Rubrique CRTCTX : Contexte

Précise le contexte de la demande. [Rubrique](#)CRTCTX : Contexte

- *LOCSSLCLI SSL Local client
- *LOCSSLSRV SSL Local serveur
- *LOCSSLAUT SSL Local serveur authentifié
- *REMSSL SSL distant
- *LOCAUT Authentification locale
- *REMAUT Authentification distante
- *LOCSIG Signature locale
- *REMSIG Signature distante
- *LOCCRY Cryptage local
- *REMCRY Cryptage distant

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTCTX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2035 CRTDCE

Rubrique CRTDCE : Rôle DCE

Cette [rubrique](#) d'usage exceptionnel, permet de préciser la gestion en mode DCE par l'AS400. Dans ce dernier cas, l'initialisation du lien physique est a la charge de l'appelant, et l'AS400 attend le SABM.

[Rubrique](#)CRTDCE : Rôle DCE

- *NO - L'AS400 a un rôle standard
- *YES - L'AS400 a un rôle DCE.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTDCE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2036 CRTFIL

Rubrique CRTFIL : Fichier de création

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) IPSCRTMEMB et IPSSAVEIFS précise le [fichier](#) cible, sur 10 caractères. [Rubrique](#) CRTFIL : [Fichier](#) de création

Les [rubriques](#) CRTLIB CRTFIL et CRTMBR sont utilisées ensemble.

La valeur particulière *DYNAM demande la génération d'un nom unique.

xxxx\$\$\$\$\$ demande à [TBT/400](#) de générer un nom dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par xxxx. Le nom est xxxxT99999, xxxx étant le préfixe, T valant P si 'physical file' S si 'source file', 99999 représentant la longueur d'enregistrement.

*LNG signifie IPSZ\$\$\$\$\$

xxxx..... demande à [TBT/400](#) de générer un nom dépendant de longueur d'enregistrement et de la date, préfixé par xxxx. Le nom est xxxxTDDLLL, xxxx étant le préfixe, T valant P si 'physical file' S si 'source file', DD représentant le jour en base 36, LLL la longueur d'enregistrement en base 36.

*DAT signifie IPSZ.....

Les noms dynamiques de [fichiers](#) sont incompatibles avec la recherche en Liblist (voir valeur *LIBL de [CRTLIB](#)).

L'usage d'un nom dynamique pour le [fichier](#) impose un nom dynamique pour le [membre](#) ([CRTMBR](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2037 CRTFNC

Rubrique CRTFNC : Fonction à réaliser

Ce champ précise la fonction à réaliser par la [commande](#) [Rubrique](#) CRTFNC : Fonction à réaliser

- *INT Importe un certificat .P12 (avec clé privée)
- Local obligatoire
- *EXT Exporte un certificat .P12 (avec clé privée)
- Local obligatoire
- *REA Exporte un certificat .CER (sans clé privée)
- Local ou Remote
- *DEL Importe un certificat .CER (sans clé privée)
- Remote
- *REP Importe un certificat .CER (sans clé privée)
- Remote
- *ANA Analyse certificats
- *REO Réorganise certificats

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2038 CRTFTY

Rubrique CRTFTY : Type du fichier créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSACCFILE](#) précise le type du [fichier](#) créé. 1 caractère. [Rubrique](#) CRTFTY : Type du [fichier](#) créé

- 'S' - Source file ---> Valeur par défaut
- 'P' - Physical file
- 'V' - Save file

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTFTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2039 CRTINT

Rubrique CRTINT : Interface physique

Cette [rubrique](#) définit le type d'interface utilisé par la ligne. Ce paramètre n'est pas modifiable par la [commande](#) OS/400 de modification de ligne. [Rubrique](#) CRTINT : Interface physique

- V24 - Débit maximum de 19200 Bauds
- V35 - Débit maximum de 64000 Bauds

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2040 CRTLAD

Rubrique CRTLAD : Certificat local Signature Avidis

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature des [Avidis](#) de distribution. [Rubrique](#) CRTLAD : Certificat local Signature [Avidis](#)

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYLAD](#)

La valeur par défaut est définie par [CRTLSI](#) (au niveau [UA](#))

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2041 CRTLAU

Rubrique CRTLAU : Certificat local authentification

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Authentification. [Rubrique](#) CRTLAU : Certificat local authentification

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYLAU](#)

Seuls les [correspondants](#) [Odette](#) (ayant une [adresse](#) réseau TCP) et [EBICS](#) peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est fournie par [CRTLSI](#)

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

En [EBICS](#) le nom réel sera suffixé par _X.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2042 CRTLCR

Rubrique CRTLCR : Certificat local Cryptage

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Cryptage.
[Rubrique](#) CRTLCR : Certificat local Cryptage

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYLCR](#)

La valeur par défaut est définie par [CRTLSI](#) (au niveau [UA](#))

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

En [EBICS](#) le nom réel sera suffixé par _E.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2043 CRTLFI

Rubrique CRTLFI : Libellé du fichier créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSACCFILE](#) précise le libellé associé au [fichier](#) créé. 50 caractères. [Rubrique](#) CRTLFI : Libellé du [fichier](#) créé

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLFI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2044 CRTLIB

Rubrique CRTLIB : Bibliothèque de création

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSSAVEIFS](#) précise la [bibliothèque](#) cible. 10 caractères. [Rubrique](#) CRTLIB : [Bibliothèque](#) de création

Les [rubriques](#) [CRTLIB](#), [CRTFIL](#) et [CRTMBR](#) sont utilisées ensemble.

Attention, si la [bibliothèque](#) n'existe pas, et si l'utilisateur a les droits nécessaires, elle sera créée.

La valeur particulière *TBT donne accès à la [bibliothèque](#) messages ([LIBMES](#)).

La valeur particulière *LIBMES donne accès à la [bibliothèque](#) messages ([LIBMES](#)).

La valeur particulière *LIBEXP donne accès à la [bibliothèque](#) d'exploitation ([LIBEXP](#)).

La valeur particulière *LIBL provoque la recherche du [fichier](#) dans la liblist; s'il n'est pas trouvé (en particulier cas de la création dynamique), *CURLIB sera retenu.

La valeur particulière *CURLIB donne accès à la [bibliothèque](#) courante si elle est définie, "QGPL" sinon.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2045 CRTLIG

Rubrique CRTLIG : Ligne à créer

Cette [rubrique](#) définit le nom AS/400 de la ligne. [Rubrique](#) CRTLIG : Ligne à créer

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2046 CRTLMB

Rubrique CRTLMB : Libellé du membre créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSACCFILE](#) précise le libellé associé au [membre](#) créé. 50 caractères. [Rubrique](#) CRTLMB : Libellé du [membre](#) créé

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLMB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2047 CRTLRC

Rubrique CRTLRC : Lrecl du fichier créé.

Cette [rubrique](#) utilisée dans la [commande](#) [IPSCRTMEMB](#) précise la longueur d'enregistrement du [fichier](#) créé. Zone décimale d'une longueur de 11. La valeur par défaut est 80. [Rubrique](#) CRTLRC : Lrecl du [fichier](#) créé.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2048 CRTLSI

Rubrique CRTLSI : Certificat local Signature

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature. [Rubrique](#) CRTLSI : Certificat local Signature

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYLSI](#)

La valeur par défaut est définie par [CRTLSI](#) (au niveau [MTA](#)

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Il va de plus servir de valeur par défaut aux autres noms de certificat de type "local" [CRTLCR](#), [CRTLAU](#) et [CRTLAD](#)

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E".

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW" .

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- &P. le préfixe du sous-système sera substitué.
- &SUBSYSTE. le nom du sous-système sera substitué.

En [EBICS](#) le nom réel sera suffixé par _A.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2049 CRTLSL

Rubrique CRTLSL : Certificat local SSL

Cette [rubrique](#) définit le certificat local utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité SSL. [Rubrique](#) CRTLSL : Certificat local SSL

Trois clés sont possibles selon le contexte : [KEYLSC](#) en mode SSL client, [KEYLSS](#) en mode SSL [serveur](#) [KEYLSA](#) en mode SSL [serveur](#) authentifié.

Seuls les [correspondants](#) ayant une [adresse](#) réseau TCP peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est définie au niveau global : [IPKEYA](#)

Il va de plus servir de valeur par défaut au certificat de type "local" [CRTLSI](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Deux substitutions sont possibles (en tête de champ)

- [&P.](#) le préfixe du sous-système sera substitué.
- [&SUBSYSTE.](#) le nom du sous-système sera substitué.

Le nom peut être préfixé par *; ceci correspond à un cas très particulier : certains [serveurs](#) perfectibles demandent le certificat du client (ce qui est optionnel), et ne savent pas le traiter. En temps normal [TBT/400](#), poliment, répond à une telle demande en envoyant son certificat client, et le [serveur](#) refuse ... Pour se tirer d'affaire, il faut envoyer un certificat de longueur nulle, ce que fait [TBT/400](#) avec l'[application](#) implicite xxx_IGN (qui ne doit être associée à aucun certificat), si *xxx est précisé dans ce champ.

Le caractère '*' seul dans ce champ provoquera l'utilisation de l'[application](#) IPSTBTSUBS_IGN à la place de l'[application](#) IPSTBTSUBS_CLI; en mode [serveur](#) aucun changement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTLSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2050 CRTMBR

Rubrique CRTMBR : Membre de création

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSSAVEIFS](#) précise le [membre](#) cible. 10 caractères. [Rubrique](#) CRTMBR : [Membre](#) de création

Les [rubriques](#) [CRTLIBCRTFIL](#) et CRTMBR sont utilisées ensemble.

La valeur particulière *DYNAM demande la génération d'un nom unique. Cette valeur est assumée si l'usage d'un [fichier](#) dynamique est demandé.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2051 CRTNRC

Rubrique CRTNRC : Nombre d'enregistrements

Cette [rubrique](#) utilisée dans la [commande](#) [IPSCRTMEMB](#) précise le nombre d'enregistrements à insérer dans le [fichier](#). Les enregistrements sont passés dans un buffer ([CRTTXT](#)). [Rubrique](#) CRTNRC : Nombre d'enregistrements

CRTNRC * [CRTLRC](#) <= 9999

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTNRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2052 CRTRAD

Rubrique CRTRAD : Certificat remote Signature Avidis

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature des [Avidis](#) de distribution. [Rubrique](#) CRTRAD : Certificat remote Signature [Avidis](#)

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYRAD](#)

La valeur par défaut est définie par [CRTRSI](#) (au niveau [UA](#))

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_D").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

A l'heure actuelle, seul le [protocole](#) [Odette](#) utilise ce certificat.

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2053 CRTRAU

Rubrique CRTRAU : Certificat remote Authentification

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Authentification.
[Rubrique](#) CRTRAU : Certificat remote Authentification

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYRAU](#)

Seuls les [correspondants Odette](#) (ayant une [adresse réseau TCP](#)) et [EBICS](#) peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est fournie par [CRTRSL](#)

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant ([EBIUSRR](#) suffixé par "_X").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_X").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2054 CRTRCR

Rubrique CRTRCR : Certificat remote Cryptage

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Cryptage.
[Rubrique](#) CRTRCR : Certificat remote Cryptage

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYRCR](#)

La valeur par défaut est définie par [CRTRSI](#) (au niveau [UA](#))

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_E").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant ([EBIUSRR](#) suffixé par "_E").

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2055 CRTRES

Rubrique CRTRES : Ressource utilisée

Cette [rubrique](#) définit la ressource AS/400 affectée à la ligne. [Rubrique](#) CRTRES : Ressource utilisée

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2056 CRTRSI

Rubrique CRTRSI : Certificat remote Signature

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité Signature.

[Rubrique](#)CRTRSI : Certificat remote Signature

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYRSI](#)

La valeur par défaut est définie par [CRTRSL](#) (au niveau [MTA](#))

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant ([EBIUSRR](#) suffixé par "_A").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*S" en premier suffixe demandera un nom suffixé par "_A").

Pour tous les [protocoles](#) (à l'exception d'[EBICS](#), "*NEW" demandera un nom suffixé par "_NEW").

Pour les [correspondants](#) de type [UA](#) la valeur si précisée au niveau [UA](#) l'emporte sur la valeur au niveau [MTA](#)

Il va de plus servir de valeur par défaut aux autres noms de certificat de type "local" [CRTRCR](#) et [CRTRAD](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2057 CRTRSL

Rubrique CRTRSL : Certificat remote SSL

Cette [rubrique](#) définit le certificat remote utilisé par un [correspondant](#) pour la fonctionnalité SSL.

[Rubrique](#)CRTRSL : Certificat remote SSL

La clé DCM correspondante est fournie par [KEYRSL](#)

Seuls les [correspondants](#) ayant une [adresse](#) réseau TCP peuvent utiliser cette [rubrique](#) (à l'exception des [correspondants](#) de type [UA](#)).

La valeur par défaut est le nom du [correspondant](#) réseau ([NOMLOG](#))

Il va de plus servir de valeur par défaut au de certificat de type "remote" [CRTRSI](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

En [EBICS](#) ce champ a une valeur imposée; il est composé du UserID distant ([EBIUSRR](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2058 CRTRTC

Rubrique CRTRTC : Code retour

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSACCFILE](#) précise le code retour de la fonction. Zone décimale d'une longueur de 11. [Rubrique](#)CRTRTC : Code retour

- 0 : OK
- Autre : Incidents

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2059 CRTSRP

Rubrique CRTSRP : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour émis par le [serveur](#). Une copie en binaire est fournie dans la [rubrique](#) [CRTSRV](#) [Rubrique](#) [CRTSRP](#) : Code retour du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) [CRTSRP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2060 CRTSRV

Rubrique CRTSRV : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour émis par le [serveur](#). Une copie en packé est fournie dans la [rubrique CRTSRP](#). [Rubrique CRTSRV](#) : Code retour du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) CRTSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2061 CRTTXT

Rubrique CRTTXT : Texte du fichier créé

Cette [rubrique](#) utilisée dans la [commande IPSCRTMEMB](#) précise le texte à insérer dans le [fichier](#). [Rubrique CRTTXT](#) : Texte du [fichier](#) créé

Le texte est sous la forme [CRTNRC](#) lignes de [CRTLRC](#) caractères.

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTTXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2062 CRTVER

Rubrique CRTVER : VERSIONe

Précise la version de la demande. [Rubrique CRTVER](#) : VERSIONe

- *CUR courante
- *OLD ancienne
- *NEW nouvelle

Cette Aide est accessible sous les critères : CRTVER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2063 CRYMAN

Rubrique CRYMAN : TCP/IP - Cryptage obligatoire

Ce champ précise si un fichier reçu doit être crypté. [Rubrique CRYMAN](#) : TCP/IP- Cryptage obligatoire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Dans cette version, cette [rubrique](#) est réservée au [protocole AS2](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : CRYMAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2064 CTNTYP

Rubrique CTNTYP : Content-Type

Précise le `content_type` utilisé. [Rubrique CTNTYP](#) : Content-Type

Défaut application/EDI-Consent

Cette Aide est accessible sous les critères : CTNTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2065 CUDDM

Rubrique CUDDM : Common User Data X25

Contient en Hexadécimal la valeur de la Zone Utilisateur du paquet d'appel [X25](#) (cf CUD), si utilisé par votre [correspondant](#). La longueur de cette zone est contenue dans le champ [CUDLNG](#). [Rubrique CUDDM](#) : Common [UserData](#) [X25](#)

Le premier octet de ce champ définit pour l'AS400 le PID. [TBT/400](#) utilise, en réception d'appel entrant, ce champ pour définir le [protocole](#) utilisé.

- 03 - X400
- 06 - Pesit
- 07 - Etebac serveur
- 08 - Odette
- 09 - TBT

La sous [adresse](#) appelée peut également être un critère de sélection du [protocole](#) utilisé (critère prioritaire) :

Voir [X25SEL](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CUDDM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2066 CUDLNG

Rubrique CUDLNG : Longueur du CUD X25

Indique le nombre de digits renseignés dans la zone [CUDDM Rubrique](#)CUDLNG : Longueur du CUD [X25](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) CUDLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2067 DATALE

Rubrique DATALE : Data aléatoire

Ce paramètre spécifie si le [fichier](#) est créé avec une data aléatoire ou algorithmique. [Rubrique](#)DATALE : Data aléatoire

- N - Data non aléatoire : hautement compressible
- O - Data aléatoire : très peu compressible (voir pas du tout)

Cette Aide est accessible sous les critères : DATALE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2068 DATDEB

Rubrique DATDEB : Date de début

Précise le critère de sélection par valeur inférieure, par défaut le premier du mois précédent.

[Rubrique](#)DATDEB : Date de début

Cette Aide est accessible sous les critères : DATDEB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2069 DATDEP

Rubrique DATDEP : Date de dépôt Atlas 400

Contient la date de dépôt du [message Rubrique](#)DATDEP : Date de dépôt [Atlas](#)400

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) DATDEP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2070 DATDIF

Rubrique DATDIF : Date d'envoi différé du message

Précise la date d'envoi différé du [message](#) de format AAAAMMJJ. La valeur par défaut est départ immédiat. Cette [rubrique](#) est liée à [HORDIF Rubrique](#)DATDIF : Date d'envoi différé du [message](#)

En saisie, +nn signifie date en cours + nn jours.

Le couple [DATPER](#)+ [HORPER](#) ne peut être inférieur à DATDIF + [HORDIF](#)

Cette fonction est inhibée lors du traitement d'une [scrutation](#) (cas d'un [serveur](#); dans ce cas, [TBT/400](#) n'a pas l'initiative de l'appel jusqu'à l'échéance DATDIF + [HORDIF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATDIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2071 DATFAT

Rubrique DATFAT : Date d'insertion

Précise la date d'insertion en file d'attente par l'[API](#) de [TBT/400](#) c'est à dire son écriture dans la file d'attente,

de format AAAMMJJ. Pour les entités de type [message](#) elle s'identifie à la date de prise en compte ([DATFPC](#). [Rubrique](#)DATFAT : Date d'insertion

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DATFAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2072 DATFIN

Rubrique DATFIN : Date de fin

Précise le critère de sélection par valeur inférieure, par défaut le dernier du mois précédent.

[Rubrique](#)DATFIN : Date de fin

Cette Aide est accessible sous les critères : DATFIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2073 DATFPC

Rubrique DATFPC : Date de dépôt

Précise la date de dépôt du [message](#)initial par l'[API](#)de [TBT/400](#) c'est à dire son écriture dans la file d'attente, de format AAAAMMJJ. Pour les objets de type [message](#) elle s'identifie à la date d'insertion en file d'attente ([DATFAT](#). Pour les autres ([Acquittements](#) [Avis](#)de distribution, ...), c'est la date de dépôt du [message](#)initial. [Rubrique](#)DATFPC : Date de dépôt

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATFPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2074 DATFTR

Rubrique DATFTR : Date de Traitement

Précise la date de traitement du [message](#) c'est à dire la date à laquelle [TBT/400](#)l'a envoyé sur le réseau, de format AAAAMMJJ. [Rubrique](#)DATFTR : Date de Traitement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATFTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2075 DATLEC

Rubrique DATLEC : Date de lecture

Contient la date de lecture du [message](#) [Rubrique](#)DATLEC : Date de lecture

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) DATLEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2076 DATPER

Rubrique DATPER : Date de péremption du message

Précise la date de péremption du [message](#) de format AAAAMMJJ. La valeur par défaut est celle générée à partir du nombre de minutes précisé dans la [rubriquePERTLX](#)pour les [messages](#)de type télex, du nombre de minutes précisé dans la [rubriquePERFAX](#)pour les [messages](#)de type télécopie, ou du nombre de jours précisé dans la [rubriquePEREMJ](#) dans les autres cas. Ces trois [rubriques](#)se trouvent dans le [menu](#)de paramétrage des timers du système ([rubriquePEREMJ](#). Cette [rubrique](#)est liée à [HORPER](#) [Rubrique](#)DATPER : Date de péremption du [message](#)

En saisie, +nn signifie date en cours + nn jours.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATPER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2077 DATREM

Rubrique DATREM : Date de remise Atlas 400

Contient la date de [remise](#)du [message](#) [Rubrique](#)DATREM : Date de [remiseAtlas400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) DATREM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2078 DATRPC

Rubrique DATRPC : Date de prise en compte Réseau

Précise la date de prise en compte d'un [message](#) par le réseau, de format AAAAMMJJ. Elle n'est valide que pour les [RVA](#) (Réseau a valeur ajoutée). [Rubrique](#) DATRPC : Date de prise en compte Réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATRPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2079 DATRTN

Rubrique DATRTN : Date de transmission

Précise la date de dernière tentative de transmission réalisée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) DATRTN : Date de transmission

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATRTN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2080 DATRTR

Rubrique DATRTR : Date de remise réseau

Précise la date de [remise](#) d'un [message](#) par le réseau, de format AAAAMMJJ. Elle n'est valide que pour les [RVA](#) (réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#) DATRTR : Date de [remise](#) réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATRTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2081 DATSRV

Rubrique DATSRV : Date de valeur serveur

Cette [rubrique](#) précise la date de valeur affectée à un [message](#) [TBT/400](#) de type de réseau ([TYPRES](#) associé à un [serveur](#) Cette notion sert en particulier dans le cadre du [protocole](#) [ETEBAC](#) [Rubrique](#) DATSRV : Date de valeur [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [ETEBAC](#) [P3SERV](#) [SERVEUR](#) DATSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2082 DATTRN

Rubrique DATTRN : Date de transmission

Précise la date de dernière tentative de transmission réalisée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) DATTRN : Date de transmission

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DATTRN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2083 DBIDEM

Rubrique DBIDEM : Delivery Bit X25

Permet d'indiquer à son [correspondant](#) l'utilisation du Delivery Bit au sein d'une connexion [X25](#) [Rubrique](#) DBIDEM : Delivery Bit [X25](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DBIDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2084 DEBDEM

Rubrique DEBDEM : Demande de fonction début

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) Il sert à demander l'exécution de la procédure de début des [API](#) ([IPSSGDEB](#)) avant l'exécution d'une autre fonction précisée en [FNCDEM](#)

[Rubrique](#) DEBDEM : Demande de fonction début

La valeur par défaut est Non.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) DEBDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2085 DEBLIG

Rubrique DEBLIG : Débit de la ligne

Cette [rubrique](#) contient, pour une transmission en cours, le débit apparent de la ligne (en caractères par secondes). [Rubrique](#) DEBLIG : Débit de la ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : DEBLIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2086 DIADIS

Rubrique DIADIS : Diagnostic distribution Atlas 400

Contient le code diagnostic de distribution du [message](#) [Rubrique](#) DIADIS : Diagnostic distribution [Atlas](#)400

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) DIADIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2087 DOCIDN

Rubrique DOCIDN : EDI - Identification du document

Contient l'identification du document à traduire, puis à envoyer sur le réseau. 6 caractères.

[Rubrique](#) DOCIDN : [EDI](#)- Identification du document

Cette Aide est accessible sous les critères : DOCIDN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2088 DOCORG

Rubrique DOCORG : EDI - Organisation

Contient l'identification de l'organisation [Rubrique](#) DOCORG : [EDI](#)- Organisation

Cette Aide est accessible sous les critères : DOCORG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2089 DOCTYP

Rubrique DOCTYP : EDI - Type de document

Contient le type de document à traduire, puis à émettre sur le réseau. 2 caractères. (Son usage est optionnel dans EDI/400). [Rubrique](#) DOCTYP : [EDI](#)- Type de document

Cette Aide est accessible sous les critères : DOCTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2090 DOMADM

Rubrique DOMADM : Nom du domaine administratif

Précise le nom du domaine administratif du destinataire du [message](#) La valeur par défaut est [ATLAS](#)

[Rubrique](#) DOMADM : Nom du domaine administratif

Au niveau global, (paramètres du [serveur](#) [X400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#) géré par [TBT/400](#)

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#) locale, ce paramètre admet comme valeur par défaut la valeur globale. ([TYPX40](#)= 'L')

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PARAMETRE, DOMADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2091 DOMPRV

Rubrique DOMPRV : Nom du domaine privé

Précise le nom du domaine privé du destinataire du [message Rubrique](#)DOMPRV : Nom du domaine privé

Au niveau global, (paramètres du [serveurX400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#)géré par [TBT/400](#)

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#)locale, ce paramètre admet comme valeur par défaut la valeur globale. ([TYPX40](#)= 'L')

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PARAMETRE, DOMPRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2092 DSTDEA

Rubrique DSTDEA : Message dst demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option dst [message](#)par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour [DSTDEM Rubrique](#)DSTDEA : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DSTDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2093 DSTDEF

Rubrique DSTDEF : Message dst demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option dst [message](#)par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour [DSTDEM Rubrique](#)DSTDEF : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DSTDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2094 DSTDEM

Rubrique DSTDEM : Message dst demandé

Permet de demander un [message](#)SNDDST après traitement du [fichier](#) La valeur par défaut dépend du type de destinataire; [DSTDET](#)pour les télex, [DSTDEF](#)pour les télécopies, [DSTDEA](#)pour tous les autres. [Rubrique](#)DSTDEM : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Au premier usage l'utilisateur [TBT](#)(IPSTBTUSER par défaut : voir [USRTBT](#) est ajouté au répertoire de distribution avec comme nom d'utilisateur IPS ([PRFDRV](#) suivi de '\$USER', avec comme [adresse](#)d'utilisateur le système en cours, et comme [adresse](#)préférée une [adresse](#)de type SMTP.

Un [message](#)de type SNDDST sera émis par l'utilisateur [TBT](#)([USRTBT](#) à l'utilisateur gérant le [fichier](#)(voir [BRKDEM](#)pour ce [concept](#). Si ce dernier à une [adresse](#)valide de type SMTP, il recevra un e-mail.

L'utilisateur cible du SNDDST sera recherché dans le répertoire de distribution du système.

Il est donc intéressant d'associer une [adresse](#)e-mail valide à tous les utilisateurs utilisant l'[API](#)d'émission [TBT](#) à l'utilisateur [TBT](#)lui même, ainsi qu'aux utilisateurs définis dans la table des files d'attente ([FAUSER](#).

Utiliser la [commande](#)WRKDIRE.

Se référer à [BRKDEM](#) pour la définition des [messages](#)émis.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DSTDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2095 DSTDET

Rubrique DSTDET : Message dst demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option dst [message](#)par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour [DSTDEM](#) RubriqueDSTDET : [Message](#)dst demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) DSTDET, [RUBRIQUE](#)

11.1.2096 DTAAUT

Rubrique DTAAUT : Autorisation data

Paramètre de la [commande](#)IPSIFSAUTO. 10 caractères. [Rubrique](#)DTAAUT : Autorisation data

Ce paramètre ne sert que si [SCSTYP](#)*ELM

Ce paramètre sera utilisé dans la [commande](#)CHGAUT [OBJxxx](#)) DTAAUT(...) sur tous les objets sélectionnés.

Cette Aide est accessible sous les critères : DTAAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2097 DTEADL

Rubrique DTEADL : Sous adresse X25 appelée

Sur un appel [X25](#)entrant, spécifie la sous [adresse](#)appelée. [Rubrique](#)DTEADL : Sous [adresseX25](#)appelée

Précisé au niveau de l'[annuaire](#) spécifie un filtre sur la sous [adresse](#)

Pour les [protocolesX400](#) [Odette](#)et [PeSIT](#) ce contrôle est discriminant quant aux appelants.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DTEADL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2098 DTEADR

Rubrique DTEADR : Numéro appelant autorisé

Dans sa fonctionnalité [serveur](#) TBT/400permet de contrôler les numéros appelants. Une liste de quatre numéros peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Pour un appel en provenance du réseau téléphonique commuté, le numéro appelant est "RTC", impossible à contrôler. [Rubrique](#)DTEADR : Numéro appelant autorisé

Pour les [protocolesX400](#) [Odette](#)et [PeSIT](#) ce contrôle est discriminant quant aux appelants.

Cette Aide est accessible sous les critères : DTEADR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2099 DUPDEM

Rubrique DUPDEM : Demande de duplication

Précise si l'[application](#)désire dupliquer le [fichier](#)lors du dépôt. [Rubrique](#)DUPDEM : Demande de duplication

Si N, l'applicatif s'interdit de modifier le [fichier](#)entre la demande d'émission et l'envoi réel sur le réseau.

Si O, une duplication dans la [bibliothèque](#)de [messages](#)de [TBT/400](#)est effectuée, libérant ainsi le

[fichier](#) d'origine. La duplication est implicite si la [bibliothèque](#) d'origine est QTEMP.

Si I, Une duplication dans l'IFS est effectuée, libérant ainsi le [fichier](#) d'origine. Les diverses options d'émission sont traitées immédiatement : [CRLDEM](#) [CRLFINS](#) [PADEM](#) [ASCDEM](#) [CCSIDREC](#) [SE](#)

- - N = pas de duplication (valeur par défaut)
- - O = duplication dans IPLSM
- - I = duplication dans l'IFS (uniquement pour fichiers "natifs")

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) DUPDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2100 DURCOM

Rubrique DURCOM : Durée de la communication

Cette [rubrique](#) contient la durée de la communication lors du traitement de ce [message](#) Celle-ci est exprimée en secondes. [Rubrique](#) DURCOM : Durée de la communication

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DURCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2101 DURRES

Rubrique DURRES : Durée restante

Cette [rubrique](#) contient la durée restante estimée pour une communication en cours. Celle-ci est exprimée en secondes. [Rubrique](#) DURRES : Durée restante

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) DURRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2102 EBAPDF

Rubrique EBAPDF : EBICS : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#) EBAPDF : [EBICS](#) : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) EBAPSL

Cette Aide est accessible sous les critères : [EBICS](#) [TBT](#) PARAMETRE, EBAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2103 EBAPSL

Rubrique EBAPSL : EBICS : Sélection application

La [rubrique](#) EBAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#) EBAPSL : [EBICS](#) : Sélection [application](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [EBICS](#) PARAMETRE, EBAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2104 EBIAUT

Rubrique EBIAUT : Trames authentifiées

Précise si toutes les [trames](#) utilisées ont été authentifiées. [Rubrique](#) EBIAUT : [Trames](#) authentifiées

- 'O' Authentification trame obligatoire et validation OK
- 'N' Authentification trame obligatoire mais trame reçue non authentifié
- (warning) ou validation en erreur (erreur)
- '' Authentification trame non pertinente ou décodage incomplet

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [EBICS](#) EBIAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2105 EBICCC

Rubrique EBICCC : EBICS - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) par défaut à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client).

[Rubrique](#) EBICCC : [EBICS](#) - Code page client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) EBICCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2106 EBICCS

Rubrique EBICCS : EBICS - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [frames](#) (mode [serveur](#)).

[Rubrique](#) EBICCS : [EBICS](#) - Code page [serveur](#)

Ce paramètre existe au niveau global et au niveau [annuaire](#). Le niveau [annuaire](#) est inutilisé actuellement (en mode [serveur](#) seul le niveau global est utilisé).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) EBICCS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2107 EBICRB

Rubrique EBICRB : Code retour business EBICS

Cette [rubrique](#) précise le code retour business restitué par le [serveur](#) lors d'un transfert [EBICS](#)

[Rubrique](#) EBICRB : Code retour business [EBICS](#)

- "000000" EBICS_OK
- "011301" EBICS_NO_ONLINE_CHECKS
- "091001" EBICS_DOWNLOAD_SIGNED_ONLY
- "091002" EBICS_DOWNLOAD_UNSIGNED_ONLY
- "090003" EBICS_AUTHORISATION_ORDER_TYPE_FAILED
- "090004" EBICS_INVALID_ORDER_DATA_FORMAT
- "090005" EBICS_NO_DOWNLOAD_DATA_AVAILABLE
- "090006" EBICS_UNSUPPORTED_REQUEST_FOR_ORDER_INSTANCE
- "091105" EBICS_RECOVERY_NOT_SUPPORTED
- "091111" EBICS_INVALID_SIGNATURE_FILE_FORMAT
- "091114" EBICS_ORDERID_UNKNOWN
- "091115" EBICS_ORDERID_ALREADY_EXISTS
- "091116" EBICS_PROCESSING_ERROR
- "091201" EBICS_KEYMGMT_UNSUPPORTED_VERSION_SIGNATURE
- "091202" EBICS_KEYMGMT_UNSUPPORTED_VERSION_AUTHENTICATION
- "091203" EBICS_KEYMGMT_UNSUPPORTED_VERSION_ENCRYPTION
- "091204" EBICS_KEYMGMT_KEYLENGTH_ERROR_SIGNATURE
- "091205" EBICS_KEYMGMT_KEYLENGTH_ERROR_AUTHENTICATION
- "091206" EBICS_KEYMGMT_KEYLENGTH_ERROR_ENCRYPTION
- "091207" EBICS_KEYMGMT_NO_X509_SUPPORT
- "091208" EBICS_X509_CERTIFICATE_EXPIRED
- "091209" EBICS_X509_CERTIFICATE_NOT_VALID_YET
- "091210" EBICS_X509_WRONG_KEY_USAGE
- "091211" EBICS_X509_WRONG_ALGORITHM
- "091212" EBICS_X509_INVALID_THUMBPRINT
- "091213" EBICS_X509_CTL_INVALID
- "091214" EBICS_X509_UNKNOWN_CERTIFICATE_AUTHORITY
- "091215" EBICS_X509_INVALID_POLICY
- "091216" EBICS_X509_INVALID_BASIC_CONSTRAINTS
- "091217" EBICS_ONLY_X509_SUPPORT
- "091218" EBICS_KEYMGMT_DUPLICATE_KEY
- "091301" EBICS_SIGNATURE_VERIFICATION_FAILED
- "091302" EBICS_ACCOUNT_AUTHORISATION_FAILED
- "091303" EBICS_AMOUNT_CHECK_FAILED
- "091304" EBICS_SIGNER_UNKNOWN
- "091305" EBICS_INVALID_SIGNER_STATE
- "091306" EBICS_DUPLICATE_SIGNATURE

Deux codes retour sont disponibles, le code retour 'technique' [EBICRT](#) et le code retour 'business' EBICRB.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS EBICRB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2108 EBICRT

Rubrique EBICRT : Code retour technique EBICS

Cette [rubrique](#) précise le code retour technique restitué par le [serveur](#) lors d'un transdert [EBICS](#)
[Rubrique](#) EBICRT : Code retour technique [EBICS](#)

- "000000" EBICS_OK
- "011000" EBICS_DOWNLOAD_POSTPROCESS_DONE
- "011001" EBICS_DOWNLOAD_POSTPROCESS_SKIPPED
- "011101" EBICS_TX_SEGMENT_NUMBER_UNDERRUN
- "031001" EBICS_ORDER_PARAMS_IGNORED
- "061001" EBICS_AUTHENTICATION_FAILED
- "061002" EBICS_INVALID_REQUEST
- "061099" EBICS_INTERNAL_ERROR
- "061101" EBICS_TX_RECOVERY_SYNC
- "091002" EBICS_INVALID_USER_OR_USER_STATE
- "091003" EBICS_USER_UNKNOWN
- "091004" EBICS_INVALID_USER_STATE
- "091005" EBICS_INVALID_ORDER_TYPE
- "091006" EBICS_UNSUPPORTED_ORDER_TYPE
- "091007" EBICS_USER_AUTHENTICATION_REQUIRED
- "091008" EBICS_BANK_PUBKEY_UPDATE_REQUIRED
- "091009" EBICS_SEGMENT_SIZE_EXCEEDED
- "091010" EBICS_INVALID_XML
- "091011" EBICS_INVALID_HOST_ID
- "091101" EBICS_TX_UNKNOWN_TXID
- "091102" EBICS_TX_ABORT
- "091103" EBICS_TX_MESSAGE_REPLAY
- "091104" EBICS_TX_SEGMENT_NUMBER_EXCEEDED
- "091112" EBICS_INVALID_ORDER_PARAMS
- "091113" EBICS_INVALID_REQUEST_CONTENT
- "091117" EBICS_MAX_ORDER_DATA_SIZE_EXCEEDED
- "091118" EBICS_MAX_SEGMENTS_EXCEEDED
- "091119" EBICS_MAX_TRANSACTIONS_EXCEEDED
- "091120" EBICS_PARTNER_ID_MISMATCH
- "091121" EBICS_INCOMPATIBLE_ORDER_ATTRIBUTE

Deux codes retour sont disponibles, le code retour technique EBICRT et le code retour 'business' [EBICRB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBICRT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2109 EBIDAD

Rubrique EBIDAD : Date de Début EBICS

Le couple EBIDAD [EBIDAF](#) sert au client en FDL à définir la fourchette de dates à sélectionner. Elle permet au [serveur](#) de cribler la bonne [EBIDAV Rubrique](#) EBIDAD : Date de Début [EBICS](#)

Elle est saisie sous la forme AAAAMMJJLOC , AAAAMMJJUTC ou AAAAMMJJ (défaut UTC).

Elle peut être alimentée automatiquement par [EBIDAV](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2110 EBIDAF

Rubrique EBIDAF : Date de Fin EBICS

Le couple [EBIDAE](#) EBIDAF sert au client en FDL à définir la fourchette de dates à sélectionner. Elle permet au [serveur](#) de cribler la bonne [EBIDAV Rubrique](#) EBIDAF : Date de Fin [EBICS](#)

Elle est saisie sous la forme AAAAMMJJLOC , AAAAMMJJUTC ou AAAAMMJJ (défaut UTC).

Elle peut être alimentée automatiquement par [EBIDAV](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDAF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2111 EBIDAV

Rubrique EBIDAV : Date de valeur EBICS

Cette [rubrique](#) désigne la date de valeur sous la forme AAAAMMJJLOC , AAAAMMJJUTC ou AAAAMMJJ (défaut UTC). [Rubrique](#) EBIDAV : Date de valeur [EBICS](#)

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA2](#)

*DAYLOC alimente EBIDAV avec la date locale, [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la date locale.

*DAYUTC alimente EBIDAV avec la date UTC , [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la date UTC .

*SPACE met à blanc les [rubriques](#) EDIDAD et EDIDAF et signifie "pas de critère de date"

*ALLLOC alimente EBIDAV avec la date locale, [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la fourchette 1/1/2000 31/12/2099 .

*ALLUTC alimente EBIDAV avec la date UTC , [EBIDAD](#) et [EBIDAF](#) sélectionnant la fourchette 1/1/2000 , 31/12/2099 .

Si non renseigné, [EBIDAD](#) sera alimenté avec la date locale.

Sert pour le client en FUL, et pour la mise à disposition du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDAV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2112 EBIDDI

Rubrique EBIDDI : Date de Distribution EBICS

Cette [rubrique](#) précise la date de distribution remontée par le PSR (CreationDateTime). [Rubrique](#) EBIDDI : Date de Distribution [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIDDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2113 EBIEBC

Rubrique EBIEBC : Mode EbcDic EBICS

Précise si le mode [EbcDic](#) est utilisé (en fonction de [ASCDEM](#). [Rubrique](#) EBIEBC : Mode [EbcDic](#) [EBICS](#)

Ce paramètre n'a de sens que pour les transferts client vers banque ([EBIFTYFUL](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIEBC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2114 EBIFTY

Rubrique EBIFTY : Type de Fichier EBICS

Cette [rubrique](#) spécifie le type de [fichier](#) [EBICS](#) (FileFormat) transféré. [Rubrique](#) EBIFTY : Type de [Fichier](#) [EBICS](#)

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA1](#)

<area>.<syntax_and_format>.<description>

En mode [scrutation](#) (FDL), la valeur spéciale *PSRNET demande de récupérer les statuts réseau (pain.002.001.02.ack).

En mode [scrutation](#) (FDL), la valeur spéciale *PSRAPP demande de récupérer les statuts réseau (pain.002.001.02.ara).

Lors d'une récupération explicite de statuts (PSR), le mode puits est désactivé ([PUIDEM'N'](#)).

Lors d'un "Upload" de [fichier](#) (FUL), le paramètre [AVIDIS](#) conditionne l'attente du statut final fourni par le PSR.

1) <area> représente le sens de l'opération : C'est un élément obligatoire, les valeurs utilisées sont :

- pain : PAYment INitiation -> émission d'ordre
- camt : CAsh ManagemenT -> relevé d'opérations
- tsrv : Trade SeRVices -> Credit Documentaire
- tsmt : Trade Services ManagemenT -> Document

2) <syntax_and_format> identifie le format utilisé C'est un élément obligatoire Il est formaté de plusieurs manières différentes :

- <nnn>.<mmm>.<vv> pour les fichiers ISO 20022 en XML
- <area>.<nnn>.<mmm>.<vv> représente le type du fichier
- (exemple pain.001.001.02)
- fin.mt<nnn> si le fichier contient des messages FIN du même type
- et <nnn> précise le type de message
- fin.mt<n>xx si le fichier contient des messages FIN de plusieurs
- types qui appartiennent tous à la même catégorie de messages FIN
- fin.mtxxx si le fichier contient plusieurs messages FIN de
- catégories FIN différentes
- xxx.<fff> pour les autres fichiers
- xxx est une constante
- <fff> représente le format du fichier. Cette zone est composée :
- - Pour les formats fixe CFONB, de la mention «cfonb» suivi de
- la longueur de l'enregistrement du fichier (par exemple cfonb160)
- - Pour les autres formats, c'est le nom du format du fichier
- qui est indiquée (exemple payext96a pour un format Edifact)
- - Pour les formats propriétaires banque, c'est le nom du format
- de fichier attribué par la banque (exemple vcom400 pour le VCOM)

3) <description> identifie la nature de l'opération Il est composé de deux éléments de 3 caractères chacun : <ddd>.<ppp> <ddd> est facultatif et représente la nature de l'opération définie dans le [fichier](#)(cf. table des Natures d'opération ci-après). Ces codes sont définis par le [CFONB](#)

Table des Natures d'opération

Code	Libellé	Sens
-----	-----	-----
dct	Remise de virement domestique France	C -> B
set	Remise de virement SEPA	C -> B
ict	Remise de virement trésorerie France (Intra Groupe)	C -> B
xct	Remise de virement international	C -> B
rft	Remise de Request For Transfer	C -> B
ddd	Remise de prélèvement domestique France	C -> B
dco	Remise de LCR	C -> B
mct	Remise de virement	C -> B
dda	Remise de prélèvement accéléré France	C -> B
tch	Remise de Télécollecte chèques	C -> B
dvd	Demande vérification domiciliation	C -> B
dti	Remise de TIP	C -> B
dtg	Remise de Télérèglement	C -> B
sdd	Remise de SDD	C -> B
sbb	Remise de SDD BtoB	C -> B
bco	Bon à payer de LCR (Réponse au relevé de LCR)	C -> B
vct	Remise de VCOM	C -> B
Lch	Remise de lettre chèque	C -> B
ech	Remise de chèque émis	C -> B
oth	Remise d'opération	C -> B
pco	Relevé de LCR	B -> C
stm	Relevé de compte	B -> C
dri	Retour	B -> C
rct	Relevé de virement rejeté	B -> C
rsd	Relevé de prélèvement rejeté	B -> C
rdd	Relevé de SDD rejeté	B -> C
rbb	Relevé de SDD BtoB rejeté	B -> C
rco	Relevé de LCR impayé	B -> C
cai	Relevé de changement de domiciliation	B -> C
ara	Accusé de Réception Applicatif	B -> C
add	Relevé de SDD reçu	B -> C
abb	Relevé de SDD BtoB reçu	B -> C
ati	Relevé de TIP reçu	B -> C
atg	Relevé de Télérèglement reçu	B -> C
ard	Relevé de prélèvement reçu	B -> C
act	Relevé de virement reçu	B -> C
rep	Relevé intraday	B -> C
rch	Relevé de chèque impayé	B -> C
rti	Relevé de TIP rejeté	B -> C
rtg	Relevé de Télérèglement rejeté	B -> C
ach	Relevé de chèque présenté au paiement	B -> C
ack	Accusé de réception niveau protocolaire	B -> C

Exemples

- pain.xxx.cfonb160.dct Remise de virement domestique France
- pain.xxx.cfonb160.ddd Remise d'avis de prélèvement domestique France
- pain.xxx.cfonb160.dda Remise d'avis de prélèvement accéléré domestique France
- pain.xxx.cfonb160.dtg Remise de télévirement domestique France
- pain.xxx.cfonb160.ict Remise de virement de trésorerie France (Intra groupe)
- pain.xxx.payord912.ict Remise de virement de trésorerie France (Intra groupe)
- pain.xxx.cfonb160.dco Remise de LCR
- pain.xxx.cfonb240.bco Bon à payer de LCR (réponse au relevé de LCR)
- pain.xxx.payext912.vct Remise de VCOM
- pain.xxx.payext96a.vct Remise de VCOM
- pain.xxx.vcom400.vct Remise de VCOM
- pain.xxx.cfonb320.xct Remise de virement international
- pain.xxx.cfonb320.dct Remise de virement domestique France
- pain.xxx.cfonb320.rft Remise de virement
- pain.xxx.cfonb240.tch Remise de télécollecte de chèque
- pain.xxx.cfonb160.dvd Demande de vérification de domiciliation
- pain.fin.mt101.dct Remise de virement domestique France
- pain.fin.mt101.mct Remise de virement
- pain.xxx.fff.lch Remise de lettre chèque où <FFF> est égale à la longueur des enregistrements
- pain.xxx.fff.ech Remise de chèques émis où <FFF> est égale à la longueur des enregistrements
- pain.001.001.02.sct Remise de virement SEPA
- pain.001.001.02.xct Remise de virement international
- pain.001.001.02.rft Remise de virement
- pain.001.001.02.ict Remise de virement de trésorerie (intra groupe)
- pain.001.001.02.mct Remise de virement
- pain.008.001.01.sdd Remise de SDD CORE
- pain.008.001.01.sbb Remise de SDD BtoB
- camt.xxx.cfonb560.ara Accusé de réception applicatif
- camt.xxx.cfonb120.stm Relevé de compte
- camt.xxx.cfonb120.rep Relevé de compte intraday

TBT/400 pourra réaliser des substitutions :

- \$\$ Remplace \$\$ par la longueur d'enregistrement du fichier.
- (Exp: camt.xxx.cfonb\$\$dri => camt.xxx.cfonb120.dri
- si la longueur d'enregistrement est de 120).

Certains types de fichiers sont de type technique, et permettent des traitements particuliers, forçant EBIORT

- \$INIS\$ traitement d'une requête INI
- cette requête envoie le certificat de signature _a
- \$HIA\$ traitement d'une requête HIA
- cette requête envoie les certificats d'authentification _x
- et de cryptage _e
- \$HPB\$ traitement d'une requête HPB
- cette requête récupère les certificats _x et _e du serveur.
- \$PUB\$ traitement d'une requête PUB
- cette requête envoie le certificat de signature _a
- ..idem \$INIS\$ mais en renouvellement
- \$HCAS\$ traitement d'une requête HCA
- cette requête envoie les certificats d'authentification _x
- et de cryptage _e
- ..idem \$HIA\$ mais en renouvellement
- \$HCS\$ traitement d'une requête HCS
- cette requête envoie les certificats d'authentification _x
- de cryptage _e
- et de signature _a
- ..équivalent à \$PUB\$ + \$HCAS\$

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIFTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2115 EBIHOS

Rubrique EBIHOS : HostID envoyé EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le HostID envoyé. [Rubrique](#) EBIHOS : HostID envoyé [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIHOS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2116 EBIHOSR

Rubrique EBIHOSR : HostID attendu EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le HostID attendu (Mode [Serveur](#) [Rubrique](#) EBIHOSR : HostID attendu [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIHOSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2117 EBINON

Rubrique EBINON : Nonce EBICS

Le nonce [EBICS](#) est un nombre unique permettant de différencier les requêtes envoyées à un [serveur](#) [EBICS](#)
[Rubrique](#) EBINON : Nonce [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBINON, [RUBRIQUE](#)

11.1.2118 EBIORA

Rubrique EBIORA : OrderAtt EBICS

Cette [rubrique](#) désigne l'OrderAttribute d'une requête. [Rubrique](#) EBIORA : OrderAtt [EBICS](#)

- /* OrderAttribute au format tcerr: */
- /* -t: Type de data (O:order data and ES's, */
- /* U:bank-technical ES's, */
- /* D:order data and transport'ES), */
- /* -c: Compression (Z:Zip), */
- /* -e: Encryption (N:no encryption, */
- /* H:hybrid process AES/RSA). */
- /* -r: Reserve */
- /* -r: Reserve */
- /* */
- /* */
- /* ORDER TYPE & condition ORDER ATTRIBUTES */
- /*----- */
- /* INI DZNNN */
- /* HIA DZNNN */
- /* HSA OZNNN */
- /* HPB DZHNN */
- /* PUB OZHNN */
- /* HCA OZHNN */
- /* HCS OZHNN */
- /* SPR UZHNN */
- /* HVE UZHNN */
- /* HVS UZHNN */
- /* */
- /* other upload: */
- /* - order data and ES(s) OZHNN */
- /* - only bank-technical ES(s), no UZHNN */
- /* order data */
- /* - order data with transport DZHNN */
- /* signature (release of the order */
- /* via accompanying note instead */
- /* of bank-technical ES) */
- /* */
- /* other download: */
- /* - download data request with OZHNN */
- /* financial institution's */
- /* banktechnical ES */
- /* - download data request without DZHNN */
- /* financial institution's */
- /* banktechnical ES */
- /* */
- /* */

Type de data = O : profil TS, envoi de signature 'complète' avec le [fichier](#)

Type de data = D : profil T , envoi de signature 'transport' avec le [fichier](#)

Ce champ est déduit de [EBIPRF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS EBIORA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2119 EBIORD

Rubrique EBIORD : OrderID EBICS

Cette [rubrique](#) désigne l'OrderID. [Rubrique](#) EBIORD : OrderID [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS EBIORD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2120 EBIORT

Rubrique EBIORT : OrderType EBICS

Cette [rubrique](#) désigne l'OrderType. [Rubrique](#) EBIORT : OrderType [EBICS](#)

L'Ordertype est déduit du Filetype (EIBFTY).

Pour les ordres 'technologiques', la valeur sera HCA, HIA, HPB, HPD, INI, PUB, SPR, Dans ce cas, le mode puits est désactivé ([PUIDEM](#)'N'); la récupération des statuts (PSR) également désactivée.

Pour les ordres de transfert Sa valeur sera FUL pour une émission, FDL pour une [scrutation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIORT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2121 EBIPAR

Rubrique EBIPAR : PartnerID envoyé EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le PartnerID envoyé. [Rubrique](#) EBIPAR : PartnerID envoyé [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIPAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2122 EBIPARR

Rubrique EBIPARR : PartnerID attendu EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le PartnerID attendu (Mode [Serveur Rubrique](#) EBIPARR : PartnerID attendu [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIPARR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2123 EBIPRF

Rubrique EBIPRF : Profil EBICS

Précise le profil [EBICS](#) utilisé. Ce champ est déduit de [TYP SIG Rubrique](#) EBIPRF : Profil [EBICS](#)

- 'T' Profil T TYP SIG=*NONE
- 'S' Profil TS TYP SIG=*RSA

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2124 EBITRAN

Rubrique EBITRAN : Numéro de transaction EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le numéro unique de transaction affecté par le [serveur Rubrique](#) EBITRAN : Numéro de transaction [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBITRAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2125 EBITST

Rubrique EBITST : Mode test EBICS

Précise si le mode test est utilisé. [Rubrique](#) EBITST : Mode test [EBICS](#)

Ce paramètre n'a de sens que pour les transferts de [fichier](#) du client [EBICS](#) ([EBIFTYFUL](#) ou [FDL](#)), à l'exclusion des requêtes techniques.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBITST, [RUBRIQUE](#)

11.1.2126 EBIUSR

Rubrique EBIUSR : UserID envoyé EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le UserID envoyé. [Rubrique](#)EBIUSR : UserID envoyé [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2127 EBIUSRR

Rubrique EBIUSRR : UserID attendu EBICS

Cette [rubrique](#) désigne le UserID attendu (mode [serveur](#) ou le nom de stockage [IFS](#) des certificats [serveur](#) (mode client) en forçant les champs [CRTRSLCRTRRSICRTRCRCRTRAU](#) [Rubrique](#)EBIUSRR : UserID attendu [EBICS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT EBICS](#) EBIUSRR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2128 ECHACK

Rubrique ECHACK : Echancier: Code retour

Cette [rubrique](#) contient le code retour ([ACKTBT](#) du dernier évènement réalisé. [Rubrique](#)ECHACK : Echancier: Code retour

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHACK, [RUBRIQUE](#)

11.1.2129 ECHCOM

Rubrique ECHCOM : Echancier: commentaire

Cette [rubrique](#) constitue un simple commentaire. [Rubrique](#)ECHCOM : Echancier: commentaire

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2130 ECHFER

Rubrique ECHFER : Echancier: jour férié

Cette [rubrique](#) précise si l'évènement est actif les jours fériés ([TBT/400](#) utilise la table des jours fériés à cet effet). [Rubrique](#)ECHFER : Echancier: jour férié

- O - Evènement actif les jours fériés,
- N - Evènement inactif.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHFER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2131 ECHFIL

Rubrique ECHFIL : Echancier: Fichier

Chaque évènement de type I recensé doit préciser un [fichier](#) cible. Cette [rubrique](#) servira à alimenter la [rubrique](#)OBJFIL au moment de l'évènement. La valeur *DUMMY permet la [scrutation](#) de boîte. [Rubrique](#)ECHFIL : Echancier: [Fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2132 ECHINI

Rubrique ECHINI : Echancier: Initiateur

Certains [protocoles](#) demandent un code initiateur ([Odette](#) par exemple). Cette [rubrique](#) permet de le préciser. [Rubrique](#)ECHINI : Echancier: Initiateur

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHINI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2133 ECHINT

Rubrique ECHINT : Echancier: Intervalle

Cette [rubrique](#) précise l'intervalle de temps (en minutes) séparant deux évènements. [Rubrique](#) ECHINT : Echancier: Intervalle

De 1 à 1440 minutes. La valeur par défaut est de 60 minutes.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2134 ECHJOU

Rubrique ECHJOU : Echancier : Jours

Cette [rubrique](#) constitue un vecteur de sept positions (une par jour) précisant si le poste est actif pour le jour concerné (L en 1ère position pour Lundi, M en 2ème position pour Mardi, ...). [Rubrique](#) ECHJOU : Echancier : Jours

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHJOU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2135 ECHLBE

Rubrique ECHLBE : Echancier: Libellé

Cette [rubrique](#) contient le libellé ([LIBTBT](#) associé au dernier évènement exécuté). [Rubrique](#) ECHLBE : Echancier: Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2136 ECHLDA

Rubrique ECHLDA : Echancier: Dernière date

Cette [rubrique](#) contient la date du dernier évènement exécuté. [Rubrique](#) ECHLDA : Echancier: Dernière date

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLDA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2137 ECHLIB

Rubrique ECHLIB : Echancier: Bibliothèque

Chaque évènement de type I recensé doit préciser une [bibliothèque](#) cible. Cette [rubrique](#) servira à alimenter la [rubrique](#) [OBJLIB](#) au moment de l'évènement. [Rubrique](#) ECHLIB : Echancier: [Bibliothèque](#) voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2138 ECHLTI

Rubrique ECHLTI : Echancier: Dernière heure

Cette [rubrique](#) contient l'heure du dernier évènement exécuté. [Rubrique](#) ECHLTI : Echancier: Dernière heure

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHLTI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2139 ECHMBR

Rubrique ECHMBR : Echancier: Membre

Chaque évènement de type I recensé doit préciser un [membre](#) cible. Cette [rubrique](#) servira à alimenter la

[rubriqueOBJMBR](#) au moment de l'évènement. [RubriqueECHMBR](#) : Echancier: [Membre](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2140 ECHNDA

Rubrique ECHNDA : Echancier: Prochaine date

Cette [rubrique](#) contient la date du prochain évènement à exécuter. [RubriqueECHNDA](#) : Echancier: Prochaine date

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHNDA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2141 ECHNOM

Rubrique ECHNOM : Echancier : Nom évènement

[TBT/400](#) gère un échancier des évènements. Chaque évènement recensé (transfert, [scrutation](#) de boîte, ...) doit porter un nom. [RubriqueECHNOM](#) : Echancier : Nom évènement

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2142 ECHNTI

Rubrique ECHNTI : Echancier: Prochaine heure

Cette [rubrique](#) contient l'heure du prochain évènement à exécuter. [RubriqueECHNTI](#) : Echancier: Prochaine heure

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHNTI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2143 ECHORG

Rubrique ECHORG : Echancier: Origine

Certains [protocoles](#) demandent un code origine ([Odette](#) par exemple). Cette [rubrique](#) permet de le préciser. [RubriqueECHORG](#) : Echancier: Origine

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHORG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2144 ECHPA1

Rubrique ECHPA1 : Echancier : Paramètre 1

Chaque demande d'évènement peut demander des paramètres spécifiques au [protocole](#) utilisé (carte paramètre [ETEBAC](#) par exemple). Cette [rubrique](#) permet de présenter un premier paramètre.

[RubriqueECHPA1](#) : Echancier : Paramètre 1

en [ETEBAC](#), la [rubriqueCRDETB](#) est alimentée. en [PESIT](#), la [rubriquePSTYPF](#) est alimentée. en [ODETTE](#), la [rubriqueODDSN](#) est alimentée. en FTP, la [rubriqueFTPDS](#) est alimentée. en [EBICS](#), la [rubriqueEBIFTY](#) est alimentée.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) ECHPA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2145 ECHPA2

Rubrique ECHPA2 : Echancier: Paramètre 2

Chaque demande d'évènement peut demander des paramètres spécifiques au [protocole](#) utilisé. Cette [rubrique](#) permet de présenter un deuxième paramètre. [RubriqueECHPA2](#) : Echancier: Paramètre 2

en [PESIT](#), la [rubriquePSNOMF](#) est alimentée. en FTP, la [rubriqueFTPDIS](#) est alimentée. en [EBICS](#), la [rubriqueEBIDAV](#) est alimentée.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2146 ECHPA3

Rubrique ECHPA3 : Echancier: Paramètre 3

Chaque demande d'évènement peut demander des paramètres spécifiques au [protocole](#) utilisé. Cette [rubrique](#) permet de présenter un troisième paramètre. [Rubrique](#) ECHPA3 : Echancier: Paramètre 3

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPA3, [RUBRIQUE](#)

11.1.2147 ECHPGJ

Rubrique ECHPGJ : Echancier : JOB DESCRIPTION

Nom de la Job Description du job soumis. La valeur *TBT indique que [TBT/400](#) applique sa valeur par défaut. [Rubrique](#) ECHPGJ : Echancier : JOB DESCRIPTION

[TBT/400](#) impose que cette Job Description soit créée dans la [bibliothèque](#) de configuration ([IPLSC](#)); De plus, son nom ne doit pas commencer par la chaîne "IP", les objets "IP*" pouvant être supprimés lors d'une réinstallation. (Cf [rubriques](#) [ECHPGL](#) [ECHPGM](#) [ECHPGU](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2148 ECHPGL

Rubrique ECHPGL : Echancier: Bibliothèque

Pour un évènement de type E Externe (voir la [rubrique](#) [ECHTYP](#), [TBT/400](#) soumet un job qui appelle un module utilisateur . Cette [rubrique](#) en définit la [bibliothèque](#) (Cf [rubriques](#) [ECHPGM](#) [ECHPGU](#) [ECHPGJ](#)). [Rubrique](#) ECHPGL : Echancier: [Bibliothèque](#)

voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2149 ECHPGM

Rubrique ECHPGM : Echancier: Programme

Pour un évènement de type E Externe (voir la [rubrique](#) [ECHTYP](#), [TBT/400](#) soumet un job qui appelle un module utilisateur . Cette [rubrique](#) en définit le nom. (Cf [rubriques](#) [ECHPGL](#) [ECHPGU](#) [ECHPGJ](#)). [Rubrique](#) ECHPGM : Echancier: Programme

Le programme utilisateur reçoit les paramètres suivants :

[KEYUSR](#)[COMUSRTYP](#)[ANNOM](#)[LOGIDN](#)[RESE](#)[ECHA1](#)[ECHA2](#)[ECHA3](#) Voir dans [Bibliothèque](#) [IPLSP](#) [Fichier](#) [IPSSAMPLES](#), [Membre](#) [IPSEXITECH](#) un modèle de module utilisateur.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2150 ECHPGU

Rubrique ECHPGU : Echancier: Utilisateur

Pour un transfert de type E Externe (voir la [rubrique](#) [ECHTYP](#), [TBT/400](#) soumet un job qui appelle un module utilisateur . Cette [rubrique](#) définit le code utilisateur associé au job soumis. (Cf [rubriques](#) [ECHPGL](#) [ECHPGM](#) [ECHPGJ](#)). [Rubrique](#) ECHPGU : Echancier: Utilisateur

voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHPGU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2151 ECHTID

Rubrique ECHTID : Echancier: Heure début

Chaque évènement est traité dans une fourchette horaire (par défaut de 00h00 à 23h59). Cette

[rubrique](#) précise l'heure de début. [Rubrique](#) ECHTID : Echancier: Heure début

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHTID, [RUBRIQUE](#)

11.1.2152 ECHTIF

Rubrique ECHTIF : Echancier: Heure fin

Chaque évènement est traité dans une fourchette horaire (par défaut de 00h00 à 23h59). Cette

[rubrique](#) précise l'heure de fin. [Rubrique](#) ECHTIF : Echancier: Heure fin

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHTIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2153 ECHTYP

Rubrique ECHTYP : Echancier : Type

Deux types d'évènements peuvent être mis en échancier, des évènements dits internes "I", et des évènements dits externes "E". [Rubrique](#) ECHTYP : Echancier : Type

Les évènements internes sont caractérisés par un nom de [fichier](#) renseigné ([ECHLIB](#) [ECHFIL](#) et [ECHMBR](#)). Ils créent une demande d'émission dans la file d'attente. La valeur *DUMMY correspond à une [scrutation](#) de boîte.

Les évènements externes sont caractérisés par un nom d'exit ([ECHPGL](#) et [ECHPGM](#) renseignés. Ils soumettent un Job dans le sous-système.

Cette Aide est accessible sous les critères : ECHTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2154 EDIC01

Rubrique EDIC01 : Editeur: Modification profil

L'ordre SET permet d'altérer le profil de l'édition de texte en cours. [Rubrique](#) EDIC01 : [Editeur](#) Modification profil

"SET PAGE" permet de modifier le déplacement vertical dans la fenêtre d'édition après action sur les touches de pagination. Le mode en cours est matérialisé en bas de l'écran ([EDICUR](#)).

- SET PAGE FULL = active la pagination "plein écran"
- SET PAGE HALF = active la pagination "demi écran"
- SET PAGE CURsor = active la pagination "position curseur"

"SET HEXa" permet de passer du mode édition caractère au mode édition hexadécimale. Le mode en cours est matérialisé en bas de l'écran ([EDIMOD](#)).

- SET HEXa ON = active le mode hexadécimal
- SET HEXa OFF = active le mode caractère

"SET UPPer" permet d'activer ou de désactiver la traduction en lettres majuscules. Le mode en cours est matérialisé en bas de l'écran ([EDIUPP](#)).

- SET UPPe ON = active le mode traduction en majuscules
- SET UPPe OFF = désactive le mode traduction en majuscules

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC01, [RUBRIQUE](#)

11.1.2155 EDIC02

Rubrique EDIC02 : Editeur: Création d'un membre

L'ordre CREate permet de créer un nouveau [membre](#) en copiant tout ou partie de celui en cours d'édition. [Rubrique](#) EDIC02 : [Editeur](#) Création d'un [membre](#)

Après sélection d'un ensemble de lignes à copier ou à mouvementer (bloc CC ou MM dans ordre Ligne [EDINUM](#), l'ordre "CREatedsname ([EDIDSN](#))" créera le [membre](#) cible. Si la sélection de lignes se fait par mouvement, les lignes d'origine seront supprimées après la création.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC02, [RUBRIQUE](#)

11.1.2156 EDIC03

Rubrique EDIC03 : Editeur: Remplacement d'un membre

L'ordre REPlace permet de remplacer un [membre](#) existant en copiant tout ou partie de celui en cours d'édition. [Rubrique](#)EDIC03 : [Editeur](#) Remplacement d'un [membre](#)

Après sélection d'un ensemble de lignes à copier ou à mouvementer (bloc CC ou MM dans ordre ligne [EDINUM](#), l'ordre "REPlace dsname ([EDIDSN](#)" remplacera le [membre](#) cible, ou le créera s'il n'existe pas. Si la sélection de lignes se fait par mouvement, les lignes d'origine seront supprimées après la création.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC03, [RUBRIQUE](#)

11.1.2157 EDIC04

Rubrique EDIC04 : Editeur: Copie d'un membre

L'ordre COPy permet d'insérer dans le [membre](#) en cours d'édition un autre [membre](#) [Rubrique](#)EDIC04 : [Editeur](#) Copie d'un [membre](#)

Après sélection d'une ligne cible (ordre Ligne "After" ou "Before" [EDINUM](#), l'ordre "COPy dsname ([EDIDSN](#)" insérera le [membre](#) visé à l'emplacement indiqué.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC04, [RUBRIQUE](#)

11.1.2158 EDIC05

Rubrique EDIC05 : Editeur: Déplacement d'un membre

L'ordre MOVE permet d'insérer dans le [membre](#) en cours d'édition un autre [membre](#) Le [membre](#) copié sera supprimé après la copie. [Rubrique](#)EDIC05 : [Editeur](#) Déplacement d'un [membre](#)

Après sélection d'une ligne cible (ordre Ligne "After" ou "Before" [EDINUM](#), l'ordre "MOVE dsname ([EDIDSN](#)" insérera le [membre](#) visé à l'emplacement indiqué. Le [membre](#) copié sera supprimé après l'opération.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC05, [RUBRIQUE](#)

11.1.2159 EDIC06

Rubrique EDIC06 : Editeur: Sauvegarde du membre

L'ordre SAVE permet d'écrire sur disque le [membre](#) en cours d'édition. [Rubrique](#)EDIC06 : [Editeur](#) Sauvegarde du [membre](#)

L'[éditeur](#) intégré de [TBT/400](#) effectue les mises à jour demandées en mémoire seulement. Le [membre](#) modifié est réécrit sur le disque lors de la sortie de l'[éditeur](#) L'ordre SAVE permet de prendre explicitement une sauvegarde, sans pour autant sortir de l'[éditeur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC06, [RUBRIQUE](#)

11.1.2160 EDIC07

Rubrique EDIC07 : Editeur: Déplacement vers le haut

L'ordre TOP permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) au début du [membre](#) en cours. En fait il permet de se positionner sur la première ligne. [Rubrique](#)EDIC07 : [Editeur](#) Déplacement vers le haut

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC07, [RUBRIQUE](#)

11.1.2161 EDIC08

Rubrique EDIC08 : Editeur: Déplacement vers le bas

L'ordre BOTtom permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) à la fin du [membre](#) en cours. En fait, il présente la

dernière ligne du [membre](#) en cours d'édition à l'affichage. [Rubrique](#)EDIC08 : [Editeur](#) Déplacement vers le bas

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC08, [RUBRIQUE](#)

11.1.2162 EDIC09

Rubrique EDIC09 : Editeur: Déplacement à gauche

L'ordre LEFt permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) à l'extrême gauche du [membre](#) en cours. Le résultat en est matérialisé en bas de l'écran ([EDICOL](#). [Rubrique](#)EDIC09 : [Editeur](#) Déplacement à gauche

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC09, [RUBRIQUE](#)

11.1.2163 EDIC10

Rubrique EDIC10 : Editeur: Déplacement à droite

L'ordre RIGht permet de déplacer la fenêtre de l'[éditeur](#) à l'extrême droite du [membre](#) en cours. Le résultat en est matérialisé en bas de l'écran ([EDICOL](#). [Rubrique](#)EDIC10 : [Editeur](#) Déplacement à droite

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC10, [RUBRIQUE](#)

11.1.2164 EDIC11

Rubrique EDIC11 : Editeur: Positionnement ligne

L'ordre LINE permet de positionner la fenêtre de l'[éditeur](#) sur une ligne imposée. [Rubrique](#)EDIC11 : [Editeur](#) Positionnement ligne

LINE nnn, nnn étant numérique, présente la ligne nnn en première ligne de la fenêtre d'édition.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC11, [RUBRIQUE](#)

11.1.2165 EDIC12

Rubrique EDIC12 : Editeur: Positionnement colonne

L'ordre COLumn permet de positionner la fenêtre de l'[éditeur](#) sur une colonne imposée. [Rubrique](#)EDIC12 : [Editeur](#) Positionnement colonne

COL nnn présente la colonne nnn du [membre](#) en cours d'édition en première position à gauche de la fenêtre. Le résultat en est matérialisé en bas de l'écran ([EDICOL](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC12, [RUBRIQUE](#)

11.1.2166 EDIC13

Rubrique EDIC13 : Editeur: Réinitialisation

L'ordre [RES](#)et permet de réinitialiser tous les ordres Ligne en cours. Certains ordres Ligne sont corrélés, par exemple un bloc de lignes à copier (matérialisé par deux ordres Ligne CC). Les ordres Ligne ne sont pas forcément présents simultanément, l'[éditeur](#) affichant alors systématiquement un [message](#) d'information "Ordres Ligne en attente". [Rubrique](#)EDIC13 : [Editeur](#) Réinitialisation

[RES](#)et efface tous les ordres lignes en attente, bascule en mode édition caractère ([EDIMOD](#), et en pagination plein écran ([EDICUR](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC13, [RUBRIQUE](#)

11.1.2167 EDIC14

Rubrique EDIC14 : Editeur: Changement libellé fichier

L'ordre FTXt permet de changer le libellé associé au [fichier](#) en cours d'édition. Tout [fichier](#) OS/400 a un

libellé associé, visualisé en particulier dans les [menus](#) de sélection de TBT/400 Celui-ci peut être altéré par "FTXt Nouveau Libellé". [Rubrique](#)EDIC14 : [Editeur](#) Changement libellé [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC14, [RUBRIQUE](#)

11.1.2168 EDIC15

Rubrique EDIC15 : Editeur: Changement libellé membre

L'ordre FTXm permet de changer le libellé associé au [membre](#) en cours d'édition. Tout [membre](#) OS/400 a un libellé associé, visualisé en particulier dans les [menus](#) de sélection de TBT/400 Celui-ci peut être altéré par "FTXm Nouveau Libellé". [Rubrique](#)EDIC15 : [Editeur](#) Changement libellé [membre](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC15, [RUBRIQUE](#)

11.1.2169 EDIC16

Rubrique EDIC16 : Editeur: Traduction Ebedic

L'ordre TREBC traduit le [fichier](#) en [Ebedic](#) [Rubrique](#)EDIC16 : [Editeur](#) Traduction [Ebedic](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC16, [RUBRIQUE](#)

11.1.2170 EDIC17

Rubrique EDIC17 : Editeur: Traduction Ascii

L'ordre TRASC traduit le [fichier](#) en [Ascii](#) [Rubrique](#)EDIC17 : [Editeur](#) Traduction [Ascii](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC17, [RUBRIQUE](#)

11.1.2171 EDIC18

Rubrique EDIC18 : Editeur: Abandon

Abandon de l'édition courante (sans mise à jour) [Rubrique](#)EDIC18 : [Editeur](#) Abandon

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIC18, [RUBRIQUE](#)

11.1.2172 EDICOL

Rubrique EDICOL : Colonne à l'affichage

Ce champ désigne la première colonne affichée. Celle-ci peut être changée par les ordres LEFT ([EDIC09](#) et RIGHT ([EDIC10](#), ou bien imposée par la [commande](#) COLumn ([EDIC12](#). L'[éditeur](#) en effet, n'affiche à la fois que 72 caractères d'un enregistrement. [Rubrique](#)EDICOL : Colonne à l'affichage

Les touches de pagination LEFT et RIGHT altèrent également ce champ, mais selon une valeur définie par le mode de pagination ([EDICUR](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDICOL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2173 EDICOM

Rubrique EDICOM : Ordre primaire

Ce champ définit des actions globales (portant sur tout le texte) à effectuer par l'[éditeur](#) Chaque ordre peut être abrégé selon un mnémonique à trois caractères. La liste des ordres primaires disponibles est la suivante : [Rubrique](#)EDICOM : Ordre primaire

- 01) SET ([EDIC01](#) Modification du profil de l'édition en cours
- 02) CREate ([EDIC02](#) Création d'un nouveau [membre](#)
- 03) REPlace ([EDIC03](#) Remplacement d'un [membre](#) existant

- 04) COPY ([EDIC04](#) Copie d'un [membre](#) existant
- 05) MOVE ([EDIC05](#) Déplacement d'un [membre](#) existant
- 06) SAVE ([EDIC06](#) Sauvegarde du [membre](#) en cours
- 07) TOP ([EDIC07](#) Déplacement de la fenêtre en haut
- 08) BOTtom ([EDIC08](#) Déplacement de la fenêtre en bas
- 09) LEFt ([EDIC09](#) Déplacement de la fenêtre à gauche
- 10) RIGHt ([EDIC10](#) Déplacement de la fenêtre à droite
- 11) LINE ([EDIC11](#) Positionnement sur une ligne
- 12) COLumn ([EDIC12](#) Positionnement sur une colonne
- 13) [RES](#)et ([EDIC13](#) Réinitialisation des ordres ligne
- 14) FTXt ([EDIC14](#) Changement du libellé du [fichier](#)
- 15) MTXt ([EDIC15](#) Changement du libellé du [membre](#)
- 16) TRASC ([EDIC16](#) Traduction en [Ascii](#)
- 17) TREBC ([EDIC17](#) Traduction en [Ebcdic](#)
- 18) CANCEL ([EDIC18](#) Abandon édition en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDICOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2174 EDICUR

Rubrique EDICUR : Mode de pagination

Ce champ désigne le mode de pagination en cours. Celui-ci peut être changé par l'ordre SET ([EDIC01](#) ou [RES](#)et([EDIC13](#). [Rubrique](#)EDICUR : Mode de pagination

- - F = Full, c'est à dire écran plein par écran plein.
- - H = Half, c'est à dire par demi-écran.
- - C = Cursor, c'est à dire selon la position du curseur.

En type "Full", l'utilisation d'une des touches de pagination déplace la fenêtre de l'[éditeur](#) d'un écran plein: c'est à dire de 16 lignes ou de 72 colonnes.

En type "Half", l'utilisation d'une des touches de pagination déplace la fenêtre de l'[éditeur](#) d'un demi-écran: c'est à dire de 8 lignes ou de 36 colonnes.

En type "Cursor", l'utilisation d'une des touches de pagination déplace la fenêtre de l'[éditeur](#) à la position occupée par le curseur.

Les touches de fonction concernées sont Pgup (pagination avant), Pgdwn (pagination arrière), Left (pagination gauche), et Right (pagination droite).

Cette Aide est accessible sous les critères : EDICUR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2175 EDIDAT

Rubrique EDIDAT : Contenu du fichier

Texte du [fichier](#) affiché en mode fenêtre : 72 caractères sont affichés. Les ordres Left et Right permettent de déplacer la fenêtre. [Rubrique](#)EDIDAT : Contenu du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2176 EDIDSN

Rubrique EDIDSN : Editeur: Syntaxe d'un nom de membre

Un formalisme standard est défini dans tout l'[éditeur](#) intégré de TBT/400 Un [membre](#) intégralement qualifié l'est sous la forme Bibliothèque/Fichier([Membre](#). Cette terminologie est connue sous le nom de "dsname". [Rubrique](#)EDIDSN : [Editeur](#) Syntaxe d'un nom de [membre](#)

L'utilisateur peut simplifier cette écriture, en qualifiant simplement [FichierMembre](#), auquel cas la bibliothèque d'origine du [membre](#) en cours d'édition est utilisée comme valeur par défaut.

L'utilisateur peut encore simplifier cette écriture, en qualifiant simplement ([Membre](#), auquel cas la bibliothèque et le [fichier](#) d'origine du [membre](#) en cours d'édition servent de valeur par défaut.

Enfin, par défaut total de qualification, un [menu](#) de sélection sera présenté.

Par exemple "CREateLIB/FIC(MBR)" crée le [membre](#)MBR dans le [fichier](#)FIC de la [bibliothèque](#)LIB

Par exemple "CREate(MBR)" crée le [membre](#)MBR dans le [fichier](#) en cours d'édition ([EDIFIL](#) de la [bibliothèque](#) en cours d'édition ([EDILIB](#)).

Autre exemple, "CREate présente un [menu](#) de sélection.

Dans tous les cas, l'utilisateur devra disposer des diverses autorisations (au sens OS/400) (Lecture ou Mise à jour selon le contexte). Dans le cas de la qualification implicite de la [bibliothèque](#) et du [fichier](#) ("CREateMBR"), ces autorisations sont implicites.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIDSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2177 EDIFIL

Rubrique EDIFIL : Editeur: Fichier en cours

L'[éditeur](#) intégré de TBT/400 manipule des [fichiers](#) standards OS/400. Ceux-ci sont identifiés par un nom à trois niveaux : [Bibliothèque](#) [Fichier](#) et [Membre](#). Le nom du [fichier](#) dans le cas de l'[éditeur](#) de [messages](#) est identique au code utilisateur ([USRPRF](#). [Rubrique](#)EDIFIL : [Editeur](#) [Fichier](#) en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2178 EDILIB

Rubrique EDILIB : Editeur: Bibliothèque en cours

L'[éditeur](#) intégré de TBT/400 manipule des [fichiers](#) standards OS/400. Ceux-ci sont identifiés par un nom à trois niveaux : [Bibliothèque](#) [Fichier](#) et [Membre](#). Dans le cas de [messages](#) la [bibliothèque](#) utilisée est définie par le progiciel ([LIBMES](#). [Rubrique](#)EDILIB : [Editeur](#) [Bibliothèque](#) en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDILIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2179 EDIMBR

Rubrique EDIMBR : Editeur: Membre en cours

L'[éditeur](#) intégré de TBT/400 manipule des [fichiers](#) standards OS/400. Ceux-ci sont identifiés par un nom à trois niveaux : [Bibliothèque](#) [Fichier](#) et [Membre](#). Dans le cas de [messages](#) créés par l'[éditeur](#) le nom en est algorithmique, le [membre](#) étant temporaire et supprimé après l'émission sur le réseau. [Rubrique](#)EDIMBR : [Editeur](#) [Membre](#) en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2180 EDIMOD

Rubrique EDIMOD : Mode d'édition

Ce champ désigne le mode d'édition en cours. Celui-ci peut être changé par l'ordre SET ([EDIC01](#) ou [RESet](#)([EDIC13](#)). Lors de l'entrée dans l'[éditeur](#) le mode initial est caractère. [Rubrique](#)EDIMOD : Mode d'édition

- - C = caractère, c'est à dire mode textuel "normal",
- - H = hexa , c'est à dire mode hexadécimal "expert".

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIMOD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2181**EDINUM**

Rubrique EDINUM : Editeur: ordre Ligne

Ce champ permet d'imposer des ordres Ligne à l'[éditeur](#). Un ordre Ligne n'affecte que la ligne ou il apparaît. Les ordres Ligne sont saisis en surchargeant le numéro de séquence affiché. Ils seront traités après pression sur la touche Entrée. [Rubrique](#)EDINUM : [Editeur](#) ordre Ligne

- 000001 Première Ligne
- D00002 Deuxième Ligne
- 000003 Troisième Ligne
-

En saisissant un "D" sur le premier caractère de la deuxième ligne, celle-ci sera supprimée. Plusieurs types d'ordres Ligne existent :

- A Après (After)
- B Avant (Before)
- C Copie (Copy)
- Cnn Copie multiple
- CC Copie bloc
- D Supprime (Delete)
- Dnn Supprime multiple
- DD Supprime bloc
- I Insère
- Inn Insère multiple
- M Mouvemente (Move)
- Mnn Mouvemente multiple
- MM Mouvemente bloc
- N Nouvelle ligne
- Nnn Nouvelle ligne multiple
- R Répète (Repeat)
- Rnn Répète multiple
- RR Répète bloc
- RRnn Répète bloc multiple
- L Minuscule (Lower)
- Lnn Minuscule multiple
- LL Minuscule bloc
- U Majuscule (Upper)
- Unn Majuscule multiple
- UU Majuscule bloc
- X Exclus (eXclude)
- Xnn Exclus multiple
- XX Exclus bloc
- S Affiche (Show)
- Snn Affiche multiple
- SS Affiche bloc

'A' ou 'B' définissent une ligne cible. 'Cnn' ou 'CC CC' définissent un bloc de lignes à copier. 'Mnn' ou 'MM MM' définissent un bloc de lignes à déplacer.

Par exemple, la séquence suivante copie les lignes 3 et 5 après la ligne 1. Le résultat est le même en utilisant un 'B' sur la ligne 2 à la place du 'A' de la ligne 1.

- A 0001 LIG1 Ligne après 000001
- 000002 LIG2 B 0002 ligne avant
- CC 003 LIG3 Première ligne à copier ou CC 003
- 000004 LIG4 -- 000004
- CC 005 LIG5 Dernière ligne à copier CC 005
- Résultat :
- 000001 LIG1
- 000002 LIG3 Ligne dupliquée
- 000003 LIG4 Ligne dupliquée
- 000004 LIG5 Ligne dupliquée
- 000005 LIG2
- 000006 LIG3 Première ligne à copier
- 000007 LIG4
- 000008 LIG5 Dernière ligne à copier

Dans le cas précédent, l'utilisation de 'M' en lieu et place de 'C' aurait supprimé les lignes initiales.

'D' supprime une ligne; 'Dnn' supprime nn lignes; 'DD.... DD supprime un bloc de lignes.

Par exemple, la séquence suivante supprime les lignes 3 à 5 :

- 000001 <--> 000001
- 000002 <--> 000002
- DD 003 Première ligne à supprimer ou D3 003 Supprimer 3 lignes
- 000004 <--> -- 000004
- DD 005 Dernière ligne à supprimer 000005
- \$P00
- 'U' traduit une ligne en majuscules, 'Unn' traduit nn lignes,
- 'UU UU' le bloc de lignes ainsi précisé.
- \$P00
- 'L' traduit une ligne en majuscules, 'Lnn' traduit nn lignes,
- 'LL LL' le bloc de lignes ainsi précisé.
- \$P00
- 'X' exclut une ligne de l'affichage, 'Xnn' exclut nn lignes,
- 'XX XX' le bloc de lignes ainsi précisé. Les lignes ainsi
- exclues existent toujours, mais n'apparaissent plus à l'écran.
- Lors des opérations d'écriture sur disque, elles seront bien entendu
- sauvegardées.
- \$P00
- 'S', 'Snn', 'SS.....SS' réalisent l'opération inverse. Ces
- ordres Ligne font réapparaître des lignes exclues de l'affichage.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDINUM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2182 EDIPAR

Rubrique EDIPAR : Traitement parallèle

[TBT/400](#) prend un verrou lors de l'appel de EDI/400. [Rubrique](#)EDIPAR : Traitement parallèle

Si EDIPAR = 'N' le verrou est commun aux process d'émission et de réception.

Si EDIPAR = 'O' il y a un verrou en émission et un verrou en réception.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIPAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2183 EDIREC

Rubrique EDIREC : Editeur: Taille d'enregistrement

Désigne la longueur d'enregistrement du [membre](#) en cours de saisie. Si le [fichier](#) est créé par l'[éditeur](#) celle-ci sera de 80 caractères. [Rubrique](#)EDIREC : [Editeur](#) Taille d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2184 EDISIZ

Rubrique EDISIZ : Taille du fichier

Désigne le nombre de lignes de saisie en cours. Il s'agit du nombre de lignes en mémoire, et donc non obligatoirement enregistrées sur disque. L'ordre SAVE actualise le disque. [RubriqueEDISIZ](#) : Taille du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : EDISIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2185 EDIUPP

Rubrique EDIUPP : Mode de traduction

Ce champ désigne le mode de traduction en cours. Celui-ci peut être changé par l'ordre SET ([EDIC01](#)). Lors de l'entrée initiale dans l'[éditeur](#) la traduction est implicite. [RubriqueEDIUPP](#) : Mode de traduction

- - U = Upper, c'est à dire tout en majuscules.
- - L = Lower, c'est à dire pas de traduction, c'est le texte tel que saisi.

En mode traduction, tout texte saisi sera traduit en majuscules. Ce mode n'agit pas sur le texte déjà saisi, mais sur le texte qui sera saisi. Pour traduire un texte existant, un ordre primaire est nécessaire.

Cette Aide est accessible sous les critères : EDIUPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2186 ENCNB1

Rubrique ENCNB1 : Nombre de bytes

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le nombre d'octets utilisés par le code page [CCSID1](#)
[Rubrique](#)ENCNB1 : Nombre de bytes

- 0 - Variable
- 1 - Monobyte
- 2 - DBCS

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCNB1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2187 ENCNB2

Rubrique ENCNB2 : Nombre de bytes

Cette [rubrique](#) permet de visualiser le nombre d'octets utilisés par le code page [CCSID2](#)
[Rubrique](#)ENCNB2 : Nombre de bytes

- 0 - Variable
- 1 - Monobyte
- 2 - DBCS

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCNB2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2188 ENCSC1

Rubrique ENCSC1 : Encoding scheme

Cette [rubrique](#) permet de visualiser l'encodage utilisé par le code page [CCSID1](#) [Rubrique](#)ENCSC1 :
Encoding scheme

- 4352 EBCDIC
- 4608 EBCDIC db
- 4864 EBCDIC mb
- 4865 EBCDIC mb ext
- 8448 IBM-PC Data
- 8704 IBM-PC Data db
- 8960 IBM-PC Data mb ext
- 10752 -----
- 12544 IBM-PC Disp
- 12800 IBM-PC Disp db
- 13056 IBM-PC Disp mb ext
- 16640 ISO 8
- 16645 ISO 8 (ASCII)
- 17411 IBM EUC
- 20736 ISO 7 (ASCII)
- 20992 -----
- 21508 ISO 2022 TCP/IP
- 25513 -----
- 29184 UCS-2
- 29952 UTF-32
- 30727 UTF-8 UCS-2 transform
- 30728 UTF-8

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCSC1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2189 ENCSC2

Rubrique ENCSC2 : Encoding scheme

Cette [rubrique](#) permet de visualiser l'encodage utilisé par le code page [CCSID2 Rubrique](#) ENCSC2 : Encoding scheme

- 4352 EBCDIC
- 4608 EBCDIC db
- 4864 EBCDIC mb
- 4865 EBCDIC mb ext
- 8448 IBM-PC Data
- 8704 IBM-PC Data db
- 8960 IBM-PC Data mb ext
- 10752 -----
- 12544 IBM-PC Disp
- 12800 IBM-PC Disp db
- 13056 IBM-PC Disp mb ext
- 16640 ISO 8
- 16645 ISO 8 (ASCII)
- 17411 IBM EUC
- 20736 ISO 7 (ASCII)
- 20992 -----
- 21508 ISO 2022 TCP/IP
- 25513 -----
- 29184 UCS-2
- 29952 UTF-32
- 30727 UTF-8 UCS-2 transform
- 30728 UTF-8

Cette Aide est accessible sous les critères : ENCSC2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2190 ENVBTB

Rubrique ENVBTB : Environnement de TBT/400

Plusieurs [TBT/400](#) peuvent cohabiter. Afin de les différencier, une notion d'environnement, paramétrée dans le [menu](#) des paramètres d'environnement, est définie: TEST ou PROD par exemple. [Rubrique ENVBTB](#) : Environnement de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT ENVBTB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2191 ERRCOR

Rubrique ERRCOR : Erreur corrigée

Précise si un état d'erreur a été annulé pour ce [message Rubrique ERRCOR](#) : Erreur corrigée

Cette Aide est accessible sous les critères : ERRCOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2192 ETAPPL

Rubrique ETAPPL : Longueur nom d'application

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur de l'[application](#) sur celle-ci. Elle est obligatoire et d'une longueur maximum de 8 caractères. La position en est donnée par la [rubrique ETAPPP](#) [Rubrique ETAPPL](#) : Longueur nom d'[application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETAPPL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2193 ETAPPP

Rubrique ETAPPP : Position nom d'application

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position de l'[application](#) sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubrique ETAPPL](#) [Rubrique ETAPPP](#) : Position nom d'[application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETAPPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2194 ETBCRD

Rubrique ETBCRD : Carte paramètre Etebac

Visualise la structure de la carte paramètre attendue par le [serveurEtebac](#) [Rubrique ETBCRD](#) : Carte paramètre [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETBCRD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2195 ETCLIL

Rubrique ETCLIL : Longueur du code client

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du code client sur celle-ci. Elle est obligatoire et d'une longueur maximum de 20 caractères. La position en est donnée par la [rubrique ETCLIP](#) [Rubrique ETCLIL](#) : Longueur du code client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCLIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2196 ETCLIP

Rubrique ETCLIP : Position du code client

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du code client sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETCLIL](#) [RubriqueETCLIP](#) : Position du code client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCLIP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2197 ETCNFL

Rubrique ETCNFL : Longueur littéral confirmation

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) d'usage optionnel, précise la longueur du littéral de confirmation sur celle-ci. La position en est donnée par la [rubriqueETCNFP](#) La valeur en est donnée par la [rubriqueETCNFV](#) [RubriqueETCNFL](#) : Longueur littéral confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCNFL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2198 ETCNFP

Rubrique ETCNFP : Position littéral confirmation

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) d'usage optionnel, précise la position du littéral de confirmation sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETCNFL](#) La valeur en est donnée par la [rubriqueETCNFV](#) [RubriqueETCNFP](#) : Position littéral confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCNFP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2199 ETCNFV

Rubrique ETCNFV : Valeur littéral confirmation

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) d'usage optionnel, précise la valeur du littéral de confirmation sur celle-ci. La position en est donnée par la [rubriqueETCNFP](#) La longueur en est donnée par la [rubriqueETCNFL](#) [RubriqueETCNFV](#) : Valeur littéral confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETCNFV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2200 ETDATL

Rubrique ETDATL : Longueur de la date

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur de la date sur celle-ci. [RubriqueETDATL](#) : Longueur de la date

- - 0 : La date n'est pas exploitée
- - 1 : La date est translatable , 0 = jour en cours, 1 = jour ouvré -1 ...
- - 2 : La date est translatable , 00 = jour en cours, 01 = jour -1 ...
- - 6 : La date est de la forme AAMMJJ
- La position en est donnée par la rubrique ETDATP.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETDATL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2201 ETDATP

Rubrique ETDATP : Position de la date

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position de la date sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETDATL](#)
[RubriqueETDATP](#) : Position de la date

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETDATP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2202 ETDECA

Rubrique ETDECA : Décalage de date

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) reconnaît une notion de date (DATETB). Si celle-ci n'est pas renseignée à la réception d'une carte paramètre, la date du jour décalée négativement de cette valeur sera retenue. [RubriqueETDECA](#) : Décalage de date

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETDECA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2203 ETEXLI

Rubrique ETEXLI : Bibliothèque Exit

Cette [rubrique](#) ainsi que [ETEXPG](#) permet de préciser le nom de l'exit utilisateur utilisé en [ETEBACserveur](#)
[RubriqueETEXLI](#) : [BibliothèqueExit](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETEXLI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2204 ETEXPG

Rubrique ETEXPG : Programme Exit

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) appelle un exit utilisateur (défini par cette [rubrique](#) ainsi que [ETEXLI](#). [RubriqueETEXPG](#) : Programme Exit

Cet Exit est appelé à chaque carte paramètre reçue. Il peut fournir un code retour (de type [ETEBAC](#) 0000 signifiant OK, 1234 signifiant NOK1234), et modifier la carte paramètre.

Si le code retour est différent de 0000, [TBT/400](#) refuse le transfert avec le code retour spécifié.

Si le code retour est 0000, [TBT/400](#) continue le traitement avec la carte paramètre modifiée.

L'Exit par défaut est "IPSEXITETB". Le source se situe dans le [fichier](#) IPSSAMPLES de la [bibliothèqueIPLSP](#) Après duplication dans un [fichier](#) source du site (si possible sous un autre nom), modification et compilation de celui-ci, le paramètre global peut être modifié.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETEXPG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2205 ETLREC

Rubrique ETLREC : Longueur maximum d'enregistrement

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) reconnaît une notion de longueur d'enregistrement. Celle-ci est précisée sur la carte paramètre, et contrôlée par rapport à la table des files d'attente. Si dans la table des files d'attente, une longueur nulle est précisée, la carte paramètre l'emporte. Cette [rubrique](#) permet d'éviter un abus d'occupation disque en plafonnant la longueur. La valeur nulle n'impose aucun maximum.

[RubriqueETLREC](#) : Longueur maximum d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETLREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2206 ETMULL

Rubrique ETMULL : Longueur réception multiple

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du champ indiquant une réception multiple. Si cette [rubrique](#) est nulle, cette fonctionnalité n'est pas implémentée. La position en est donnée par la [rubriqueETMULP](#)
[RubriqueETMULL](#) : Longueur réception multiple

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETMULL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2207 ETMULP

Rubrique ETMULP : Position réception multiple

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du champ indiquant une réception multiple. La longueur en est donnée par la [rubriqueETMULL](#) [RubriqueETMULP](#) : Position réception multiple

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETMULP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2208 ETORDL

Rubrique ETORDL : Longueur du numéro d'ordre

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du numéro d'ordre sur celle-ci. Elle est facultative, et d'une longueur maximum de 6 caractères. La position en est donnée par la [rubriqueETORDP](#) [RubriqueETORDL](#) : Longueur du numéro d'ordre

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETORDL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2209 ETORDP

Rubrique ETORDP : Position du numéro d'ordre

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du numéro d'ordre sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETORDL](#) [RubriqueETORDP](#) : Position du numéro d'ordre

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETORDP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2210 ETPASL

Rubrique ETPASL : Longueur du mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du mot de passe sur celle-ci. Elle est obligatoire et d'une longueur maximum de 20 caractères. La position en est donnée par la [rubriqueETPASP](#) [RubriqueETPASL](#) : Longueur du mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPASL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2211 ETPASP

Rubrique ETPASP : Position du mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter.

Cette [rubrique](#) précise la position du mot de passe sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETPASL](#) [RubriqueETPASP](#) : Position du mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPASP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2212 ETPCNL

Rubrique ETPCNL : Longueur deuxième mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) peut gérer un mot de passe de confirmation. Cette [rubrique](#) précise en précise la longueur sur la carte paramètre. Elle est optionnelle et d'une longueur maximum de 20 caractères. La position en est donnée par la [rubriqueETPCNP](#) [RubriqueETPCNL](#) : Longueur deuxième mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPCNL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2213 ETPCNP

Rubrique ETPCNP : Position deuxième mot de passe

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) peut gérer un mot de passe de confirmation. Cette [rubrique](#) précise en précise la position sur la carte paramètre. La longueur en est donnée par la [rubriqueETPCNL](#) [RubriqueETPCNP](#) : Position deuxième mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETPCNP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2214 ETRECL

Rubrique ETRECL : Longueur du nombre d'enregistrements

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du nombre d'enregistrements sur celle-ci. Elle est facultative, et d'une longueur maximum de 6 caractères. La position en est donnée par la [rubriqueETRECP](#) [RubriqueETRECL](#) : Longueur du nombre d'enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETRECL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2215 ETRECP

Rubrique ETRECP : Position du nombre d'enregistrements

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du nombre d'enregistrements sur celle-ci. La longueur en est donnée par la [rubriqueETRECL](#) [RubriqueETRECP](#) : Position du nombre d'enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETRECP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2216 ETSL1L

Rubrique ETSL1L : Longueur de la sélection 1

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du premier critère de sélection optionnel, de 0 à 8. La position en est donnée par la [rubriqueETSL1P](#) [RubriqueETSL1L](#) : Longueur de la sélection 1

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL1L, [RUBRIQUE](#)

11.1.2217 ETSL1P

Rubrique ETSL1P : Position de la sélection 1

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du premier critère de sélection optionnel. La longueur en est donnée par la [rubriqueETSL1L](#) [RubriqueETSL1P](#) : Position de la sélection 1

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL1P, [RUBRIQUE](#)

11.1.2218 ETSL2L

Rubrique ETSL2L : Longueur de la sélection 2

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la longueur du deuxième critère de sélection optionnel, de 0 à 8. La position en est donnée par la [rubriqueETSL2P](#) [RubriqueETSL2L](#) : Longueur de la sélection 2

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL2L, [RUBRIQUE](#)

11.1.2219 ETSL2P

Rubrique ETSL2P : Position de la sélection 2

[TBT/400](#) dans sa fonctionnalité [serveurEtebac](#) doit connaître la structure de la carte paramètre à traiter. Cette [rubrique](#) précise la position du deuxième critère de sélection optionnel. La longueur en est donnée par la [rubriqueETSL2L](#) [RubriqueETSL2P](#) : Position de la sélection 2

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC SERVEUR](#) PARAMETRE, ETSL2P, [RUBRIQUE](#)

11.1.2220 EXCDM

Rubrique EXCDM : Demande de fonction exception

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) En retour de l'[API TBT/400](#) émet un [message](#) de type INFO, un [message](#) de type COMPLETION si bonne réalisation, et un [message](#) de type ESCAPE ou DIAG en cas de mauvaise réalisation. Si Oui, ce dernier [message](#) est de type ESCAPE, si Non il est de type DIAG. [RubriqueEXCDM](#) : Demande de fonction exception

La valeur par défaut est Non, sauf si l'appel de l'[API](#) est effectué sans fournir de bloc [P0](#) (par exemple en utilisant IPSSGDEB), ou si, l'appel se fait en [CLP](#) auquel cas la valeur par défaut est Oui.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) EXCDM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2221 EXP

Rubrique EXP : Reset sécurité Exploitation

Le paramètre exp autorise le [reset](#) de la sécurité de la [bibliothèque](#) d'exploitation ([LIBEXP](#)). Il est utilisé par la [commandeIPSTBTSECU](#) Lors de l'utilisation de [bibliothèques](#) datées (voir [LIBDAT](#) il autorise également le réset de la sécurité des [bibliothèques](#) quotidiennes. La [commande](#) sera effectuée que si le paramètre EXP vaut *YES (*NO par défaut) (ainsi que [RESET RubriqueEXP](#) : [Resetsécurité](#) Exploitation

Cette Aide est accessible sous les critères : EXP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2222 EXTAUT

Rubrique EXTAUT : Provenance externe autorisée

Certaines [applications](#) peuvent être interdites aux [messages](#) en provenance des réseaux externes. Dans ce cas, l'[application](#) sera considérée comme inconnue pour un [message](#) en provenance d'un réseau externe.

[Rubrique](#)EXTAUT : Provenance externe autorisée

- - O = accès autorisé (Valeur par défaut),
- - N = accès interdit.

Cette Aide est accessible sous les critères : EXTAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2223 EXTCTL

Rubrique EXTCTL : Provenance externe contrôlée

[TBT/400](#)"commute" automatiquement les [messages](#)en provenance des réseaux externes. L'accès à l'[application](#)réceptrice peut être contrôlé. Dans ce cas, pour arriver dans la file d'attente des [messages](#)entrants dans l'[application](#) l'émetteur doit être identifié d'après l'[annuaire](#) et autorisé à cette [application](#)dans la table des autorisations. Sinon, le [message](#)sera déposé dans la file d'attente des rejets associée à l'[application](#) [Rubrique](#)EXTCTL : Provenance externe contrôlée

- - O = accès contrôlé par table des autorisations,
- - N = accès libre (Valeur par défaut).

Cette Aide est accessible sous les critères : EXTCTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2224 EXTRAC

Rubrique EXTRAC : Extraction

Précise si un [fichier](#)d'extraction est demandé. Paramètre utilisé dans la [commande](#)IPSLIST
[Rubrique](#)EXTRAC : Extraction

Cette Aide est accessible sous les critères : EXTRAC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2225 FACDEM

Rubrique FACDEM : Services Complémentaires X25

Renseigne la valeur en Hexadécimal des Services Complémentaires [X25](#) si utilisés par votre [correspondant](#)
Attention, votre abonnement doit supporter ce niveau de service [X25](#)et sa codification. De plus cette zone est en corrélation avec [FACLNG](#) [Rubrique](#)FACDEM : Services Complémentaires [X25](#).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FACDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2226 FACLNG

Rubrique FACLNG : Longueur Services Complémentaires

Permet d'indiquer le nombre de digits renseignés dans la zone [FACDEM](#) [Rubrique](#)FACLNG : Longueur Services Complémentaires

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FACLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2227 FAECR

Rubrique FAECR : Type d'écriture fichier

Cette [rubrique](#)est alimentée par [FAECRA](#)ou [FAECRB](#)selon le type de transmission. [Rubrique](#)FAECR : Type d'écriture [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAECR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2228 FAECRA

Rubrique FAECRA : Type d'écriture fichier mode texte

Type d'écriture effectuée sur ce [fichier](#): cette [rubrique](#) va indiquer à [TBT](#) comment traiter le flux reçu.
[Rubrique](#)FAECRA : Type d'écriture [fichier](#)mode texte

- Modes sans analyse du texte reçu
- -----
- - I = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - B = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - C = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - A = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Modes avec analyse du texte reçu (rupture sur CR/LF)
- -----
- - T = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - Y = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - R = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - S = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Mode avec suppression des CR/LF
- -----
- - X = Ignore : - les CR/LF sont supprimés du flux reçu.
- - le mode A est ensuite appliqué.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La longueur d'enregistrement est annoncée par le [protocole](#):

- en Etebac : toujours
- en PeSit : toujours
- en Odette : dans les modes Odette F et V

La longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par le [protocole](#):

- en Odette : dans les modes Odette U et T
- en X400 : jamais
- en FTP : jamais

Quand la longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par [protocole](#) ou quand [TBT](#) est paramétré pour l'ignorer, c'est la valeur par défaut qui s'applique.

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Le mode d'écriture par accumulation signifie que [TBT](#) accumule le flux en mémoire avant d'écrire :

- Exemple 1 :
- La partenaire annonce en Odette du Fixe 512 (attributs réseau); en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme du Fixe 240 (au sens méthode d'accès) : On décrira à TBT mode A 240.
- Exemple 2 :
- La partenaire annonce en Odette de l'Undefined; en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme des enregistrements séparés par des CR/LF : On décrira à TBT mode S 2000 .

La rupture sur CrLf est définie par une des quatres chaines (CR)(LF), (LF)(CR),(CR) ou (LF)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FAECRA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2229 FAECRB

Rubrique FAECRB : Type d'écriture fichier mode binaire

Type d'écriture effectuée sur ce [fichier](#): cette [rubrique](#) va indiquer à [TBT](#) comment traiter le flux reçu.

[Rubrique](#)FAECRB : Type d'écriture [fichier](#) mode binaire

- Modes sans analyse du texte reçu
- -----
- - I = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - B = Immédiat : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - C = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - A = Immédiat : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Modes avec analyse du texte reçu (rupture sur CR/LF)
- -----
- - T = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - Y = Texte : - les enregistrements sont écrits tels que reçus
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- - R = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est reconnue.
- - S = Texte : - les enregistrements sont écrits par accumulation
- - la longueur d'enregistrement annoncée par le protocole est ignorée. La valeur par défaut (paramétrage TBT) sera retenue.
- Mode avec suppression des CR/LF
- -----
- - X = Ignore : - les CR/LF sont supprimés du flux reçu.
- - le mode A est ensuite appliqué.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La longueur d'enregistrement est annoncée par le [protocole](#):

- en Etebac : toujours
- en PeSit : toujours
- en Odette : dans les modes Odette F et V

La longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par le [protocole](#):

- en Odette : dans les modes Odette U et T
- en X400 : jamais
- en FTP : jamais

Quand la longueur d'enregistrement n'est pas annoncée par [protocole](#) ou quand [TBT](#) est paramétré pour l'ignorer, c'est la valeur par défaut qui s'applique.

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Le mode d'écriture par accumulation signifie que [TBT](#) accumule le flux en mémoire avant d'écrire :

- Exemple 1 :
- La partenaire annonce en Odette du Fixe 512 (attributs réseau); en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme du Fixe 240 (au sens méthode d'accès) : On décrira à TBT mode A 240.
- Exemple 2 :
- La partenaire annonce en Odette de l'Undefined; en réalité le flux reçu mit bout à bout est à considérer comme des enregistrements séparés par des CR/LF : On décrira à TBT mode S 2000 .

La rupture sur CrLf est définie par une des quatre chaînes (CR)(LF), (LF)(CR),(CR) ou (LF)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FAECRB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2230 FAJOB

Rubrique FAJOB : Nom de la JOB DESCRIPTION

Nom de la Job Description du job soumis. La valeur *TBT indique que [TBT/400](#) applique sa valeur par défaut. [Rubrique](#) FAJOB : Nom de la JOB DESCRIPTION

[TBT/400](#) impose que cette Job Description soit créée dans la [bibliothèque](#) de configuration ([IPLSC](#)); De plus, son nom ne doit pas commencer par la chaîne "IP", les objets "IP*" pouvant être supprimés lors d'une réinstallation.

Cette Aide est accessible sous les critères : FAJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2231 FALIBA

Rubrique FALIBA : Bibliothèque fichiers mode texte

Nom de la [bibliothèque](#) associée aux [fichiers](#) format texte. Si *TBT, c'est la [bibliothèque](#) d'exploitation [IPLSE](#) [Rubrique](#) FALIBA : [Bibliothèque](#) fichiers mode texte

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Les valeurs [IPLSCIPLSPQSYS*](#) et QTEMP sont interdites

voir [PRFTBT](#)

voir [SECTBT](#)

La [bibliothèque](#) 'Applicative' peut être suffixée par un nombre s'incrémentant chaque jour; la [bibliothèque](#) sera alors créée dynamiquement (voir [LIBDAT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : FALIBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2232 FALIBB

Rubrique FALIBB : Bibliothèque fichiers mode binaire

Nom de la [bibliothèque](#) associée aux [fichiers](#) format binaire. Si *TBT, c'est la [bibliothèque](#) d'exploitation IPLSE Rubrique FALIBB : [Bibliothèque fichiers](#) mode binaire

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Les valeurs [IPLSCIPLSPQSYS*](#) et QTEMP sont interdites

voir [PRFTBT](#)

voir [SECTBT](#)

La [bibliothèque](#) 'Applicative' peut être suffixée par un nombre s'incrémentant chaque jour; la [bibliothèque](#) sera alors créée dynamiquement (voir [LIBDAT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : FALIBB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2233 FALIBE

Rubrique FALIBE : Libellé de la file d'attente

Commentaires explicatifs. [Rubrique](#) FALIBE : Libellé de la file d'attente

Cette Aide est accessible sous les critères : FALIBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2234 FALRCA

Rubrique FALRCA : Longueur du fichier mode texte

Si le [fichier](#) format texte n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec le Recordsize précisé dans cette [rubrique](#) Elle est plafonnée à 32766 octets pour les [fichiers](#) de type "physical", et à 32754 pour les [fichiers](#) de type "source" (dans ce cas, la partie clé de 12 octets n'est pas comptabilisée dans ce paramètre). La valeur par défaut dépend du type ([FATYPA](#). [Rubrique](#) FALRCA : Longueur du [fichier](#) mode texte

- - 80 - Pour les "Source" files
- - 256 - Pour les "Physical" files
- - 528 - Pour les "Save" files (valeur obligatoire)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FALRCA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2235 FALRCB

Rubrique FALRCB : Longueur du fichier mode binaire

Si le [fichier](#) format binaire n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec le Recordsize précisé dans cette [rubrique](#) La valeur par défaut dépend du type ([FATYPB](#)). Elle est plafonnée à 32766 octets pour les [fichiers](#) de type "physical", et à 32754 pour les [fichiers](#) de type "source" (dans ce cas, la partie clé de 12 octets n'est pas comptabilisée dans ce paramètre). Elle est plafonnée à 32766 octets. [Rubrique](#) FALRCB : Longueur du [fichier](#) mode binaire

- - 80 - Pour les "Source" files
- - 256 - Pour les "Physical" files
- - 528 - Pour les "Save" files (valeur obligatoire)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FALRCB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2236 FAMBRB

Rubrique FAMBRB : Membre mode binaire

Nom du [membre](#) associé aux [fichiers](#) format binaire. [Rubrique](#) FAMBRB : [Membre](#) mode binaire

Cette Aide est accessible sous les critères : FAMBRB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2237 FAMODE

Rubrique FAMODE : Mode d'exploitation

Précise le type d'exploitation de cette file d'attente. [Rubrique](#) FAMODE : Mode d'exploitation

- - 1 = démarrage immédiat,
- - 2 = démarrage dès qu'il y a un message (traitement au fil de l'eau),
- - 3 = démarrage manuel par start/stop ou batch sous contrôle de TBT/400,
- - 4 = démarrage manuel hors contrôle de TBT/400 (valeur par défaut).
- - 5 = il n'y a pas de file d'attente.

Par défaut, une file d'attente créée dans [TBT/400](#) est de type 2. Cependant, si pour une [application](#) il n'y a pas de file d'attente de [messages](#) entrants de définie, [TBT/400](#) considère qu'il en existe une implicite de type 5. Pour le type 5, les événements sont directement historisés, et non mis en file d'attente.

Si la file d'attente n'est pas définie, le mode 5 est assumé.

Cette Aide est accessible sous les critères : FAMODE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2238 FANAME

Rubrique FANAME : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de file d'attente. [Rubrique](#) FANAME : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, les noms sont composés de la manière suivante:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquiescement.

Plusieurs files d'attente particulières définies par le système:

- - M\$EXTERNA pour les messages à émettre par le driver,
- - M\$INTERNA pour les messages entrants non attribués à une application,
- - M\$TRANSMI pour la télédistribution IPLS.

Cette Aide est accessible sous les critères : FANAME, [RUBRIQUE](#)

11.1.2239 FAOBJA

Rubrique FAOBJA : Fichiers mode texte

Nom du [fichier](#) si format texte. [Rubrique](#) FAOBJA : [Fichiers](#) mode texte

Si *TBT, le nom du [fichier](#) est généré automatiquement; le nom utilisé est 'A' suivi du nom de file d'attente. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

Si *MBR, Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, une période de 848 jours. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) est identique au nom de [membre](#)

La valeur *APP est réservée à [IPLS](#) pour l'option télédistribution.

La valeur *LNG demande à [TBT/400](#) de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par [IPS](#). Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle

de 3820 jours. Ceci est identique à l'usage de la valeur IPS\$\$\$\$\$\$

La valeur *DAT demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la date, préfixé par [IPS](#). Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour. Ceci est identique à l'usage de la valeur [IPS](#).....

xxx\$\$\$\$\$\$ demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par XXX. Le nom est xxxRT99999, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', 99999 représentant la longueur d'enregistrement. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

xxx..... demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la date, préfixé par XXX. Le nom est xxxRTDLLLL, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', DD représentant le jour en base 36, LLL la longueur d'enregistrement en base 36. Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour.

Dans le cas de l'ifs une structure à deux niveaux de répertoire et un niveau d'objet est utilisée. Le premier niveau (répertoire) est IfsTBTIPS ([IPS](#) étant défini par [PRFDRV](#)). Le deuxième (répertoire) est xxAAAAMMJJ, xx étant un préfixe paramétrable. TBT/400 utilisant divers préfixes, sont autorisés en paramétrage externe Ux, Vx, Wx, Xx, Yx (x de A à Z)

A noter que dans le cas de [fichiers](#) hors [IFS](#) après une série de tentatives infructueuses selon l'algorithme paramétré, TBT/400 utilisera *MBR.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La valeur par défaut est *DAT.

voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAOBJA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2240 FAOBJB

Rubrique FAOBJB : Fichiers mode binaire

Nom du [fichier](#) si format binaire. [Rubrique](#) FAOBJB : [Fichiers](#) mode binaire

Si *TBT, le nom du [fichier](#) est généré automatiquement; le nom utilisé est 'A' suivi du nom de file d'attente. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

Si *MBR, Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, une période de 848 jours. Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) est identique au nom de [membre](#)

La valeur *APP est réservée à [IPLS](#) pour l'option télédistribution .

La valeur *LNG demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par [IPS](#). Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours. Ceci est identique à l'usage de la valeur IPS\$\$\$\$\$\$

La valeur *DAT demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la date, préfixé par [IPS](#). Les noms seront différents selon la nature des [fichiers](#) (Physical, Source ou Save files). Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour. Ceci est identique à l'usage de la valeur [IPS](#).....

xxx\$\$\$\$\$\$ demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement, préfixé par XXX. Le nom est xxxRT99999, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', 99999 représentant la longueur d'enregistrement. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 8, un cycle de 3820 jours.

xxx..... demande à TBT/400 de générer un nom de [fichier](#) dépendant de longueur d'enregistrement et de la

date ,préfixé par XXX. Le nom est xxxRTDDLLL, xxx étant le préfixe, R valant A si réception [ASCII](#) ou B si réception binaire, T valant P si 'physical file' S si 'source file', DD représentant le jour en base 36, LLL la longueur d'enregistrement en base 36. Le nom de [fichier](#) a un cycle de 1296 jours. Le nom de [membre](#) sera généré dynamiquement avec une résolution de 1/1000000 de s, un alea de 30562, un cycle de 1 jour.

Dans le cas de [Ifs](#) une structure à deux niveaux de répertoire et un niveau d'objet est utilisée. Le premier niveau (répertoire) est IfsTBTIPS ([IPS](#) étant défini par [PRFDRV](#)). Le deuxième (répertoire) est xxAAAAMMJJ, xx étant un préfixe paramétrable. [TBT/400](#) utilisant divers préfixes, sont autorisés en paramétrage externe Ux, Vx, Wx, Xx, Yx (x de A à Z)

A noter que dans le cas de [fichiers](#) hors [IFS](#) après une série de tentatives infructueuses selon l'algorithme paramétré, [TBT/400](#) utilisera *MBR.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

La valeur par défaut est *DAT.

voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAOJB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2241 FARESS

Rubrique FARESS : Ressource OS/400

Dans sa fonctionnalité [serveur ETEBAC1-2](#), [TBT/400](#) gère le réseau téléphonique commuté. A chaque ligne [BSC](#) utilisée, doit être associée une file d'attente de nom "METEBxxx". Ce champ précise le nom de la ressource OS/400 à laquelle est rattachée la description de ligne créée par [TBT/400](#). Cette [rubrique](#) ne sera utilisée qu'au premier lancement du [noyau TBT/400](#) ne détruisant jamais la description de ligne (permettant ainsi des modifications "manuelles"). [Rubrique FARESS](#) : Ressource OS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : FARESS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2242 FATACK

Rubrique FATACK : Nom de file d'attente d'acquittements

Précise le nom de la file d'attente d'[acquittements](#) utilisée pour la réception des [acquittements](#)

[Rubrique FATACK](#) : Nom de file d'attente d'[acquittements](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FATACK, [RUBRIQUE](#)

11.1.2243 FATDES

Rubrique FATDES : Nom de file d'attente destinatrice

Précise le nom de la file d'attente destinatrice du [message Rubrique FATDES](#) : Nom de file d'attente destinatrice

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FATDES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2244 FATLIB

Rubrique FATLIB : Bibliothèque d'un programme

Précise la [bibliothèque](#) où se situe le programme de traitement d'une file d'attente. Le nom du programme est fourni par la [rubrique FATPGM Rubrique FATLIB](#) : [Bibliothèque](#) d'un programme

voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FATLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2245 FATMST

Rubrique FATMST : Temps d'inertie

Temps d'inertie maximum en secondes du programme de consommation de la file d'attente avant arrêt. La valeur 1 signifie pas d'inertie. [RubriqueFATMST](#) : Temps d'inertie

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FATMST](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2246 FATPGM

Rubrique FATPGM : Programme de consommation

Nom du programme applicatif démarré par [TBT/400](#) qui "consomme" cette file d'attente. Sa [bibliothèque](#) est désignée par la [rubriqueFATLIB](#) [RubriqueFATPGM](#) : Programme de consommation

Le programme par défaut est "IPSPADUMMY". Le source se situe dans le [fichier](#) IPSSAMPLES de la [bibliothèqueIPLSP](#) Après duplication dans un [fichier](#) source du site (si possible sous un autre nom), modification et compilation de celui-ci, les paramètres FATPGM et [FATLIB](#) peuvent être modifiés.

Un autre source, IPSPADUMMC, précise tous les paramètres disponibles dans un programme de consommation en [CLP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FATPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2247 FATRTA

Rubrique FATRTA : Type traitement fichier mode texte

Type de traitement effectué sur ce [fichier](#) [RubriqueFATRTA](#) : Type traitement [fichier](#) mode texte

- - A = traduction d'ASCII en EBCDIC (valeur par défaut),
- - B = pas de traduction.

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Elle peut être imposée si [CCSIABest](#) renseignée.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATRTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2248 FATRTB

Rubrique FATRTB : Type traitement fichier mode binaire

Type de traitement effectué sur ce [fichier](#) [RubriqueFATRTB](#) : Type traitement [fichier](#) mode binaire

- - A = traduction d'ASCII en EBCDIC
- - B = pas de traduction. (valeur par défaut)

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut. Elle peut être imposée si [CCSIABest](#) renseignée.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATRTB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2249 FATSUS

Rubrique FATSUS : File d'attente suspendue

Par défaut les files d'attente de [TBT/400](#) ne sont pas suspendues: [TBT/400](#) peut démarrer les jobs les concernant. Il est possible de les suspendre, en particulier lors d'un problème de traitement automatique de réception (Job de réception en incident répétitif). [RubriqueFATSUS](#) : File d'attente suspendue

La suspension ou la libération peut se faire par la mise à jour de la table des files d'attente, ou par leur [supervision](#)

Les files d'attente de mode 4 (voir [FAMODE](#)) sont toujours suspendues.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FATSUS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2250 FATTAK

Rubrique FATTAK : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de la file d'attente des [messages d'acquittement](#) à destination de cette [application](#) suite à une émission de [messages](#) à partir de cette [application](#) Rubrique FATTAK : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, matérialisé par *TBT, les noms sont ainsi composés:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : FATTAK, [RUBRIQUE](#)

11.1.2251 FATTME

Rubrique FATTME : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de la file d'attente des [messages entrants](#) à destination de cette [application](#) Rubrique FATTME : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, matérialisé par *TBT, les noms sont ainsi composés:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : FATTME, [RUBRIQUE](#)

11.1.2252 FATTRJ

Rubrique FATTRJ : Nom de file d'attente TBT/400

Nom de la file d'attente des [messages entrants](#) à destination de cette [application](#) et rejetés par le réseau. Rubrique FATTRJ : Nom de file d'attente [TBT/400](#)

- Par défaut, matérialisé par *TBT, les noms sont ainsi composés:
- - M + Nom application pour la file d'attente des messages entrants,
- - R + Nom application pour la file d'attente des messages rejetés,
- - A + Nom application pour la file d'attente des messages d'acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : FATTRJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2253 FATYPA

Rubrique FATYPA : Type de fichier mode texte

Si le [fichier](#) format texte n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec cette valeur. Rubrique FATYPA : Type de [fichier](#) mode texte

- - S = Source file (valeur par défaut),
- - P = Physical file (non source),
- - V = Save file (réservé IPLS).
- - I = Ifs file

cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATYPA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2254 FATYPB

Rubrique FATYPB : Type de fichier mode binaire

Si le [fichier](#) format binaire n'existe pas, [TBT/400](#) le crée avec cette valeur. [Rubrique](#)FATYPB : Type de [fichier](#) mode binaire

- - S = Source file
- - P = Physical file (non source) (valeur par défaut)
- - V = Save file (réservé IPLS).
- - I = Ifs file

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie dans le poste de l'[annuaire](#) identifiant le [correspondant](#) émetteur. Elle est également définie dans la file d'attente, et sert alors de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : FATYPB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2255 FAUSER

Rubrique FAUSER : User du job

Nom du [User](#) sous lequel le job est lancé (utile pour un accès sécurisé). Servira également de Owner pour les [fichiers](#) de réception s'ils sont créés par [TBT/400](#) La valeur *TBT signifie que [TBT/400](#) applique sa valeur par défaut ([USRTBT](#)). [Rubrique](#)FAUSER : [User](#) du job

Ce paramètre agit également sur les [messages](#) de suivi (voir [BRKDEM](#) et [DSTDEM](#)).

voir [PRFTBT](#)

voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : FAUSER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2256 FFONCT

Rubrique FFONCT : Code fonction

Précise l'action à effectuer sur la file d'attente considérée: [Rubrique](#)FFONCT : Code fonction

- - Z = Zoom, qui permet l'accès direct au menu de supervision des messages
- (équivalent à la fonction F10)
- - S = Start, qui démarre le job de consommation de la file d'attente,
- (pour les files d'attente de mode 3) (SBMJOB)
- - P = Pause, qui arrête le job de consommation de la file d'attente.
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3) (ENDJOB)
- - H = Hold, qui bascule la file d'attente à l'état "inactif"
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3)
- - R = Release, qui bascule la file d'attente à l'état "actif"
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3)
- - F = Force, qui arrête le job de consommation de la file d'attente.
- (pour les files d'attente de mode 1 2 3) (ENDJOB *IMMED)

Cette Aide est accessible sous les critères : FFONCT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2257 FICCOD

Rubrique FICCOD : Codage du fichier

Précise le codage [X400](#) utilisé pour ce transfert. [Rubrique](#)FICCOD : Codage du [fichier](#)

- IA5 : 0
- tlx : 1
- voice : 2
- g3fax : 3
- tifo : 4
- ttx : 5
- videotex : 6
- national : 7
- encrypted: 8
- forwarded: 9
- sfd : 10
- tif1 : 11
- BIN : 14

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FICCOD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2258 FICTYP

Rubrique FICTYP : Type de fichier

Précise le type de [fichier](#) en cours de visualisation. [Rubrique FICTYP](#) : Type de [fichier](#)

- Les valeurs possibles sont :
- - S = pour un fichier physique de type SOURCE
- - P = pour un fichier physique qui n'est pas un fichier SOURCE
- - V = pour les fichiers de type SAVFILE

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 FICTYP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2259 FICVID

Rubrique FICVID : Fichier vide autorisé

Précise si [TBT/400](#) autorise l'envoi d'un [fichier](#) vide. Ce paramètre est réservé à la [commande IPSNDEDI](#) et aux [commandes](#) passerelles traducteur. Par défaut l'envoi est autorisé lors de l'utilisation de la [commande](#) directement, interdit lors de l'utilisation par une des [commandes](#) passerelle. [Rubrique FICVID](#) : [Fichier](#) vide autorisé

- - O = Fichier vide autorisé
- - N = Fichier vide interdit

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0 FICVID](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2260 FILCOL

Rubrique FILCOL : Position dans l'enregistrement

Précise le déplacement de l'enregistrement affiché. Cette zone est en saisie libre. Il est donc possible de se positionner dans un enregistrement à partir d'une position particulière. [Rubrique FILCOL](#) : Position dans l'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FILCOL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2261 FILDES

Rubrique FILDES : Fichier et adresse décodés

Nom du [message](#) et [adresse](#) du [correspondant](#) décodés en clair. [Rubrique FILDES](#) : [Fichier](#) et [adresse](#) décodés

Cette Aide est accessible sous les critères : FILDES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2262 FILLIG

Rubrique FILLIG : Numéro de l'enregistrement affiché

Précise le numéro de l'enregistrement affiché. Cette zone est en saisie libre. Il est donc possible de se positionner à partir d'un numéro d'enregistrement dans le [fichier Rubrique](#)FILLIG : Numéro de l'enregistrement affiché

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT FILLIG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2263 FILSIZ

Rubrique FILSIZ : Taille du fichier

Précise la taille approximative du [fichier](#) exprimée en Kilooctets (= 1024 octets). [TBT/400](#) alimente automatiquement cette [rubrique](#) en effectuant le produit du nombre d'enregistrements par leur longueur.

[Rubrique](#)FILSIZ : Taille du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) FILSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2264 FINDEM

Rubrique FINDEM : Demande de fonction fin

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) Il sert à demander l'exécution de la procédure de terminaison de l'[API](#)(IPSSGFIN) après l'exécution de la fonction demandée par [FNCDEM](#)

[Rubrique](#)FINDEM : Demande de fonction fin

- - O = Oui
- - N = Non (Valeur par défaut)
- - C = Conditionnel, c'est à dire Oui si le code retour RTNCDB est non nul.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) FINDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2265 FLGEOF

Rubrique FLGEOF : Identificateur de fin de fichier

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) Il contient l'indicateur de fin de [fichiers](#) suite à une fonction Texte demandée dans [FNCDEM](#) [Rubrique](#)FLGEOF : Identificateur de fin de [fichier](#)

- - O = Oui, plus de texte à récupérer.
- - N = Non, texte à suivre.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) FLGEOF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2266 FMTFIC

Rubrique FMTFIC : Format de fichier

Précise le format de stockage du [fichier](#) Si cette [rubrique](#) est non nulle, Le [fichier](#) est considéré comme ayant une longueur significative égale à [SIZFIC](#) si ce paramètre est renseigné (utile lors du découpage d'un Stream sur des bases de données OS/400). [Rubrique](#)FMTFIC : Format de [fichier](#)

- 0 - Fichier "Normal"
- 2 - Fichier "Certificat"
- 3 - Fichier "Pcl color"
- 4 - Fichier "Tiff"
- 5 - Fichier "Gif"
- 6 - Fichier "Postscript"
- 7 - Fichier "Pcl"
- 8 - Fichier "Pdf"
- 9 - Fichier "Splsav"

Ce paramètre sert à imposer un type de [fichier](#) Les paramètres de transmission seront imposés ([Ascii](#) ou

[Ebdic](#)selon le cas). Le suffixe du nom de [fichier](#) sera imposé (&NOMFIL : voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PI](#) FMTFIC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2267 FNCDEM

Rubrique FNCDEM : Fonction à réaliser

Ce paramètre n'est intéressant qu'en programmation des [API](#) Il sert à préciser la fonction à réaliser par [TBT/400 Rubrique](#)FNCDEM : Fonction à réaliser

- S = pour émettre
- R = pour recevoir, et aucun autre champ renseigné, sauf [APPDES](#) si mode manuel
- V = pour recevoir et purger dans le même appel. ==> Equivalent à 'R' suivi de 'P'.
- E = pour l'état d'un [message](#) sélectionné par [KEYTBT](#) ou l'ensemble [APPEME](#) et [KEYUSR](#)
- P = pour purger un [message](#) sélectionné par [KEYTBT](#) ou l'ensemble [APPEME](#) et [KEYUSR](#) en renseignant éventuellement [ACKTBTLIBTBT SUPDEM](#)
- T = pour lire un [fichier](#) dans le buffer applicatif. Le [fichier](#) étant au préalable sélectionné par une fonction R ou éventuellement V ou E.
- I = pour ignorer, c'est à dire pas de fonction.
- C = pour contrôle sans émission (équivalent à S sans émission)
- L = Dernière fonction exécutée
- F = pour détruire un [message](#) sélectionné par [KEYTBT](#) ou l'ensemble [APPEME](#) et [KEYUSR](#) A la différence de la fonction 'P', aucun contrôle n'est effectué. La suppression est physique, et ne donne pas lieu à [d'acquiescement](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) FNCDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2268 FORCE

Rubrique FORCE : Force

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores. [Rubrique](#)FORCE : Force

Ce paramètre permet de forcer l'utilisation de la [commande IPSKEYSTOR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) FORCE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2269 FTAPDF

Rubrique FTAPDF : FTP : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#)FTAPDF : FTP : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)FTAPSL

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, FTAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2270 FTAPSL

Rubrique FTAPSL : FTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [Rubrique](#)FTAPSL : FTP : Sélection [application](#)

La [rubrique](#)FTAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette [rubrique](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est recherchée dans le champ FTAPDF
- - D - L'application cible est recherchée dans le champ FTPDSN

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([FTAPDF](#) en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, FTAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2271 FTPACC

Rubrique FTPACC : FTP - Account client

Cette [rubrique](#) précise le code account au sens client. [Rubrique](#)FTPACC : FTP - Account client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2272 FTPACS

Rubrique FTPACS : FTP - Account serveur

Cette [rubrique](#) précise le code account au sens [serveur](#) [Rubrique](#)FTPACS : FTP - Account [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPACS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2273 FTPCCC

Rubrique FTPCCC : FTP - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client).

[Rubrique](#)FTPCCC : FTP - Code page client

Il est défini au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPCCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2274 FTPCCS

Rubrique FTPCCS : FTP - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des réponses (mode [serveur](#)).

[Rubrique](#)FTPCCS : FTP - Code page [serveur](#)

Il est défini au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPCCS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2275 FTPCMD

Rubrique FTPCMD : FTP - Commande distante

Cette [rubrique](#) définit une [commande](#) à exécuter par le [serveur](#), si celui-ci le permet. [Rubrique](#)FTPCMD : FTP - [Commande](#) distante

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette [rubrique](#) subit les substitutions suivantes : *FTPLIB [OBJLIB](#) *FTPFIL [OBJFIL](#) *FTPMBR [OBJMBR](#) *FTPKEY [KEYUSR](#)

De plus, les substitutions suivantes sont faites : *FTPDIR [FTPDIR](#) *FTPDSN [FTPDSN](#) *FTPNDI [FTPNDI](#) *FTPNDI [FTPNDI](#) *FTPNDI [FTPNDI](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPCMD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2276 FTPDIR

Rubrique FTPDIR : FTP - Répertoire émission

Cette [rubrique](#) précise le répertoire utilisé lors d'une émission. [Rubrique](#)FTPDIR : FTP - Répertoire

émission

Following substitutions are made : *FTPLIB [OBJLIB](#) *FTPFIL [OBJFIL](#) *FTPMBR [OBJMBR](#) *FTPKEY [KEYUSR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2277 FTPDIS

Rubrique FTPDIS : FTP - Répertoire réception

Cette [rubrique](#) précise le répertoire utilisé lors d'une réception. [Rubrique](#)FTPDIS : FTP - Répertoire réception

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA2](#)

Following substitutions are made : *FTPLIB [OBJLIB](#) *FTPFIL [OBJFIL](#) *FTPMBR [OBJMBR](#) *FTPKEY [KEYUSR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2278 FTPDSN

Rubrique FTPDSN : FTP - Fichier émis

Cette [rubrique](#) précise le nom du [fichier](#) émis par défaut. [Rubrique](#)FTPDSN : FTP - [Fichier](#) émis

- *UNIQUE - Utilisation de STOU au lieu de STOR

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Following substitutions are made : *FTPLIB [OBJLIB](#) *FTPFIL [OBJFIL](#) *FTPMBR [OBJMBR](#) *FTPKEY [KEYUSR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2279 FTPDSR

Rubrique FTPDSR : FTP - Dsname du serveur

Cette [rubrique](#) précise la réponse du [serveur](#) aux [commandes](#) STOR ou STOU. [Rubrique](#)FTPDSR : FTP - Dsname du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2280 FTPDSS

Rubrique FTPDSS : FTP - Fichier réception

Cette [rubrique](#) précise le [fichier](#) utilisé lors d'une réception. [Rubrique](#)FTPDSS : FTP - [Fichier](#) réception

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA1](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Following substitutions are made : *FTPLIB [OBJLIB](#) *FTPFIL [OBJFIL](#) *FTPMBR [OBJMBR](#) *FTPKEY [KEYUSR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPDSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2281 FTPLIS

Rubrique FTPLIS : FTP - Forme de la liste

Cette [rubrique](#) précise la forme de la liste renvoyée par le [serveur](#) en réponse à une [commande](#) LIST. [Rubrique](#)FTPLIS : FTP - Forme de la liste

La forme "standard" est au format Linux;

Il est possible de forcer la forme "NLST" (aucun formatage n'est appliqué)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPLIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2282 FTPMCI

Rubrique FTPMCI : FTP - Mode de création (Serveur)

Cette [rubrique](#) définit le mode de création en mode [serveur](#) [Rubrique](#) FTPMCI : FTP - Mode de création ([Serveur](#))

- 'I' - Mode immédiat (valeur par défaut)
- 'D' - Mode différé

En mode immédiat le [fichier](#) sera créé immédiatement. L'avantage est une remontée d'information plus rapide.

Le mode différé écrit le [fichier](#) à la première [commande](#) différente de RNFR RNTD RCMD.

Le mode différé permet de mémoriser les Renames et Remote [commandes](#) envoyées par le client.

Cette [rubrique](#) existe au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de baleur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPMCI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2283 FTPMDI

Rubrique FTPMDI : FTP - Mode de suppression (Serveur)

Cette [rubrique](#) définit le mode de suppression lors de la mise en disposition d'un [fichier](#) [Rubrique](#) FTPMDI : FTP - Mode de suppression ([Serveur](#))

- 'I' - Mode immédiat (valeur par défaut)
- 'D' - Mode différé
- 'E' - Mode explicite

En mode immédiat le [fichier](#) sera supprimé dès que le client l'aura récupéré. L'avantage est une remontée d'information plus rapide et accessoirement une protection contre l'usurpation d'identité. l'inconvénient étant que, la fin de réception n'étant pas protocolairement confirmée, il y a un risque de 'perte de [fichier](#).

Le mode différé tente de pallier au risque de 'perte de [fichier](#) en attendant la prochaine [commande](#) du client pour supprimer le [fichier](#)

Le mode explicite attend une [commande](#) explicite de suppression (voir [FTPRET](#)).

Cette [rubrique](#) existe au niveau global et au niveau [annuaire](#) le niveau global servant de baleur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPMDI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2284 FTPMOD

Rubrique FTPMOD : FTP - Mode de transfert

Cette [rubrique](#) définit le mode de transfert à réaliser. [Rubrique](#) FTPMOD : FTP - Mode de transfert

Si le mode structure n'est pas retenu, le paramètre [FTPSTR](#) n'est pas significatif; De plus, en émission le paramètre [CRLDEM](#) est forcé à 'N', le mode bloc définissant des fins d'enregistrement implicites; en réception une écriture immédiate est forcée ([FAECRA](#) et [FAECRB](#) prenant la valeur 'I').

- 'S' - Mode structure (valeur par défaut)
- 'B' - Mode bloc
- 'C' - Mode compressé (non supporté par TBT/400)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPMOD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2285 FTPNDI

Rubrique FTPNDI : FTP - Répertoire final

Cette [rubrique](#) précise le répertoire ou doit être transféré le [fichier](#) sur le [serveur Rubrique](#) FTPNDI : FTP - Répertoire final

Following substitutions are made : *FTPLIB [OBJLIB](#) *FTPFIL [OBJFIL](#) *FTPMBR [OBJMBR](#) *FTPKEY [KEYUSR](#)

Les substitutions suivantes sont faites : *FTPDIR [FTPDIR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPNDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2286 FTPNDS

Rubrique FTPNDS : FTP - Fichier nouveau

Cette [rubrique](#) précise le nom du [fichier](#) final sur le [serveur](#) après une émission réussie. Cette [rubrique](#) est incompatible avec l'utilisation de *UNIQUE dans [FTPDSN Rubrique](#) FTPNDS : FTP - [Fichier](#) nouveau

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Following substitutions are made : *FTPLIB [OBJLIB](#) *FTPFIL [OBJFIL](#) *FTPMBR [OBJMBR](#) *FTPKEY [KEYUSR](#)

Following substitutions are made : *FTPDSN [FTPDSN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPNDS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2287 FTPNOP

Rubrique FTPNOP : FTP - NOP

Cette [rubrique](#) précise la réponse du [serveur](#) à la [commande](#) NOP . [Rubrique](#) FTPNOP : FTP - NOP

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPNOP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2288 FTTPAC

Rubrique FTTPAC : FTP - Mot de passe client

Cette [rubrique](#) précise le mot de passe au sens client. [Rubrique](#) FTTPAC : FTP - Mot de passe client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTTPAC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2289 FTTPAS

Rubrique FTTPAS : FTP - Mot de passe serveur

Cette [rubrique](#) précise le mot de passe au sens [serveur](#) Dans cette version, c'est une copie du champ [PSWACC Rubrique](#) FTTPAS : FTP - Mot de passe [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTTPAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2290 FTTPMC

Rubrique FTTPMC : FTP - Passif mode client

Cette [rubrique](#) définit l'usage du mode "passif" en situation de client. Elle est définie au niveau global, et au niveau [annuaire](#) Le niveau global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#) FTTPMC : FTP - Passif mode client

Si le mode passif client est positionné à 'O', le client essaiera une [commande](#) 'PASV'; si cette dernière est refusée, il essaiera la [commande](#) 'PORT'.

Si le mode passif client est positionné à 'N', le client essaiera directement la [commande](#) 'PORT'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTTPMC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2291 FTPPMS

Rubrique FTPPMS : FTP - Passif mode serveur

Cette [rubrique](#) définit l'usage du mode "passif" en situation de [serveur](#). Elle est définie au niveau global, et au niveau [annuaire](#). Le niveau global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#) FTPPMS : FTP - Passif mode [serveur](#)

Si le mode passif [serveur](#) est positionné à 'N', le [serveur](#) refusera la [commande](#) 'PASV' du client (502 Inhibited command administratively)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPPMS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2292 FTPRET

Rubrique FTPRET : FTP - Retrieve fait

Cette [rubrique](#) précise si un [fichier](#) mis à disposition a été récupéré par le client. [Rubrique](#) FTPRET : FTP - Retrieve fait

- 'O' - Oui
- 'N' - Non

Lors d'une fonction delete, si le paramètre [FTPMDI](#) est à 'E' et si le [fichier](#) a déjà été récupéré, un compte rendu positif sera remonté; sinon un compte rendu négatif sera remonté.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPRET, [RUBRIQUE](#)

11.1.2293 FTPSOC

Rubrique FTPSOC : FTP - Socks server

Cette [rubrique](#) définit l'usage d'un "Socks server" en situation de client. Elle est définie au niveau global, et au niveau [annuaire](#). Le niveau global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#) FTPSOC : FTP - Socks server

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3FTP, FTPSOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2294 FTPSSS

Rubrique FTPSSS : FTP - Shutdown SSL

Cette [rubrique](#) définit le mode de terminaison de SSL lors de l'utilisation de [IPSSLU'D](#). [Rubrique](#) FTPSSS : FTP - Shutdown SSL

- 'O' - Shutdown réalisé
- 'N' - Shutdown non fait
- 'D' - Mode dynamique

Le shutdown est réalisé, en mode client à réception de la réponse positive à la [commande](#) CCC, en mode [serveur](#) à la première chaîne de caractères reçue après l'envoi de la réponse à la [commande](#) CCC.

En mode dynamique, le shutdown est réalisé en mode client si le [serveur](#) n'est ni [TBT/400](#) ni [OS/400](#), en mode [serveur](#) si le client n'est pas [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2FTP, FTPSSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2295 FTPSTR

Rubrique FTPSTR : FTP - Structure de transfert

Cette [rubrique](#) définit la structure du transfert à réaliser. Ce paramètre n'est significatif que lors d'un transfert en mode structure. ([FTPMOD](#)= 'S') [Rubrique](#) FTPSTR : FTP - Structure de transfert

Si la structure [fichier](#) n'est pas retenue, le paramètre [CRLDEM](#) voit sa valeur imposée à 'N' en émission, la structure enregistrement définissant des fins d'enregistrement implicites. En réception, une écriture immédiate est forcée ([FAECRA](#) et [FAECRB](#) prenant la valeur 'I').

- F - Structure fichier (valeur par défaut)
- R - Structure enregistrement
- P - Structure page (Non supporté par TBT/400)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPSTR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2296 FTPSUP

Rubrique FTPSUP : FTP - Suppression

Cette [rubrique](#) précise si le [fichier](#) lors d'une [scrutation](#) est supprimé sur le [serveur](#) distant après réception.

[Rubrique](#) FTPSUP : FTP - Suppression

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPSUP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2297 FTPSYS

Rubrique FTPSYS : FTP - Système

Cette [rubrique](#) précise la réponse du [serveur](#) à la [commande](#) SYST. [Rubrique](#) FTPSYS : FTP - Système

En mode client, cette [rubrique](#) contient la réponse du [serveur](#). En mode [serveur](#) cette [rubrique](#) contient la réponse envoyée au client (si ce dernier l'a demandée).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPSYS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2298 FTPTYP

Rubrique FTPTYP : FTP - Type de transfert

Cette [rubrique](#) définit le type de transfert à réaliser. Si cette [rubrique](#) n'est pas renseignée, celui-ci est fonction de la combinaison [TYPTRNASCDDEM](#) [Rubrique](#) FTPTYP : FTP - Type de transfert

En mode [serveur](#) si le client demande le type image, les options [ASCDEM](#) et [CCSID](#) de la mise à disposition seront respectées. Si le client demande le type [Ascii](#) ou type [Ebcidic](#) l'option [ASCDEM](#) de la mise à disposition sera sans objet, le [CCSID](#) de la mise à disposition sera respecté s'il est dans le même groupe d'alphabets que la demande ([Ascii](#) ou [Ebcidic](#)). Si le client impose un code page, il définit les paramètres [ASCDEM](#) et [CCSID](#)

- Typtrn='O' AscDEM='O' Ftptyp="A"
- Typtrn='O' AscDEM='N' Ftptyp="I"
- Typtrn='N' AscDEM='O' Ftptyp="A"
- Typtrn='N' AscDEM='N' Ftptyp="E"
- 'A' - Ascii
- 'E' - Ebcidic
- 'C xxxxx' - Code page xxxxx
- 'I' - Image

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3FTP](#), [FTPTYP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2299 FTPUSC

Rubrique FTPUSC : FTP - Utilisateur client

Cette [rubrique](#) précise le code utilisateur au sens client. [Rubrique](#) FTPUSC : FTP - Utilisateur client

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPUSC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2300 FTPUSS

Rubrique FTPUSS : FTP - Utilisateur serveur

Cette [rubrique](#) précise le code utilisateur au sens [serveur](#) [Rubrique](#) FTPUSS : FTP - Utilisateur [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), [FTPUSS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2301 FTPWEL

Rubrique FTPWEL : FTP - WELCOME

Cette [rubrique](#) précise la bannière envoyée par le [serveur](#) après la connexion TCP. [Rubrique](#) FTPWEL : FTP - WELCOME

En mode client, cette [rubrique](#) contient le Welcome reçu du [serveur](#). En mode [serveur](#) cette [rubrique](#) contient le Welcome envoyé au client.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), FTPWEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2302 GPAPDF

Rubrique GPAPDF : Graphnet : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau boîte, ainsi qu'au niveau [correspondant](#). [Rubrique](#) GPAPDF : [Graphnet](#): [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) GPAPSL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), GPAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2303 GPAPSL

Rubrique GPAPSL : Graphnet : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#). [Rubrique](#) GPAPSL : [Graphnet](#): Sélection [application](#)

La [rubrique](#) GPAPSL est définie dans le paramétrage global, pour chaque boîte et au niveau de chaque [correspondant](#).

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau boîte. Au niveau boîte, cette [rubrique](#) peut prendre trois valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ GPAPDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - C - Une indirection est faite sur le correspondant

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([GPAPDF](#) en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), GPAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2304 GPBADF

Rubrique GPBADF : Graphnet : Boîte par défaut

Cette [rubrique](#) définit la boîte qui sera utilisée par défaut ([IDNRES](#). [Rubrique](#) GPBADF : [Graphnet](#): Boîte par défaut

Elle peut être suffixée (voir [SETENV](#)

La valeur par défaut est BAL0000001.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT PARAMETRE](#), GPBADF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2305 GPHAD1

Rubrique GPHAD1 : Destination

Cette [rubrique](#) précise la destination du [message](#). Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#) GPHAD1 : Destination

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHAD1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2306 GPHANB

Rubrique GPHANB : Indicatif

Cette [rubrique](#) précise l'indicatif renvoyé par le terminal distant. Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHANB : Indicatif

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHANB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2307 GPHBTM

Rubrique GPHBTM : Temps de facturation

Cette [rubrique](#) précise l'unité de facturation du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. La dernière lettre précise l'unité. [Rubrique](#)GPHBTM : Temps de facturation

- C - Caractères (telex)
- M - Minutes (fax - temps en secondes)
- P - Pages (fax)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHBTM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2308 GPHCOL

Rubrique GPHCOL : Colonnes par ligne

Cette [rubrique](#) précise le nombre de colonnes par ligne. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHCOL : Colonnes par ligne

Si cette valeur n'est pas renseignée, [TBT/400](#) retiendra la largeur de ligne du [fichier](#)([LNGREC](#)). Si cette valeur est renseignée, [TBT/400](#) la rendra compatible avec la largeur de ligne renseignée réellement rencontrée dans le [fichier](#)

Quatre valeurs sont possibles en mode portrait :

- 80
- 96
- 132
- 170

En mode paysage, les valeurs possibles sont continues de 90 à 250

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCOL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2309 GPHCOS

Rubrique GPHCOS : Coût

Cette [rubrique](#) précise le coût d'émission par Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHCOS : Coût

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHCOS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2310 GPHCOV

Rubrique GPHCOV : Page de garde isolée

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'une page de garde isolée. Elle est utilisée par GraphPAK. Cette option est forcée si la hauteur de page est imposée ([GPHLIG](#). [Rubrique](#)GPHCOV : Page de garde isolée

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCOV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2311 GPHCUR

Rubrique GPHCUR : Référence utilisateur

Cette [rubrique](#) précise une référence utilisateur. Par défaut, elle est alimentée par la [rubrique refmsg](#)
[Rubrique](#) GPHCUR : Référence utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCUR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2312 GPHCV

Rubrique GPHCV : Header bilingue

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un header bilingue pour le télécopieur de réception. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#) GPHCV : Header bilingue

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHCV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2313 GPHDBC

Rubrique GPHDBC : Code de facturation

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un code de facturation. Son usage est contrôlé par la [rubrique GPHFAC](#)
[Rubrique](#) GPHDBC : Code de facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHDBC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2314 GPHDEP

Rubrique GPHDEP : Code de facturation

Cette [rubrique](#) précise le code de facturation retenu par [Graphnet](#) [Rubrique](#) GPHDEP : Code de facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHDEP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2315 GPHDIF

Rubrique GPHDIF : Forme pour note

Cette [rubrique](#) précise la forme utilisée par la note de fin de page ([GPHDIS](#)). Elle est utilisée par GraphPAK, et n'est utile que pour le mode "portrait". [Rubrique](#) GPHDIF : Forme pour note

- IBMPCPS - 80 caractères par ligne
- EPSONPC - 132 caractères par ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHDIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2316 GPHDIS

Rubrique GPHDIS : Note de fin de page

Cette [rubrique](#) précise une note imprimée en fin de chaque page. En mode portrait, la fonte utilisée est précisée par la [rubrique GPHDIF](#). Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#) GPHDIS : Note de fin de page

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2317 GPHER1

Rubrique GPHER1 : Erreur de syntaxe

Cette [rubrique](#) précise une erreur de syntaxe détectée par Gnetmail ou Megafax+. [Rubrique](#) GPHER1 : Erreur de syntaxe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), [GPHER1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2318 GPHFAC

Rubrique GPHFAC : Gestion facturation

Cette [rubrique](#) précise le mode d'alimentation de la [rubrique](#) d'accounting de [Graphnet\(GPHDBC\)](#). Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. [Rubrique](#)GPHFAC : Gestion facturation

- 'L' - Libre (défaut)
- 'U' - Code utilisateur
- 'G' - Code groupe
- 'A' - Alimentation à partir de la zone account de l'OS400

Pour 'U', la [rubriqueUSRPRF](#) est utilisée. Pour 'G', [TBT/400](#) utilise la [rubriqueGRPPRF](#). Pour 'A' la [rubriqueACGCDE](#) sert de source. Dans ce dernier cas, les [rubriquesGPHPOSet](#) [GPHLNG](#) peuvent spécifier une sélection.

Seule la valeur 'L' permet de choisir [GPHDBC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT GPHFAC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2319 GPHFIN

Rubrique GPHFIN : Résolution fine

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'une résolution fine pour le télécopieur de réception. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHFIN : Résolution fine

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHFIN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2320 GPHFON

Rubrique GPHFON : Fonte utilisée

Cette [rubrique](#) précise la fonte utilisée. Elle est utilisée par GraphPAK. Les fontes "[EbcDic](#)complet" sont les plus riches. Les fontes "PC étendu" perdent quelques caractères spéciaux [EBCDIC](#). Les autres perdent tous les caractères accentués. Le nombre de lignes est le nombre maximum, sans "disclaimer". Utiliser si possible les fontes ***, et pour des cas spéciaux les fontes **, ou *. Eviter les fontes "---" redondantes avec des fontes plus riches. [Rubrique](#)GPHFON : Fonte utilisée

En format portrait, seules quatre tailles de fontes sont disponibles : 80,96,132 et 170 colonnes. Les tailles intermédiaires donnent lieu à arrondi à la valeur supérieure immédiatement disponible.

En format paysage, les fontes sont "étirables" de 90 à 250 colonnes.

Si cette zone n'est pas renseignée, [TBT/400](#) détermine la fonte la plus adaptée en utilisant les variables [GPHLIGet](#) [GPHCOL](#)

- Mode portrait
- -----
- 273PS - 273PS 80 caractères 75 lignes Ebclic complet ***
- 273ES - 273ES 96 caractères 75 lignes Ebclic complet ***
- 273EC - 273EC 132 caractères 75 lignes Ebclic complet ***
- IST - IBMPCAL 80 caractères 89 lignes PC étendu **
- 297PS - 297PS 80 caractères 75 lignes Ebclic complet ---
- 297ES - 297ES 96 caractères 75 lignes Ebclic complet ---
- 297EC - 297EC 132 caractères 75 lignes Ebclic complet ---
- (Ces fontes sont redondantes avec les 273xx)
- IPS - IBMPCPS 80 caractères 75 lignes PC étendu ---
- IES - IBMPCPS 96 caractères 75 lignes PC étendu ---
- IPC - IBMPCPS 132 caractères 75 lignes PC étendu ---
- (Ces fontes sont moins riches que les 273xx)
- I94 - IBM0914 170 caractères 75 lignes PC étendu **
- (cette fonte permet une largeur de ligne maximale)
- I92 - IBM0912 170 caractères 89 lignes PC étendu **
- (cette fonte permet une largeur de ligne maximale)
- SPC - SEPSONPC 132 caractères 108 lignes PC étendu **
- (cette fonte permet une hauteur de page maximale)
- C1618 - ATI1618 96 caractères 57 lignes PC étendu *
- (cette fonte constitue une curiosité)
- EPS - EPSONPS 80 caractères 75 lignes ---
- EES - EPSONES 96 caractères 75 lignes ---
- EPC - EPSONPC 132 caractères 75 lignes ---
- EEC - EPSONEC 132 caractères 75 lignes *
- (les trois premières fontes sont redondantes avec les 273xx)
- (EEC permet d'obtenir des caractères plus étroits et d'assurer 132 col.)
- APS - ALHEBPS 80 caractères 75 lignes ---
- AES - ALHEBES 96 caractères 75 lignes ---
- AEC - ALHEBEC 132 caractères 75 lignes ---
- APC - ALHEBPC 132 caractères 75 lignes ---
- (ces quatre fontes sont redondantes avec les EPS,EES,EPC,EEC)
- PST - EPPSSCAL 80 caractères 89 lignes ---
- EST - EPESSCAL 96 caractères 89 lignes *
- ECT - EPECSCAL 132 caractères 89 lignes *
- PCT - EPPCSCAL 132 caractères 89 lignes *
- (la première fonte est redondante avec IST)
- (PCT permet d'obtenir des caractères plus étroits et d'assurer 132 col.)
- Mode paysage
- -----
- IPS - LS28IPS 90 à 99 caractères 53 lignes PC étendu **
- IES - LS28IES 100 à 144 caractères 53 lignes PC étendu **
- IPC - LS28IPC 145 à 198 caractères 53 lignes PC étendu **
- EPS - LS28EPS 90 à 99 caractères 53 lignes ---
- EES - LS28EES 100 à 144 caractères 53 lignes ---
- EPC - LS28EPC 145 à 169 caractères 53 lignes ---
- EEC - LS28EEC 170 à 250 caractères 53 lignes *
- (jusqu'à 198 colonnes, préférer l'usage de IPS IES IPC)
- IST - LS25IPS 90 à 99 caractères 60 lignes PC étendu **
- PST - LS25EPS 90 à 99 caractères 60 lignes ---
- EST - LS25EES 100 à 144 caractères 60 lignes **
- PCT - LS25EPC 145 à 169 caractères 60 lignes **
- ECT - LS25EEC 170 à 250 caractères 60 lignes **

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHFON](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2321 GPHFOR

Rubrique GPHFOR : Forme utilisée

Cette [rubrique](#) précise la forme utilisée (utilisation de l'overlay) Elle est utilisée par GraphPAK.

[Rubrique](#)GPHFOR : Forme utilisée

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHFOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2322 GPHFPG

Rubrique GPHFPG : Nombre de pages

Cette [rubrique](#) précise le nombre de pages reçus par le fax distant. Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHFPG : Nombre de pages

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHFPG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2323 GPHFSP

Rubrique GPHFSP : Vitesse de réception

Cette [rubrique](#) précise la vitesse (en bauds) de réception du fax distant. Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHFSP : Vitesse de réception

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHFSP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2324 GPHINP

Rubrique GPHINP : Input time

Cette [rubrique](#) précise l'heure de réception par Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail.

[Rubrique](#)GPHINP : Input time

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHINP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2325 GPHISQ

Rubrique GPHISQ : Numéro de séquence

Cette permet de préciser un numéro de séquence applicatif au [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. Ce numéro doit être compris entre 1 et 9999. [Rubrique](#)GPHISQ : Numéro de séquence

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), GPHISQ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2326 GPHLAN

Rubrique GPHLAN : Mode paysage

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation du mode paysage. Elle est utilisée par GraphPAK. [TBT/400](#), si non renseignée, [force](#) le mode landscape au delà de 132 colonnes (Cf [GPHCOL](#). Dans tous les cas, [TBT/400](#)[force](#) le mode landscape au delà de 170 colonnes. [Rubrique](#)GPHLAN : Mode paysage

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), GPHLAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2327 GPHLEF

Rubrique GPHLEF : Marge gauche overlay

Cette [rubrique](#) précise la marge gauche en caractères pour les émissions avec overlay. Elle est utilisée par GraphPAK. La valeur maximum est 99. [Rubrique](#)GPHLEF : Marge gauche overlay

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLEF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2328 GPHLIG

Rubrique GPHLIG : Nombre de lignes

Cette [rubrique](#) précise le nombre de lignes utilisées. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLIG : Nombre de lignes

Il s'agit, en l'occurrence, d'une copie de la [rubriqueHAUPAG](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLIG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2329 GPHLMA

Rubrique GPHLMA : Marge gauche

Cette [rubrique](#) précise la marge gauche en 1/100 de pouce (de 0 à 10) Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLMA : Marge gauche

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2330 GPHLNG

Rubrique GPHLNG : Gestion facturation

Cette [rubrique](#) précise la longueur du champ d'accounting de [Graphnet](#) Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. Elle n'a de sens que si [GPHFAC](#) vaut 'A'; dans ce cas elle spécifie la longueur retenue dans [ACGCDE](#) [Rubrique](#)GPHLNG : Gestion facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) GPHLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2331 GPHLOB

Rubrique GPHLOB : Logo en bas de page

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un logo en bas de page, s'il n'y a pas de page de garde. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLOB : Logo en bas de page

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLOB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2332 GPHLOG

Rubrique GPHLOG : Logo

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un logo différent de celui associé à la boîte [Graphnet](#) [Rubrique](#)GPHLOG : Logo

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLOG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2333 GPHLOT

Rubrique GPHLOT : Logo en haut de page

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un logo en haut de page, s'il n'y a pas de page de garde. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHLOT : Logo en haut de page

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHLOT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2334 GPHMIN

Rubrique GPHMIN : Minicode

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un minicode. [Rubrique](#)GPHMIN : Minicode

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHMIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2335 GPHMSG

Rubrique GPHMSG : Message number

Cette [rubrique](#) précise le numéro de [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHMSG : [Message](#)number

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2336 GPHNCO

Rubrique GPHNCO : Absence de page de garde

Cette [rubrique](#) précise l'absence de page de garde. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNCO : Absence de page de garde

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNCO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2337 GPHNFT

Rubrique GPHNFT : Absence de "footer"

Cette [rubrique](#) précise l'absence d'un footer généré automatiquement. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNFT : Absence de "footer"

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNFT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2338 GPHNHE

Rubrique GPHNHE : Absence de "header"

Cette [rubrique](#) précise l'absence d'un header généré automatiquement. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNHE : Absence de "header"

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNHE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2339 GPHNNF

Rubrique GPHNNF : Suppression champ d'information

Cette [rubrique](#) précise la suppression du champ d'information sur toutes les pages. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHNNF : Suppression champ d'information

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P2GRPH, GPHNNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2340 GPHNOM

Rubrique GPHNOM : Nom d'utilisateur

Chaque utilisateur de [Graphnet](#) doit être identifié par le réseau. [Rubrique](#)GPHNOM : Nom d'utilisateur [TBT/400](#) utilise trois [adresses](#) pour dialoguer avec le [serveur](#)[Graphnet](#) La première permet d'accéder à "GnetMail" pour l'émission de Télex et de Télécopies "en mode texte". Elle permet également d'en réceptionner les [avis](#) de distribution. La deuxième permet d'accéder à "MegaFax Plus" pour l'émission de télécopies "en mode image". La troisième permet d'en récupérer les [avis](#) de distribution.

Cette Aide est accessible sous les critères : GPHNOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2341 GPHOUT

Rubrique GPHOUT : Output time

Cette [rubrique](#) précise l'heure d'émission par Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHOUT : Output time

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHOUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2342 GPHPOS

Rubrique GPHPOS : Gestion facturation

Cette [rubrique](#) précise la position de la [rubrique](#) d'accounting de [Graphnet](#) Elle est utilisée par Gnetmail et Megafax. Elle n'a de sens que si [GPHFAC](#) vaut 'A'; dans ce cas elle spécifie la position dans [ACGCDE](#) du premier caractère retenu. [Rubrique](#)GPHPOS : Gestion facturation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) GPHPOS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2343 GPHPSW

Rubrique GPHPSW : Mot de passe de l'utilisateur

Chaque utilisateur de [Graphnet](#) doit avoir un mot de passe. [Rubrique](#)GPHPSW : Mot de passe de l'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : GPHPSW, [RUBRIQUE](#)

11.1.2344 GPHQST

Rubrique GPHQST : Status

Cette [rubrique](#) précise le statut actuel du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHQST : Status

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHQST, [RUBRIQUE](#)

11.1.2345 GPHREF

Rubrique GPHREF : Référence

Cette [rubrique](#) précise la référence Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHREF : Référence

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P3GRPH, GPHREF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2346 GPHRMA

Rubrique GPHRMA : Marge droite

Cette [rubrique](#) précise la marge droite en 1/100 de pouce (de 0 à 10) Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHRMA : Marge droite

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHRMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2347 GPHSIG

Rubrique GPHSIG : Insertion d'une signature

Cette [rubrique](#) précise l'insertion d'une signature à la fin du [message](#) Elle est utilisée par GraphPAK.

[Rubrique](#)GPHSIG : Insertion d'une signature

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSIG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2348 GPHSIZ

Rubrique GPHSIZ : Taille du papier

Cette [rubrique](#) précise la taille du papier utilisé. Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHSIZ : Taille du papier

- /LETT - 8,5 x 11 pouces
- /A4 - A4 (défaut)
- /LEGL - 8,5 x 14 pouces

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSIZ](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2349 GPHSPA

Rubrique GPHSPA : Espacement

Cette [rubrique](#) précise l'espacement entre chaque ligne (de 0 à 3) Elle est utilisée par GraphPAK.

[Rubrique](#)GPHSPA : Espacement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSPA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2350 GPHSTA

Rubrique GPHSTA : Statut

Cette [rubrique](#) précise le statut Gnetmail du [message](#) Elle est utilisée par Gnetmail. [Rubrique](#)GPHSTA : Statut

- 0 - En attente de remise
- 1 - Remis en boîte aux lettres
- 2 - Remis à un télécopieur ou à un télex
- 3 - Annulé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), [GPHSTA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2351 GPHSZA

Rubrique GPHSZA : Ajustement de la page

Cette [rubrique](#) précise l'ajustement de la page. Elle est utilisée en corrélation avec les [rubriques](#)[GPHSZH](#) et [GPHSZM](#) Elle est utilisée par GraphPAK. [Rubrique](#)GPHSZA : Ajustement de la page

En mode vertical, si l'ajustement est demandé, [TBT/400](#) va calculer le nombre minimal de lignes pour le fax : nombre d'enregistrements+taille du préfixe ([rubrique](#)[GPHSZH](#)). Si ce nombre est supérieur à la taille maximale ([GPHSZM](#), la taille standard sera utilisée ([GPHSIZ](#)). Dans le cas contraire, l'ordre /LN= sera utilisé, ajustant au minimum le fax de réception.

- 'O' - Oui
- 'N' - Non (défaut)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSZA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2352 GPHSZH

Rubrique GPHSZH : Taille du header

Cette [rubrique](#) est liée à l'ajustement de page ([GPHSZA](#)). Elle définit la taille du header utilisée par GraphPAK (=nombre de lignes d'un fax "vide"). [Rubrique](#)GPHSZH : Taille du header

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSZH](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2353 GPHSZM

Rubrique GPHSZM : Taille de la page

Cette [rubrique](#) est liée à l'ajustement de page ([GPHSZA](#)). Elle définit la taille d'une page utilisée par GraphPAK (=nombre de lignes maximum sur une page). [Rubrique](#)GPHSZM : Taille de la page

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHSZM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2354 GPHTOP

Rubrique GPHTOP : Marge haute overlay

Cette [rubrique](#) précise la marge haute en lignes fax pour les émissions avec overlay. Elle est utilisée par GraphPAK. La valeur maximum est 999. [Rubrique](#)GPHTOP : Marge haute overlay

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2GRPH](#), [GPHTOP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2355 GPHUSR

Rubrique GPHUSR : Abonné Graphnet

Cette [rubrique](#) précise l'utilisation d'un abonné [Graphnet](#) utilisant Gnetmail. [Rubrique](#)GPHUSR : Abonné [Graphnet](#)

- A1XXXXXXXXX Abonné Gnetmail
- 1234.5678*xxx.com Email
- C=xx/A=xx/O=yy/S=ss X400

Lors d'un envoi vers un abonné Gnetmail, l'identifiant de l'abonné Gnetmail émetteur est forcé dans le champ auteur ([rubrique](#)auteur) , ce pour en permettre une identification automatique.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3GRPH](#), [GPHUSR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2356 GPLEVL

Rubrique GPLEVL : Graphnet : Niveau du serveur

[TBT/400](#) doit connaître le niveau du [serveur Graphnet](#) Cette [rubrique](#) doit être modifiée sur les recommandations d'[IPLS](#) Elle est définie localement (par boîte), et a une valeur par défaut globale. [Rubrique](#)GPLEVL : [Graphnet](#): Niveau du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [GPLEVL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2357 GPNCVC

Rubrique GPNCVC : Graphnet : Nombre de CVC'S

[TBT/400](#) peut optimiser le flux sortant vers [Graphnet](#) ce en utilisant plusieurs voies logiques. Cette [rubrique](#) doit être modifiée selon les recommandations d'[IPLS](#) [Rubrique](#)GPNCVC : [Graphnet](#): Nombre de [CVC'S](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [GPNCVC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2358 GRPPRF

Rubrique GRPPRF : Groupe de l'émetteur

Contient le groupe utilisé par l'émetteur du [message RubriqueGRPPRF](#) : Groupe de l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 GRPPRF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2359 HAUIMP

Rubrique HAUIMP : Hauteur de page imprimante

Ce paramètre permet de préciser une hauteur de page pour les impressions faites par [TBT/400](#) Cette valeur est globale. De 40 à 255. [RubriqueHAUIMP](#) : Hauteur de page imprimante

La valeur par défaut est de 66 lignes.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT HAUIMP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2360 HAUPAG

Rubrique HAUPAG : Hauteur de page

Contient, pour un fax , le nombre de lignes contenues dans une page. [TBT/400](#) peut, en émission [POSTSCRIPT](#) minorer cette hauteur. [TBT/400](#), en émission de spoolfile, la détermine. [RubriqueHAUPAG](#) : Hauteur de page

La hauteur de page standard d'une page d'un "printer file" AS400 est de 66 lignes. Si le réseau ajoute un "header" ou un "trailer", la hauteur de page réellement imprimée peut atteindre 68 lignes; de fait on dépasse aisément la capacité d'une page A4 standard. Il est donc préférable d'inhiber, si possible, ces ajouts, ou d'utiliser des "printer files" de 62 lignes maximum.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 HAUPAG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2361 HDATE

Rubrique HDATE : Date

Précise la date du jour sous la forme an/mois/jour sur le [menu](#) en cours. [RubriqueHDATE](#) : Date

Cette Aide est accessible sous les critères : HDATE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2362 HEXAON

Rubrique HEXAON : Mode hexadécimal en cours

Précise si le mode d'affichage est hexadécimal ou non. Les valeurs possibles sont ON ou OFF. La bascule d'un mode à l'autre s'effectue à l'aide la la touche de fonction "HEXA". [RubriqueHEXAON](#) : Mode hexadécimal en cours

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT HEXAON](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2363 HGRP

Rubrique HGRP : Groupe de l'utilisateur

Rappelle le groupe d'utilisateurs auquel vous êtes rattaché. [RubriqueHGRP](#) : Groupe de l'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : HGRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2364 HISSUP

Rubrique HISSUP : Historique à supprimer

Ce paramètre montre le comportement prévisionnel de la chaîne de ménage. Il est déterminé par [PERHIS](#) [PERHEC](#) et [PERHSC](#) [Rubrique](#) HISSUP : Historique à supprimer

Cette Aide est accessible sous les critères : HISSUP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2365 HMENU

Rubrique HMENU : Menu TBT/400

Précise le numéro du [menu](#) en cours de [TBT/400](#) sous la forme IPSnnnn. [Rubrique](#) HMENU : [MenuTBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : HMENU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2366 HORDIF

Rubrique HORDIF : Heure d'envoi différé du message

Précise l'heure d'envoi différé du [message](#) de format HHMMSSCC. La valeur par défaut est immédiatement. Cette [rubrique](#) est liée à [DATDIF](#) [Rubrique](#) HORDIF : Heure d'envoi différé du [message](#)

En saisie, +nn signifie heure en cours + nn minutes.

Cette fonction est inhibée lors du traitement d'une [scrutation](#) (cas d'un [serveur](#); dans ce cas, [TBT/400](#) n'a pas l'initiative de l'appel jusqu'à l'échéance [DATDIF](#)+ HORDIF.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORDIF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2367 HORFAT

Rubrique HORFAT : Heure d'insertion

Précise l'heure d'insertion en file d'attente par l'[API](#) de [TBT/400](#) c'est à dire son écriture dans la file d'attente; Pour les objets de type [message](#) elle s'identifie à l'heure de dépôt. ([HORFPC](#) [Rubrique](#) HORFAT : Heure d'insertion

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HORFAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2368 HORFPC

Rubrique HORFPC : Heure de dépôt

Précise l'heure de dépôt du [message](#) initial par l'[API](#) de [TBT/400](#) c'est à dire son écriture dans la file d'attente, de format HHMMSSCC. Pour les objets de type [message](#) elle s'identifie à l'heure d'insertion en file d'attente ([HORFAT](#). Pour les autres ([Acquittements](#) [Avis](#) de distribution,), c'est l'heure de dépôt du [message](#) initial. [Rubrique](#) HORFPC : Heure de dépôt

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORFPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2369 HORFTR

Rubrique HORFTR : Heure de traitement

Précise l'heure de traitement du [message](#) c'est à dire l'heure à laquelle [TBT/400](#) l'a envoyé sur le réseau, de format HHMMSSCC. [Rubrique](#) HORFTR : Heure de traitement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORFTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2370 HORPER

Rubrique HORPER : Heure de péremption du message

Précise l'heure de péremption du [message](#) de format HHMMSSCC. La valeur par défaut est l'heure en cours. Le paramétrage du système ([PEREMJ](#) ne [menu](#) permet que de définir une péremption en jours.

Cette [rubrique](#) est liée à [DATPER](#) [Rubrique](#) HORPER : Heure de péremption du [message](#)

En saisie, +nn signifie heure en cours + nn minutes.

Le couple [DATPER](#)+ HORPER ne peut être inférieur à [DATDIF](#)+ [HORDIF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORPER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2371 HORRPC

Rubrique HORRPC : Heure de prise en compte Réseau

Précise l'heure de prise en compte envoyée par le réseau, de format HHMMSSCC. Valable uniquement pour les [RVA](#)(réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#)HORRPC : Heure de prise en compte Réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORRPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2372 HORRTN

Rubrique HORRTN : Heure de transmission

Précise l'heure de dernière tentative de transmission réalisée par [TBT/400](#) [Rubrique](#)HORRTN : Heure de transmission

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORRTN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2373 HORRTR

Rubrique HORRTR : Heure de remise Réseau

Précise l'heure de [remise](#)envoyée par le réseau, de format HHMMSSCC. Elle n'est valide que pour les [RVA](#)(réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#)HORRTR : Heure de [remise](#)Réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HORRTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2374 HSELEC

Rubrique HSELEC : Sélection des menus de TBT/400

Sert à choisir l'option souhaitée proposée par le [menu](#)en cours. [Rubrique](#)HSELEC : Sélection des [menus](#)de [TBT/400](#)

- Trois possibilités:
- - Saisir le numéro de l'option et appuyer sur la touche Entrée,
- - Positionner le curseur sur l'option choisie et appuyer sur Entrée,
- - Saisir le numéro du menu sous la forme "=nnnn" et appuyer sur Entrée.

Cette Aide est accessible sous les critères : HSELEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2375 HSTDEA

Rubrique HSTDEA : Message log demandé

Cette [rubrique](#)spécifie l'option log [message](#)par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour [HSTDEM](#) [Rubrique](#)HSTDEA : [Message](#)log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HSTDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2376 HSTDEF

Rubrique HSTDEF : Message log demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option log [message](#) par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour [HSTDEM Rubrique](#) HSTDEF : [Message](#) log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HSTDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2377 HSTDEM

Rubrique HSTDEM : Message log demandé

Permet de demander un [message](#) dans QHST après traitement du [fichier](#) La valeur par défaut dépend du type de destinataire; [HSTDET](#) pour les télex, [HSTDEF](#) pour les télécopies, [HSTDEA](#) pour tous les autres. [Rubrique](#) HSTDEM : [Message](#) log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Se référer à [BRKDEM](#) pour la définition des [messages](#) émis.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) HSTDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2378 HSTDET

Rubrique HSTDET : Message log demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option log [message](#) par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour [HSTDEM Rubrique](#) HSTDET : [Message](#) log demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) HSTDET, [RUBRIQUE](#)

11.1.2379 HSYSN

Rubrique HSYSN : Nom du système

Rappelle le système sur lequel vous travaillez. [Rubrique](#) HSYSN : Nom du système

Cette Aide est accessible sous les critères : HSYSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2380 HTAPDF

Rubrique HTAPDF : HTTP : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#) HTAPDF : HTTP : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) HTAPSL

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, HTAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2381 HTAPSL

Rubrique HTAPSL : HTTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [Rubrique](#) HTAPSL : HTTP : Sélection

application

La rubriqueHTAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque correspondant

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette rubrique peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ HTAPDF
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ IPHTPU
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ OBJECT

A noter que TBT/400 prend toujours l'application par défaut (HTAPDF en dernier recours).

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT PARAMETRE, HTAPSL, RUBRIQUE

11.1.2382 HTIME

Rubrique HTIME : Heure

Précise l'heure du dernier affichage du menu en cours sous la forme heure.minute.seconde. RubriqueHTIME : Heure

Cette Aide est accessible sous les critères : HTIME, RUBRIQUE

11.1.2383 HTITRE

Rubrique HTITRE : Titre du menu TBT/400

Précise le libellé du menu en cours de TBT/400 RubriqueHTITRE : Titre du menuTBT/400

Cette Aide est accessible sous les critères : HTITRE, RUBRIQUE

11.1.2384 HTPCCC

Rubrique HTPCCC : HTTP - Code page client

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour l'envoi des commandes (mode client).

RubriqueHTPCCC : HTTP - Code page client

Il est défini au niveau global et au niveau annuaire le niveau global servant de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT P2HTTP, HTPCCC, RUBRIQUE

11.1.2385 HTPCCS

Rubrique HTPCCS : HTTP - Code page serveur

Ce paramètre définit le code page ASCII à utiliser pour l'envoi des frames (mode serveur. RubriqueHTPCCS : HTTP - Code page serveur

Ce paramètre existe au niveau global et au niveau annuaire Le niveau annuaire est inutilisé actuellement (en mode serveur seul le niveau global est utilisé)

Cette Aide est accessible sous les critères : TBT HTPCCS, RUBRIQUE

11.1.2386 HUSER

Rubrique HUSER : Code utilisateur

Rappelle le code utilisateur (ou USER sous lequel vous vous êtes fait reconnaître par l'OS/400.

RubriqueHUSER : Code utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : HUSER, RUBRIQUE

11.1.2387 IDN400

Rubrique IDN400 : Identification Atlas 400

Contient l'identification [Atlas400](#) du [message Rubrique](#) IDN400 : Identification [Atlas400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) IDN400, [RUBRIQUE](#)

11.1.2388 IDNJOB

Rubrique IDNJOB : Identification du job de l'émetteur

Contient l'identifiant AS/400 du job utilisé par l'émetteur ou l'[application](#) émettrice, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [Rubrique](#) IDNJOB : Identification du job de l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IDNJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2389 IDNRES

Rubrique IDNRES : Identifiant réseau

Précise l'identifiant du réseau, c'est à dire un nom de boîte ou signature demandé par le réseau pour que [TBT/400](#) effectue une connexion. Par exemple, pour [Atlas400](#), c'est le nom de votre boîte aux lettres [Atlas Rubrique](#) IDNRES : Identifiant réseau

Pour [Atlas400](#), La valeur par défaut est définie par le paramètre global [ATBADE](#)

Pour [Graphnet](#), La valeur par défaut est définie par le paramètre global [GPBADE](#)

Pour les [commandes](#) d'interface avec les traducteurs, ce paramètre [force](#) également la valeur de [UALOC](#) pour le [protocole X400](#) d'[ODABOR](#) et [ODABIN](#) pour le [protocole Odette](#). Cette solution est obsolète. Il est préférable d'utiliser la définition d'environnement ([SETENV](#)).

Cette [rubrique](#) est concernée par la définition d'environnement ([SETENV](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IDNRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2390 IDNTUA

Rubrique IDNTUA : Identificateur d'UA

Précise l'identificateur d'[UA](#). Fait partie de l'[adresse X400](#) d'un abonné de type OR. Dans le cas d'[Atlas400](#) cette information est utilisée comme renseignement supplémentaire pour distinguer plusieurs flux pour un même abonné individuel (nom + organisation). [Rubrique](#) IDNTUA : Identificateur d'[UA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) IDNTUA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2391 IDTERM

Rubrique IDTERM : Identificateur de terminal

Précise l'indicatif de terminal du destinataire du [message Rubrique](#) IDTERM : Identificateur de terminal

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) IDTERM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2392 IFS

Rubrique IFS : Reset sécurité Répertoires

Le paramètre [IFS](#) autorise le [reset](#) de la sécurité des répertoires de [TBT/400](#). Il est utilisé par la [commande IPSTBTSECU](#). La [commande](#) ne sera effectuée que si le paramètre [IFS](#) vaut *YES (*NO par défaut) (ainsi que [RESET Rubrique](#) IFS: [Resets](#) sécurité Répertoires)

Cette Aide est accessible sous les critères : [IFS](#) [RUBRIQUE](#)

11.1.2393 IFSDIR

Rubrique IFSDIR : Nom du répertoire

Précise le nom du répertoire contenant le [fichier](#) à envoyer. [Rubrique](#) IFSDIR : Nom du répertoire

Cette [rubrique](#) associée à [IFSOBJ](#) permet de définir le [fichierIFS](#) à envoyer; elle est présente dans tous les [commandes](#) d'envoi.

voir [OBJFIL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IFSDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2394 IFSFIL

Rubrique IFSFIL : Fichier IFS

Ce paramètre spécifie si le [fichier](#) généré est de type [IFS Rubrique](#) IFSFIL : [FichierIFS](#)

- N - Fichier 'natif' OS/400
- O - Fichier 'IFS'

Cette Aide est accessible sous les critères : IFSFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2395 IFSOBJ

Rubrique IFSOBJ : Nom du fichier

Précise le nom du [fichier](#) à envoyer. [Rubrique](#) IFSOBJ : Nom du [fichier](#)

Cette [rubrique](#) associée à [IFSDIR](#) permet de définir le [fichierIFS](#) à envoyer; elle est présente dans tous les [commandes](#) d'envoi.

Elle est également présente dans la [commande](#) de statut [IPSTP1](#) permettant de récupérer le qualifiant complet du [fichier](#) émis ou reçu.

voir [OBJFIL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) IFSOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2396 IMPDEA

Rubrique IMPDEA : Impression demandée

Cette [rubrique](#) spécifie l'option d'impression par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. [Rubrique](#) IMPDEA : Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) IMPDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2397 IMPDEF

Rubrique IMPDEF : Impression demandée

Cette [rubrique](#) spécifie l'option d'impression par défaut pour les télécopies. [Rubrique](#) IMPDEF : Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) IMPDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2398 IMPDEM

Rubrique IMPDEM : Impression demandée

Permet de demander une impression après traitement du [message](#) La valeur par défaut dépend du type de

destinataire; [IMPDET](#) pour les télex, [IMPDEF](#) pour les télécopies, [IMPDEA](#) pour tous les autres.
L'impression se fera sur l'imprimante associée au job ayant émis le [message RubriqueIMPDEM](#) :
Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 IMPDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2399 IMPDET

Rubrique IMPDET : Impression demandée

Cette [rubrique](#) spécifie l'option d'impression par défaut pour les télex. [RubriqueIMPDET](#) : Impression demandée

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT IMPDET](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2400 IMPMSG

Rubrique IMPMSG : Importance du message

Précise l'importance du [message RubriqueIMPMSG](#) : Importance du [message](#)

- - F = faible ou basse,
- - N = normal (valeur par défaut),
- - H = haute ou élevée.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400 IMPMSG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2401 INIDES

Rubrique INIDES : Initiales du destinataire

Précise les initiales du destinataire du [message RubriqueINIDES](#) : Initiales du destinataire

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400 INIDES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2402 INTPID

Rubrique INTPID : EDI - Identification du partenaire

Contient l'identification du partenaire (au sens EDI/400). [TBT/400](#) lui associe un [correspondant "EDIintpid"](#) sur 15 caractères. [RubriqueINTPID](#) : [EDI](#) - Identification du partenaire

Cette Aide est accessible sous les critères : [INTPID](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2403 IPABMA

Rubrique IPABMA : TCP/IP - Adresse pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est forcée par l'usage de la rubrique [IPNBMA](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubriqueIPPBMA](#). [RubriqueIPABMA](#) : [TCP/IP- Adresse](#) pour Megafax+ Ack

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPABMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2404 IPABMM

Rubrique IPABMM : TCP/IP - Adresse pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte. Elle est forcée par l'usage de la rubrique [IPNBMM](#) Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique IPPBMM](#) Rubrique IPABMM : TCP/IP- [Adresse](#) pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPABMM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2405 IPADCT

Rubrique IPADCT : Contrôle d'appelant

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. [Rubrique](#) IPADCT : Contrôle d'appelant

En IP, Si le [correspondant](#) est connu par un nom de host ([rubrique IPNOMD](#)), une connexion en provenance de ce [correspondant](#) peut être validée par une résolution inverse d'[adresse](#)

Si la résolution inverse fournit un nom de host suffixé par "_INPUT", une nouvelle recherche est faite sur le nom non suffixé :

Exemple 1 si le nom de host fourni par la résolution inverse est XYZ_INPUT, le nom de host XYZ ([IPNOMD](#)) est considéré comme valide.

Exemple 2 si le nom de host fourni par la résolution inverse est XYZ_INPUT.titi.com le nom de host XYZ.titi.com ([IPNOMD](#)) est considéré comme valide.

Le suffixage joue sur le nom de host, pas sur le domaine.

Ceci permet de traiter le cas des partenaires dont l'[adresse](#) appelée n'est pas l'[adresse](#) appelante : le partenaire EDIXYZ est appelable sur l'[adresse](#) 192.168.1.1, mais appelle depuis l'[adresse](#) 192.168.1.2. On déclarera dans la table des hosts XYZ associé à 192.168.1.1, et XYZ_INPUT associé à l'[adresse](#) 192.168.1.2.

Attention à l'utilisation d'alias....

Si les deux recherches précédentes n'ont pas abouti, une troisième recherche est faite sur la (les) [adresses](#) directe(s) associée(s) au partenaire ([IPNOMDIPADRD](#)).

Enfin, si le [correspondant](#) est appelable par une [adresse](#) IP directe, cette [adresse](#) est également validée en tant qu'[adresse](#) appelante.

L'usage de cette fonction est préférable (quand c'est possible) à l'usage du couple Adresse/Masque ([IPADRSIPMSKL](#) en IP);

Le bon usage est de connaître le partenaire par un nom de host renseigné ([IPNOMD](#)) et d'activer le contrôle (IPADCT='O'). Si le [correspondant](#) appelle toujours à partir d'une [adresse](#) à laquelle on le joint, cela suffit. Sinon on peut ajouter de 1 à 4 couples [adresse](#) longueur masque ([IPADRSIPMSKL](#)) pour autoriser des [adresses](#) supplémentaires.

En [X25TBT](#) reconnaît le [correspondant](#) si l'[adresse](#) d'appelant est égale à l'[adresse](#) d'appelé ([NUMTPC](#)).

Cette [rubrique](#) est définie au niveau de chaque partenaire direct.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

La liste des [adresses](#) directes ([IPNOMDIPADRD](#)) et de contrôle ([IPADRSIPMSKL](#)) peut être utilisée pour construire une table d'identification des [adresses](#) connues de [TBT/400](#) (voir [BIPINV](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADCT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2406 IPADRD

Rubrique IPADRD : TCP/IP - Adresse du destinataire

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) TCP/IP du [correspondant](#) Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) [IPNOMD](#) Rubrique IPADRD : TCP/IP- [Adresse](#) du destinataire

Si cette [adresse](#) est nulle, le [correspondant](#) n'est pas appelable (Mode [serveur](#) (cette valeur est obtenue en

forçant [IPNOMD](#) à *NONE). Le flag [APLINT](#) est alors armé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADRD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2407 IPADRL

Rubrique IPADRL : TCP/IP - Adresse locale

Au niveau global, cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) TCP/IP locale. [TBT/400](#) se mettra à l'écoute sur les ports [IPPOR1](#) [IPPOR2](#) [IPPOR3](#) [IPPOR4](#) [IPPOR5](#) [IPPOR6](#) [IPPOR7](#) selon les options installées. Si l'[adresse](#) est nulle, [TBT/400](#) sera à l'écoute sur toutes les [adresses](#) gérées, sinon sur cette [adresse](#) imposée. [Rubrique](#) IPADRL : TCP/IP- [Adresse](#) locale

Selon la valeur de [IPUSEL](#), cette valeur globale peut servir de valeur par défaut pour toutes les [adresses](#) locales définies dans l'[annuaire](#)

Utilisée dans l'[annuaire](#), cette [rubrique](#) impose une [adresse](#) locale lors d'une connection sortante. Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) [IPNOML](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADRL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2408 IPADRS

Rubrique IPADRS : TCP/IP - Adresse IP autorisée

Dans sa fonctionnalité [serveur](#) [TBT/400](#) permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. Une liste de quatre [adresses](#) peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Cette [rubrique](#) est utilisée en corrélation avec la [rubrique](#) [IPMSKL](#). Les deux [rubriques](#) définissent le masque ([IPNETS](#)). [Rubrique](#) IPADRS : TCP/IP- [Adresse](#) IP autorisée

Pour les [protocoles](#) [X400](#) [Odette](#) et [PeSIT](#), ce contrôle est discriminant quant aux appelants.

Quand cela est possible, il est préférable d'utiliser la [rubrique](#) [IPADCT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPADRS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2409 IPAMFA

Rubrique IPAMFA : TCP/IP - Adresse pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est forcée par l'usage de la [rubrique](#) [IPNMFA](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPPMFA](#). [Rubrique](#) IPAMFA : TCP/IP- [Adresse](#) pour Megafax+ Ack

Cette Aide est accessible sous les critères : IPAMFA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2410 IPAMFM

Rubrique IPAMFM : TCP/IP - Adresse pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) utilisée pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Elle est forcée par l'usage de la [rubrique](#) [IPNMFM](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPPMFM](#). [Rubrique](#) IPAMFM : TCP/IP- [Adresse](#) pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPAMFM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2411 IPCAPA

Rubrique IPCAPA : CAPI : Adresse

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) IP du routeur Capi. [Rubrique](#) IPCAPA : CAPI : [Adresse](#)

Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) [IPCAPD](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPCAPA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2412 IPCAPD

Rubrique IPCAPD : CAPI : Nom de host

Cette [rubrique](#) définit le nom de host utilisé par le routeur Capi. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPCAPA Rubrique](#) IPCAPD : CAPI : Nom de host

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [IPCAPA](#) est conservée.

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPCAPA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPCAPD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2413 IPCAPP

Rubrique IPCAPP : CAPI - Port

Le routeur Capi est à l'écoute sur ce port. [Rubrique](#) IPCAPP : CAPI - Port

Cette Aide est accessible sous les critères : IPCAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2414 IPHTDC

Rubrique IPHTDC : HTTP - Date du client

Cette [rubrique](#) précise la date envoyée par le client. [Rubrique](#) IPHTDC : HTTP - Date du client

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTDC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2415 IPHTDS

Rubrique IPHTDS : HTTP - Date du serveur

Cette [rubrique](#) précise la date envoyée par le [serveur](#) [Rubrique](#) IPHTDS : HTTP - Date du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTDS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2416 IPHTKY

Rubrique IPHTKY : HTTP - Clé distante

Cette [rubrique](#) précise la clé de corrélation utilisée par le [serveur](#) distant. [Rubrique](#) IPHTKY : HTTP - Clé distante

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTKY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2417 IPHTPU

Rubrique IPHTPU : HTTP - Post Url

HTTP - Post Url [Rubrique](#) IPHTPU : HTTP - Post Url

Lorsque cette zone est à blanc, [TBT/400](#) réalisera un POST sur [http\(s\)://\(IPNOMD/](#)

Si cette zone est renseignée (URL par exemple) [TBT/400](#) réalisera un POST sur [http\(s\)://\(IPNOMD/URL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTPU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2418 IPHTPW

Rubrique IPHTPW : HTTP - Mot de passe

Cette [rubrique](#) précise un mot de passe pour [serveur](#) distant. Elle est liée à [IPHTUS Rubrique](#) IPHTPW : HTTP - Mot de passe

Le couple IPHTUS/IPHTPW constitue la signature HTTP.

Si le [serveur](#) distant est [TBT/400](#) cette [rubrique](#) est validée par rapport à [PSWACC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTPW, [RUBRIQUE](#)

11.1.2419 IPHTRP

Rubrique IPHTRP : HTTP - Put ou Post Answer Url

En AS2 ce champ est défini au niveau global et local, la valeur globale servant de valeur par défaut. [Rubrique](#) IPHTRP : HTTP - Put ou Post Answer Url

Si ce champ est vide ou contient *TBT, l'[adresse](#) de réponse sera composée à partir du couple MDNOML/MDADRL si renseigné, de IPNOML/IPADRL sinon. Le port sera un des ports définis dans le paramétrage standard [TBT/400](#) (SSL ou non).

Si ce champ est renseigné, il doit comporter une URL complète. http(s)://xxx.yyy.zzz:9999/XXX

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2420 IPHTSR

Rubrique IPHTSR : HTTP - Serveur distant

HTTP - [Serveur](#) distant [Rubrique](#) IPHTSR : HTTP - [Serveur](#) distant

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2421 IPHTUA

Rubrique IPHTUA : HTTP - User agent

Cette [rubrique](#) précise la '[Useragent](#)' envoyé par le client. [Rubrique](#) IPHTUA : HTTP - [Useragent](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTUA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2422 IPHTUS

Rubrique IPHTUS : HTTP - Code utilisateur

Cette [rubrique](#) précise un code utilisateur pour [serveur](#) distant. Elle est liée à [IPHTPW Rubrique](#) IPHTUS : HTTP - Code utilisateur

Le couple IPHTUS/IPHTPW constitue la signature HTTP.

Si le [serveur](#) distant est [TBT/400](#) le code utilisateur n'est pas validé en [protocole](#) HTTP et AS2. Seul [IPHTPW](#) est utilisé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTUS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2423 IPHTVI

Rubrique IPHTVI : HTTP - Via

HTTP - Via [Rubrique](#) IPHTVI : HTTP - Via

Cette Aide est accessible sous les critères : IPHTVI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2424 IPINMX

Rubrique IPINMX : TCP/IP - Limite Adresses appelantes

Nombre d'appels entrants venant de la même [adresse Rubrique](#)IPINMX : [TCP/IP](#)- Limite [Adresses](#)appelantes

Les appels sur "localhost" ne sont pas limités.

La valeur 0 désactive le contrôle.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPINMX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2425 IPJOBI

Rubrique IPJOBI : TCP/IP : Jobs réservés réception

Nombre de jobs de communication réservés à la réception. [Rubrique](#)IPJOBI : [TCP/IP](#): Jobs réservés réception

La valeur -1 interdit tout appel entrant.

L'utilisation de [IPJOBM](#)IPJOBI [IPJOB](#)Odétermine [IPMAXI](#)IPMAXO

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOBI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2426 IPJOBM

Rubrique IPJOBM : TCP/IP - Nombre de jobs maximum

[TBT/400](#)limite le nombre de jobs de communication à cette valeur. [Rubrique](#)IPJOBM : [TCP/IP](#)- Nombre de jobs maximum

L'utilisation de IPJOBM [IPJOB](#)IIPJOB Odétermine [IPMAXI](#)IPMAXO

Dans la version actuelle, ce nombre est limité à 512.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOBM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2427 IPJOB

Rubrique IPJOB : TCP/IP - Jobs réservés émission

Nombre de jobs de communication réservés à l'émission. [Rubrique](#)IPJOB : [TCP/IP](#)- Jobs réservés émission

La valeur -1 interdit tout appel sortant.

L'utilisation de [IPJOBM](#)IPJOB IIPJOB O détermine [IPMAXI](#)IPMAXO

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2428 IPJOBP

Rubrique IPJOBP : TCP/IP - Jobs préstartés

[TBT/400](#)assure toujours la présence d'un certain nombre de jobs pour assurer les appels entrants [TCP/IP](#) [Rubrique](#)IPJOBP : [TCP/IP](#)- Jobs préstartés

Ce nombre est plafonné par [IPJOBM](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPJOBP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2429 IPKEYA

Rubrique IPKEYA : TCP/IP - Keyring application

L'usage de ce paramètre rend obligatoire l'usage du system Keystore. ([IPKEYF](#)devient sans objet). [Rubrique](#)IPKEYA : [TCP/IP](#)- Keyring [application](#)

Cinq [applications](#)doivent être définies :

- Client "ipkeya" _CLI
- Client "ipkeya" _IGN
- Serveur "ipkeya" _SRV
- Serveur avec authentification "ipkeya" _AUT
- Applicative "ipkeya" _APP

Toutes ces [applications](#) doivent être associées à un certificat (à l'exception de "ipkeya" _CLI qui ne doit jamais l'être).

"ipkeya" _CLI sera utilisé en mode client.

"ipkeya" _IGN sera utilisé en mode client. Elle ne doit être associée à aucun certificat; ceci permet, quant on se connecte à une [serveur](#) réclamant un certificat client et refusant celui qu'on lui envoie, de lui envoyer un certificat de longueur nulle généralement 'avalé' par le [serveur](#)

La valeur spéciale *TBT demande d'utiliser le nom de sous-système (voir PRFSBS)

L'usage de SSL GSK (voir [SSLOPT](#) impose l'usage d'une [application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPKEYA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2430 IPKEYF

Rubrique IPKEYF : TCP/IP - Keyring file

Cette [rubrique](#) définit le nom du [fichier](#) "clés publiques - clés privées" utilisé pour les transmissions cryptées. (voir [IPSSLU](#). Son utilisation est associée à la [rubriqueIPKEYP RubriqueIPKEYF](#) : [TCP/IP- Keyring file](#)

Ce paramètre sans effet si [IPKEYA](#) est renseigné.

Si [IPKEYA](#) n'est pas renseigné, [TBT/400](#) utilise le certificat par défaut du ""Keyring file" ainsi défini.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPKEYF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2431 IPKEYP

Rubrique IPKEYP : TCP/IP - Keyring file's password

Cette [rubrique](#) définit le mot de passe du [fichier](#) "clés publiques - clés privées" utilisé pour les transmissions cryptées. (voir [IPSSLU](#). Son utilisation est associée à la [rubriqueIPKEYF RubriqueIPKEYP](#) : [TCP/IP- Keyring file's password](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPKEYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2432 IPMAXI

Rubrique IPMAXI : TCP/IP - Jobs émission maxi

Nombre de jobs de communication utilisés en émission. [RubriqueIPMAXI](#) : [TCP/IP- Jobs émission maxi](#)

Cette valeur est déduite des [rubriquesIPJOBMIPJOBIIIPJOBO](#)

Si elle est nulle, aucun appel sortant ne sera réalisé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPMAXI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2433 IPMAXO

Rubrique IPMAXO : TCP/IP - Jobs réception maxi

Nombre de jobs de communication utilisés en réception. [RubriqueIPMAXO](#) : [TCP/IP- Jobs réception maxi](#)

Cette valeur est déduite des [rubriquesIPJOBMIPJOBIIIPJOBO](#)

Si elle est nulle, aucun appel entrant ne sera accepté.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPMAXO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2434 IPMSKL

Rubrique IPMSKL : TCP/IP - Longueur de masque

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. Une liste de quatre [adresses](#) peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Le contrôle est réalisé sur la partie significative de l'[adresse](#) ([IPADRS](#), celle-ci étant définie par le masque de réseau [IPNETS](#) Rubrique IPMSKL : TCP/IP - Longueur de masque

Le masque [IPNETS](#) est défini par cette longueur (de 1 à 32 en IPV4, 1 à 128 en IPV6).

Cette [rubrique](#) n'est pas directement saisie; elle est déterminée d'après les [rubriques](#) [IPADRS](#) et [IPMSKL](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPMSKL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2435 IPNBMA

Rubrique IPNBMA : TCP/IP - Domaine pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPABMA](#) Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPPBMA](#) Rubrique IPNBMA : TCP/IP - Domaine pour Megafax+ Ack

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPABMA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNBMA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2436 IPNBMM

Rubrique IPNBMM : TCP/IP - Domaine pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPABMM](#) Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPPBMM](#) Rubrique IPNBMM : TCP/IP - Domaine pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNBMM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2437 IPNETS

Rubrique IPNETS : TCP/IP - Masque de réseau

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) permet de contrôler les [adresses](#) d'appelants. Une liste de quatre [adresses](#) peut être précisée. Après identification de l'appelant, si un des numéros est renseigné, le contrôle est effectué. Le contrôle est réalisé sur la partie significative de l'[adresse](#) celle-ci étant définie par le masque de réseau. Cette [rubrique](#) est utilisée en corrélation avec la [rubrique](#) [IPADRS](#) Rubrique IPNETS : TCP/IP - Masque de réseau

Cette [rubrique](#) n'est pas directement saisie; elle est déterminée d'après les [rubriques](#) [IPADRS](#) et [IPMSKL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNETS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2438 IPNMFA

Rubrique IPNMFA : TCP/IP - Domaine pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique, afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPAMFA](#) Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPPMFA](#) Rubrique IPNMFA : TCP/IP - Domaine pour Megafax+ Ack

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPAMFA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNMFA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2439 IPNMF

Rubrique IPNMF : TCP/IP - Domaine pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPAMF](#). Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique IPPMF](#).

Rubrique IPNMF : TCP/IP - Domaine pour Megafax+

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse IPAMF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNMF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2440 IPNOMD

Rubrique IPNOMD : TCP/IP - Domaine du destinataire

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine du [correspondant](#). Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPADR](#). Rubrique IPNOMD : TCP/IP - Domaine du destinataire

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse IPADR](#)

La valeur particulière *LOCAL demande de retenir la valeur globale [IPNOML](#) si elle est renseignée, LOCALHOST sinon.

La valeur particulière *NONE [force](#) une [adresse](#) nulle. Le flag [APLINT](#) est alors armé.

La valeur particulière *ALLIP impose la liste des [adresses](#) IP déclarées sur la machine (OS/400 V510 et au delà) ([adresses](#) localhost exceptées).

La résolution d'[adresse](#) est faite à chaque référence;

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [IPADR](#) est conservée.

Pour les [adresses](#) SMTP, la valeur particulière *MX demande à [TBT/400](#) de résoudre les [adresses](#) MX du destinataire ([IPSMTO](#)). Dans ce cas il n'est pas possible d'utiliser la copie ([IPSMCC](#) et la copie cachée ([IPSMCI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNOMD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2441 IPNOML

Rubrique IPNOML : TCP/IP - Domaine local

Cette [rubrique](#) est définie au niveau global (paramètres [TCP/IP](#) et au niveau local ([Annuaire](#)). Rubrique IPNOML : TCP/IP - Domaine local

Elle définit le nom de domaine local. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau (il est également possible d'utiliser la table des hosts). Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPADRL](#). Son usage est de type optionnel.

La valeur particulière *ADR impose l'[adresse IPADRL](#)

La valeur particulière *ALLIP impose la liste des [adresses](#) IP déclarées sur la machine (OS/400 V510 et au delà)

La résolution d'[adresse](#) est faite à chaque référence.

Au niveau global elle définit la ou les [adresses](#) d'écoute de [TBT/400](#) (en association avec [IPADRL](#)).

1) Au niveau global si IPNOML et [IPADRL](#) ne sont pas renseignées, [TBT/400](#) sera à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4, et de toutes les [adresses](#) IPv6 si ce [protocole](#) est utilisé (voir [TCPIP6](#)).

2) Au niveau global si IPNOML est renseignée, [TBT/400](#) sera à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4 associées à ce nom de host, et à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv6 associées à ce [protocole](#) si ce dernier est utilisé (voir [TCPIP6](#)). Si aucune [adresse](#) IPv4 n'a été définie, [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4. Si aucune [adresse](#) IPv6 n'a été définie, ce [protocole](#) étant activé (voir [TCPIP6](#), [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv6.

3) Au niveau global , si IPNOML n'est pas renseigné , [IPADRL](#) l'étant , [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de l'[adresse](#) imposée. Si [IPADRL](#) précise une [adresse](#) IPv6 , [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv4. Si [IPADRL](#) précise une [adresse](#) IPv4 , le [protocole](#) IPv6 étant activé , [TBT/400](#) se mettra à l'écoute de toutes les [adresses](#) IPv6.

Au niveau local ([correspondant](#) , le couple IPNOML [IPADRL](#) précise l'[adresse](#) locale utilisée pour joindre un [correspondant](#) . Si IPNOML est renseigné , une [adresse](#) associée à ce host et de même type (IPv4 ou IPv6) que l'[adresse](#) distante sera retenue. Si aucune [adresse](#) n'est éligible , Any (V4 ou V6) sera retenu (laissant l'OS/400 choisir). Si IPNOML n'est pas imposé , mais qu'une [adresse](#) ([IPADRL](#) l'est , cette dernière doit être de même type que l'[adresse](#) distante ([IPADRL](#) : si tel n'est pas le cas , Any (V4 ou V6) sera retenu (laissant l'OS/400 choisir).

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur , l'ancienne valeur de [IPADRL](#) est conservée.

Au niveau local , le couple IPNOML [IPADRL](#) peut être forcé par le couple IPNOML [IPADRL](#) global si [IPUSEL](#) = 'O'.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPNOML , [RUBRIQUE](#)

11.1.2442 IPPBMA

Rubrique IPPBMA : TCP/IP - Port pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode texte , afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNBMA](#) et [IPABMA](#) [Rubrique](#) IPPBMA : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPBMA , [RUBRIQUE](#)

11.1.2443 IPPBMM

Rubrique IPPBMM : TCP/IP - Port pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNBMM](#) et [IPABMM](#) [Rubrique](#) IPPBMM : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPBMM , [RUBRIQUE](#)

11.1.2444 IPPMFA

Rubrique IPPMFA : TCP/IP - Port pour Megafax+ Ack

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique , afin de récupérer les [avis](#) de distribution. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNMFA](#) et [IPAMFA](#) [Rubrique](#) IPPMFA : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+ Ack

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPMFA , [RUBRIQUE](#)

11.1.2445 IPPMFM

Rubrique IPPMFM : TCP/IP - Port pour Megafax+

Cette [rubrique](#) définit le port utilisé pour accéder à [Graphnet](#) en mode graphique. Elle est utilisée conjointement avec les [rubriques](#) [IPNMFM](#) et [IPAMFM](#) [Rubrique](#) IPPMFM : [TCP/IP](#)- Port pour Megafax+

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPMFM , [RUBRIQUE](#)

11.1.2446 IPPOA1

Rubrique IPPOA1 : TCP/IP - Port Auth Pesit par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [PeSIT](#) Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#) [PeSIT](#) [Rubrique](#) IPPOA1 : [TCP/IP](#)- Port Auth [Pesit](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2447 IPPOA2

Rubrique IPPOA2 : TCP/IP - Port Auth Odette par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPPeSIT](#) Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocoleOFTP](#)
[RubriqueIPPOA2](#) : [TCP/IP-](#) Port Auth [Odette](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2448 IPPOA3

Rubrique IPPOA3 : TCP/IP - Port Ssl Auth par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPFTP](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocoleFTP](#).
[RubriqueIPPOA3](#) : [TCP/IP-](#) Port Ssl Auth par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA3, [RUBRIQUE](#)

11.1.2449 IPPOA4

Rubrique IPPOA4 : TCP/IP - Port Ssl Auth par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPTBT](#) Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocoleTBT](#)
[RubriqueIPPOA4](#) : [TCP/IP-](#) Port Ssl Auth par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA4, [RUBRIQUE](#)

11.1.2450 IPPOA5

Rubrique IPPOA5 : TCP/IP - Port Ssl Auth AS2 déf

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPAS2](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants. [RubriqueIPPOA5](#)
: [TCP/IP-](#) Port Ssl Auth AS2 déf

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA5, [RUBRIQUE](#)

11.1.2451 IPPOA6

Rubrique IPPOA6 : TCP/IP - Port Ssl Etebac Auth déf

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPEtebac](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[RubriqueIPPOA6](#) : [TCP/IP-](#) Port Ssl [Etebac](#) Auth déf

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA6, [RUBRIQUE](#)

11.1.2452 IPPOA7

Rubrique IPPOA7 : TCP/IP - Port Ssl X400 Auth déf

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPX400](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[RubriqueIPPOA7](#) : [TCP/IP-](#) Port Ssl [X400](#) Auth déf

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA7, [RUBRIQUE](#)

11.1.2453 IPPOA8

Rubrique IPPOA8 : TCP/IP - Port Ssl EBICS Auth défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPEBICS](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[RubriqueIPPOA8](#) : [TCP/IP-](#) Port Ssl [EBICS](#) Auth défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA8, [RUBRIQUE](#)

11.1.2454 IPPOA9

Rubrique IPPOA9 : TCP/IP - Port Ssl HTTP Auth défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#)HTTP. Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique](#)IPPOA9 : [TCP/IP](#)- Port Ssl HTTP Auth défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOA9, [RUBRIQUE](#)

11.1.2455 IPPOAD

Rubrique IPPOAD : WebTBT - Port Web

Lorsque le [serveur](#)WebTBT de [TBT/400](#) est utilisé, il est à l'écoute sur ce port. [Rubrique](#)IPPOAD : [WebTBT](#)- Port Web

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2456 IPPOAL

Rubrique IPPOAL : WebTBT - Port d'écoute de TBT/400

Lorsque le [serveur](#)WebTBT de [TBT/400](#) est utilisé, [TBT/400](#) attend des requêtes sur ce port (localhost).
[Rubrique](#)IPPOAL : [WebTBT](#)- Port d'écoute de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2457 IPPOAS

Rubrique IPPOAS : WebTBT - Port SSL

Lorsque le [serveur](#)WebTBT de [TBT/400](#) est utilisé, il est à l'écoute sur ce port. [Rubrique](#)IPPOAS : [WebTBT](#)- Port SSL

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2458 IPPOPW

Rubrique IPPOPW : POP - Mot de passe

Cette [rubrique](#) précise un mot de passe pour [serveur](#) distant. Elle est liée à [IPPOUS](#) [Rubrique](#)IPPOPW : POP - Mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOPW, [RUBRIQUE](#)

11.1.2459 IPPOR1

Rubrique IPPOR1 : TCP/IP - Port Pesit par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#)PeSIT Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#)PeSIT
[Rubrique](#)IPPOR1 : [TCP/IP](#)- Port [Pesit](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2460 IPPOR2

Rubrique IPPOR2 : TCP/IP - Port Odette par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#)OFTP Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#)OFTP
[Rubrique](#)IPPOR2 : [TCP/IP](#)- Port [Odette](#) par défaut

La valeur par défaut est définie dans la RFC2204 : 3305.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2461 IPPOR3

Rubrique IPPOR3 : TCP/IP - Port FTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPFTP](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPOR](#) en [protocole FTP](#).

[Rubrique IPPOR3](#) : [TCP/IP](#)- Port FTP par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR3, [RUBRIQUE](#)

11.1.2462 IPPOR4

Rubrique IPPOR4 : TCP/IP - Port TBT par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP TBT](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPOR](#) en [protocole TBT](#).

[Rubrique IPPOR4](#) : [TCP/IP](#)- Port [TBT](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR4, [RUBRIQUE](#)

11.1.2463 IPPOR5

Rubrique IPPOR5 : TCP/IP - Port AS2 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPAS2](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants. [Rubrique IPPOR5](#) : [TCP/IP](#)- Port AS2 par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR5, [RUBRIQUE](#)

11.1.2464 IPPOR6

Rubrique IPPOR6 : TCP/IP - Port Etebac par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IEtebac](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique IPPOR6](#) : [TCP/IP](#)- Port [Etebac](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR6, [RUBRIQUE](#)

11.1.2465 IPPOR7

Rubrique IPPOR7 : TCP/IP - Port X400 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPX400](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique IPPOR7](#) : [TCP/IP](#)- Port [X400](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR7, [RUBRIQUE](#)

11.1.2466 IPPOR8

Rubrique IPPOR8 : TCP/IP - Port EBICS par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPEBICS](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique IPPOR8](#) : [TCP/IP](#)- Port [EBICS](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR8, [RUBRIQUE](#)

11.1.2467 IPPOR9

Rubrique IPPOR9 : TCP/IP - Port HTTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IPHTTP](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.

[Rubrique IPPOR9](#) : [TCP/IP](#)- Port HTTP par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOR9, [RUBRIQUE](#)

11.1.2468 IPPORD

Rubrique IPPORD : TCP/IP - Port du destinataire

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) du [correspondant](#). La valeur par défaut dépend du [protocole](#). Elle est définie par la [rubrique](#) IPPOR1 en [PeSIT](#), IPPOR2 en [OFTP](#), IPPOR3 en [FTP](#), IPPOR4 en [TBT](#), IPPOR5 en [Graphnet](#), IPPOR6 en [Etebac](#), IPPOR7 en [X400](#). Rubrique IPPORD : [TCP/IP](#) - Port du destinataire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Pour les [protocoles](#) [Odette](#), [PeSIT](#), [FTP](#), [TBT](#) et [EBICS](#), la valeur spéciale 65535 signifie que le [correspondant](#) n'est pas appelable. L'usage en est en mode [serveur](#) de reconnaître un partenaire par son nom de host sans pour autant qu'il soit appelable. Le flag [APLINT](#) est armé.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPORD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2469 IPPORL

Rubrique IPPORL : TCP/IP - Port local

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) local. Rubrique IPPORL : [TCP/IP](#) - Port local

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPORL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2470 IPPORW

Rubrique IPPORW : TCP/IP - Port TBT serveur.

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [TBT](#) [TBT/400](#) utilise une fonction client [serveur](#). Cette [rubrique](#) en définit le port. Rubrique IPPORW : [TCP/IP](#) - Port [TBT](#) serveur

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPORW, [RUBRIQUE](#)

11.1.2471 IPPOS1

Rubrique IPPOS1 : TCP/IP - Port Ssl Pesit par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [PeSIT](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#) [PeSIT](#). Rubrique IPPOS1 : [TCP/IP](#) - Port Ssl [Pesit](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2472 IPPOS2

Rubrique IPPOS2 : TCP/IP - Port Ssl Odette par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [PeSIT](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#) [OFTP](#). Rubrique IPPOS2 : [TCP/IP](#) - Port Ssl [Odette](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2473 IPPOS3

Rubrique IPPOS3 : TCP/IP - Port Ssl FTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP](#) [FTP](#). Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole](#) [FTP](#). Rubrique IPPOS3 : [TCP/IP](#) - Port Ssl [FTP](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS3, [RUBRIQUE](#)

11.1.2474 IPPOS4

Rubrique IPPOS4 : TCP/IP - Port Ssl TBT par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP TBT](#) Elle sert de valeur par défaut à [IPPORD](#) en [protocole TBT](#)
[Rubrique IPPOS4](#) : [TCP/IP- Port Ssl TBT](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS4, [RUBRIQUE](#)

11.1.2475 IPPOS5

Rubrique IPPOS5 : TCP/IP - Port Ssl AS2 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP AS2](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants. [Rubrique IPPOS5](#)
: [TCP/IP- Port Ssl AS2](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS5, [RUBRIQUE](#)

11.1.2476 IPPOS6

Rubrique IPPOS6 : TCP/IP - Port Ssl Etebac par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP Etebac](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS6](#) : [TCP/IP- Port Ssl Etebac](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS6, [RUBRIQUE](#)

11.1.2477 IPPOS7

Rubrique IPPOS7 : TCP/IP - Port Ssl X400 par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP X400](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS7](#) : [TCP/IP- Port Ssl X400](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS7, [RUBRIQUE](#)

11.1.2478 IPPOS8

Rubrique IPPOS8 : TCP/IP - Port Ssl EBICS par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP EBICS](#) Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS8](#) : [TCP/IP- Port Ssl EBICS](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS8, [RUBRIQUE](#)

11.1.2479 IPPOS9

Rubrique IPPOS9 : TCP/IP - Port Ssl HTTP par défaut

Cette [rubrique](#) définit le port [TCP/IP HTTP](#). Elle sera utilisée pour traiter les appels entrants.
[Rubrique IPPOS9](#) : [TCP/IP- Port Ssl HTTP](#) par défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOS9, [RUBRIQUE](#)

11.1.2480 IPPOUS

Rubrique IPPOUS : POP - Code utilisateur

Cette [rubrique](#) précise un code utilisateur pour [serveur](#) distant. Elle est liée à [IPPOPW](#) [Rubrique IPPOUS](#) :
POP - Code utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : IPPOUS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2481 IPPOXO

Rubrique IPPOXO : Port XOT

Si le support [XOT](#) entrant est activé, [TBT/400](#) sera à l'écoute sur ce port (voir [LIGXOT](#). [Rubrique IPPOXO](#) :

Port [XOT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT IPPOXO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2482 IPSDATM

Rubrique IPSDATM : HTTP - Date de dépôt

Cette [rubrique](#) précise la date de dépôt d'un [message](#) (en GMT) [Rubrique](#) IPSDATM : HTTP - Date de dépôt

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDATM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2483 IPSEMI

Rubrique IPSEMI : TCP/IP - Taille du buffer TCP

Précise la taille du buffer utilisé par [TBT/400](#) pour émettre des chaînes TCP. [Rubrique](#) IPSEMI : TCP/IP - Taille du buffer TCP

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau local ([annuaire](#)). Le niveau global servant de valeur par défaut.

La valeur par défaut est de 65536, la valeur plancher est de 16384, la valeur plafond est de 4194304. Ce nombre doit être un multiple de 16.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2484 IPSLAD

Rubrique IPSLAD : SYSLOG : Adresse

Cette [rubrique](#) définit l'[adresse](#) IP du [serveur](#) SYSLOG. [Rubrique](#) IPSLAD : SYSLOG : [Adresse](#)

Elle peut être déterminée par l'usage de la [rubrique](#) IPSLDO

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2485 IPSLDO

Rubrique IPSLDO : SYSLOG : Domaine

Cette [rubrique](#) définit le nom de domaine utilisé par le [serveur](#) SYSLOG. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) de noms (DNS) est installé sur le réseau. Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [IPSLAD](#)
[Rubrique](#) IPSLDO : SYSLOG : Domaine

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [IPSLAD](#) est conservée.

La valeur particulière *NONE inhibe le [serveur](#) SYSLOG. La valeur particulière *ADR impose l'[adresse](#) [IPSLAD](#)

Le niveau utilisé par [TBT](#) est "local6".

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLDO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2486 IPSLPO

Rubrique IPSLPO : Syslog : Port utilisé

Cette [rubrique](#) définit le port UDP utilisé par le [serveur](#) SYSLOG. La valeur par défaut est 514.
[Rubrique](#) IPSLPO : Syslog : Port utilisé

Elle est utilisée conjointement avec la [rubrique](#) [IPSLAD](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLPO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2487 IPSMBA

Rubrique IPSMBA : SMTP : Bannière

Ce champ archive la bannière du [serveur](#)SMTP distant. [Rubrique](#)IPSMBA : SMTP : Bannière

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2488 IPSMCC

Rubrique IPSMCC : SMTP : Mail CC

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail de copie d'un [message](#) Il peut être renseigné au niveau du [correspondant](#)indirect (voir [SMABTY](#), ou au niveau du [correspondant](#)direct, le [correspondant](#)direct servant de valeur par défaut. [Rubrique](#)IPSMCC : SMTP : Mail CC

La valeur *NONE signifie pas de copie.

Le [message](#)sera remis au [MTA](#)dont le nom est donné par [IPNOMD](#) sauf si [IPNOMD](#)contient la valeur spéciale *MX : dans ce cas la copie est impossible.

Ce paramètre permet d'envoyer des copies systématiques des [messages](#)émis.

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2489 IPSMCI

Rubrique IPSMCI : SMTP : Mail CCI

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail de copie cachée d'un [message](#) Il peut être renseigné au niveau du [correspondant](#)indirect (voir [SMABTY](#), ou au niveau du [correspondant](#)direct, le [correspondant](#)direct servant de valeur par défaut. [Rubrique](#)IPSMCI : SMTP : Mail CCI

La valeur *NONE signifie pas de copie cachée..

Le [message](#)sera remis au [MTA](#)dont le nom est donné par [IPNOMD](#) sauf si [IPNOMD](#)contient la valeur spéciale *MX : dans ce cas la copie est impossible.

Ce paramètre permet d'envoyer des copies cachées systématiques des [messages](#)émis.

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMCI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2490 IPSMFN

Rubrique IPSMFN : SMTP : Mail filename

Ce champ définit le nom de [fichier](#)joint utilisé. Il peut être renseigné au niveau du [correspondant](#)indirect ([adresse](#)E-mail du destinataire : voir [SMABTY](#), ou au niveau du [correspondant](#)direct, le [correspondant](#)direct servant de valeur par défaut. [Rubrique](#)IPSMFN : SMTP : Mail filename

La valeur *NONE signifie pas de filename.

[TBT/400](#)peut envoyer des [fichiers](#)"in stream" ou sous forme de [fichier](#)joint. *NONE provoquera l'émission "in stream".

Le mode '[fichier](#)joint' est rendu obligatoire si [FMTFIC](#)est renseigné (Envoi d'un PDF, PCL, PS, GIF, TIFF, ...)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P2SMTP, IPSMFN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2491 IPSMFR

Rubrique IPSMFR : SMTP : Mail from

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail de l'émetteur d'un [message](#) S'il est renseigné, le [correspondant](#)est direct (en fait représente le [serveur](#)SMTP distant). S'il est vide, le [correspondant](#)est indirect et représente un destinataire final ([IPSMTO](#)doit être renseigné). [Rubrique](#)IPSMFR : SMTP : Mail from

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P2SMTP, IPSMFR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2492 IPSMHL

Rubrique IPSMHL : SMTP : Mail Hello

Ce champ définit le Hello envoyé au [serveur](#)SMTP. [Rubrique](#)IPSMHL : SMTP : Mail Hello

A la valeur particulière *TBT sera substitué le nom du système.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P2SMTP, IPSMHL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2493 IPSMPC

Rubrique IPSMPC : SMTP : Prise en compte

Ce champ archive la prise en compte faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMPC : SMTP : Prise en compte

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2494 IPSMRC

Rubrique IPSMRC : SMTP : Réponse au Mail cc

Ce champ archive la réponse au "Mail cc" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRC : SMTP : Réponse au Mail cc

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2495 IPSMRF

Rubrique IPSMRF : SMTP : Réponse au Mail from

Ce champ archive la réponse au "Mail from" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRF : SMTP : Réponse au Mail from

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2496 IPSMRH

Rubrique IPSMRH : SMTP : Réponse au Hello

Ce champ archive la réponse au "Hello" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRH : SMTP : Réponse au Hello

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SMTP, P3SMTP, IPSMRH, [RUBRIQUE](#)

11.1.2497 IPSMRI

Rubrique IPSMRI : SMTP : Réponse au Mail cci

Ce champ archive la réponse au "Mail cci" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRI : SMTP : Réponse au Mail cci

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P3SMTP](#), [IPSMRI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2498 IPSMRT

Rubrique IPSMRT : SMTP : Réponse au Mail to

Ce champ archive la réponse au "Mail to" faite par le [serveur](#)distant. [Rubrique](#)IPSMRT : SMTP : Réponse au Mail to

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P3SMTP](#), [IPSMRT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2499 IPSMTO

Rubrique IPSMTO : SMTP : Mail to

Ce champ définit l'[adresse](#)E-mail du destinataire d'un [message](#) Il ne peut être renseigné que pour les [correspondants](#)de type indirect (voir [SMABTY](#). [Rubrique](#)IPSMTO : SMTP : Mail to

Le [message](#)sera remis au [MTA](#)dont le nom est donné par [IPNOMD](#) sauf si [IPNOMD](#)contient la valeur spéciale *MX : dans ce cas une résolution MX sera faite, et le [message](#)sera remis directement au [MTA](#)final.

Conventionnellement le caractère '@' est remplacé par '*'.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P3SMTP](#), [IPSMTO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2500 IPSSLA

Rubrique IPSSLA : TCP/IP - Usage AUTH

Précise l'usage des SSL AUTH. Au niveau global, met [TBT/400](#)à l'écoute sur les ports AUTH. ([IPPOA1](#) [IPPOA2](#) [IPPOA3](#) [IPPOA4](#) [IPPOA5](#) [IPPOA6](#) [IPPOA7](#)[IPPOA8](#). [Rubrique](#)IPSSLA : [TCP/IP](#)- Usage AUTH

Cette option n'est disponible qu'à partir de la version V4R5M0 de l'OS/400.

Si IPSSLA = 'N', [TBT/400](#)le Handshake sera fait avec CLIENT_AUTH_PASSTHRU ([sslopt2](#)) ou SERVER_WITH_OPTIONAL_CLIENT_AUTH ([sslopt1](#)) Si IPSSLA = 'A', [TBT/400](#)le Handshake sera fait avec CLIENT_AUTH_FULL ([sslopt2](#)) ou SERVER_WITH_CLIENT_AUTH ([sslopt1](#))

A noter au'en mode authentifié [TBT/400](#)exige la présence d'un certificat, et valide que ce dernier n'a pas été altéré (voir [CRTCRE](#)).

- 'O' - Oui
- 'N' - Non

Cette Aide est accessible sous les critères : [IPSSLA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2501 IPSSLU

Rubrique IPSSLU : TCP/IP - Usage SSL

Précise l'usage des SSL. Au niveau global, met [TBT/400](#)à l'écoute sur les ports SSL. ([IPPOS1](#) [IPPOS2](#) [IPPOS3](#) [IPPOS4](#) [IPPOS5](#) [IPPOS6](#) [IPPOS7](#) [IPPOS8](#). A Ce niveau 'O', 'N', 'A' sont autorisés. [Rubrique](#)IPSSLU : [TCP/IP](#)- Usage SSL

Au niveau global, lorsque IPSSLU='A', le comportement des ports [IPPOS1](#) à [IPPOS8](#)est identique à celui des ports [IPPOA1](#) à [IPPOA8](#)(avec [IPSSLA](#)'O').

Au niveau local ([annuaire](#), précisez l'usage des SSL en appel sortant. Ce champ est complété par [SSLPROSSLCIP](#)et [SSLNG](#)

Le niveau global précise le type de Handshake réalisé en mode client par défaut, ainsi que le mode d'écoute du [serveur](#)par défaut.

Cette option n'est disponible qu'à partir de la version V4R3M0 de l'OS/400.

L'authentification est une authentification au sens SSL (le CA du certificat distant est validé);

[TBT/400](#)peut compléter cette authentification par un contrôle du certificat distant (voir [CRTCRE](#) : Validation.

En SSLV1 L'authentification est obligatoire; 'O' est équivalent à 'V', 'V' à 'F'. En SSLV1, le client ouvrira une session :

- - si 'O' en mode CLIENT
- - si 'V' en mode CLIENT
- - si 'A' en mode CLIENT
- - si 'F' en mode CLIENT

En SSLV2, le client ouvrira une session :

- - si 'O' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_PASSTHRU
- - si 'V' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_PASSTHRU
- - si 'A' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_FULL
- - si 'F' en mode CLIENT with SERVER_AUTH_FULL

Les deux valeurs suivantes sont réservées au FTP.

- 'E' - Explicite
- réservé au protocole FTP en mode client
- dans ce cas la session de contrôle FTP est
- initialisée sans SSL, l'usage du cryptage étant
- négocié ultérieurement (sans authentification)
- 'D' - Data
- réservé au protocole FTP en mode client
- dans ce cas la session de contrôle FTP est
- initialisée sans SSL, l'usage du cryptage étant
- négocié ultérieurement (sans authentification).
- CCC est utilisé pour abandonner le cryptage de
- la session de contrôle, la session data restant
- cryptée.

En FTP, les firewalls peuvent bloquer les sessions de données, y compris lors de l'usage de la [commande](#)CCC.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Ce paramètre n'est utilisé qu'en appel sortant; Le paramètre [correspondant](#) utilisé en appel entrant est [SSLMAN](#)

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSLU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2502 IPUSEL

Rubrique IPUSEL : TCP/IP - Usage adresse locale

Cette [rubrique](#) est définie au niveau global et au niveau local ([annuaire](#), la valeur globale servant de valeur par défaut au niveau local. [Rubrique](#)IPUSEL : TCP/IP- Usage [adresse](#) locale

Si 'O', L'[adresse](#) globale sert de valeur par défaut à l'[adresse](#) locale (au niveau [correspondant](#). Les [rubriques](#) concernées sont [IPNOML](#) et [IPADRL](#)

- 'O' - Oui
- 'N' - Non

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPUSEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2503 JAVHOM

Rubrique JAVHOM : Java Home

Cette [rubrique](#) permet de forcer le niveau de Java utilisé [Rubrique](#)JAVHOM : Java Home

Si blanc, le niveau par défaut de l'OS/400 sera utilisé

• /QIBM/ProdData/Java400/jdk13	530 540
• /QIBM/ProdData/Java400/jdk14	530 540 610
• /QIBM/ProdData/Java400/jdk15	530 540 610
• /QIBM/ProdData/Java400/jdk16	540 610
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk50/32bit	540 610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk60/32bit	540 610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk626/32bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk50/64bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk60/64bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk626/64bit	610 710
• /QOpenSys/QIBM/ProdData/JavaVM/jdk14/64bit	710

Cette Aide est accessible sous les critères : JAVHOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2504 JOBEXT

Rubrique JOBEXT : Job Id Externe

Job Id externe attribué par l'OS/400. [Rubrique](#)JOBEXT : Job Id Externe

Cette Aide est accessible sous les critères : JOBEXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2505 JOBINT

Rubrique JOBINT : Job Id Interne

Job Id interne attribué par l'OS/400. [Rubrique](#)JOBINT : Job Id Interne

Cette Aide est accessible sous les critères : JOBINT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2506 JOBQTB

Rubrique JOBQTB : Visualisation JOB QUEUE TBT/400

Ce choix permet d'accéder directement à la JOB QUEUE de [TBT/400](#) [Rubrique](#)JOBQTB : Visualisation JOB QUEUE [TBT/400](#)

Cette JOB QUEUE contient tous les jobs soumis par le [noyau](#) et donc sous contrôle de [TBT/400](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKJOBQ

Cette Aide est accessible sous les critères : JOBQTB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2507 JOUACT

Rubrique JOUACT : Jour férié actif

[TBT/400](#) à chaque appel de la procédure [IPSPGINIT](#) recrée des postes dans la table des jours fériés. Pour annuler un jour férié, il est de ce fait préférable de le désactiver. [Rubrique](#)JOUACT : Jour férié actif

- - O = actif, les événements ne sont pas lancés,
- - N = inactif, c'est à dire n'est pas considéré comme férié.

Dans ce dernier cas, la procédure [IPSPGINIT](#)le laissera inchangé à la valeur N lors de prochains passages.

Cette Aide est accessible sous les critères : JOUACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2508 JOUFER

Rubrique JOUFER : Jour férié

La syntaxe en est AAAAMMJJ. Dans sa fonction d'échéancier des événements, [TBT/400](#)a besoin de connaître la liste des jours fériés prévus. [Rubrique](#)JOUFER : Jour férié

Cette Aide est accessible sous les critères : JOUFER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2509 JOULIB

Rubrique JOULIB : Libellé du jour

"Lun" , "Mar" , "Mer" , "Jeu" , "Ven" , "Sam" , "Dim" [RubriqueJOULIB](#) : Libellé du jour

Cette Aide est accessible sous les critères : JOULIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2510 JOURES

Rubrique JOURES : Jour férié : raison

Contient la raison pour laquelle ce jour est considéré comme férié. [RubriqueJOURES](#) : Jour férié : raison

Cette Aide est accessible sous les critères : JOURES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2511 JOUSEM

Rubrique JOUSEM : Numéro du jour

Précise le numéro du jour dans la semaine. [RubriqueJOUSEM](#) : Numéro du jour

- 1 = Lundi
- 2 = Mardi
- 3 = Mercredi
- 4 = Jeudi
- 5 = Vendredi
- 6 = Samedi
- 7 = Dimanche

Cette Aide est accessible sous les critères : JOUSEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2512 KEYEXT

Rubrique KEYEXT : Clé externe de corrélation

Contient la clé externe de corrélation du réseau. Par exemple, pour un [RVA](#) c'est la référence attribuée par celui-ci. [RubriqueKEYEXT](#) : Clé externe de corrélation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYEXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2513 KEYINI

Rubrique KEYINI : Clé initiale TBT/400

[TBT/400](#)attribue à chaque [message](#)déposé dans la file d'attente une clé interne unique. Cette clé est conservée pour les [messages](#)de type [acquittement](#)liés au [message](#)initial, ce à la différence de [keytbt](#)qui est différente pour toute entrée dans la file d'attente [TBT RubriqueKEYINI](#) : Clé initiale [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYINI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2514 KEYLAD

Rubrique KEYLAD : Clé DCM Local Avidis

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTLAD](#)

[RubriqueKEYLAD](#) : Clé DCM Local [Avidis](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2515 KEYLAU

Rubrique KEYLAU : Clé DCM Local Authentication

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTL AU](#)
[Rubrique](#) KEYLAU : Clé DCM Local Authentication

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2516 KEYLCR

Rubrique KEYLCR : Clé DCM Local Cryptage

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTL CR](#)
[Rubrique](#) KEYLCR : Clé DCM Local Cryptage

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2517 KEYLSA

Rubrique KEYLSA : Clé DCM Local SSL Serveur Authentifié

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTL SL](#)
[Rubrique](#) KEYLSA : Clé DCM Local SSL [Serveur](#) Authentifié

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2518 KEYLSC

Rubrique KEYLSC : Clé DCM Local SSL Client

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTL SL](#)
[Rubrique](#) KEYLSC : Clé DCM Local SSL Client

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2519 KEYLSI

Rubrique KEYLSI : Clé DCM Local Signature

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTL SI](#)
[Rubrique](#) KEYLSI : Clé DCM Local Signature

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2520 KEYLSS

Rubrique KEYLSS : Clé DCM Local SSL Serveur

Cette [rubrique](#) définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTL SL](#)
[Rubrique](#) KEYLSS : Clé DCM Local SSL [Serveur](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYLSS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2521 KEYPF

Rubrique KEYPF : Touches fonctions de TBT/400

Présente les touches fonctions utilisables pour ce [menu Rubrique](#)KEYPF : Touches fonctions de [TBT/400](#)

- Dans tous les cas:
- - F1 = Aide,
- - F3 = Exit ou Sortie,
- - F9 = Commande.

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYPF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2522 KEYRAD

Rubrique KEYRAD : Clé DCM Remote Avidis

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRAD](#)

[Rubrique](#)KEYRAD : Clé DCM Remote [Avidis](#)

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2523 KEYRAU

Rubrique KEYRAU : Clé DCM Remote Authentification

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRAU](#)

[Rubrique](#)KEYRAU : Clé DCM Remote Authentification

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRAU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2524 KEYRCR

Rubrique KEYRCR : Clé DCM Remote Cryptage

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRCR](#)

[Rubrique](#)KEYRCR : Clé DCM Remote Cryptage

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2525 KEYRSI

Rubrique KEYRSI : Clé DCM Remote Signature

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRSI](#)

[Rubrique](#)KEYRSI : Clé DCM Remote Signature

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRSI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2526 KEYRSL

Rubrique KEYRSL : Clé DCM Remote SSL

Cette [rubrique](#)définit la clé pour accéder au certificat du partenaire. Elle est liée à [CRTRSL](#)

[Rubrique](#)KEYRSL : Clé DCM Remote SSL

Voir gestion des certificats : [CRTNAME](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : KEYRSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2527	KEYTBT
------------------	---------------

Rubrique KEYTBT : Clé interne TBT/400

[TBT/400](#) attribue à chaque [message](#) déposé dans la file d'attente une clé interne unique. Lors de la lecture d'un [acquittement](#) la clé du [message](#) initial se trouve dans la [rubriquekeyini](#) Rubrique KEYTBT : Clé interne TBT/400

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2528	KEYUSR
------------------	---------------

Rubrique KEYUSR : Clé utilisateur du message

Précise l'identification du [message](#) pour l'[application](#) émettrice, pour servir de corrélation à l'applicatif.
[Rubrique](#) KEYUSR : Clé utilisateur du [message](#)

Ce champ est considéré par [TBT/400](#) comme un commentaire. Cependant, il apparaît dans les [menus](#) de type "liste" de la [supervision](#) et peut faire l'objet d'une recherche sélective dans cette dernière. Son usage en est donc recommandé.

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#)

Ce champ dispose de quelques valeurs particulières.

Pour une [scrutationAtlas](#) \$SOMBAL\$ dans les huit premières positions demande un sommaire de la boîte, \$REMDIR\$ fait basculer la boîte en [remise](#) directe, \$REMDM\$ la fait basculer en retrait à la demande.

Pour une émission [Graphnet](#) \$DIRECT\$ demande à [TBT/400](#) de ne pas générer l'entête [Graphnet](#) celui-ci étant présent dans le [fichier](#)

De manière générale :

- "\$CRTREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$CRTDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$CRTREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui de signature.
- "\$AUTREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$AUTDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$AUTREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui d'authentification.
- "\$SIGREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$SIGDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$SIGREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui de signature.
- "\$CRYREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$CRYDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$CRYREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui de cryptage.
- "\$AVDREQ\$" demande le certificat du partenaire,
- "\$AVDDEL\$" envoie son certificat au partenaire,
- "\$AVDREPS\$" envoie son certificat au partenaire,
- le certificat envoyé est toujours celui d'avis de distribution.

voir [CERTAUT](#)

De manière générale également :

- "\$TIFF\$" demande une conversion en Tiff
- "\$GIF\$" demande une conversion en Gif
- "\$PSS\$" demande une conversion en Postscript
- "\$PCL\$" demande une conversion en Pcl
- "\$PCLCO\$" demande une conversion en Pcl couleur
- "\$PDF\$" demande une conversion en Pdf

Le format PDF nécessite l'OS/400 Version 710 sans prérequis, ou Version 610 avec le produit 5761TS1

Base et option 1.

Pour une [scrutation](#)FTP , \$LIST\$ dans les six premières positions exécute un ordre LIST sur le [serveur](#) \$NLST\$ dans les six premières positions exécute un ordre NLST sur le [serveur](#) \$MGET\$ dans les six premières positions exécute une réception multiple. Dans les trois cas ci-dessus, [FTPSS](#)constitue un masque de sélection.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) KEYUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2529 KEYVAL

Rubrique KEYVAL : Clé d'autorisation de TBT/400

[TBT/400](#)est un progiciel protégé par un contrôle d'identification de CPU. Cette zone contient votre clé d'accès, fournie par [IPLS](#) Ne surtout pas entrer d'autres valeurs (nombre d'essais limité). [Rubrique](#)KEYVAL : Clé d'autorisation de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) KEYVAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2530 LANGID

Rubrique LANGID : Langue souhaitée

Cette [rubrique](#)permet de forcer l'affichage d'une langue. Par défaut, [TBT/400](#)retient la langue en cours. (valeur "langid" du profil de Job) [Rubrique](#)LANGID : Langue souhaitée

Cette Aide est accessible sous les critères : LANGID, [RUBRIQUE](#)

11.1.2531 LAPSE

Rubrique LAPSE : Intervalle de rappel

En cas d'erreur réseau de ce type, intervalle en secondes entre deux tentatives d'appel. Si nul ou non renseigné, pas de tentative de rappel. Si valeur particulière 1 : rappel immédiat. Son usage est lié à celui du paramètre [NBRRT](#) [Rubrique](#)LAPSE : Intervalle de rappel

Ce paramètre est défini dans la table des erreurs; quand, pour une erreur donnée une retentative est possible, il peut être forcé par une valeur définie au niveau du [correspondant](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LAPSE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2532 LARIMP

Rubrique LARIMP : Largeur de page imprimante

Ce paramètre permet de préciser une largeur de page pour les impressions faites par [TBT/400](#) Cette valeur est globale. De 80 à 378. [Rubrique](#)LARIMP : Largeur de page imprimante

La valeur par défaut est de 132 colonnes.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LARIMP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2533 LCPRTC

Rubrique LCPRTC : Longueur code pays rtc

Cette [rubrique](#)précise la longueur du code pays national ([CPARTC](#). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#)LCPRTC : Longueur code pays rtc

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LCPRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2534 LCPTLX

Rubrique LCPTLX : Longueur code pays télex

Cette [rubrique](#) précise la longueur du code pays national ([CPATLX](#)). Elle est déterminée par [TBT/400 Rubrique](#) LCPTLX : Longueur code pays télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LCPTLX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2535 LECJOB

Rubrique LECJOB : Identifiant du job de consommation

Contient l'identifiant AS/400 du job de consommation de la file d'attente, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [Rubrique](#) LECJOB : Identifiant du job de consommation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 LECJOB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2536 LERDIS

Rubrique LERDIS : Erreur de distribution Atlas 400

Contient le libellé d'erreur de distribution du [message Rubrique](#) LERDIS : Erreur de distribution [Atlas400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400 LERDIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2537 LEVMAX

Rubrique LEVMAX : Profondeur maximale du scan

Cette [rubrique](#) contient la profondeur maximale du scan, La directory à scanner [SCNDIR](#) étant considérée au niveau 1. [Rubrique](#) LEVMAX : Profondeur maximale du scan

La valeur 0 signifie pas de limite.

La valeur 1 signifie que les directories de deuxième niveau ne seront pas scannées.

La valeur 2 signifie que les directories de troisième niveau ne seront pas scannées.

...

Cette Aide est accessible sous les critères : LEVMAX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2538 LIAUTL

Rubrique LIAUTL : Listes d'autorisation

Ce choix permet d'accéder directement aux listes d'autorisation utilisées par [TBT/400 Rubrique](#) LIAUTL : Listes d'autorisation

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKAUTL [AUTLIPLS*](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : LIAUTL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2539 LIB

Rubrique LIB : Librairie

Paramètre de la [commande](#) IPSOS4SECU. 10 caractères. [Rubrique](#) LIB : Librairie

Ce paramètre définit la [bibliothèque](#) à scanner.

Cette Aide est accessible sous les critères : LIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2540 LIBAGE1

Rubrique LIBAGE1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur AGENA. [Rubrique](#)LIBAGE1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBAGE1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2541 LIBAGE2

Rubrique LIBAGE2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique du traducteur AGENA. [Rubrique](#)LIBAGE2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBAGE2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2542 LIBANN

Rubrique LIBANN : Libellé de correspondant

Libellé libre définissant un [correspondant](#) [Rubrique](#)LIBANN : Libellé de [correspondant](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P1 LIBANN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2543 LIBCED1

Rubrique LIBCED1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur CrossEDI [Rubrique](#)LIBCED1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCED1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2544 LIBCED2

Rubrique LIBCED2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) de données du traducteur CrossEDI. [Rubrique](#)LIBCED2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCED2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2545 LIBCGI1

Rubrique LIBCGI1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur EDIBASE. Par défaut, celle-ci est EDIWRK. [Rubrique](#)LIBCGI1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCGI1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2546 LIBCGI2

Rubrique LIBCGI2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique du traducteur EDIBASE. Par défaut, celle-ci est EDISPE. [Rubrique](#)LIBCGI2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBCGI2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2547 LIBDAT

Rubrique LIBDAT : Librairie datée

Il est permis de créer une [bibliothèque](#) de messages (LIBMES) et une [bibliothèque](#) d'exploitation (LIBEXP) par jour. Rubrique LIBDAT : [Librairie datée](#)

Cette fonctionnalité est activée si LIBDAT = 'O'.

Le nom de la [bibliothèque](#) créée est XXXXM99999 pour la [bibliothèque](#) de messages xxxxE99999 pour la [bibliothèque](#) d'exploitation, 99999 étant un numéro séquentiel. Ce qui donne IPLSM99999 et IPLSE99999 si TBT/400 est installé avec ses valeurs par défaut.

Pour utiliser cette fonctionnalité, le préfixe de [bibliothèques](#) (IPLS par défaut) doit avoir une longueur comprise entre 4 et 7 (limites inclusives), le numéro séquentiel ayant lui une longueur comprise entre 5 et 2).

Les [bibliothèques](#) créées le sont avec des droits (paramètres AUT) issus de la [bibliothèque](#) originale (non suffixée); il en est de même pour l'audit (paramètre CRTOJAUD).

Cette fonctionnalité a été étendue aux [bibliothèques](#) déclarées dans la table des files d'attente (FALIBA et FALIBB). Le nom de la [bibliothèque](#) devra respecter le formalisme suivant :

- xxxxx*DATE : préfixe de cinq caractères et nombre de cinq caractères
- xxxxxx*DAT : préfixe de six caractères et nombre de quatre caractères
- xxxxxxx*DA : préfixe de sept caractères et nombre de trois caractères
- xxxxxxxx*D : préfixe de huit caractères et nombre de deux caractères

Le ménage supprime les [bibliothèques](#) à l'échéance de la date de péremption (PEROBJ) si elles sont vides.

L'utilisation de cette fonction plafonne les dates de péremption. (99 jours pour un préfixe de 8 caractères, 999 pour 7, 9999 pour 6 99999 pour 5); Sont concernées [PEREMJPERHISPERHECPERHSCPERX40PEROBJPERMSG](#)

Les règles de sécurité sont les mêmes que celles de leurs modèles [LIBMES](#) et [LIBEXP](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2548 LIBE

Rubrique LIBE : Libellé

Commentaires explicatifs pour cette [rubrique](#) [Rubrique](#) LIBE : Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2549 LIBEDI1

Rubrique LIBEDI1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur EDI400. Par défaut, celle-ci est EDI4XXPGM. Rubrique LIBEDI1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBEDI1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2550 LIBEDI2

Rubrique LIBEDI2 : Bibliothèque Données

Désigne la [bibliothèque](#) données où est installé le traducteur EDI400. Par défaut, celle-ci est EDI4XXDTA. Rubrique LIBEDI2 : [Bibliothèque](#) Données

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBEDI2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2551 LIBEDI3

Rubrique LIBEDI3 : Bibliothèque applicative

Désigne la [bibliothèque](#) où réside le programme de traitement des interchanges entrants (cas du flux tendu).
[RubriqueLIBEDI3](#) : [Bibliothèque](#) applicative

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBEDI3](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2552 LIBERR

Rubrique LIBERR : Libellé de refus du message

Contient le libellé réseau du refus du [message](#) par le réseau. [RubriqueLIBERR](#) : Libellé de refus du [message](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400 LIBERR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2553 LIBETB

Rubrique LIBETB : Libellé Etebac

Contient le libellé du code retour Etebac3 fourni par le centre [serveurETEBAC](#) et dû à l'analyse de votre carte paramètre. [RubriqueLIBETB](#) : Libellé [Etebac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB LIBETB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2554 LIBEXP

Rubrique LIBEXP : Bibliothèque d'exploitation

[TBT/400](#) implémente des objets créés dynamiquement dans cette [bibliothèque](#) Elle contient en particulier les [fichiers](#) en provenance des réseaux externes. [RubriqueLIBEXP](#) : [Bibliothèque](#) d'exploitation

Le nom par défaut est [IPLSE](#)

Le nom est déterminé par [TBT/400](#) lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut ([USRTBT](#)).

Par défaut, Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont protégés par une liste d'autorisation dont le nom est celui de la [bibliothèque](#)

L'utilisateur destinataire du [message](#) ([FAUSER](#)) a les droits d'usage (ou son groupe selon la valeur du paramètre OWNER de l'utilisateur).

[TBT/400](#) ne retouche plus aux éléments de sécurité lors d'une réinstallation.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBEXP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2555 LIBFNC

Rubrique LIBFNC : Fonction à réaliser

Définit la fonction souhaitée: [RubriqueLIBFNC](#) : Fonction à réaliser

- - *INQ = Statut actuel
- - *ADD = Ajout
- - *SUB = Retrait

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2556 LIBGAL1

Rubrique LIBGAL1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé GALLION. [RubriqueLIBGAL1](#) : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBGAL1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2557 LIBGAL2

Rubrique LIBGAL2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique de GALLION. [Rubrique](#) LIBGAL2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBGAL2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2558 LIBINF1

Rubrique LIBINF1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé le traducteur INFLUE. [Rubrique](#) LIBINF1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBINF1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2559 LIBINF2

Rubrique LIBINF2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique du traducteur INFLUE. [Rubrique](#) LIBINF2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBINF2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2560 LIBMES

Rubrique LIBMES : Bibliothèque des messages

[TBT/400](#) implémente des objets créés dynamiquement dans cette [bibliothèque](#) Elle contient en particulier les [fichiers](#) à destination des réseaux externes. [Rubrique](#) LIBMES : [Bibliothèque](#) des [messages](#)

Le nom par défaut est [IPLSM](#)

Le nom est déterminé par [TBT/400](#) lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut ([USRTBT](#)).

Par défaut, Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont protégés par une liste d'autorisation dont le nom est celui de la [bibliothèque](#)

L'utilisateur ayant créé le [message](#) (utilisateur courant) a les droits d'usage (ou son groupe selon la valeur du paramètre OWNER de l'utilisateur).

[TBT/400](#) ne retouche plus aux éléments de sécurité lors d'une réinstallation.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBMES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2561 LIBOPN1

Rubrique LIBOPN1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé Open400. [Rubrique](#) LIBOPN1 : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBOPN1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2562 LIBOPN2

Rubrique LIBOPN2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique de Open400. [Rubrique](#) LIBOPN2 : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LIBOPN2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2563 LIBORG

Rubrique LIBORG : Bibliothèque concernée

Définit la [bibliothèque](#) concernée par la fonction. [Rubrique](#)LIBORG : [Bibliothèque](#) concernée

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBORG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2564 LIBPAR

Rubrique LIBPAR : Bibliothèque des paramètres

[TBT/400](#) définit tout son paramétrage dans cette [bibliothèque](#). Lors d'un changement de version, elle est éventuellement enrichie avec de nouveaux éléments créés par la procédure d'installation. [Rubrique](#)LIBPAR : [Bibliothèque](#) des paramètres

Le nom par défaut est [IPLSC](#)

Le nom est déterminé par [TBT/400](#) lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut ([USRTBT](#), ont *EXCLUDE en droit public, à l'exception des JOBQ, et objets nécessaires au fonctionnement des jobs applicatifs soumis.

Les éléments de sécurité sont positionnés à chaque installation ([IPSPGINIT](#), et uniquement à ce moment.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBPAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2565 LIBPRG

Rubrique LIBPRG : Bibliothèque des programmes

Tous les programmes et objets de [TBT/400](#) sont implémentés dans cette bibliothèque, autorisée en lecture seulement. [Rubrique](#)LIBPRG : [Bibliothèque](#) des programmes

Lors d'un changement de version de [TBT/400](#) cette [bibliothèque](#) est remplacée en totalité.

Le nom par défaut est [IPLSP](#)

Ce nom détermine celui des trois autres [bibliothèques](#) ([LIBPAR](#), [LIBEXPLIBMES](#)) lors du processus d'installation ([IPSPGINIT](#)).

Tous les objets de cette [bibliothèque](#) sont possédés par l'utilisateur [TBT/400](#) par défaut ([USRTBT](#), ont *EXCLUDE en droit public, à l'exception des commandes OS/400, des programmes [APIs](#), et des objets indispensables au système de [Menus](#)

Les éléments de sécurité sont positionnés à chaque installation ([IPSPGINIT](#), et uniquement à ce moment.

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBPRG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2566 LIBRTC

Rubrique LIBRTC : Libellé du code retour

Cette [rubrique](#) utilisée dans les [commandes](#) [IPSCRTMEMB](#) et [IPSACCFILE](#) précise le libellé du code retour de la fonction. 256 caractères. [Rubrique](#)LIBRTC : Libellé du code retour

Cette Aide est accessible sous les critères : LIBRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2567 LIBSOC

Rubrique LIBSOC : Libellé de société

Nom de votre société, qui sera rappelé dans tous les [menus](#) de [TBT/400](#) paramétré dans le [menu](#) des

paramètres d'environnement. [RubriqueLIBSOC](#) : Libellé de société

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBSOC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2568 LIBTBT

Rubrique LIBTBT : Libellé de l'accusé d'acheminement

Contient le libellé relatif à l'accusé d'acheminement de [TBT/400](#) provenant du [menu](#) des erreurs, complété éventuellement pour plus de précision. [RubriqueLIBTBT](#) : Libellé de l'accusé d'acheminement

Il est possible, pour un programme traitant des événements entrants, de valoriser cette [rubrique](#)

Pour un [message](#) 'pris en compte' ([ACKTBT](#)'PC'), un libellé d'acheminement contenant (*) le fera considérer en erreur en [supervision](#) (=en rouge)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 LIBTBT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2569 LIBTEL1

Rubrique LIBTEL1 : Bibliothèque programme

Désigne la [bibliothèque](#) programme où est installé Telsoft. [RubriqueLIBTEL1](#) : [Bibliothèque](#) programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBTEL1](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2570 LIBTEL2

Rubrique LIBTEL2 : Bibliothèque spécifique

Désigne la [bibliothèque](#) spécifique de Telsoft. [RubriqueLIBTEL2](#) : [Bibliothèque](#) spécifique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LIBTEL2](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2571 LICLAS

Rubrique LICLAS : Jobs classes

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des jobs classes utilisées par [TBT/400](#) [RubriqueLICLAS](#) : Jobs classes

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKCLS CLS(IPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LICLAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2572 LIDIRE

Rubrique LIDIRE : Répertoire

Ce choix permet d'accéder directement au répertoire de l'OS/400. [RubriqueLIDIRE](#) : Répertoire

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKDIRE

Cette Aide est accessible sous les critères : LIDIRE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2573 LIGAS

Rubrique LIGAS : Nom de la ligne AS/400

Nom de la description d'interface réseau de type ligne de votre AS/400 attribuée à [TBT/400](#)

[RubriqueLIGAS](#) : Nom de la ligne AS/400

En [XOT\(TYPX25= 'X'\)](#), ce champ prend une toute autre signification; il définit le nom de host du routeur distant déclaré dans un [serveur](#) DNS ou dans la table des hosts (la résolution inverse doit fonctionner pour le traitement des appels entrants).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIGAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2574 LIGLIB

Rubrique LIGLIB : Libellé de la ligne

Libellé de commentaires explicatifs pour cette ligne (20 premiers caractères). [RubriqueLIGLIB](#) : Libellé de la ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : LIGLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2575 LIGPRV

Rubrique LIGPRV : Ligne privée

Par défaut [TBT/400](#) cherche à envoyer ses [messages](#) sur toutes les lignes déclarées (Si *TBT dans la ligne sélectionnée au niveau du [correspondant](#) ou de l'identification réseau : voir [LIGTBT](#). Si la ligne est déclarée privée, elle ne sera utilisée que si explicitement référencée. [RubriqueLIGPRV](#) : Ligne privée

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT LIGPRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2576 LIGSUS

Rubrique LIGSUS : Ligne suspendue

Par défaut les lignes de [TBT/400](#) ne sont pas suspendues: [TBT/400](#) peut les utiliser dès l'initialisation du [driver](#) Il est possible de les suspendre, en particulier lors d'un problème temporaire. [RubriqueLIGSUS](#) : Ligne suspendue

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT LIGSUS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2577 LIGTBT

Rubrique LIGTBT : Ligne d'entrée/sortie de TBT/400

Précise le nom logique de la ligne d'entrée/sortie du réseau utilisé. [RubriqueLIGTBT](#) : Ligne d'entrée/sortie de [TBT/400](#)

Lors de l'utilisation des [API](#) ce champ, inutile pour les [RVA](#) doit être renseigné uniquement pour les réseaux à accès direct (comme [X25direct](#)).

La valeur particulière *TBT demande à [TBT/400](#) de choisir la ligne. Dans ce cas, le choix se fait ultérieurement en fonction des disponibilités des lignes configurées et de leur statut privé ou non (voir [LIGPRV](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 LIGTBT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2578 LIGXOT

Rubrique LIGXOT : Ligne XOT

Précise le nom logique de la première ligne [X25\(LIGTBT](#) déclarée de type [XOT\(TYPX25'X\)](#). S'il n'y a aucune ligne [XOT](#) ce champ est blanc. [RubriqueLIGXOT](#) : Ligne [XOT](#)

Si au moins une ligne [XOT](#) est présente, [X25XOT](#) sera activé. De plus, si des voies logiques entrantes sont définies, [IPPOXO](#) sera renseigné avec le port [XOT](#) standard (1998).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT LIGXOT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2579 LIJOB

Rubrique LIJOB : Jobs description

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des jobs descriptions utilisées par [TBT/400](#)
[RubriqueLIJOB](#) : Jobs description

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKJOB JOB(IPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2580 LIJOBE

Rubrique LIJOBE : Jobs descriptions

This choice allows the access to the list of jobs descriptions used by [TBT/400 Rubrique](#)LIJOBE : Jobs descriptions

This access is made by OS/400 command WRKJOB JOB(IPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIJOBE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2581 LIMIN

Rubrique LIMIN : Limite Input

[TBT/400](#)limite par défaut le nombre de sessions entrantes initiées par un partenaire. [Rubrique](#)LIMIN : Limite Input

Ce champ définit la limite.

Il est défini au niveau global, et au niveau partenaire. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Les trois paramètres LIMIN [LIMOU](#)et [LIMIO](#)sont liés.

Attention à la limite [IPINMX](#) par ailleurs, si on commence à utiliser des sessions parallèles (sous réserve que le partenaire accepte), il faut penser à réétudier les paramètres [IPJOBMIPJOBIPJOB](#)

La première connexion entrante en provenance d'un partenaire est toujours acceptée, quelles que soient les valeurs des paramètres LIMIN [LIMOU](#)[LIMIO](#)(Les paramètres [IPINMX](#)[IPJOBMIPJOBIPJOB](#)restant actifs ...).

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2582 LIMIO

Rubrique LIMIO : Limite I/O

[TBT/400](#)limite par défaut le nombre de sessions initiées avec un partenaire. [Rubrique](#)LIMIO : Limite I/O

Ce champ définit la limite.

Il est défini au niveau global, et au niveau partenaire. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Les trois paramètres [LIMIN](#)[LIMOU](#)et LIMIO sont liés.

Attention à la limite [IPINMX](#) par ailleurs, si on commence à utiliser des sessions parallèles (sous réserve que le partenaire accepte), il faut penser à réétudier les paramètres [IPJOBMIPJOBIPJOB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMIO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2583 LIMOU

Rubrique LIMOU : Limite Output

[TBT/400](#)limite par défaut le nombre de sessions sortantes initiées vers un partenaire. [Rubrique](#)LIMOU : Limite Output

Ce champ définit la limite.

Il est défini au niveau global, et au niveau partenaire. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Les trois paramètres [LIMIN](#)[LIMOU](#) et [LIMIO](#)sont liés.

Attention à la limite [IPINMX](#) par ailleurs, si on commence à utiliser des sessions parallèles (sous réserve que le partenaire accepte), il faut penser à réétudier les paramètres [IPJOBMIPJOBIPJOB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMOU, [RUBRIQUE](#)

11.1.2584 LIMSGD

Rubrique LIMSGD : Messages TBT/400

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des [messages](#) utilisées par [TBT/400 Rubrique](#) LIMSGD : [Messages TBT/400](#)

Ne modifiez pas le [fichier](#) des [messages](#)

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKMSGD MSGF(IPLSP/IP\$\$\$\$MSGF)

Cette Aide est accessible sous les critères : LIMSGD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2585 LINSTA

Rubrique LINSTA : Visualisation état des lignes

Ce choix permet d'accéder directement à l'état des lignes du site. [Rubrique](#) LINSTA : Visualisation état des lignes

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKCFGSTS *LIN

Cette Aide est accessible sous les critères : LINSTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2586 LISBSD

Rubrique LISBSD : Sous-système

Ce choix permet d'accéder directement à la vue du sous-système utilisée par [TBT/400 Rubrique](#) LISBSD : Sous-système

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKSBSD SBS(DIPLSC/*ALL).

Cette Aide est accessible sous les critères : LISBSD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2587 LITCNF

Rubrique LITCNF : Littéral de confirmation

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut traiter une demande de confirmation. Cette [rubrique](#) contient la confirmation reçue par le [serveur Rubrique](#) LITCNF : Littéral de confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) LITCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2588 LMARTC

Rubrique LMARTC : Lng maxi num rtc

Cette [rubrique](#) précise une longueur maximale pour valider un numéro téléphonique national ([NUMFAX](#)). En dessus de cette longueur, [TBT/400](#) considérera que le numéro saisi inclut le code pays international. [Rubrique](#) LMARTC : Lng maxi num rtc

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LMARTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2589 LMATLX

Rubrique LMATLX : Lng maxi num télex

Cette [rubrique](#) précise une longueur maximale pour valider un numéro téléphonique national ([NUMTLX](#)). En dessus de cette longueur, [TBT/400](#) considérera que le numéro saisi inclut le code pays international. [Rubrique](#) LMATLX : Lng maxi num télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LMATLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2590 LMIRTC

Rubrique LMIRTC : Lng mini num rtc

Cette [rubrique](#) précise une longueur minimale pour valider un numéro téléphonique national ([NUMFAX](#)). En dessous de cette longueur, [TBT/400](#) considérera qu'il s'agit d'une erreur de saisie et refusera l'émission.

[Rubrique](#) LMIRTC : Lng mini num rtc

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LMIRTC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2591 LMITLX

Rubrique LMITLX : Lng mini num télex

Cette [rubrique](#) précise une longueur minimale pour valider un numéro télex national ([NUMTLX](#)). En dessous de cette longueur, [TBT/400](#) considérera qu'il s'agit d'une erreur de saisie et refusera l'émission.

[Rubrique](#) LMITLX : Lng mini num télex

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT LMITLX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2592 LNGKEY

Rubrique LNGKEY : Longueur de la cClé

Ce paramètre n'est intéressant que pour la [commande IPSACCFILE](#) Il sert à préciser la longueur de la clé. Zone en décimal étendu d'une longueur de 11. [Rubrique](#) LNGKEY : Longueur de la cClé

Cette Aide est accessible sous les critères : LNGKEY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2593 LNGRCD

Rubrique LNGRCD : Longueur d'enregistrement

Ce paramètre spécifie la longueur d'enregistrement du [fichier](#) généré. [Rubrique](#) LNGRCD : Longueur d'enregistrement

Pour un [fichier IFS](#) (voir [IFSFIL](#), un [fichier](#) de taille [NBRRC](#)* LNGRCD sera généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : LNGRCD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2594 LNGREC

Rubrique LNGREC : Longueur des enregistrements

Précise la longueur des enregistrements disponibles dans le [fichier](#) en cours de visualisation. Zone décimale d'une longueur de 11. [Rubrique](#) LNGREC : Longueur des enregistrements

Ce champ a une signification particulière lors des émissions [PeSIT](#) ou [OFTP](#) de [fichiers IFS](#). Dans ce cas la longueur d'enregistrement n'est pas significative (il n'y a pas de longueur d'enregistrement pour un Stream). Les [protocoles PeSIT](#) et [OFTP](#) (mode enregistrement) exigent une longueur d'enregistrement. Ils ne sont donc pas adaptés en transferts de [fichiers IFS](#). En pratique, en inventant une longueur d'enregistrement (16384) par exemple, en tronçonnant le [fichier](#) en n enregistrements de même longueur et un enregistrement reliquat, le destinataire peut reconstituer le [fichier](#). Les deux [protocoles](#) cités connaissent les enregistrements de longueur variable. La longueur d'enregistrement retenue devrait être arbitraire, pourvu qu'elle soit compatible avec les spécifications du [protocole](#) (Max = 65535 en [PeSIT](#). [TBT/400a](#) retenu par défaut en émission 16384 (en réception il accepte toute longueur). Certains partenaires distants disposent de solutions 'loufoques', imposant une longueur d'enregistrement précise (4000 dans un cas resensé). Ce paramètre permet d'imposer la longueur.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) LNGREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2595 LOCDEM

Rubrique LOCDEM : Annuaire local demandé

Précise si la recherche dans l'[annuaire](#) effectuée sur l'[annuaire](#) global à la société ou sur l'[annuaire](#) personnel (ou local). Si Oui, la recherche est faite dans l'[annuaire](#) local, puis dans l'[annuaire](#) global en cas d'échec.

[Rubrique](#) LOCDEM : [Annuaire](#) local demandé

- - O = annuaire personnel (ou local) (valeur par défaut),
- - N = annuaire global.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) LOCDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2596 LOGDEC

Rubrique LOGDEC : Résumé de la vie d'un message

Décodage sous forme claire du [message](#) transféré avec un certain nombre d'informations, notamment l'heure, la date et le libellé du transfert, l'accusé, le nom complet du [message](#) et l'[adresse](#) sous forme synthétique et variable. [Rubrique](#) LOGDEC : Résumé de la vie d'un [message](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : LOGDEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2597 LPRNAT

Rubrique LPRNAT : Longueur préfixe national

Cette [rubrique](#) précise la longueur du préfixe utilisé pour accéder au national sur le réseau téléphonique commuté ([PRFNAT](#)). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) LPRNAT : Longueur préfixe national

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LPRNAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2598 LPRRTC

Rubrique LPRRTC : Longueur préfixe international

Cette [rubrique](#) précise la longueur du préfixe utilisé pour accéder à l'international sur le réseau téléphonique commuté ([PRFRTC](#)). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) LPRRTC : Longueur préfixe international

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LPRRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2599 LPRTLX

Rubrique LPRTLX : Longueur préfixe international

Cette [rubrique](#) précise la longueur du préfixe utilisé pour accéder à l'international sur le réseau télex ([PRFTLX](#)). Elle est déterminée par [TBT/400](#) [Rubrique](#) LPRTLX : Longueur préfixe international

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) LPRTLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2600 LRCSR

Rubrique LRCSR : Longueur d'enregistrement

Cette [rubrique](#) précise la longueur de record traité par le [serveur](#). Une copie en binaire est fournie dans la [rubrique](#) LRCSR. [Rubrique](#) LRCSR : Longueur d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) LRCSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2601 LRCSR

Rubrique LRCSR : Longueur d'enregistrement

Cette [rubrique](#) précise la longueur de record traité par le [serveur](#). Une copie en packé est fournie dans la

[rubriqueLRCSR](#) [RubriqueLRCSR](#) : Longueur d'enregistrement

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) LRCSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2602 MASKEY

Rubrique MASKEY : Master Key utilisée

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores. [RubriqueMASKEY](#) : Master Key utilisée

Cette [rubrique](#) définit la Masterkey utilisée.

Le Keystore est créé par la [commandeIPSKEYSTOR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MASKEY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2603 MAXHIS

Rubrique MAXHIS : Limite balayage bibli. messages

Afin d'éviter des balayages intempestifs de la [bibliothèque](#) des [messages](#) lors de l'utilisation du filtre de sélection ([Supervision](#), ce paramètre permet de forcer une interruption après un certain nombre de lectures. L'utilisateur sera averti par un [message](#) approprié, et devra appuyer à nouveau sur Entrée pour avoir la suite. [RubriqueMAXHIS](#) : Limite balayage bibli. [messages](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MAXHIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2604 MAXKEY

Rubrique MAXKEY : Masterkey utilisée

Fonctionnalité non activée actuellement [RubriqueMAXKEY](#) : Masterkey utilisée

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MAXKEY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2605 MCHOIX

Rubrique MCHOIX : Numéro du choix

Zone de saisie du numéro de [menu](#) désiré. Saisir un numéro recensé dans la liste proposée.

[RubriqueMCHOIX](#) : Numéro du choix

Cette Aide est accessible sous les critères : MCHOIX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2606 MDADRL

Rubrique MDADRL : AS2 - Adresse locale pour MDN

Elle définit l'[adresse](#) locale utilisée pour les MDN's. [RubriqueMDADRL](#) : AS2 - [Adresse](#) locale pour MDN

Sa valeur peut être imposée par [MDNOML](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : MDADRL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2607 MDNASY

Rubrique MDNASY : AS2 - MDN Asynchrone

Cette [rubrique](#) précise si les [avis](#) de distribution sont immédiats ou différés. [RubriqueMDNASY](#) : AS2 - MDN Asynchrone

Elle est définie au niveau global et au niveau local, le niveau global servant de valeur par défaut.

- N - avis de distributions immédiats (Synchrones)
- O - avis de distributions différés (Asynchrones)

Ce paramètre [forceAVIDIS\(AVIDISMDNASY\)](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MDNASY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2608 MDNOML

Rubrique MDNOML : AS2 - Domaine local pour MDN

Elle définit le nom de domaine local utilisé pour les MDN's. Elle ne peut être utilisée que si un [serveur](#) noms (DNS) est installé sur le réseau (il est également possible d'utiliser la table des hosts). Si renseignée, elle [force](#) la valeur de [MDADRL](#). Son usage est de type optionnel. [Rubrique](#)MDNOML : AS2 - Domaine local pour MDN

La résolution d'[adresse](#) est faite à chaque référence.

Le couple MDNOML / [MDADRL](#) précise l'[adresse](#) locale utilisée pour recevoir un MDN asynchrone.

Si la résolution d'[adresse](#) est en erreur, l'ancienne valeur de [MDADRL](#) est conservée.

Si le couple MDNOML / MDARL est vide, le couple [IPNOML/ IPADRL](#) d'émission du [message](#) sera utilisé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : MDNOML, [RUBRIQUE](#)

11.1.2609 MDNSIG

Rubrique MDNSIG : AS2 - MDN Signé

Cette [rubrique](#) précise si les [avis](#) de distribution sont signés ou non. [Rubrique](#)MDNSIG : AS2 - MDN Signé

Elle est définie au niveau global et au niveau local, le niveau global servant de valeur par défaut.

- N - avis de distributions non signés
- O - avis de distributions signés
- A - pas de MDN

Cette Aide est accessible sous les critères : MDNSIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2610 MDPORL

Rubrique MDPORL : AS2 - Port local pour MDN

Elle définit le port local utilisée pour les MDN's. [Rubrique](#)MDPORL : AS2 - Port local pour MDN

Cette Aide est accessible sous les critères : MDPORL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2611 MENDEB

Rubrique MENDEB : Heure début du ménage

Le ménage ne se déclenchera que dans la fourchette MENDEB [MENFIN](#) [Rubrique](#)MENDEB : Heure début du ménage

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) MENDEB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2612 MENFIN

Rubrique MENFIN : Heure fin du ménage

Le ménage ne se déclenchera que dans la fourchette [MENDEB](#) [MENFIN](#). [Rubrique](#)MENFIN : Heure fin du ménage

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MENFIN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2613 MES

Rubrique MES : Reset sécurité Messages

Le paramètre mes autorise le [reset](#) de la sécurité de la [bibliothèquemessages](#)(LIBMES. Il est utilisé par la [commandeIPSTBTSECU](#) Lors de l'utilisation de [bibliothèquesdatées](#) (voir [LIBDAT](#) il autorise également le réset de la sécurité des [bibliothèques](#)quotidiennes. La [commande](#)ne sera effectuée que si le paramètre MES vaut *YES (*NO par défaut) (ainsi que [RESET RubriqueMES](#) : [Resetsécurité Messages](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : MES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2614 MESQAP

Rubrique MESQAP : Visualisation Message Queue Appc

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [driver](#)Appc. [Rubrique](#)MESQAP : Visualisation [Message](#)Queue Appc

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQAP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2615 MESQBA

Rubrique MESQBA : Visualisation Message Queue Batch

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance des Batches [TBT/400](#) [Rubrique](#)MESQBA : Visualisation [Message](#)Queue [Batch](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2616 MESQBS

Rubrique MESQBS : Visualisation Message Queue BSC

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [driver](#)BSC [Rubrique](#)MESQBS : Visualisation [Message](#)Queue [BSC](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQBS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2617 MESQDI

Rubrique MESQDI : Visualisation Message Queue Noyau

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [noyau](#) [Rubrique](#)MESQDI : Visualisation [Message](#)Queue [Noyau](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2618 MESQDR

Rubrique MESQDR : Visualisation Message Queue X25

Ce choix permet d'accéder directement à la [Message](#)Queue spécialisée pour les informations en provenance du [driver](#)X25 [Rubrique](#)MESQDR : Visualisation [Message](#)Queue [X25](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQDR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2619 MESQIT

Rubrique MESQIT : Visualisation Message Queue API

Ce choix permet d'accéder directement à la [MessageQueue](#) spécialisée pour les informations en provenance des [APIs](#). [RubriqueMESQIT](#) : Visualisation [MessageQueue](#) [API](#)

L'accès se fait par la [commandeOS/400](#) WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQIT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2620 MESQTC

Rubrique MESQTC : Visualisation Message Queue TCP/IP

Ce choix permet d'accéder directement à la [MessageQueue](#) spécialisée pour les informations en provenance du [driverTCP/IP](#) [RubriqueMESQTC](#) : Visualisation [MessageQueue](#) [TCP/IP](#)

L'accès se fait par la [commandeOS/400](#) WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2621 MESQTP

Rubrique MESQTP : Visualisation Message Queue TP

Ce choix permet d'accéder directement à la [MessageQueue](#) spécialisée pour les informations en provenance du Temps réel. [RubriqueMESQTP](#) : Visualisation [MessageQueue](#) TP

L'accès se fait par la [commandeOS/400](#) WRKMSGQ

Cette Aide est accessible sous les critères : MESQTP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2622 MFONCT

Rubrique MFONCT : Code fonction

Précise l'action à effectuer sur le [message](#) considéré: [RubriqueMFONCT](#) : Code fonction

- - Z = Zoom, qui permet l'accès direct au menu de détail des messages
- (équivalent à la fonction F10),
- - E = Emettre, qui permet de réémettre un message,
- - A = Annuler, qui permet l'annulation complète d'un message,
- - I = Impression, qui permet l'impression d'un message,
- - F = Force un message (Idem A en plus violent, d'usage réservé).
- nécessite un profil avec *ALLOBJ
- - R = Reset, qui annule un état d'erreur en supervision
- - S = Set , qui pose un état d'erreur en supervision
- - D = Dump en hexadécimal du fichier

Cette Aide est accessible sous les critères : MFONCT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2623 MINFOR

Rubrique MINFOR : Informations

Cette [rubrique](#) affiche quelques informations générales. [RubriqueMINFOR](#) : Informations

Cette Aide est accessible sous les critères : MINFOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2624 MLIBEL

Rubrique MLIBEL : Libellé du choix

Libellé explicatif du choix proposé par ce [menu RubriqueMLIBEL](#) : Libellé du choix

Cette Aide est accessible sous les critères : MLIBEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2625 MODECR

Rubrique MODECR : Mode d'écriture

Le traducteur doit connaître à l'avance le mode d'écriture utilisé. Ce paramètre le précise :

[RubriqueMODECR](#) : Mode d'écriture

- W - Wrapped
- U - Unwrapped

Cette Aide est accessible sous les critères : MODECR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2626 MRCFAX

Rubrique MRCFAX : Maximum émission télécopie

Ce paramètre permet de préciser une limite maximum d'émission sur un télécopieur. Au delà de cette limite, [TBT/400](#)refusera de prendre en compte le [message](#) La finalité est de se prémunir contre des erreurs de manipulation..... [RubriqueMRCFAX](#) : Maximum émission télécopie

La valeur par défaut est de 1500 lignes (= 30 pages).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MRCFAX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2627 MRCTLX

Rubrique MRCTLX : Maximum émission télex

Ce paramètre permet de préciser une limite maximum d'émission sur un téléimprimeur. Au delà de cette limite, [TBT/400](#)refusera de prendre en compte le [message](#) La finalité est de se prémunir contre des erreurs de manipulation..... [RubriqueMRCTLX](#) : Maximum émission télex

La valeur par défaut est de 500 lignes (= 45 minutes d'émission....)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT MRCTLX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2628 MSEXLI

Rubrique MSEXLI : Bibliothèque Exit Alertes

Cette [rubrique](#) ainsi que [MSEXPG](#) permet de préciser le nom de l'exit utilisateur utilisé en traitement des [messages RubriqueMSEXLI](#) : [Bibliothèque](#)Exit Alertes

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), MSEXLI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2629 MSEXPG

Rubrique MSEXPG : Programme Exit Alertes

[TBT/400](#) peut appeler un Exit pour chaque [message](#)émis dans la [message](#)queue QSYSOPR. Le nom de cet exit est défini par cette [rubrique](#) ainsi que par la [rubriqueMSEXLI](#) La finalité est de pouvoir implémenter une gestion d'alertes. [RubriqueMSEXPG](#) : Programme Exit Alertes

L'Exit par défaut est "IPSEXITALR". Le source se situe dans le [fichier](#)IPSSAMPLES de la [bibliothèque](#)IPLSP

Une file d'attente (au sens [TBT/400](#) "MIPSITALR" est définie, en démarrage immédiat (au sens [TBT/400](#).

Chaque [message](#)(au sens OS/400) émis par [TBT/400](#)vers QSYSOPR est également émis vers une

[message](#)queue relue par le programme associée à la file d'attente "MIPSITALR". L'exit est appelé pour chaque [message](#)

La [message](#)queue utilisée est "effacée" à chaque démarrage de sous-système.

La file d'attente est suspendue par défaut. Pour activer cette fonctionnalité, il faut la libérer dans le [menu](#)définition des files d'attente.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, MSEXPG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2630 MSGDIS

Rubrique MSGDIS : Messages prêts

Précise le nombre de [messages](#)actuellement prêts à être traités par le job de consommation associé. [Rubrique](#)MSGDIS : [Messages](#)prêts

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGDIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2631 MSGHLD

Rubrique MSGHLD : Message holdé

Un [message](#)holdé est un [message](#)à destination des réseaux externes, qui sera consommé par un [correspondant](#)appelant. [TBT/400](#)n'effectuera aucun appel et attendra celui du [correspondant](#) Cette [rubrique](#)n'est effective qu'en mode [serveur](#) [Rubrique](#)MSGHLD : [Message](#)holdé

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGHLD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2632 MSGIDX

Rubrique MSGIDX : Index message

Pour ses besoins internes, [TBT/400](#)maintient un [index](#)interne. Cette [rubrique](#)n'est pas destinée à l'utilisateur, et peut évoluer d'une version à l'autre. [Rubrique](#)MSGIDX : [Index](#)message

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGIDX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2633 MSGIND

Rubrique MSGIND : Index message

Pour ses besoins internes, [TBT/400](#)maintient un [index](#)interne. Cette [rubrique](#)n'est pas destinée à l'utilisateur, et peut évoluer d'une version à l'autre. [Rubrique](#)MSGIND : [Index](#)message

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGIND, [RUBRIQUE](#)

11.1.2634 MSGTXT

Rubrique MSGTXT : Compte rendu de fonction

Contient le libellé du compte rendu de la fonction réalisée, associé au code retour [RTNCDB](#) [Rubrique](#)MSGTXT : Compte rendu de fonction

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) MSGTXT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2635 MSGWAI

Rubrique MSGWAI : Messages différés

Précise le nombre de [messages](#)actuellement différés pour cette file d'attente. [Rubrique](#)MSGWAI : [Messages](#)différés

Cette Aide est accessible sous les critères : MSGWAI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2636 MSIZRS

Rubrique MSIZRS : Taille minimum pour restart

Ce paramètre permet de définir une limite en dessous de laquelle [TBT/400](#) n'aura jamais l'initiative d'un restart. [Rubrique](#)MSIZRS : Taille minimum pour restart

Certains [protocoles](#)([Odette](#) [Pesit](#) permettent d'effectuer un "restart" de transfert après un incident en cours de transmission (i.e. : reprendre celui-ci à l'endroit où il s'est interrompu).

La prévision d'un tel incident génère une surconsommation due à l'archivage des éléments nécessaires à la reprise potentielle.

Les réseaux [X25](#) étant particulièrement fiables, il est souvent plus intéressant d'admettre de repartir au début si le transfert est interrompu que de prendre régulièrement des "points de synchronisation".

Ce paramètre définit donc le seuil en dessous duquel [TBT/400](#) n'aura jamais l'initiative d'un restart. (En réception, ce choix appartient au [correspondant](#)).

La valeur par défaut est de 100 Kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) MSIZRS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2637 MSKOBJ

Rubrique MSKOBJ : Sélection Objets

Paramètre des [commandes](#)[IPSSCANIFSIPSIFSAUTO](#) et [IPSIFSSECU](#) 256 caractères. [Rubrique](#)MSKOBJ : Sélection Objets

Ce paramètre permet de définir un masque de sélection sur les objets. Ce paramètre n'intervient pas sur les répertoires. Il n'est pas sensible à la casse.

Ce masque est de la forme "xxxx.yyy".

- xx*.yy* Fichiers dont le nom commence par xx et l'extension par yy
- xx* Fichiers dont le nom commence par xx
- A?B.C?D Le deuxième caractère n'est pas testé
- *.* Tous les fichiers.

Cette Aide est accessible sous les critères : MSKOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2638 MTANAM

Rubrique MTANAM : Nom du MTA

Au niveau global, (paramètres du [serveur](#)[X400](#), ce paramètre définit la valeur pour le [MTA](#) géré par [TBT/400](#) Il sert de valeur par défaut aux paramètres [TSAPLO](#) [SSAPLO](#) [SESSLO](#) et [MTANLO](#)
[Rubrique](#)MTANAM : Nom du [MTA](#)

Au niveau [annuaire](#) pour un [MTA](#) remote, ce paramètre en définit le nom. ([TYPX40](#)= 'M') Il sert de valeur par défaut aux paramètres [TSAPRM](#) [SSAPRM](#) [SESSRM](#) et [MTANRM](#)

Ce paramètre est très important; lors de la réception d'un appel [X400](#) le TSAP remote reçu devra être identique à ce paramètre. Si aucun [correspondant](#) n'est trouvé, une recherche selon l'[adresse](#) appelante sera faite ([NUMTPC](#) si [X25](#) [IPNOMD](#) si [TCP/IP](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400](#) [P2X400](#) PARAMETRE, MTANAM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2639 MTANLO

Rubrique MTANLO : Nom de MTA local

Ce paramètre définit le nom de [MTA](#) local utilisé. [Rubrique](#)MTANLO : Nom de [MTA](#) local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) au niveau global.

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de nom de [MTA](#)

La valeur particulière *TSAP demande à [TBT/400](#) de retenir la valeur du TSAP local ([TSAPLO](#))

La valeur particulière *BLANK est maintenue pour compatibilité uniquement; le comportement diffère en émission (SPDU CN) et en réception (SPDU AC); en émission [TBT/400](#) de générera pas de nom de [MTA](#) en réception [TBT/400](#) la valeur de [MTANAM](#) au niveau global sera retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTANLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2640 MTANRM

Rubrique MTANRM : Nom de MTA remote

Ce paramètre définit le nom de [MTA](#) remote utilisé. [Rubrique](#) MTANRM : Nom de [MTA](#) remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#) La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de nom de [MTA](#) remote.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTANRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2641 MTAPLO

Rubrique MTAPLO : Password de MTA local

Ce paramètre définit le password de [MTA](#) local utilisé. [Rubrique](#) MTAPLO : Password de [MTA](#) local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de password de [MTA](#)

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTAPLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2642 MTAPRM

Rubrique MTAPRM : Password de MTA remote

Ce paramètre définit le password de [MTA](#) remote utilisé. [Rubrique](#) MTAPRM : Password de [MTA](#) remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de password [MTA](#) remote.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTAPRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2643 MTAREM

Rubrique MTAREM : MTA remote

Au niveau global, (paramètres du [serveur X400](#), ce paramètre définit la valeur par défaut du [MTA](#) distant récepteur des [messages](#) [Rubrique](#) MTAREM : [MTA](#) remote

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#) remote, ce paramètre définit le nom du [MTA](#) la gérant. ([TYPX40](#)= 'R')

Cette définition propose des valeurs par défaut pour les [rubriques X4APSLLIBANNKEYUSRCOMUSRAUTHOROBJECTATTENTREFMSGAPPDEFPUIDEMS CRDEMIMPDEMTRARESBRKDEMOPRDEMHSDEMACKDEMAVIDISPIRESTYPTRNCRLDEM CRLFINSPADEMASCDEMRECSEGCCSIDFATRFAFAECRAFATYPAFALRCACCSIAAFATRTBFAEC RBFATYPBFALRCBCCSIAB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, MTAREM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2644 MULSRV

Rubrique MULSRV : Réception multiple

Cette [rubrique](#) spécifie une demande de réception multiple reçue par le [serveur](#) en [protocole ETEBAC](#)
[Rubrique](#) MULSRV : Réception multiple

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P3SERV SERVEUR](#) MULSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2645 NBRADM

Rubrique NBRADM : WebTBT : Nombre d'utilisateurs

Nombre maximum d'utilisateurs [WebTBT](#) [Rubrique](#) NBRADM : [WebTBT](#) : Nombre d'utilisateurs

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) NBRADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2646 NBRCOL

Rubrique NBRCOL : Nombre de colonnes

[TBT/400](#) émet des [fichiers](#) OS/400. L'applicatif, lors de l'utilisation de l'[API](#) en précise le nom. Il est également permis d'envoyer un texte formaté en mémoire. Un cinquième bloc P4 est alors nécessaire, l'[adresse](#) du buffer d'émission, celui-ci étant structuré en [NBRLIG](#) lignes de NBRCOL colonnes.
[Rubrique](#) NBRCOL : Nombre de colonnes

Cette [rubrique](#) est également utilisée en réception pour la fonction Texte; elle spécifie le nombre de colonnes réservées dans le buffer, et contient au retour le nombre de colonnes réellement alimentées.

Les deux paramètres [NBRLIG](#) et NBRCOL sont à utiliser conjointement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) NBRCOL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2647 NBREMI

Rubrique NBREMI : Nombre d'essais d'émission

Nombre de tentatives d'émission pour le [message](#) considéré. [Rubrique](#) NBREMI : Nombre d'essais d'émission

Cette Aide est accessible sous les critères : NBREMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2648 NBRLIG

Rubrique NBRLIG : Nombre de lignes

[TBT/400](#) émet des [fichiers](#) OS/400. L'applicatif, lors de l'utilisation de l'[API](#) en précise le nom. Il est également permis d'envoyer un texte formaté en mémoire. Un cinquième bloc P4 est alors nécessaire, l'[adresse](#) du buffer d'émission, celui-ci étant structuré en NBRLIG lignes de [NBRCOL](#) colonnes.
[Rubrique](#) NBRLIG : Nombre de lignes

Cette [rubrique](#) est également utilisée en réception pour la fonction Texte; elle spécifie le nombre de lignes réservées dans le buffer, et contient au retour le nombre de lignes réellement alimentées.

Les deux paramètres NBRLIG et [NBRCOL](#) sont à utiliser conjointement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) NBRLIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2649 NBRRCO

Rubrique NBRRCO : Nombre d'enregistrements

Ce paramètre spécifie le nombre d'enregistrements du [fichier](#) généré. [Rubrique](#) NBRRCO : Nombre d'enregistrements

Pour un [fichier](#) IFS (voir [IFSFIL](#), un [fichier](#) de taille NBRRCO * [LNGRCD](#) sera généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : NBRRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2650 NBRREC

Rubrique NBRREC : Nombre d'enregistrements du fichier

Précise le nombre d'enregistrements disponibles dans le [fichier](#) en cours de visualisation.

[Rubrique](#)NBRREC : Nombre d'enregistrements du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NBRREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2651 NBRRT

Rubrique NBRRT : Nombre d'essais d'appel

En cas d'erreur réseau de ce type, nombre d'essais de rappel avant abandon. Si nul ou non renseigné, pas de tentative de rappel. Son usage est lié à celui du paramètre [LAPSE Rubrique](#)NBRRT : Nombre d'essais d'appel

Ce paramètre est défini dans la table des erreurs; quand, pour une erreur donnée une re tentative est possible, il peut être forcé par une valeur définie au niveau du [correspondant](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : NBRRT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2652 NETIDN

Rubrique NETIDN : Identifiant réseau

Désigne le code réseau EDI400 sous lequel est vu [TBT/400](#) Par défaut, celui-ci est 01. [Rubrique](#)NETIDN : Identifiant réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) NETIDN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2653 NEWLIN

Rubrique NEWLIN : Newline

Ce paramètre spécifie si des délimiteurs seront insérés en fin d'enregistrement. [Rubrique](#)NEWLIN : Newline

Pour un [fichier](#) natif OS/400 ([IFSFILN](#)), le caractère [EBCDIC\(NL\)](#) sera inséré en dernier caractère de chaque enregistrement.

Pour un [fichier](#) IFS ([IFSFILO](#)), la combinaison [ASCII\(CR\)\(LF\)](#) sera insérée dans les deux derniers caractères de chaque enregistrement.

- N - Pas de délimiteur
- O - Délimiteur

Cette Aide est accessible sous les critères : NEWLIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2654 NEWOWN

Rubrique NEWOWN : Owner

Paramètre des [commandes](#) [IPSIFSSECU](#) et [IPSOS4SECU](#) 10 caractères. [Rubrique](#)NEWOWN : Owner

Ce paramètre permet de changer le "owner" de tous les objets sélectionnés.

- *SAME Inchangé
- Autre Parametre de la commande CHGOWN OBJ(XXX) NEWOWN(Autre)
- *LIB ([IPSOS4SECU](#)) : le Owner sera celui de la bibliothèque

Si un nouvel Owner est attribué ([IFS](#), il sera également mis en autorisation explicite : CHGAUT [OBJ](#)(XXX) [USER](#)(owner) [DTAAUT](#)*RWX) [OBJAUT](#)*ALL)

Cette Aide est accessible sous les critères : NEWOWN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2655 NEWPGP

Rubrique NEWPGP : PGP

Paramètre des [commandesIPSIFSSECU](#) et [IPSOS4SECU](#) 10 caractères. [Rubrique](#)NEWPGP : PGP

Ce paramètre permet de changer le "PGP" de tous les objets sélectionnés.

- *SAME Inchangé
- *NONE Parametre de la commande CHGPGP OBJ(xxx) NEWPGP(*NONE)
- Autre Parametre de la commande CHGPGP OBJ(xxx) NEWPGP(Autre)
- *LIB (IPSOS4SECU) : le PGP sera celui de la bibliothèque

Cette Aide est accessible sous les critères : NEWPGP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2656 NOMAPP

Rubrique NOMAPP : Nom d'application

Nom de l'[application](#)réceptrice des [messages](#)en provenance de cette boîte. La valeur par défaut, matérialisée par *TBT, est l'[application](#)\$INTERNA. [Rubrique](#)NOMAPP : Nom d'[application](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : NOMAPP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2657 NOMBAL

Rubrique NOMBAL : Nom de la boîte aux lettres

Nom logique de votre boîte pour utilisation par [TBT/400](#) précisé sur votre feuille d'abonnement.

[Rubrique](#)NOMBAL : Nom de la boîte aux lettres

Cette Aide est accessible sous les critères : NOMBAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2658 NOMLOG

Rubrique NOMLOG : Nom logique du correspondant

Nom logique ou alias déterminant une [adresse](#)physique décrite dans votre [annuaire](#) Si vous souhaitez utiliser un nom logique uniquement numérique, il faut entrer un nom de la forme Unnnn, avec nnnn numérique. Le contrôle en entrée se fera uniquement sur nnnn. [Rubrique](#)NOMLOG : Nom logique du [correspondant](#)

La valeur spéciale *SEARCH demande à [TBT/400](#)de rechercher l'[adresser](#)réseau dans le texte du [message](#)

La valeur spéciale *DIR demande à [TBT/400](#)de rechercher l'[adresser](#)réseau associée à [TBT\\$NITBTSNA](#)(protocole[TBT](#)exclusivement). Le nom de système résultant sera retenu comme nom de [correspondant](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NOMLOG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2659 NOMPER

Rubrique NOMPER : Nom de personne du destinataire

Précise le nom de personne du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)NOMPER : Nom de personne du destinataire

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) NOMPER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2660 NUMCVC

Rubrique NUMCVC : Numéro de sovie logique

[TBT/400](#) mémorise pour toute connexion [X25](#) le numéro de voie logique utilisé. [Rubrique](#) NUMCVC : Numéro de voie logique

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NUMCVC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2661 NUMFAX

Rubrique NUMFAX : Numéro du fax du destinataire

Précise le numéro télécopie du destinataire, sous la forme code pays téléphonique + numéro national (il faut saisir le signe +). [Rubrique](#) NUMFAX : Numéro du fax du destinataire

Pour le national, le code pays peut être omis, ainsi que le signe +.

- 33+130157091 - Fax IPLS
- 130157091 - Fax IPLS

Dans le cadre du nouveau plan de numérotation de [France](#) Telecom, il ne faut pas saisir le 0 du numéro à dix chiffres.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) NUMFAX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2662 NUMFMT

Rubrique NUMFMT : Menu souhaité

Cette [rubrique](#) permet l'affichage immédiat du [menu](#) IPSnnnn, sans parcourir l'arborescence des [menus](#) de [TBT/400](#) [Rubrique](#) NUMFMT : [Menu](#) souhaité

- GENE Menu général
- CFSY Configuration du système
- SUPP Supervision du trafic
- UTIL Menu utilisateur
- GANN Gestion de l'annuaire
- GMFF Emission d'un fichier
- SMFF Scrutation
- NEWS News
- FAQ Faq
- PARM Paramètres généraux
- LLIGN Définition des lignes
- LAPPL Définition des applications
- LFATT1 Définition des files d'attente
- LERRO Définition des erreurs réseau
- GECH Gestion de l'échéancier
- LIDNR Définition des identifiants réseau
- PGTW Paramétrage des passerelles
- PSRV Paramétrage des serveurs
- SUPS Supervision du système
- SUM0 Supervision des messages
- SUH0 Supervision de l'historique
- SUR0 Supervision des erreurs
- SUL0 Supervision des messages log
- OS40 Supervision output et messages queues
- STAX Statistiques d'utilisation X25
- STAT Statistiques d'utilisation TCP/IP
- SAIE Saisie avec émission d'un message
- EMFF Emission d'un fichier
- SUIV Suivi des émissions
- SAIP Saisie des préenregistrés
- VISP Visu des préenregistrés
- UANNU Annuaire général version utilisateur
- LANNU Définition des correspondants
- LAUTO Définition des autorisations
- ENVI Paramètres d'environnement
- TIME Paramétrage des timers
- PERE Paramétrage des péremptions
- TRAC Paramétrage des traces
- IMPR Paramétrage des demandes d'impression
- CCSI Table de transcodage
- PTCP TCP/IP
- PNUM Plan de numérotation
- LECHE Liste de l'échéancier
- LJOUF Liste des Jours fériés
- LBATL Définition des boîtes Atlas
- LBACB Définition des boîtes Cable
- LBAGP Définition des boîtes Graphnet
- LBABT Définition des boîtes B.T.
- EDI400 Paramétrage passerelle EDI400
- OFFICE Paramétrage passerelle OFFICE
- CGI400 Paramétrage passerelle CGI
- INF400 Paramétrage passerelle Influe
- GMI400 Paramétrage passerelle GMI
- AGE400 Paramétrage passerelle Agena
- GAL400 Paramétrage passerelle Expansion
- OPN400 Paramétrage passerelle DPII
- TEL400 Paramétrage passerelle TELSOF

- PETS Paramétrage ETEBAC Serveur
- PODT Paramétrage Odette
- PPSI Paramétrage PeSIT
- PATL Paramétrage Atlas
- PAPP Paramétrage Appc
- PGPH Paramétrage Graphnet
- PFTP Paramétrage FTP
- PTBT Paramétrage TBT
- PX40 Paramétrage X400
- VIM0 Suivi des messages
- VIH0 Visualisation de l'historique
- VIR0 Visualisation des erreurs
- VIL0 Visualisation des logs

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMFMT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2663 NUMMOD

Rubrique NUMMOD : Numéro de modification

Détermine la dernière modification apportée au progiciel [TBT/400](#) [Rubrique](#)NUMMOD : Numéro de modification

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMMOD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2664 NUMNOR

Rubrique NUMNOR : Numéro normalisé X121

Précise l'[adresse](#) de type normalisé X121 du destinataire. [Rubrique](#)NUMNOR : Numéro normalisé X121

- 8xyyyyyy : Numéro télex de code pays xx, et de numéro yyyyyy
- 9xyyyyyyyy : Numéro téléphonique de code pays xx, et de numéro yyyyyyy
- yyyyyyy

[TBT/400](#) travaille en interne sur l'[adresse](#)X121. Celle-ci peut toujours être saisie directement, mais des facilités d'encodage sont permises à l'aide des champs [NUMTLX](#)(numéro télex) et [NUMFAX](#)(numéro télécopie).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) NUMNOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2665 NUMSES

Rubrique NUMSES : Numéro de session

[TBT/400](#) numérote de manière unique toutes les sessions de communication [X25](#)(ou [X32](#) qu'il effectue.

[Rubrique](#)NUMSES : Numéro de session

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) NUMSES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2666 NUMSRV

Rubrique NUMSRV : Numéro X25 du serveur

Précise le numéro [X25](#)d'appel de votre [serveur](#)pour l'utilisation de la boîte. [Rubrique](#)NUMSRV : Numéro [X25](#)du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2667 NUMTLX

Rubrique NUMTLX : Numéro Télex du destinataire

Précise le numéro Télex du destinataire sous la forme code pays télégraphique + (il faut saisir le signe +).

numéro. [Rubrique](#)NUMTLX : Numéro Télex du destinataire

Pour la [France](#) ne codifier que le numéro à 6 chiffres.

Pour le national, le code pays peut être omis, ainsi que le signe '+'

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P3X400](#) NUMTLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2668 NUMTPC

Rubrique NUMTPC : Numéro X25 du destinataire

Précise l'[adresseX25](#) du destinataire. Si celle-ci contient '0', le [correspondant](#) n'est pas appelable : mode [serveur](#) Le flag [APLINT](#) est alors armé. [Rubrique](#)NUMTPC : Numéro [X25](#) du destinataire

Pour le réseau [Transpac](#) cette [adresse](#) est de la forme:

- - 1nnnnnnn pour LS X25 ou Numéris canal D
- - 5ZABnnnnnn pour ID27
- - 40ZABnnnnnn pour ID32
- Z désigne une zone géographique:
- - 1 pour l'Ile de France,
- AB : 30,34,39 à 49,53,60,64,69
- - 2 pour la province,
- AB : 31 à 33,35,37 à 41,41,43,47,48,51,54,96 à 99
- - 3 pour la province,
- AB : 20 à 29,44,60,80 à 89
- - 4 pour la province,
- AB : 42,50,66 à 79, 90 à 95
- - 5 pour la province,
- AB : 34,45,46,49,55 à 59,61 à 63,65
- - 9 pour un département ou territoire d'Outre Mer.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT P1 P3X400](#) NUMTPC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2669 NUMVER

Rubrique NUMVER : Numéro de version

Détermine la version actuellement utilisée du progiciel [TBT/400](#) [Rubrique](#)NUMVER : Numéro de version

Cette Aide est accessible sous les critères : NUMVER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2670 O2DATE

Rubrique O2DATE : Odette : Date du fichier V2

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte une date et une heure ([O2TIME](#)).
[Rubrique](#)O2DATE : [Odette](#): Date du [fichier](#)V2

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#) (voir [ODLEV](#)). En [Odette](#)V1 la date est sous la forme AAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSS. En [Odette](#)V2 la date est sous la forme AAAAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSSCC. Les champs [ODDATE](#) et [ODTIME](#) sont des copies des champs O2DATE et [O2TIME](#). En [protocole](#)V1, la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocole](#)V2, la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2DATE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2671 O2FSIZ

Rubrique O2FSIZ : Odette : Taille du fichier V2

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la taille estimée du [fichier](#) (produit de la longueur d'enregistrement par leur nombre). En fait, c'est la copie de la [rubriqueFILSIZ](#) [Rubrique](#)O2FSIZ : [Odette](#): Taille du [fichier](#)V2

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ disponible depuis [Odette](#)V2 (voir [ODLEV](#) est une copie de [ODFSIZ](#)

Ce champ est exprimé en kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2FSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2672 O2OSIZ

Rubrique O2OSIZ : Odette : Taille originale V2

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la taille originale du [fichier](#) (produit de la longueur d'enregistrement par leur nombre). En fait, c'est la copie de la [rubriqueFILSIZ](#) [Rubrique](#)O2OSIZ : [Odette](#): Taille originale V2

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est exprimé en kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2OSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2673 O2RCNT

Rubrique O2RCNT : Odette : Nombre d'enregistrements

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'enregistrements transmis. [Rubrique](#)O2RCNT : [Odette](#): Nombre d'enregistrements

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est nul pour les [fichiers](#) de type "Text" ou "Unstructured". (voir [rubriqueODFMT](#)

Ce champ disponible depuis [Odette](#)V2 (voir [ODLEV](#) est une copie de [ODRCNT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) O2RCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2674 O2TIME

Rubrique O2TIME : Odette : Heure du fichier V2

Lors d'une connexion en [protocole](#)[Odette](#) chaque [fichier](#) porte une date ([O2DATE](#) et une heure. [Rubrique](#)O2TIME : [Odette](#): Heure du [fichier](#)V2

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#) (voir [ODLEV](#). En [Odette](#)V1 la date est sous la forme AAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSS. En [Odette](#)V2 la date est sous la forme AAAAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSSCC. Les champs [ODDATE](#) et [ODTIME](#) sont des copies des champs [O2DATE](#) et [O2TIME](#). En [protocole](#)V1, la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocole](#)V2, la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) O2TIME, [RUBRIQUE](#)

11.1.2675 O2UCNT

Rubrique O2UCNT : Odette : Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'octets transmis. [Rubrique](#)O2UCNT : [Odette](#): Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400](#)subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ disponible depuis [Odette](#)V2 (voir [ODLEV](#) est une copie de [ODUCNT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) O2UCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2676 OADRRES

Rubrique OADRRES : Office : Adresse réseau

Cette [rubrique](#)précise l'adresse réseau commune aux boîtes d'émission ([OBALEMI](#) et de réception ([OBALREC](#) de la passerelle OFFICE. [Rubrique](#)OADRRES : Office : [Adresseréseau](#)

La valeur par défaut est "TBT400".

Cette Aide est accessible sous les critères : OADRRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2677 OBALEMI

Rubrique OBALEMI : Office : Bal d'émission

Cette [rubrique](#)désigne l'utilisateur des services de distribution sous lequel la passerelle OFFICE de [TBT/400](#)s'identifie pour rechercher des [messages](#)au départ. [Rubrique](#)OBALEMI : Office : Bal d'émission

Un poste de répertoire de ce nom est créé, l'adresse étant définie par la [rubriqueOADRRES](#) associé à l'utilisateur [TBT/400](#)par défaut ([USRTBT](#)).

La valeur par défaut est "IPSOFVOU". Le préfixe "IPS" peut être changé ([PRFDRV](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) OBALEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2678 OBALREC

Rubrique OBALREC : Office : Bal de réception

Cette [rubrique](#)désigne l'utilisateur des services de distribution recevant les [messages](#)en provenance de la passerelle OFFICE de [TBT/400](#) [Rubrique](#)OBALREC : Office : Bal de réception

Un utilisateur OS/400 de ce nom est créé.

Un poste de répertoire est créé de même nom est créé, l'adresse étant définie par la [rubriqueOADRRES](#) associé à l'utilisateur OS/400 précédent.

La valeur par défaut est "IPSOFVIN". Le préfixe IPS peut être changé ([PRFDRV](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) OBALREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2679 OBJ

Rubrique OBJ : Objet

Paramètre de la [commandeIPSIFSSECU](#). 5000 caractères. [Rubrique](#)OBJ : Objet

Ce paramètre définit le répertoire à scanner.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2680 OBJAUD

Rubrique OBJAUD : Audit

Paramètre des [commandesIPSIFSSECU](#)et [IPSOS4SECU](#) 10 caractères. [Rubrique](#)OBJAUD : Audit

Ce paramètre permet de définir l'audit affecté à chaque objet sélectionné.

- *SAME Inchangé
- *NONE Parametre de la commande CHGAUD OBJ(xxx) OBJAUD(*NONE)
- *USRPRF Parametre de la commande CHGAUD OBJ(xxx) OBJAUD(*USRPRF)
- *CHANGE Parametre de la commande CHGAUD OBJ(xxx) OBJAUD(*CHANGE)
- *ALL Parametre de la commande CHGAUD OBJ(xxx) OBJAUD(*ALL)
- *LIB (IPSOS4SECU) : l'Audit sera celui de la bibliothèque
- *SYSVAL (IPSOS4SECU) : CHGAUD OBJ(xxx) OBJAUD(*SYSVAL)

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJAUD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2681 OBJAUT

Rubrique OBJAUT : Autorisation objet

Paramètre de la [commandeIPSIFSAUTO](#). 10 caractères. [RubriqueOBJAUT](#) : Autorisation objet

Ce paramètre ne sert que si [SCSTYP*ELM](#)

Ce paramètre sera utilisé dans la [commandeCHGAUD OBJxxx\) OBJAUT\(...\)](#) sur tous les objets sélectionnés.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2682 OBJCNF

Rubrique OBJCNF : Accès bibliothèque de configuration

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#) de configuration de [TBT/400\(LIBPAR](#). [RubriqueOBJCNF](#) : Accès [bibliothèque](#) de configuration

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait par la [commandeOS/400 WRKPDMOBJ](#), sinon par la [commandeOS/400 WRKOBJ](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2683 OBJDAT

Rubrique OBJDAT : Accès aux dataarea

Ce choix permet d'accéder directement aux dataareas [bibliothèque](#) de paramétrage de [TBT/400\(LIBPAR](#). [RubriqueOBJDAT](#) : Accès aux dataarea

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait d'abord par la [commandeOS/400 WRKPDMOBJ](#), suivie par la [commandeOS/400 WRKOBJ](#).

Les Dataareas SMENxxxx servent à la sécurité [Menu](#) (voir [SECMENU](#)).

Les Dataareas SPROxxxx servent à la sécurité [Protocole](#)(voir [SECPROT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2684 OBJECT

Rubrique OBJECT : Objet du message

Précise l'objet du [message](#) c'est à dire permet d'indiquer brièvement le contenu du [message](#)
[RubriqueOBJECT](#) : Objet du [message](#)

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocoleAtlas400](#), [X400 Graphnetet](#) [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messagesentrants](#)).

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P2X400](#) OBJECT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2685 OBJEXP

Rubrique OBJEXP : Accès bibliothèque d'exploitation

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#)d'exploitation de [TBT/400](#)([LIBEXP](#).
[Rubrique](#)OBJEXP : Accès [bibliothèque](#)d'exploitation

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait d'abord par la [commande](#)OS/400 WRKPDMOBJ, suivie par la [commande](#)OS/400 WRKOBJ.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJEXP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2686 OBJFIL

Rubrique OBJFIL : Nom du fichier

Précise le nom du [fichier](#)en émission ou en réception. [Rubrique](#)OBJFIL : Nom du [fichier](#)

La valeur spéciale *DUMMY représente une fausse demande d'émission. Elle est réservée au mode [scrutation](#)([ATLAS ODETTTE PESIT](#)ou [GRAPHNET](#)).

La valeur spéciale *DYNAM permet de créer un [fichier](#)dynamiquement. pour une réception de [fichier](#)pour certains [protocoles](#)(ETEBAC3 Remote)

La valeur spéciale *SPLF demande l'émission d'un SPOOLFILE, celui-ci est alors qualifié par les [rubriques](#)SPLJOBSPLNAMSPNUM

La valeur spéciale *SPLFSAV demande la sauvegarde d'un SPOOLFILE, celui-ci est alors qualifié par les [rubriques](#)SPLJOBSPLNAMSPNUM Seul un [TBT/400](#)distant pourra restaurer le spoolfile.

Les valeurs spéciales *SPLFPS *SPLFPCL *SPLFPCLCO *SPLFTIFF *SPLFGIF *SPLFPDF demandent la conversion d'un spool en [Postscript](#) Pcl, Pcl couleur, Tiff, Gif ou PDF en l'envoi du spool converti. Le Spool est alors qualifié par les [rubriques](#)SPLJOBSPLNAMSPNUM Le format PDF nécessite l'OS/400 Version 710 sans prérequis, ou Version 610 avec le produit 5761TS1 Base et option 1.

Les valeurs spéciales suivantes demandent l'envoi d'un certificat :

- *LOCSSLCLI Local SSL Client
- *LOCSSLSRV Local SSL Serveur
- *LOCSSLAUT Local SSL Serveur authentifié
- *REMSSL Remote SSL
- *LOCAUT Local Authentication
- *REMAUT Remote Authentication
- *LOCSIG Local Signature
- *REMSIG Remote Signature
- *LOCCRY Local Cryptage
- *REMCRY Remote Cryptage
- *LOCAVD Local Avis de distribution
- *REMAVD Remote Avis de distribution

La valeur spéciale *IFS demande l'émission d'un [fichier](#)IFS celui-ci est alors qualifié par les [rubriques](#)IFSOBJet [IFSDIR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OBJFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2687 OBJFILI

Rubrique OBJFILI : Nom du fichier initial

Précise le nom du [fichier](#)initial. C'est le nom avant duplication ([dupdem](#)'O') [Rubrique](#)OBJFILI : Nom du [fichier](#)initial

Les trois [rubriques](#)OBJLIBI OBJFILI et [OBJMBRI](#)sont liées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OBJFILI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2688 OBJLIB

Rubrique OBJLIB : Nom de la bibliothèque

Précise le nom de la [bibliothèque](#) du [fichier](#) en émission ou en réception. [Rubrique](#)OBJLIB : Nom de la [bibliothèque](#)

Pour l'émission de spoolfile ou de [fichierIFS](#) ce champ est ignoré (voir [OBJFIL](#)).

La valeur par défaut est *LIBL.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OBJLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2689 OBJLIBI

Rubrique OBJLIBI : Nom de la bibliothèque initiale

Précise le nom de la [bibliothèque](#) initiale. C'est le nom avant duplication ([dupdem](#)'O') [Rubrique](#)OBJLIBI : Nom de la [bibliothèque](#) initiale

Les trois [rubriques](#)OBJLIBI [OBJFIL](#) et [OBJMBRI](#) sont liées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OBJLIBI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2690 OBJMBR

Rubrique OBJMBR : Nom du membre

Précise le nom du [membre](#) en émission ou en réception. Pour l'émission de spoolfile ou de [fichierIFS](#) ce champ est ignoré (voir [OBJFIL](#)). [Rubrique](#)OBJMBR : Nom du [membre](#)

La valeur par défaut est *FIRST.

La valeur spéciale *DYNAM permet de créer un [membre](#) dynamiquement. pour une réception de [fichier](#) pour certains [protocoles](#) (ETEBAC3 Remote)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OBJMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2691 OBJMBRI

Rubrique OBJMBRI : Nom du membre initial

Précise le nom du [membre](#) initial. C'est le nom avant duplication ([dupdem](#)'O') [Rubrique](#)OBJMBRI : Nom du [membre](#) initial

Les trois [rubriques](#)OBJLIBI [OBJFIL](#) et OBJMBRI sont liées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OBJMBRI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2692 OBJMES

Rubrique OBJMES : Accès bibliothèque des messages

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#) des [messages](#) de TBT/400 ([LIBMES](#)). [Rubrique](#)OBJMES : Accès [bibliothèque](#) des [messages](#)

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait d'abord par la [commande](#) OS/400 WRKPDMOBJ, suivie par la [commande](#) OS/400 WRKOBJ.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJMES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2693 OBJPRG

Rubrique OBJPRG : Accès bibliothèque programme

Ce choix permet d'accéder directement au contenu de la [bibliothèque](#) progiciel de TBT/400 ([LIBPRG](#)). [Rubrique](#)OBJPRG : Accès [bibliothèque](#) programme

Si le site dispose de l'option PDM, l'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKPDMOBJ, sinon par la [commande](#)OS/400 WRKOBJ.

Cette Aide est accessible sous les critères : OBJPRG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2694 ODABCR

Rubrique ODABCR : Odette : Correspondant créateur

En [OFTP](#)V2 un [NERP](#) peut être reçu signifiant une erreur de distribution. Ce champ contient le [correspondant](#) ayant créé le [NERP Rubrique](#) ODABCR : [Odette](#): [Correspondant](#) créateur

Il est associé au champ [ODCREA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODABCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2695 ODABDE

Rubrique ODABDE : Odette : Correspondant destinataire

Lors d'une connexion en [protocole](#) [Odette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#) transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#)". [Rubrique](#) ODABDE : [Odette](#): [Correspondant](#) destinataire

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, une information de destinataire du [fichier](#) est transmise au partenaire (champ [ODDEST](#)). Cette information est recherchée dans l'[annuaire](#) associée au [correspondant](#) destinataire. Celui-ci s'identifie totalement à la notion de [correspondant](#) [TBT/400](#) ([rubrique](#) [NOMLOG](#)).

lorsque [TBT/400](#) subit le transfert, ce champ est issu de la [trame](#) [SFID](#) [TBT/400](#) retrouve le [correspondant](#) associé à l'abonné [ODDEST](#) dont le code [ODCODE](#) correspond. Si celui-ci n'est pas trouvé, ODABDE prend la valeur spéciale *UNKNOWN. Ce [correspondant](#) doit être de type ([ODABTY](#) local; dans le cas contraire, ODABDE prend la valeur spéciale *ILLEGAL. Si ODABDE vaut *UNKNOWN ou *ILLEGAL, [TBT/400](#) accepte ou refuse le transfert selon un paramètre global [ODDESI](#) En réalité, si [TBT/400](#) accepte, il crée dynamiquement un [correspondant](#) local.

Cette [rubrique](#) est concernée par la définition d'environnement ([SETENV](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODABDE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2696 ODABID

Rubrique ODABID : Odette : Correspondant indirect

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative de la connexion (appel sortant) pour transférer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#), celui-ci peut ne pas être accessible directement, et le transfert se fait par l'intermédiaire d'un autre [correspondant](#). Le [correspondant](#) est alors dit de type "indirect" ([ODABTY](#)). Cette [rubrique](#) contient donc le nom de cet intermédiaire; son contenu est trouvé dans l'[annuaire](#). A noter qu'à un [correspondant](#) indirect doit être associé un [correspondant](#) direct, [TBT/400](#) ne supportant l'indirection qu'à un seul niveau. [Rubrique](#) ODABID : [Odette](#): [Correspondant](#) indirect

Lorsque [TBT/400](#) subit de la connexion (appel entrant), ce champ est une copie du [correspondant](#) initiateur ([ODABIN](#))

Cette définition impose les valeurs des [rubriques](#) [ODCM](#) [PRODS](#) [SPEC](#) [ODS](#) [DEB](#) [OD](#) [CRED](#) [OD](#) [REST](#) [ODD](#) [PSP](#) [ODD](#) [PRQ](#) [ODD](#) [PIN](#) [ODD](#) [PDT](#) [ODS](#) [SYN](#) [TOD](#) [USE](#) [SOD](#) [ORG](#) [IODDESI](#)

Cette définition propose des valeurs par défaut pour les [rubriques](#) [ODD](#) [PE](#) [MODD](#) [PRE](#) [ODEE](#) [IN](#) [OD](#) [FMT](#) [ODD](#) [SN](#) [OD](#) [USE](#) [FOD](#) [AP](#) [SLL](#) [BAN](#) [KEY](#) [USR](#) [COM](#) [US](#) [RA](#) [UTH](#) [OR](#) [OBJ](#) [ECT](#) [ATT](#) [ENT](#) [REF](#) [MSG](#) [APP](#) [DEF](#) [PUI](#) [DEM](#) [SCR](#) [DEM](#) [IMP](#) [DEM](#) [TR](#) [ARE](#) [SBR](#) [KDE](#) [MOP](#) [RDEM](#) [HST](#) [DEM](#) [ACK](#) [DE](#) [MA](#) [VID](#) [DIS](#) [PRI](#) [RE](#) [STY](#) [PTR](#) [NCR](#) [LDEM](#) [CRL](#) [FIN](#) [SPA](#) [DEM](#) [ASC](#) [DEM](#) [REC](#) [SEG](#) [CCS](#) [ID](#) [FA](#) [TR](#) [AFA](#) [EC](#) [RAF](#) [ATY](#) [PA](#) [FAL](#) [RC](#) [ACCS](#) [IA](#) [AF](#) [TR](#) [BFA](#) [EC](#) [RBF](#) [ATY](#) [PBF](#) [AL](#) [RC](#) [BCC](#) [SI](#) [AB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODABID, [RUBRIQUE](#)

11.1.2697 ODABIN

Rubrique ODABIN : Odette : Correspondant initiateur

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) un premier échange est effectué, dit "[SSID](#). [Rubrique](#)ODABIN : [Odette](#): [Correspondant](#)initiateur

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative de la connexion (appel sortant), une information de signature est transmise à l'appelé (champ [ODCODE](#)). Cette information est recherchée dans l'[annuaire](#) associée au [correspondant](#)initiateur. Ce dernier peut être spécifié lors de la demande d'émission, et a une valeur par défaut définie dans le [menu](#)de paramétrage [Odette](#)("LOCAL001" a l'installation).

Lorsque [TBT/400](#)subit la connexion (appel entrant), il recherche le [correspondant](#) dont le code abonné ([ODCODE](#) reçu (retournant un [ESID](#)si celui-ci est inconnu). Le [correspondant](#)trouvé devient l'abonné initiateur (ODABIN). [TBT/400](#)répond par un [SSID](#) le [correspondant](#)représenté étant toujours le [correspondant](#)par défaut (ODABIN) du paramétrage initial, le mot de passe ([ODPSWD](#) étant celui du [ODCODE](#)trouvé plus haut.

Pour un [correspondant](#)de type indirect (ODTYPE = 'I'), La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#)réseau ([ODABID](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE](#) [TBT](#) [P2ODET](#) PARAMETRE, ODABIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2698 ODABOR

Rubrique ODABOR : Odette : Correspondant origine

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#)transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#). [Rubrique](#)ODABOR : [Odette](#): [Correspondant](#)origine

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, une information d'origine du [fichier](#)est transmise au partenaire (champ [ODORIG](#)). Cette information est recherchée dans l'[annuaire](#) associée au [correspondant](#)origine. Ce dernier peut être spécifié lors de la demande d'émission, et prend pour valeur par défaut le [correspondant](#)initiateur (champ [ODABIN](#)).

Lorsque [TBT/400](#)subit le transfert, ce champ est issu de la [trameSFID](#) [TBT/400](#)retrouve le [correspondant](#)associé à l'abonné [ODORIG](#) dont le code [ODCODE](#)correspond. Si celui-ci n'est pas trouvé, ODABOR prend la valeur spéciale *UNKNOWN. Ce [correspondant](#)doit être identique au [correspondant](#)initiateur ([ODABIN](#), ou défini en indirection sur celui-ci (voir [rubriqueODABID](#)); si ces conditions ne sont pas vérifiées, ODABOR prend la valeur spéciale *ILLEGAL. Si ODABOR vaut *UNKNOWN ou *ILLEGAL, [TBT/400](#)accepte ou refuse le transfert selon un paramètre global [ODORGI](#) ODABOR devient le nom du [correspondant](#)émetteur ([NOMLOG](#)).

Pour un [correspondant](#)de type indirect (ODTYPE = 'I'), La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#)réseau ([ODABID](#)

Cette [rubrique](#)est concernée par la définition d'environnement ([SETENV](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [ODETTE](#) [P3ODET](#) ODABOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2699 ODABTY

Rubrique ODABTY : Odette : Type d'abonné

[TBT/400](#)reconnait trois types d'abonné [Odette](#) Le premier type, dit "local", représente les abonnés "internes", c'est à dire les abonnés du site. Le deuxième, dit "direct", représente les abonnés externes accessibles directement, sans passer par un intermédiaire de type [RVA](#) ou les [RVA](#)eux-mêmes. Le troisième, dit "indirect", représente les abonnés externes non joignables directement (cas des réseaux à valeur ajoutée). [Rubrique](#)ODABTY : [Odette](#): Type d'abonné

Les abonnés locaux (il en existe au mois un...) sont caractérisés par les champs Numéro [X25\(NUMTPC](#) et Abonné Indirect ([ODABID](#) non renseignés.

Les abonnés directs sont caractérisés par le champ Numéro [X25\(NUMTPC](#) renseigné.

Les abonnés indirects sont caractérisés par le champ Abonné Indirect ([ODABID](#) renseigné.

Les abonnés directs dont le champ Numéro [X25\(NUMTPC](#) est renseigné avec la valeur "0" ne sont pas appelables. Ils doivent se connecter pour venir chercher leurs [fichiers](#) (mode [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE P3ODET](#) ODABTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2700 ODAPDF

Rubrique ODAPDF : Odette : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
[Rubrique](#) ODAPDF : [Odette: Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) ODAPSL

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT](#) PARAMETRE, ODAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2701 ODAPSL

Rubrique ODAPSL : Odette : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#). Le critère majeur de choix est l'abonné d'origine, i.e. celui associé au champ [ODORIG](#). La [rubrique](#) ODAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#). Le paramétrage global sert de valeur par défaut.

[Rubrique](#) ODAPSL : [Odette: Sélection application](#)

- - U - L'application cible est cherchée dans le champ odusef
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ oddsn
- - R - La logique s'applique sur le correspondant destinataire
- - A - L'application cible est l'application par défaut (ODAPDF)

A noter que [TBT/400](#) recherche toujours dans l'[application](#) par défaut ([ODAPDF](#) en dernier recours.

L'usage de la valeur 'R' impose, bien entendu que le [correspondant](#) d'origine ait été identifié...

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2702 ODAUTH

Rubrique ODAUTH : Odette : Authentification

Ce champ n'est disponible qu'en [Odette](#) V2 (voir [ODLEV](#). [Rubrique](#) ODAUTH : [Odette: Authentification](#)

Une authentification forte symétrique basée sur les clés privées peut être mise en oeuvre en [OFTP](#) V2.

- '0' *NONE
- '1' AES128
- '2' AES192
- '3' AES256
- '4' DES
- '5' TDES
- '6' RC2

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODAUTH, [RUBRIQUE](#)

11.1.2703 ODCIPH

Rubrique ODCIPH : Odette : Cipher suite selection

Indicates the cipher suite used to sign and/or encrypt the file and also to indicate the cipher suite that should be used when a signed [EERP](#) or [NERP](#) is requested. [Rubrique](#) ODCIPH : [Odette: Cipher suite selection](#)

- '00' No security services
- '01' 3DES_EDE_CBC_3KEY RSA_PKCS1_15 SHA-1
- '02' AES_256_CBC RSA_PKCS1_15 SHA-1

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCIPH, [RUBRIQUE](#)

11.1.2704 ODCMPR

Rubrique ODCMPR : Odette : Compression

[Odette](#) permet l'implémentation d'une compression. Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [Rubrique](#) ODCMPR : [Odette](#): Compression

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise l'activation de cette logique. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de refuser la fonction si elle a été demandée par l'appelant.

- 'Y' - Yes
- 'N' - No

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCMPR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2705 ODCODE

Rubrique ODCODE : Odette : Identifiant Odette

Chaque intervenant dans une conversation [Odette](#) dispose d'un identifiant; c'est l'objet de la [rubrique](#) ODCODE. [Rubrique](#) ODCODE : [Odette](#): Identifiant [Odette](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCODE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2706 ODCOMP

Rubrique ODCOMP : Odette : File compression algorithm

Indicates the algorithm used to compress the file. [Rubrique](#) ODCOMP : [Odette](#): File compression algorithm

- '0' No compression
- '1' Compressed with [ZLIB] algorithm

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCOMP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2707 ODCREA

Rubrique ODCREA : Odette : Code OFTP créateur

En [OFTP](#)V2 un [NERP](#) peut être reçu signifiant une erreur de distribution. Ce champ contient le code [OFTP](#) payant créé le [NERP](#) [Rubrique](#) ODCREA : [Odette](#): Code [OFTP](#) créateur

Il est associé au champ [ODABCR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE TBT P3ODET](#) ODCREA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2708 ODCRED

Rubrique ODCRED : Odette : Taille fenêtre

La taille de la fenêtre est négociable lors de l'échange initial "[SSID](#). [Rubrique](#) ODCRED : [Odette](#): Taille fenêtre

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise la taille suggérée. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci

est présent. Par défaut, la valeur 32 sera assumée.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) plafonne la taille suggérée par le [correspondant](#). Cette information est issue du [correspondant](#) initiateur ([ODABIN](#) associé au code [ODCODE](#) reçu dans le paquet [SSID](#)).

Dans un environnement avec plusieurs transferts en parallèle, il est fortement déconseillé d'augmenter trop cette valeur, 64 semblant un maximum à respecter (bien que le [protocole](#) permette 999). [TBT/400](#) implémente un plafond de 512.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODCRED, [RUBRIQUE](#)

11.1.2709 ODDATE

Rubrique ODDATE : Odette : Date du fichier

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte une date et une heure ([ODTIME](#)).
Rubrique ODDATE : [Odette](#): Date du [fichier](#)

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#)), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#) (voir [ODLEV](#)). En [OdetteV1](#) la date est sous la forme AA MM JJ, l'heure sous la forme HH MM SS. En [OdetteV2](#) la date est sous la forme AAAA MM JJ, l'heure sous la forme HH MM SS CC. Les champs ODDATE et [ODTIME](#) sont des copies des champs [O2DATE](#) et [O2TIME](#). En [protocoleV1](#), la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocoleV2](#), la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDATE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2710 ODDESC

Rubrique ODDESC : Odette : Description

Ce champ est spécifique de [OdetteV2](#) (voir [ODLEV](#)). Rubrique ODDESC : [Odette](#): Description

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) peut avoir une description.

"*SPACE" permet de générer un nom à blanc.

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#)), celui-ci définit une valeur par défaut.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#)), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA2](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDESC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2711 ODDESI

Rubrique ODDESI : Odette : Destination inconnue

Lorsque [TBT/400](#) est appelé, la destination du [fichier](#) est transmise (champ [ODDEST](#) dans la [trameSFID](#)). [TBT/400](#) recherche un [correspondant](#) dont le code abonné ([ODCODE](#)) contient cette destination. En son absence deux actions sont possibles, soit d'accepter la [trame](#) soit de la refuser par une [trameSFNA](#). Cette destination doit être de type ([ODABTY](#)) local. Rubrique ODDESI : [Odette](#): Destination inconnue

- 'O' - TBT/400 accepte une destination inconnue
- crée le correspondant dans l'annuaire
- sous le nom ZZZLaaaammjjhhmsscc
- 'N' - TBT/400 exige d'identifier la destination.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODDESI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2712 ODDEST

Rubrique ODDEST : Odette : Abonné destinataire

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#) transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#). [Rubrique](#)ODDEST : [Odette](#): Abonné destinataire

Lorsque [TBT/400](#) a l'initiative du transfert, ce champ véhicule le destinataire final du [fichier](#) Cette information contient le code abonné [Odette](#) associé au [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)). Elle est recherchée dans l'[annuaire](#)

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert, ce champ est directement issu de la [trameSFID](#) [TBT/400](#) recherche le [correspondant](#) ([ODABDE](#) dont le code ([ODCODE](#) convient.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDEST, [RUBRIQUE](#)

11.1.2713 ODDPDT

Rubrique ODDPDT : Odette : date chang. mot de passe

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique ([ODDPSP](#)). Ce champ sauvegarde la date de dernière modification. [Rubrique](#)ODDPDT : [Odette](#): date chang. mot de passe

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPDT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2714 ODDPEM

Rubrique ODDPEM : Odette : Gestion 'duplicate' en émiss

Ce paramètre précise si [TBT/400](#) gère les 'duplicate files' en émission. Cette gestion intervient à deux niveaux : au moment du dépôt du [message](#) au départ, et pour le traitement de "l'indoubt time" lors de l'envoi du [fichier](#) sur le réseau. [Rubrique](#)ODDPEM : [Odette](#): Gestion 'duplicate' en émiss

- 'O' - Oui - 'Duplicate' en émission géré
- 'N' - Non - 'Duplicate' en émission non géré

A ne pas confondre avec [ODDPRE](#) qui indique le comportement en réception.

Lors du dépôt d'un [message](#) au départ, si la gestion des 'duplicate files' est active, [TBT/400](#) assurera l'unicité des identificateurs de [fichierOdette](#) (quitte à attendre 1 seconde en V1, 1/10000 s en V2).

Lorsque [TBT/400](#) a fini d'émettre un [fichier](#) il envoie une [trame](#) "[EFID](#)", et s'attend en retour à une [trame](#) "[EFPA](#)" ou "[EFNA](#)". Si le retour est différent, (cas d'une coupure par exemple), il est impossible de connaître l'état du [fichier](#) distant. Lors d'un nouvel essai, [TBT/400](#) envoie la [trame](#) "[SFID](#)", et peut recevoir une [trame](#) de refus "[SFNA](#)" avec comme raison 'duplicate file'. Ce paramètre précise le comportement de [TBT/400](#) dans ce cas. Si la gestion des 'duplicate files' est activée, le [fichier](#) sera considéré comme émis. Si la gestion des 'duplicate files' n'est pas activée, le [fichier](#) sera considéré comme en erreur.

Ce paramètre existe au niveau global, au niveau [correspondant](#) indirect ([ODABID](#)) et au niveau [correspondant](#) direct. Le niveau global fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) indirect qui lui-même fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) direct.

Il y a un piège potentiel lorsque le [correspondant](#) est déclaré en [Odette](#) V2 (voir [ODLEV](#)). En effet, la détection de synonyme se fait lors du dépôt; la résolution en [Odette](#) V1 est la seconde, en [Odette](#) V2 le 1/10000 de seconde; mais le niveau est négociable, et en réel on se retrouvera en V1.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODDPEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2715 ODDPIN

Rubrique ODDPIN : Odette : intervalle

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique ([ODDPSP](#). A l'échéance de cet intervalle, [TBT/400](#) force le changement ([ODDPRQ](#) à 'Y'). La valeur par défaut est de 30 jours. [Rubrique](#) ODDPIN : [Odette](#): intervalle

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2716 ODDPRE

Rubrique ODDPRE : Odette : Gestion 'duplicate' en récep

[Rubrique](#) ODDPRE : [Odette](#): Gestion 'duplicate' en récep

Ce paramètre précise si [TBT/400](#) gère les 'duplicate files' en réception. Cette gestion intervient lors de la réception d'un [fichier](#) pour détecter les 'duplicate files'.

- 'O' - Oui - 'Duplicate' en réception géré
- 'N' - Non - 'Duplicate' en réception non géré

A ne pas confondre avec [ODDPEM](#) qui indique le comportement en émission.

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier\(trame"SFID\)](#), il peut vérifier l'unicité de celui-ci (sur les critères [ODDSNODDATEODTIMEODORIGODDEST](#). Si le [fichier](#) a déjà été reçu, une réponse "[SFNA](#) ayant comme raison 'duplicate file' sera envoyée si la détection est active, "[SFPA](#) si la détection est inactive.

Ce paramètre existe au niveau global, au niveau [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) et au niveau [correspondant](#) direct. Le niveau global fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) indirect qui lui même fournit une valeur par défaut au [correspondant](#) direct.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Pour activer cette fonction, il faut être certain que le partenaire ne peut pas générer des faux 'duplicate' (Deux [fichiers](#) de contenu différent mais de même identifiant réseau).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODDPRE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2717 ODDPRQ

Rubrique ODDPRQ : Odette : changement de mot de passe

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique ([ODDPSP](#). Cet élément permet à l'utilisateur de forcer un changement à la prochaine connexion. [Rubrique](#) ODDPRQ : [Odette](#): changement de mot de passe

- 'Y' - Changement forcé
- 'N' - Pas de changement forcé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPRQ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2718 ODDPSP

Rubrique ODDPSP : Odette : dynamic password support

[TBT/400](#) permet une extension au [protocoleOdette](#) le support du mot de passe dynamique. Lorsque cette fonction est demandée, un intervalle d'activation est défini ([ODDPIN](#), une date de dernière modification est archivée ([ODDPDT](#). L'utilisateur a également la possibilité de forcer un changement ([ODDPRQ](#). [Rubrique](#) ODDPSP : [Odette](#): dynamic password support

Si [TBT/400](#) est appelant, Pour changer le mot de passe, (l'intervalle ayant agi, ou l'utilisateur ayant forcé le changement), l'ancien mot de passe est chargé dans le champ [ODUSES](#) le nouveau dans le champ [ODPSWD](#) lors de l'émission de la [trameSSID](#). Si le [serveur](#) répond par une [trameSSID](#) (acceptation de

signature), la modification est définitive.

Si [TBT/400](#) est appelé, après acceptation d'un [SSID](#) avec demande de changement, il répondra par un [SSID](#) avec changement de mot de passe.

Dans tous les cas, le [TBT/400](#) qui reçoit un [SSID](#) avec changement de mot de passe, s'il accepte la [trame](#) change le mot de passe d'accès ([PSWACC](#), après mémorisation de celui-ci ([PSWACO](#)). L'ancien mot de passe est encore supporté jusqu'à la prochaine [trameSSID](#) reçue utilisant le nouveau mot de passe.

- 'Y' - Support actif
- 'N' - Support inactif

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) ODDPSP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2719 ODDSN

Rubrique ODDSN : Odette : Nom du fichier

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte un nom logique. Par défaut, la valeur est issue du [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)). Si celle-ci est vide, la valeur issue du [correspondant](#) origine est retenue. [Rubrique](#) ODDSN : [Odette](#): Nom du [fichier](#)

La valeur spéciale "*KEY" placée dans les 14 premiers caractères (* en position 11 incluse maximum) demande à [TBT/400](#) de générer un nom unique permettant le rapprochement à coup sur des [EERP](#).

Si la [rubriquen](#) est pas renseignée, "*KEY" est assumé en colonne 1. "*SPACE" permet de générer un nom à blanc.

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#), celui-ci définit une valeur par défaut.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Le littéral 'NERPTEST' en réception provoquera l'émission d'un [NERP](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA1](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODDSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2720 ODEEIN

Rubrique ODEEIN : Odette : EERP inversé

En [protocoleOdette](#) la confirmation de réception d'un [fichier](#) est l'objet d'une [trame](#) "EERP" qui reprend les mêmes éléments que la [trameSFID](#). Certaines implémentations ont croisé les champs 'origine' et 'destination'. Ce paramètre précise si l'EERP est "inversé" ou non. [Rubrique](#) ODEEIN : [Odette](#): [EERP](#) inversé

- 'O' - EERP inversé
- 'N' - EERP normal - logique Galia
- 'A' - TBT/400 ne générera pas d'EERP

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#), celui-ci définit une valeur par défaut.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODEEIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2721 ODENV

Rubrique ODENV : Odette : File enveloping format

Indicates the enveloping format used in the file. If the file is encrypted/signed/compressed or is an

enveloped file for the exchange and revocation of certificates, this field must be set accordingly.

[Rubrique](#)ODENV : [Odette](#): File enveloping format

- '0' No envelope
- '1' File is enveloped using [CMS]

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODEVN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2722 ODFMT

Rubrique ODFMT : Odette : Format de fichier

[Odette](#) permet d'échanger des [fichiers](#) de plusieurs types. Celui-ci est précisé lors de l'annonce d'un [fichier](#) ("SFID). [Rubrique](#)ODFMT : [Odette](#): Format de [fichier](#)

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) en précise le contenu. Si elle n'a pas été renseignée lors de la demande d'émission, la valeur par défaut est issue du [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)). Si celle-ci n'est pas spécifiée, le type 'F' sera retenu.

- - F = fichier de type binaire fixe,
- - V = fichier de type binaire variable,
- - U = fichier de type binaire non structuré,
- - T = fichier de type texte.

Lors d'une émission vers un [correspondant](#) indirect ([ODABID](#), celui-ci définit une valeur par défaut.

La valeur par défaut est 'F'.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#). Au mode texte est associé le [fichier](#) de type A ([Rubrique](#)FCTYPA), Aux autres modes le [fichier](#) de type B ([Rubrique](#)FCTYPB). Les mode de traitement (FCTRTA et FCTR TB sont à définir en conséquence : [Ascii](#) systématique, Physical file).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODFMT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2723 ODFSIZ

Rubrique ODFSIZ : Odette : Taille du fichier

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la taille estimée du [fichier](#) (produit de la longueur d'enregistrement par leur nombre). En fait, c'est la copie de la [rubrique](#)FILSIZ. [Rubrique](#)ODFSIZ : [Odette](#): Taille du [fichier](#)

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est copié dans [O2FSIZ](#)

Ce champ est exprimé en kilooctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODFSIZ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2724 ODHAFH

Rubrique ODHAFH : Hash du fichier

Certains [protocoles](#) permettent de calculer un hash pour le [fichier](#) afin d'en valider la transmission. Ce champ contient le hash. [Rubrique](#)ODHAFH : Hash du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : ODHAFH, [RUBRIQUE](#)

11.1.2725 ODHASH

Rubrique ODHASH : Hash du CMS

Certains [protocoles](#) permettent de calculer un hash pour le CMS afin d'en valider la transmission. Ce champ contient le hash. [Rubrique](#)ODHASH : Hash du CMS

Cette Aide est accessible sous les critères : ODHASH, [RUBRIQUE](#)

11.1.2726 ODLEV

Rubrique ODLEV : Odette : Niveau

Il existe deux versions du [protocole OdetteV1](#) et [OdetteV2](#); Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [RubriqueODLEV](#) : [Odette](#): Niveau

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise le niveau proposé. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de minorer le niveau.

[OdetteV2](#) est demandé si le cryptage ([TYPCRY](#), la signature ([TYP SIG](#), ou la compression ([TYP C MP](#) est demandée.

- '1' - Odette V1
- '5' - Odette V2

Il y a un piège potentiel lorsqu'un [correspondant](#) est déclaré en [OdetteV2](#). Voir [ODDPEM](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODLEV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2727 ODLREC

Rubrique ODLREC : Odette : Lng enregistrement

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [SFID](#) est alimentée avec la longueur d'enregistrement réelle du [fichier](#) Elle est en fait la copie de la [rubriqueLNGREC](#)
[RubriqueODLREC](#) : [Odette](#): Lng enregistrement

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODLREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2728 ODORGI

Rubrique ODORGI : Odette : Origine inconnue

Lorsque [TBT/400](#) est appelé, l'origine du [fichier](#) est transmise (champ [ODORIG](#) dans la [trameSFID](#)
[TBT/400](#) recherche un [correspondant](#) dont le code abonné ([ODCODE](#) contient cette origine. En son absence deux actions sont possibles, soit d'accepter la [trame](#) soit de la refuser par une [trameSFNA](#)
[RubriqueODORGI](#) : [Odette](#): Origine inconnue

- 'O' - TBT/400 accepte une origine inconnue
- crée le correspondant dans l'annuaire
- sous le nom ZZZZaaaammjjhhmsscc
- (EDIZaaaammjjhhmsscc si MultiTBT)
- 'N' - TBT/400 exige d'identifier l'origine

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODORGI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2729 ODORIG

Rubrique ODORIG : Odette : Abonné origine

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) les "formalités" de signature ayant été faites, chaque [fichier](#) transféré est annoncé par un échange dit "[SFID](#). [RubriqueODORIG](#) : [Odette](#): Abonné origine

Lorsque TBT/400a l'initiative du transfert, ce champ véhicule l'origine du [fichier](#) Cette information contient le code abonné [Odette](#) associé au [correspondant](#) initiateur ([ODABOR](#). Elle est recherchée dans l'[annuaire](#)

Lorsque TBT/400subit le transfert, ce champ est directement issu de la [trameSFID](#) TBT/400recherche le [correspondant](#)([ODABOR](#) dont le code ([ODCODE](#) convient.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) PARAMETRE, ODORIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2730 ODPSWD

Rubrique ODPSWD : Odette : Mot de passe

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) un premier échange est effectué, dit "[SSID](#). [Rubrique](#)ODPSWD : [Odette](#): Mot de passe

Lorsque TBT/400a l'initiative de la connexion (appel sortant), une information de signature est transmise à l'appelé (champ [ODCODE](#). Un mot de passe doit être transmis au [correspondant](#) Cette information est issue du [correspondant](#)direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#)indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque TBT/400subit la connexion (i.e. reçoit la [trameSSID](#), le mot de passe en retour est celui associé au [user](#)par défaut (voir paramétrage [ODABIN](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODPSWD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2731 ODRCNT

Rubrique ODRCNT : Odette : Nombre d'enregistrements

Lorsque TBT/400a l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'enregistrements transmis. [Rubrique](#)ODRCNT : [Odette](#): Nombre d'enregistrements

Lorsque TBT/400subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est nul pour les [fichiers](#)de type "Text" ou "Unstructured". (voir [rubriqueODFMT](#)

Ce champ est copié dans [O2RCNT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODRCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2732 ODREA1

Rubrique ODREA1 : Odette : Libellé

Cette [rubrique](#)contient la raison retournée par le [correspondant](#)pour le refus de transfert d'un [fichier](#) Elle est alimentée d'après le code raison des [tramesSFNA](#)ou [EFNA](#) ou d'après le code raison de la [trameESID](#)(incrémenté de 100). (voir ODREA). [Rubrique](#)ODREA1 : [Odette](#): Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE](#) ODREA1, [RUBRIQUE](#)

11.1.2733 ODREA2

Rubrique ODREA2 : Odette : Libellé

Cette [rubrique](#)contient la raison retournée par le [correspondant](#)pour le refus de transfert d'un [fichier](#) Disponible en OFTPV2 elle est alimentée par le [protocole](#) [Rubrique](#)ODREA2 : [Odette](#): Libellé

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE](#) ODREA2, [RUBRIQUE](#)

11.1.2734 ODREAS

Rubrique ODREAS : Odette : Code retour

Cette [rubrique](#)contient la raison retournée par le [correspondant](#)pour le refus de transfert d'un [fichier](#) Elle est alimentée d'après le code raison des [tramesSFNA](#)ou [EFNA](#) ou d'après le code raison de la [trameESID](#)(incrémenté de 100). [Rubrique](#)ODREAS : [Odette](#): Code retour

- - 01 = Nom de fichier invalide
- - 02 = Destination invalide
- - 03 = Origine invalide
- - 04 = Format d'enregistrement invalide
- - 05 = Taille d'enregistrement non supportée
- - 06 = Taille de fichier trop importante
- - 10 = Nombre d'enregistrements invalide
- - 11 = Nombre de caractères annoncés invalide
- - 12 = Incident dans la méthode d'accès
- - 13 = Fichier déjà transmis
- - 99 = Raison non précisée
- - 100 = Fin normale de session
- - 101 = Commande non reconnue
- - 102 = Violation de protocole
- - 103 = Code identification inconnu
- - 104 = Mot de passe invalide
- - 105 = Site local en arrêt immédiat
- - 106 = Commande contenant des données invalides
- - 107 = Erreur sur la taille de NSDU
- - 108 = Ressources non disponibles
- - 109 = Dépassement de temps
- - 110 = Possibilités incompatibles
- - 199 = Raison non spécifiée

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODREAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2735 ODREST

Rubrique ODREST : Odette : Restart

[Odette](#) permet l'implémentation du restart. Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [Rubrique](#) ODREST : [Odette](#): Restart

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise le support de cette fonction. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent).

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de refuser la fonction si elle a été demandée par l'appelant.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

- 'Y' - Yes
- 'N' - No

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODREST, [RUBRIQUE](#)

11.1.2736 ODSDEB

Rubrique ODSDEB : Odette : Buffer d'échange

La taille du buffer d'échange des [trames](#) de données est négociable lors de l'échange initial ("[SSID](#)). [Rubrique](#) ODSDEB : [Odette](#): Buffer d'échange

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise la taille suggérée. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent. Par défaut, la valeur 4096 sera assumée. [TBT/400](#) aligne au plus proche multiple de 128.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) plafonne la taille suggérée par le [correspondant](#). Cette information est issue du [correspondant](#) initiateur ([ODABIN](#) associé au code [ODCODE](#) reçu dans la [trame](#) [SSID](#)

Dans un environnement avec plusieurs transferts en parallèle, il est fortement déconseillé d'augmenter trop cette valeur, 16384 semblant un maximum à respecter (bien que le [protocole](#) permette 99999). Dans la version actuelle, [TBT/400](#) impose ce plafond.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSDEB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2737 ODSEC

Rubrique ODSEC : Odette : Security Level

Indicates whether the file has been signed and/or encrypted before transmission. [Rubrique](#) ODSEC : [Odette](#): Security Level

- '00' No security services
- '01' Encrypted
- '02' Signed
- '03' Encrypted and signed

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2738 ODSIGN

Rubrique ODSIGN : Odette : EERP Signé

Ce champ n'est disponible qu'en [Odette](#) V2 (voir [ODLEV](#). [Rubrique](#) ODSIGN : [Odette](#): [EERP](#) Signé

Ce champ demande la signature des [EERP](#) ou [NERP](#) associés au [message](#) envoyé.

- 'N' Non
- 'Y' Oui

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSIGN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2739 ODSPEC

Rubrique ODSPEC : Odette : Logique spéciale

[Odette](#) permet l'implémentation d'une logique dite "spéciale", ce afin de fiabiliser les transmissions. Le choix résulte d'une négociation lors de la phase de signature (échange [SSID](#). [Rubrique](#) ODSPEC : [Odette](#): Logique spéciale

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) précise l'activation de cette logique. Cette information est issue du [correspondant](#) direct ([ODABDE](#), ou du [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) si celui-ci est présent.

Lorsque [TBT/400](#) subit la connexion (appel entrant), cette [rubrique](#) permet de refuser la fonction si elle a été demandée par l'appelant.

- 'Y' - Yes
- 'N' - No

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODSPEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2740 ODSYNT

Rubrique ODSYNT : Odette : Syntaxe allégée

En [protocole](#) [Odette](#) certains [serveurs](#) ne respectent pas totalement la syntaxe. Ce paramètre permet de simplifier les contrôles en réception de [trames](#) [Rubrique](#) ODSYNT : [Odette](#): Syntaxe allégée

- 'O' - syntaxe allégée
- 'N' - syntaxe normale

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau de chaque [correspondant](#) (le niveau global servant de valeur par défaut).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PARAMETRE, ODSYNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2741 ODTIME

Rubrique ODTIME : Odette : Heure du fichier

Lors d'une connexion en [protocoleOdette](#) chaque [fichier](#) porte une date ([ODDATE](#)) et une heure.

[Rubrique](#)ODTIME : [Odette](#): Heure du [fichier](#)

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, ces date et heure sont contrôlées. Par défaut, les date et heure du dépôt en file d'attente sont utilisées.

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

La forme de la date dépend du niveau de [protocole](#)(voir [ODLEV](#). En [OdetteV1](#) la date est sous la forme AAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSS. En [OdetteV2](#) la date est sous la forme AAAAMMJJ, l'heure sous la forme HHMMSSCC. Les champs [ODDATE](#)et ODTIME sont des copies des champs [O2DATE](#)et [O2TIME](#) En [protocoleV1](#), la date V2 sera créée à partir de la date V1 par padding. En [protocoleV2](#), la date V1 sera créée à partir de la date V1 par extraction.

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODTIME, [RUBRIQUE](#)

11.1.2742 ODOCNT

Rubrique ODOCNT : Odette : Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative du transfert, cette [rubrique](#) utilisée dans l'échange [EFID](#) est alimentée avec le nombre d'octets transmis. [Rubrique](#)ODOCNT : [Odette](#): Nombre d'octets

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameEFID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Ce champ est copié dans [O2UCNT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODOCNT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2743 ODUSEF

Rubrique ODUSEF : Odette : Champ user SFID

[Odette](#) permet d'échanger une information de type utilisateur lors de l'annonce d'un [fichier](#)"[SFID](#)".

[Rubrique](#)ODUSEF : [Odette](#): Champ [userSFID](#)

Lors d'une émission vers un [correspondant](#)indirect ([ODABID](#), celui-ci définit une valeur par défaut.

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#)en précise le contenu. Si elle n'a pas été renseignée lors de la demande d'émission, la valeur par défaut est issue du [correspondant](#)destinataire ([ODABDE](#)).

La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#)indirect ([ODABID](#)) s'il est présent (blanc si absent).

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSFID](#), ce champ provient directement du champ [user](#)de la [trameSFID](#)reçue.

Le littéral 'NERPTEST' en réception provoquera l'émission d'un [NERP](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P3ODET](#) ODUSEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2744 ODUSES

Rubrique ODUSES : Odette : Champ user SSID

[Odette](#) permet d'échanger une information de type utilisateur lors de l'échange initial "[SSID](#)". Ce champ n'est

pas disponible si le support des mots de passe dynamiques est activé (voir [ODDPSP Rubrique](#) ODUSES : [Odette](#): Champ [userSSID](#)

Lorsque [TBT/400a](#) l'initiative de la connexion (appel sortant), cette [rubrique](#) en précise le contenu. Si elle n'a pas été renseignée lors de la demande d'émission, la valeur par défaut est issue du [correspondant](#) initiateur ([ODABIN](#)).

La valeur spéciale "*DEST" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#) destinataire ([ODABDE](#)).

La valeur spéciale "*ORIG" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#) origine ([ODABOR](#)).

La valeur spéciale "*INDI" demande d'aller rechercher la valeur dans le [correspondant](#) indirect ([ODABID](#) s'il est présent (blanc si absent)).

Lorsque [TBT/400](#) subit le transfert (i.e. reçoit la [trameSSID](#), ce champ provient directement de cette [trame](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [ODETTE P2ODET](#) ODUSES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2745 OPRDEA

Rubrique OPRDEA : Message opérateur demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les destinations autres que télex et télécopies. C'est une valeur par défaut pour [OPRDEM Rubrique](#) OPRDEA : [Message](#) opérateur demandé

- - O = impression systématique,
- - N = pas d'impression,
- - C = Impression conditionnelle (si erreur),
- - B = Impression si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OPRDEA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2746 OPRDEF

Rubrique OPRDEF : Message opérateur demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télécopies. C'est une valeur par défaut pour [OPRDEM Rubrique](#) OPRDEF : [Message](#) opérateur demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) OPRDEF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2747 OPRDEM

Rubrique OPRDEM : Message opérateur demandé

Permet de demander un [message](#) dans QSYSOPR après traitement du [fichier](#). La valeur par défaut dépend du type de destinataire; [OPRDET](#) pour les télex, [OPRDEF](#) pour les télécopies, [OPRDEA](#) pour tous les autres. [Rubrique](#) OPRDEM : [Message](#) opérateur demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Se référer à [BRKDEM](#) pour la définition des [messages](#) émis.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OPRDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2748 OPRDET

Rubrique OPRDET : Message opérateur demandé

Cette [rubrique](#) spécifie l'option break [message](#) par défaut pour les télex. C'est une valeur par défaut pour [OPRDEM](#) [Rubrique](#) OPRDET : [Message](#) opérateur demandé

- - O = message systématique,
- - N = pas de message,
- - C = message conditionnel (si erreur),
- - B = message si bon acheminement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT OPRDET](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2749 ORDSRV

Rubrique ORDSRV : Numéro d'ordre serveur

Cette [rubrique](#) d'usage optionnel selon l'implémentation du progiciel [TBT/400](#) précise le numéro d'ordre du [fichier](#) à émettre ou reçu. [Rubrique](#) ORDSRV : Numéro d'ordre [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) ORDSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2750 ORGANI

Rubrique ORGANI : Nom de l'organisation

Précise le nom de l'organisation du destinataire du [message](#) [Rubrique](#) ORGANI : Nom de l'organisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) ORGANI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2751 OS4VER

Rubrique OS4VER : Numéro de version

Détermine la version actuelle de l'OS/400. [Rubrique](#) OS4VER : Numéro de version

Cette Aide est accessible sous les critères : OS4VER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2752 OUT400

Rubrique OUT400 : Visualisation Spoolfiles

Ce choix permet d'accéder directement à tous les [fichiers](#) spool de [TBT/400](#) [Rubrique](#) OUT400 : Visualisation Spoolfiles

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 WRKSPLF IPSTBTUSER

Cette Aide est accessible sous les critères : OUT400, [RUBRIQUE](#)

11.1.2753 OUTFIL

Rubrique OUTFIL : Fichier pour impression

Précise le nom de l'output queue associée au job ayant déposé le [message](#) [Rubrique](#) OUTFIL : [Fichier](#) pour impression

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OUTFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2754 OUTLIB

Rubrique OUTLIB : Bibliothèque pour impression

Précise le nom de la [bibliothèque](#) de l'output queue associée au job ayant déposé le [message](#) [Rubrique](#) OUTLIB : [Bibliothèque](#) pour impression

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) OUTLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2755 OUTQGN

Rubrique OUTQGN : Visualisation OUTPUT QUEUE TBT/400

Ce choix permet d'accéder directement à l'OUTPUT QUEUE de [TBT/400](#) [Rubrique](#)OUTQGN : Visualisation OUTPUT QUEUE [TBT/400](#)

L'accès se fait par la [commande](#)OS/400 WRKOUTQ

Cette Aide est accessible sous les critères : OUTQGN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2756 OVRFIL

Rubrique OVRFIL : Nom du fichier

Cette [rubrique](#)est à renseigner pour modifier le [fichier](#)paramétré dans le traducteur, ou si le mode format privé est utilisé (voir [PRVSWT](#). [Rubrique](#)OVRFIL : Nom du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : OVRFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2757 OVRLIB

Rubrique OVRLIB : Nom de la bibliothèque du fichier

Cette [rubrique](#)est à renseigner pour modifier le [fichier](#)paramétré dans le traducteur, ou si le mode format privé est utilisé (voir [PRVSWT](#). [Rubrique](#)OVRLIB : Nom de la [bibliothèque](#)du [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : OVRLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2758 OVRMBR

Rubrique OVRMBR : Nom du membre

Cette [rubrique](#)est à renseigner pour modifier le [fichier](#)paramétré dans le traducteur, ou si le mode format privé est utilisé (voir [PRVSWT](#). [Rubrique](#)OVRMBR : Nom du [membre](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : OVRMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2759 PARTID

Rubrique PARTID : Identifiant de la partition

Désigne l'identifiant de la partition courante. [Rubrique](#)PARTID : Identifiant de la partition

Cette Aide est accessible sous les critères : PARTID, [RUBRIQUE](#)

11.1.2760 PARTNB

Rubrique PARTNB : Nombre de partitions

Désigne le nombre de partitions déclarées sur la machine physique. [Rubrique](#)PARTNB : Nombre de partitions

Cette Aide est accessible sous les critères : PARTNB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2761 PARTSN

Rubrique PARTSN : Numéro de série logique

Désigne le numéro de série logique associé à la partition. [Rubrique](#)PARTSN : Numéro de série logique

Cette Aide est accessible sous les critères : PARTSN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2762 PASSPHRAS

Rubrique PASSPHR : Passphrase

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores. [Rubrique](#)PASSPHR : Passphrase

Ce paramètre précise la Passphrase utilisée pour créer le Keystore.

La valeur spéciale *GEN demande à [TBT/400](#) de générer une passphrase.

Le Keystore est créé par la [commande](#)IPSKEYSTOR

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PASSPHR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2763 PASSWO

Rubrique PASSWO : Password

[TBT/400](#) peut gérer des certificats contenant une clé privée tores. (.p12). Ces certificats sont sauvegardés cryptés. [Rubrique](#)PASSWO : Password

Ce paramètre précise la clé de cryptage / décryptage.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PASSWO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2764 PEREMI

Rubrique PEREMI : Pourcentage émis

Cette [rubrique](#) contient, pour une transmission en cours, le pourcentage d'enregistrements déjà émis. [Rubrique](#)PEREMI : Pourcentage émis

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) P1 PEREMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2765 PEREMJ

Rubrique PEREMJ : Péréemption messages en attente

Délai de péréemption des [messages](#) en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système. Ces [messages](#) sont historisés avec le code TM avant d'être purgés. Si le [message](#) a été émis par un applicatif, celui-ci recevra l'accusé d'acheminement (si celui-ci a été demandé). Ce délai s'exprime en jours.

[Rubrique](#)PEREMJ : Péréemption [messages](#) en attente

Cette [rubrique](#) est utilisée pour tous les [messages](#) à l'exception des [messages](#) de type télécopie ou télex. Dans le premier cas lui est substituée la [rubrique](#)PERFAX dans le second la [rubrique](#)PERTLX

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#) datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PEREMJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2766 PERFAX

Rubrique PERFAX : Péréemption messages télécopies

Délai de péréemption des [messages](#) en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système. Ces [messages](#) sont historisés avec le code TM avant d'être purgés. Si le [message](#) a été émis par un applicatif, celui-ci recevra l'accusé d'acheminement (si celui-ci a été demandé). Ce délai s'exprime en minutes.

[Rubrique](#)PERFAX : Péréemption [messages](#) télécopies

Cette [rubrique](#) est utilisée exclusivement pour les [messages](#) de type télécopie. Pour les [messages](#) de type télex est retenue la [rubrique](#)PERTLX Dans les autres cas [PEREMJ](#) est retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PERFAX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2767 PERHEC

Rubrique PERHEC : Péréemption pour échéancier

Délai de péréemption des [messages](#)historisés si créés par l'échéancier. Ce paramètre définit une exception au paramètre [PERHIS](#) Rubrique PERHEC : Péréemption pour échéancier

Il est défini au niveau global, et au niveau de l'échéancier. Le niveau global sert de valeur par défaut.

Voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERHEC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2768 PERHIS

Rubrique PERHIS : Péréemption messages dans l'historique

Délai de péréemption des [messages](#)historisés, c'est à dire qui ont fait l'objet d'un traitement terminé ou qui ont fait l'objet d'une péréemption. [Rubrique](#)PERHIS : Péréemption [messages](#) dans l'historique

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau [correspondant](#) Le niveau global servant de valeur par défaut.

Il existe également au niveau échéancier, la valeur par défaut étant le niveau [correspondants](#) si ce dernier est présent, [PERHEC](#) sinon.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Pour les [messages](#) non associés à une entrée dans l'[annuaire](#)(Telex et Fax), il est rappelé qu'il est toujours possible de définir l'entrée IPLSMODEL. IPL\$\$\$\$\$PROFIL est également active.

La détermination de la période de rétention se fait dans l'ordre suivant : Pour [avis](#) de distribution et de lecture [X400](#) paramètre global [PERX40](#) Pour évènements à l'initiative de l'échéancier : ce dernier, [Annuaire](#) si un [correspondant](#) est associé, Paramètre global [PERHSC](#) si [scrutation](#) Valeur globale du paramètre.

En [supervision](#) la valeur résultante est visualisée dans le [menu](#) "Détail des paramètres". Le comportement prévisionnel de l'automate de ménage est affiché dans ce même [menu](#)(rubrique [HISSUP](#)).

Voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERHIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2769 PERHSC

Rubrique PERHSC : Péréemption pour scrutation

Délai de péréemption des [messages](#)historisés si créés par une [scrutation](#) Ce paramètre définit une exception au paramètre [PERHIS](#) Rubrique PERHSC : Péréemption pour [scrutation](#)

voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERHSC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2770 PERLOG

Rubrique PERLOG : Péréemption de QEZJOBLOG

[TBT/400](#) peut effectuer le "ménage" dans l'OUTPUT QUEUE QEZJOBLOG. Si un délai est ici précisé, cette tâche de ménage sera active, et l'OUTPUT QUEUE QEZJOBLOG de QUSRSYS sera régulièrement nettoyée. [Rubrique](#)PERLOG : Péréemption de QEZJOBLOG

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERLOG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2771 PERMSG

Rubrique PERMSG : Péréemption messages des MESSAGE QUEUE

Délai de péréemption des [messages](#)d'activité créés par [TBT/400](#) dans les MSG QUEUE de la [bibliothèqueIPLSC](#) RubriquePERMSG : Péréemption [messages](#)des [MESSAGE](#)QUEUE

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERMSG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2772 PEROBJ

Rubrique PEROBJ : Péréemption objets dans bibliothèques

Délai de péréemption des objets créés dans les deux [bibliothèques](#)de [TBT/400](#)(exploitation [IPLSE](#)et [messagesIPLSM](#), et dans le répertoire [IFS](#)de [TBT/400](#) RubriquePEROBJ : Péréemption objets dans [bibliothèques](#)

Un objet, utilisé par une demande d'émission en cours ou historisée, est dit protégé, et ne sera pas supprimé.

En ce qui concerne les [fichiers](#)natifs, seuls les objets créés par [TBT/400](#)(reconnus par la syntaxe de leurs noms) sont les "victimes" de cette péréemption (Une [commande](#)([IPSCRTMEMB](#)) permet de créer, hors [TBT/400](#) de tels [membres](#). Les [fichiers](#)seront supprimés dès lors qu'ils ne contiendront plus de [membres](#)

En ce qui concerne les [fichiersIFS](#), tous les [fichiers](#)sont la cible de cette purge. Les répertoires seront supprimés quand ils ne contiendront plus de [fichiers](#)

voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PEROBJ](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2773 PEROPR

Rubrique PEROPR : Péréemption de QSYSOPR

[TBT/400](#)peut effectuer le "ménage" dans la MSG QUEUE QSYSOPR. Si un délai est ici précisé, cette tâche de ménage sera active, et la MSG QUEUE QSYSOPR de QSYS sera régulièrement nettoyée.

[Rubrique](#)PEROPR : Péréemption de QSYSOPR

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PEROPR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2774 PEROUT

Rubrique PEROUT : Péréemption messages dans OUTPUT QUEUE

Délai de péréemption des [messages](#)d'activité créés par [TBT/400](#) dans les OUTPUT QUEUE de la [bibliothèqueIPLSC](#) RubriquePEROUT : Péréemption [messages](#) dans OUTPUT QUEUE

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PEROUT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2775 PERTLX

Rubrique PERTLX : Péréemption messages télex

Délai de péréemption des [messages](#)en attente de traitement, dans les différentes files d'attente du système.

Ces [messages](#)sont historisés avec le code TM avant d'être purgés. Si le [message](#)a été émis par un applicatif, celui-ci recevra l'accusé d'acheminement (si celui-ci a été demandé). Ce délai s'exprime en minutes.

[Rubrique](#)PERTLX : Péréemption [messages](#)télex

Cette [rubrique](#)est utilisée exclusivement pour les [messages](#)de type télex. Pour les [messages](#)de type télécopie

est retenue la [rubriquePERFAX](#) Dans les autres cas [PEREMJ](#)est retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERTLX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2776 PERX40

Rubrique PERX40 : Péremption pour X400

Délai de péremption des [avis](#)de distribution et de lecture [X400](#) Ce paramètre définit une exception au paramètre [PERHIS RubriquePERX40](#) : Péremption pour [X400](#)

voir [MENAGE](#)

La limite est 99999, sauf utilisation de [bibliothèques](#)datées. voir [LIBDAT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT PERX40](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2777 PGMED13

Rubrique PGMED13 : Programme applicatif

Donne le nom du programme de traitement des interchanges entrants (cas du flux tendu).

[RubriquePGMED13](#) : Programme applicatif

Cette Aide est accessible sous les critères : PGMED13, [RUBRIQUE](#)

11.1.2778 PGMLIB

Rubrique PGMLIB : Bibliothèque du programme

Nom de la [bibliothèque](#)contenant le programme. La valeur *TBT signifie que [TBT/400](#)applique sa valeur par défaut ([IPLSP. RubriquePGMLIB](#) : [Bibliothèque](#)du programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PGMLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2779 PGMOBJ

Rubrique PGMOBJ : Nom de programme

Nom du programme de consommation de la file d'attente. La valeur *TBT signifie que [TBT/400](#)applique ses valeurs par défaut. [RubriquePGMOBJ](#) : Nom de programme

Cette Aide est accessible sous les critères : PGMOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2780 PORPRO

Rubrique PORPRO : Port protégé

[TBT/400](#)peut réserver ses ports d'écoute à l'utilisateur [TBT](#) (utilisation de ADDTCPPORT).

[RubriquePORPRO](#) : Port protégé

C'est son comportement par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : PORPRO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2781 PRCGRP

Rubrique PRCGRP : Groupe de processeur

Précise le groupe auquel se rattache le processeur. [RubriquePRCGRP](#) : Groupe de processeur

Cette Aide est accessible sous les critères : PRCGRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2782 PRCTYP

Rubrique PRCTYP : Type de processeur

Précise le type de processeur. [Rubrique](#)PRCTYP : Type de processeur

Cette Aide est accessible sous les critères : PRCTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2783 PRENOM

Rubrique PRENOM : Prénom

Précise le prénom du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)PRENOM : Prénom

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) PRENOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2784 PRFDRV

Rubrique PRFDRV : Préfixe des drivers de TBT/400

[TBT/400](#)a besoin de préfixer certains objets qu'il utilise. [Rubrique](#)PRFDRV : Préfixe des [drivers](#)de [TBT/400](#)

Les [drivers](#)s'identifient au sous-système de communication selon un nom préfixé.

Le nom du sous-système est également préfixé.

Les utilisateurs "techniques" de la passerelle Office sont également préfixés ([OBALEMI](#)et [OBALREC](#)).

Le but est la cohabitation de deux [TBT/400](#)ou plus sur la même machine (il suffit de dupliquer les [bibliothèques](#)[LIBPRGLIBPARLIBMESLIBEXP](#) de changer le préfixe PRFDRV et le code utilisateur [USRTBT](#)).

Il détermine également le nom des répertoires [IFS](#)gérés par [TBT](#)

Ce paramètre ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)). Il doit être alphanumérique, le premier caractère étant alphabétique.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PRFDRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2785 PRFJOB

Rubrique PRFJOB : Préfixe des jobs de TBT/400

[TBT/400](#)soumet des jobs sous OS/400. Afin de faciliter leur repérage, un préfixe est utilisé.

[Rubrique](#)PRFJOB : Préfixe des jobs de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2786 PRFNAT

Rubrique PRFNAT : Préfixe national

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télécopies. Certains réseaux doivent connaître le préfixe téléphonique pour accéder au national. Cette [rubrique](#)le spécifie. Sa longueur est déterminée par la [rubrique](#)[LPRNAT](#) La valeur spéciale *NONE signifie pas de préfixe. [Rubrique](#)PRFNAT : Préfixe national

En [France](#) la valeur est 00.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFNAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2787 PRFRTC

Rubrique PRFRTC : Préfixe international

Cette [rubrique](#)est utilisée pour l'émission de télécopies. Certains réseaux doivent connaître le préfixe téléphonique pour accéder à l'international. Sa longueur est déterminée par la [rubrique](#)[LPRRTC](#)

[Rubrique](#)PRFRTC : Préfixe international

En [France](#) la valeur est 00.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2788 PRFTBT

Rubrique PRFTBT : Préfixe TBT

[TBT](#) utilise un préfixe ([IPLS](#) par défaut). [Rubrique](#)PRFTBT : Préfixe [TBT](#)

Il est déterminé à l'installation d'après le nom de la [bibliothèque](#) programme ([IPLSP](#)).

Il conditionne les quatre [bibliothèques](#) de TBT/400 ([IPLSCIPLSEIPLSM](#) et [IPLSP](#)).

Pour le changer, il n'y a qu'une possibilité : renommer les quatre [bibliothèques](#) ([IPLSC](#) devenant NEWC, [IPLSE](#) NEWWE, ...) et de relancer la procédure d'initialisation (CHGCURLIB NEWP ; CALL [IPSPGINIT](#))

Il permet de préfixer également certains champs de paramétrage : &Xyz dans le champ sera interprété comme IPLSxyz.

Pour une [bibliothèque](#) de programmes, *TBT désignera [IPLSP](#)([LIBPRG](#)). Pour une [bibliothèque](#) de [fichiers](#) *TBT désignera [IPLSE](#)([LIBEXP](#)).

Les champs concernés sont [SECACTFATLIBFALIBAFALIBBFAUSER](#) [ECHLIBECHPGLECHPGU](#) [TBTLIB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PRFTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2789 PRFTLX

Rubrique PRFTLX : Préfixe international

Cette [rubrique](#) est utilisée pour l'émission de télex. Certains réseaux doivent connaître le préfixe télex pour accéder à l'international. Cette [rubrique](#) spécifie (0 pour la [France](#)). Sa longueur est déterminée par la [rubrique](#) [LPRTLX](#) [Rubrique](#)PRFTLX : Préfixe international

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) PRFTLX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2790 PRIRES

Rubrique PRIRES : Priorité réseau du message

Précise la priorité du [message](#) gérée par le réseau. [Rubrique](#)PRIRES : Priorité réseau du [message](#)

- - U = urgent,
- - N = normal (valeur par défaut),
- - H = heures creuses du réseau.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [X400](#) [P1](#) [P2X400](#) PRIRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.2791 PRITBT

Rubrique PRITBT : Priorité interne TBT/400

Détermine la priorité interne affectée au [message](#) pour son traitement par TBT/400 Les valeurs possibles sont 0 à 255, la valeur par défaut étant 0. [Rubrique](#)PRITBT : Priorité interne [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [P1](#) PRITBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2792 PRVSWT

Rubrique PRVSWT : Format privé

Précise l'utilisation d'un format "privé" dans le traducteur. Dans ce cas, celui-ci est transparent, mais assure

le suivi du [fichier](#) Il faut renseigner les [rubriquesOVRLIB](#) [OVRFIL](#) et [OVRMBR](#) [Rubrique](#)PRVSWT :
Format privé

- Y - Yes
- N - No

Cette Aide est accessible sous les critères : PRVSWT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2793 PSAPDF

Rubrique PSAPDF : PeSIT : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
[Rubrique](#)PSAPDF : PeSIT: [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#)PSAPSL

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT TBT](#) PARAMETRE, PSAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2794 PSAPSL

Rubrique PSAPSL : PeSIT : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) Le critère majeur de choix est l'abonné émetteur. La [rubrique](#)PSAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)PSAPSL : PeSIT: Sélection [application](#)

- - U - L'application cible est cherchée dans le champ PSLABF
- - D - L'application cible est cherchée dans le champ PSNOMF
- - A - L'application cible est l'application par défaut (PSAPDF)

A noter que [TBT/400](#) recherche toujours dans l'[application](#) par défaut ([PSAPDF](#) en dernier recours.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PESIT](#) PARAMETRE, PSAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2795 PSATTD

Rubrique PSATTD : PeSIT : Attributs demandés

En PeSIT-F', lors d'une sélection d'un [fichier](#) distant, le demandeur peut demander les attributs du [fichier](#) [PIPESIT](#)14. [Rubrique](#)PSATTD : PeSIT: Attributs demandés

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSATTD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2796 PSCMPDE

Rubrique PSCMPDE : PeSIT : Compression

En PeSIT-F', le demandeur peut demander une compression des données transférées. Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci demande toujours une compression "totale" (horizontale + verticale). [PIPESIT](#)21. [Rubrique](#)PSCMPDE : PeSIT: Compression

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCMPDE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2797 PSCMPDR

Rubrique PSCMPDR : PeSIT : Compression

En PeSIT-F', le receveur peut négocier la compression des données transférées. Lors d'une réception par [TBT/400](#) celui-ci accepte toujours la demande initiale ([PSCMPDE](#) [PIPESIT](#)21. [Rubrique](#)PSCMPDR : PeSIT: Compression

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCMPDR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2798 PSCODD

Rubrique PSCODD : PeSIT : Code données

En PeSIT-F', le type de données transmises est annoncé. [PIPESIT16](#). [RubriquePSCODD](#) : [PeSIT](#): Code données

- 0 - ASCII
- 1 - EBCDIC
- 2 - BINAIRE

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci déduit cette valeur des [rubriquesTYPTRN](#)et [ASCDEM](#)

- Si ASCDEM vaut 'O' ,
- si TYPTRN vaut 'O' , PSCODD vaut BINAIRE
- sinon PSCODD vaut ASCII
- sinon
- si TYPTRN vaut 'O' , PSCODD vaut BINAIRE
- sinon PSCODD vaut EBCDIC;

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCODD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2799 PSCODF

Rubrique PSCODF : PeSIT : Code fin transfert

En PeSIT-F', chaque transfert dispose d'un code retour. [PIPESIT19](#). [RubriquePSCODF](#) : [PeSIT](#): Code fin transfert

- 4 - Erreur
- 8 - Suspension
- 12 - Annulation (par Serveur)
- 16 - Annulation (par Demandeur)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCODF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2800 PSCTLAE

Rubrique PSCTLAE : PeSIT : Contrôle d'accès

En PeSIT-F', le demandeur précise un mot de passe d'accès, ainsi qu'éventuellement un nouveau mot de passe. Lors d'une émission par [TBT/400](#) ces informations sont précisées par l'[annuaire PIPESIT05](#).
[RubriquePSCTLAE](#) : [PeSIT](#): Contrôle d'accès

En niveau D, la longueur du mot de passe est limitée à huit octets; (il n'y a pas de possibilité de changement dynamique de mot de passe dans ce cas). En réception, [TBT/400](#)accepte cependant un champ de 16 caractères.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCTLAE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2801 PSCTLAR

Rubrique PSCTLAR : PeSIT : Contrôle d'accès

En PeSIT-F', le receveur peut préciser un mot de passe d'accès. [RubriquePSCTLAR](#) : [PeSIT](#): Contrôle d'accès

[TBT/400](#)utilise l'[annuaire](#)(champ [PSWACC](#) pour contrôler le mot de passe d'accès. [PIPESIT05](#).

Le mot de passe reçu lors de la préconnexion, sert de valeur par défaut au mot de passe reçu dans la [fpduCONNECT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSCTLAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2802 PSCTLF

Rubrique PSCTLF : PeSIT : Contrôle d'accès

En plus du contrôle d'accès (PSCTLA), un deuxième contrôle peut être mis en place au niveau [fichier](#) le champ est structuré de manière identique. [PIPESIT63](#). [RubriquePSCTLF](#) : [PeSIT](#): Contrôle d'accès

Cette [rubrique](#) n'est à priori pas utilisée en [PeSITHors_SIT](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSCTLF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2803 PSDATC

Rubrique PSDATC : PeSIT : Date de création

Date de création du [fichier](#) transmis. [PIPESIT51](#). [RubriquePSDATC](#) : [PeSIT](#): Date de création

Lors d'une émission par [TBT/400](#) si une date valide n'est pas précisée, la date du jour s'applique.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

- Format AAMMJJHHMSS

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDATC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2804 PSDATE

Rubrique PSDATE : PeSIT : Date d'extraction

Date d'extraction du [fichier](#) transmis. [PIPESIT52](#). [RubriquePSDATE](#) : [PeSIT](#): Date d'extraction

Lors d'une émission par [TBT/400](#) si une date valide n'est pas précisée, la date du jour s'applique.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#).

- Format AAMMJJHHMSS

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDATE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2805 PSDIAG

Rubrique PSDIAG : PeSIT : Diagnostic

Diagnostic du transfert. [PIPESIT02](#). [RubriquePSDIAG](#) : [PeSIT](#): Diagnostic

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci mémorise le dernier diagnostic ([PeSIT](#) ayant interrompu le transfert).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDIAG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2806 PSDIEX

Rubrique PSDIEX : PeSIT : Complément diag

Complément de diagnostic du transfert. [PIPESIT29](#). [RubriquePSDIEX](#) : [PeSIT](#): Complément diag

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci mémorise le dernier complément de diagnostic ayant interrompu le transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSDIEX](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2807 PSFMMS

Rubrique PSFMMS : PeSIT : Format message

Format des zones [messages](#)(PI 99). [RubriquePSFMMS](#) : [PeSIT](#): Format [message](#)

- A - Ascii
- E - Ebcidic

Certaines [FPDU](#) peuvent comporter un champ "[message](#)libre" (PI 91). [PeSIT](#) ne spécifie pas le codage utilisé. [TBT/400](#) utilise donc l'[annuaire](#) à cet effet.

Ce paramètre influence sur les [rubriques](#) [PSMESLE](#) [PSMESLR](#) [PSMEFLE](#) et [PSMEFLR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) [PSFMMS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2808 PSFORA

Rubrique PSFORA : [PeSIT](#) : Format article

Format des articles transférés. [PIPESIT](#)31. [Rubrique](#) PSFORA : [PeSIT](#): Format article

- 00h - Fixe
- 80h - Variable

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) est déduite de [SPADEM](#)

- Si [SPADEM](#) vaut 'O' PSFORA vaut 'variable'
- sinon PSFORA vaut 'fixe'

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) [PSFORA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2809 PSFPDU

Rubrique PSFPDU : [PeSIT](#) : Utilisation [FPDU](#)

Utilisation de certaines [FPDU](#) [Rubrique](#) PSFPDU : [PeSIT](#): Utilisation [FPDU](#)

- 0 - Normal
- 1 - Pas de [FPDU](#) data multiple
- 2 - Pas de [FPDU](#) data segmentée
- 3 - Ni multiple ni segmentée

Certaines [FPDU](#) sont d'usage optionnel. Il n'y a malheureusement pas de négociation. [TBT/400](#) utilise donc l'[annuaire](#) pour définir les possibilités du [correspondant](#) distant. En réception, [TBT/400](#) "avale" ce qui arrive.

Pour un [fichier](#) reçu, [TBT/400](#) précise les [trames](#) reçues.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) [PSFPDU](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2810 PSIDFD

Rubrique PSIDFD : [PeSIT](#) : Identité demandeur

En [PeSIT-F'](#), le demandeur peut s'identifier dans la [FPDU](#) [Create](#) Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire](#) [PIPESIT](#)03. [Rubrique](#) PSIDFD : [PeSIT](#): Identité demandeur

La valeur par défaut est le contenu du champ [PSIDND](#) La valeur particulière *SPACE le blanchit.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P3PESIT](#) [PSIDFD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2811 PSIDFS

Rubrique PSIDFS : [PeSIT](#) : Identité serveur

En [PeSIT-F'](#), le demandeur peut préciser l'identification du [serveur](#) dans la [FPDU](#) [Create](#) Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire](#) [PIPESIT](#)04. [Rubrique](#) PSIDFS : [PeSIT](#): Identité serveur

La valeur par défaut est le contenu du champ [PSIDNS](#) La valeur particulière *SPACE le blanchit.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P3PESIT](#) [PSIDFS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2812 PSIDNB

Rubrique PSIDNB : PeSIT : Identité banque

En PeSIT-F', le demandeur peut initialiser un transfert vers une banque donnée. ([FPDUconnect PIPESIT62](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire RubriquePSIDNB : PeSIT: Identité banque](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2813 PSIDNC

Rubrique PSIDNC : PeSIT : Identité client

En PeSIT-F', le demandeur peut initialiser un transfert pour un client donné. ([FPDUConnect PIPESIT61](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire RubriquePSIDNC : PeSIT: Identité client](#)

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2814 PSIDND

Rubrique PSIDND : PeSIT : Identité demandeur

En PeSIT-F', le demandeur s'identifie([FPDUconnect](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire PIPESIT03](#). [RubriquePSIDND : PeSIT: Identité demandeur](#)

En réception, [TBT/400](#) utilise par défaut le champ identifiant reçu dans la [trame](#) de préconnexion.

La valeur par défaut de ce champ est précisée dans la configuration globale du [serveurPeSIT](#)

En niveau D, la longueur du champ est limitée à 12 octets. Cependant, [TBT/400](#) accepte 16 octets.

La signature est croisée; c'est à dire que l'identification du demandeur pour l'appelant est l'identification du [serveur](#) pour l'appelé.

Les notions demandeur(PSIDND) et [serveurPSIDNS](#) dans l'[annuaireTBT/400](#) sont vues [TBT/400](#) appelant.

En d'autres termes l'identification demandeur(PSIDND) est l'identification locale, l'identification [serveur](#) ([PSIDNS](#) est l'identification distante).

D'autres moniteurs nomment l'identification demandeur le NRPART, l'identification [serveur](#) le NSPART.

Si [TBT/400](#) dialogue avec un autre [TBT/400](#) l'identification demandeur de l'un doit correspondre à l'identification [serveur](#) de l'autre.

Si [TBT/400](#) dialogue avec un logiciel 'autre', l'identification demandeur doit correspondre au NRPART, l'identification [serveur](#) doit correspondre au NSPART.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT PARAMETRE](#), [P2PESIT PSIDND](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2815 PSIDNS

Rubrique PSIDNS : PeSIT : Identité serveur

En PeSIT-F', le demandeur précise l'identification du [serveur](#)([FPDUConnect](#)). Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette identification est précisée par l'[annuaire PIPESIT04](#). [RubriquePSIDNS : PeSIT: Identité serveur](#)

La valeur par défaut de ce champ est le nom du [correspondant](#)

En niveau D, la longueur du champ est limitée à 12 octets. Cependant, [TBT/400](#) accepte 16 octets.

La signature est croisée; c'est à dire que l'identification du demandeur pour l'appelant est l'identification du [serveur](#) pour l'appelé.

Les notions demandeur([PSIDND](#) et [serveurPSIDNS](#)) dans l'[annuaireTBT/400](#) sont vues [TBT/400](#) appelant.

En d'autres termes l'identification demandeur([PSIDND](#) est l'identification locale, l'identification [serveur](#) ([PSIDNS](#)) est l'identification distante.

D'autres moniteurs nomment l'identification demandeur le NRPART, l'identification [serveur](#) le NSPART.

Si [TBT/400](#) dialogue avec un autre [TBT/400](#) l'identification demandeur de l'un doit correspondre à l'identification [serveur](#) de l'autre.

Si [TBT/400](#) dialogue avec un logiciel 'autre', l'identification demandeur doit correspondre au NRPART, l'identification [serveur](#) doit correspondre au NSPART.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2816 PSIDNTE

Rubrique PSIDNTE : PeSIT : Ident transfert émis

En PeSIT-F', chaque [correspondant](#) définit un numéro de transfert. Cette [rubrique](#) contient le numéro émis. [PIPESIT13](#). [RubriquePSIDNTE](#) : PeSIT: Ident transfert émis

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNTE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2817 PSIDNTR

Rubrique PSIDNTR : PeSIT : Ident transfert reçu

En PeSIT-F', chaque [correspondant](#) définit un numéro de transfert. Cette [rubrique](#) contient le numéro reçu. [PIPESIT13](#). [RubriquePSIDNTR](#) : PeSIT: Ident transfert reçu

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSIDNTR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2818 PSLABF

Rubrique PSLABF : PeSIT : Label du fichier

Label du [fichier](#) transmis. [PIPESIT37](#) [RubriquePSLABF](#) : PeSIT: Label du [fichier](#)

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants.

Ce champ participe aux règles de réception (voir [REGLREC](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSLABF](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2819 PSLNGA

Rubrique PSLNGA : PeSIT : Longueur article

Longueur des articles du [fichier](#) transféré [PIPESIT32](#). [RubriquePSLNGA](#) : PeSIT: Longueur article

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) contient toujours la longueur d'enregistrement du [fichier](#) transféré. C'est en fait une copie de la [rubriqueLNGREC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSLNGA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2820 PSMEFLE

Rubrique PSMEFLE : PeSIT : Message libre

En PeSIT-F', le demandeur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUCreate TBT/400](#) ce [message](#) a une valeur par défaut précisée par l'[annuaire](#) [RubriquePSMEFLE](#) : PeSIT: [Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise

un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)). Ce paramètre n'est pas supporté en niveau D.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P3PESIT PSMEFLE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2821 PSMEFLR

Rubrique PSMEFLR : PeSIT : Message libre

En PeSIT-F', le receveur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUACK-Create](#). [RubriquePSMEFLR](#) : [PeSIT: Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P3PESIT PSMEFLR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2822 PSMESLE

Rubrique PSMESLE : PeSIT : Message libre

En PeSIT-F', le demandeur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUConnect](#) Lors d'une émission par [TBT/400](#) ce [message](#) a une valeur par défaut précisée par l'[annuaire](#) [RubriquePSMESLE](#) : [PeSIT: Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSMESLE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2823 PSMESLR

Rubrique PSMESLR : PeSIT : Message libre

En PeSIT-F', le receveur peut envoyer un [message](#) libre dans la [FPDUAconnect](#). [RubriquePSMESLR](#) : [PeSIT: Message](#) libre

Il n'y a pas de convention quant au codage de ce champ dans le manuel de référence [PeSIT TBT/400](#) utilise un paramètre de l'[annuaire](#) pour l'imposer ([rubriquePSFMMS](#)). Attention, lorsque le [correspondant](#) est inconnu dans l'[annuaire](#) ce champ ne peut être décodé et est tracé tel que reçu.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSMESLR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2824 PSMSOK

Rubrique PSMSOK : PeSIT : Utilisation FPDU MSG

Utilisation de la [FPDUMSG](#) [RubriquePSMSOK](#) : [PeSIT: Utilisation](#) [FPDUMSG](#)

- N - NON
- O - OUI

Les [FPDUMSG](#), [MSGDM](#), [MSGFM](#) et [MSGMM](#) sont d'usage optionnel. Leur usage ne se négocie malheureusement pas. [TBT/400](#) le définit donc d'après l'[annuaire](#) (en émission...). En réception, [TBT/400](#) prend ce qui arrive....

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSMSOK](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2825 PSNBRAE

Rubrique PSNBRAE : PeSIT : Nombre articles émis

Nombre d'articles du [fichier](#) transféré. [PIPESIT28](#). [RubriquePSNBRAE](#) : [PeSIT: Nombre](#) articles émis

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) contient toujours le nombre d'enregistrements du

[fichier](#)transféré. C'est en fait une copie de la [rubriqueNBRREC](#) Elle est valorisée après le transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBRAE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2826 PSNBRAR

Rubrique PSNBRAR : PeSIT : Nombre articles reçus

Nombre d'articles du [fichier](#)transféré. [PIPESIT28](#). [Rubrique](#)PSNBRAR : [PeSIT](#): Nombre articles reçus

En fin de transfert, le [correspondant](#)restitue le nombre d'articles reçus; cette [rubrique](#)doit être égale à [PSNBRAE](#) sinon il y a eu des pertes...

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBRAR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2827 PSNBROE

Rubrique PSNBROE : PeSIT : Nombre octets émis

Nombre d'octets de données du [fichier](#)transféré. [PIPESIT27](#). [Rubrique](#)PSNBROE : [PeSIT](#): Nombre octets émis

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#)contient la taille en octets du [fichier](#)transféré. Elle est valorisée après le transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBROE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2828 PSNBROR

Rubrique PSNBROR : PeSIT : Nombre octets reçus

Nombre d'octets du [fichier](#)transféré. [PIPESIT27](#). [Rubrique](#)PSNBROR : [PeSIT](#): Nombre octets reçus

En fin de transfert, le [correspondant](#)restitue le nombre d'octets reçus; cette [rubrique](#)doit être égale à [PSNBROE](#) sinon il y a eu des pertes...

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNBROR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2829 PSNOMF

Rubrique PSNOMF : PeSIT : Nom du fichier

Nom du [fichier](#)transmis. [Rubrique](#)PSNOMF : [PeSIT](#): Nom du [fichier](#)

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#)admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#) Cette [rubrique](#)est composé de [PSNOMTI](#) [PSNOMTR](#) et [PSNOMRF](#) [PIPESIT12](#).

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants. Seule la composante [PSNOMRF](#)est alors retenue.

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#)peut être alimentée par [ECHPA2](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNOMF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2830 PSNOMRF

Rubrique PSNOMRF : PeSIT : Référence du fichier

Référence du [fichier](#)transmis. [Rubrique](#)PSNOMRF : [PeSIT](#): Référence du [fichier](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#)entrants. Par défaut, en émission, le contenu de champ est "[PESIT](#)". La valeur spéciale *SPACE blanchit le champ.

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNOMRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2831 PSNOMTI

Rubrique PSNOMTI : PeSIT : type d'identifiant

Structure de [PSNOMRF](#) RubriquePSNOMTI : [PeSIT](#): type d'identifiant

- 0 - Le nom de fichier est sans formalisme.
- 1 - Le nom de fichier est au standard CFONB.

Ce champ n'est significatif qu'en niveau E.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSNOMTI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2832 PSNOMTR

Rubrique PSNOMTR : PeSIT : type de référence

Structure de [PSNOMRF](#) Ce champ n'a de valeur contrôlée que si le [fichier](#) est au standard [CFONB](#) c'est à dire si [PSNOMTI](#) vaut '0'. Il n'a de sens qu'en mode [scrutation](#) En mode émission, si le [fichier](#) est au format [CFONB](#) la valeur '0' est imposée. RubriquePSNOMTR : [PeSIT](#): type de référence

- 0 - Valeur nominative
- 1 - Demande dernière version
- 2 - Demande versions non transmises
- 3 - Demande toutes versions.

Ce champ n'est significatif qu'en niveau E.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSNOMTR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2833 PSNOMX

Rubrique PSNOMX : PeSIT : Nom étendu

Nom étendu [Rubrique](#)PSNOMX : [PeSIT](#): Nom étendu

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#)

Cette [rubrique](#) constitue une extension au nom de [fichier](#)PSNOME

Elle peut être imposée par certains partenaires totalement hors norme.

[IPLS](#) en déconseille l'usage sauf sous la torture.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P3PESIT](#) PSNOMX, [RUBRIQUE](#)

11.1.2834 PSNUMS

Rubrique PSNUMS : PeSIT : Point de synchro

Cette [rubrique](#) définit le numéro du point de synchro en cours. [PIPESIT20](#). RubriquePSNUMS : [PeSIT](#): Point de synchro

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSNUMS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2835 PSNUMVE

Rubrique PSNUMVE : PeSIT : Numéro de version

Numéro de version du [protocole](#)PeSIT [PIPESIT06](#). RubriquePSNUMVE : [PeSIT](#): Numéro de version

- 1 - PeSIT version D
- 2 - PeSIT version E
- D - PeSIT version D imposée (annuaire uniquement)

Lors d'un appel réalisé par [TBT/400](#) le niveau proposé est précisé par l'[annuaire](#) (défaut niveau D).

Lors d'un appel reçu par [TBT/400](#) le niveau accepté par ce dernier sera le niveau proposé par l'appelant, sauf si 'D' a été défini dans l'[annuaire](#) auquel cas le niveau D sera imposé.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNUMVE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2836 PSNUMVR

Rubrique PSNUMVR : PeSIT : Numéro de version

Numéro de version du [protocolePeSIT PIPESIT06](#). [RubriquePSNUMVR](#) : [PeSIT](#): Numéro de version

- 1 - PeSIT version D
- 2 - PeSIT version E

[TBT/400](#)supporte les niveaux D et E; lorsqu'il restitue son niveau, sur la primitive ACONNECT, il s'adapte au [correspondant](#)

Bien que cette PI soit de nature obligatoire, [TBT/400](#)en tolère l'absence en réception, et considère qu'il s'agit du niveau D.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSNUMVR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2837 PSORGA

Rubrique PSORGA : PeSIT : Organisation

Organisation du [fichiertransféré PIPESIT33](#). [RubriquePSORGA](#) : [PeSIT](#): Organisation

- 0 - Séquentiel
- 1 - Relatif
- 2 - Indexé

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#)vaut toujours "Séquentiel".

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSORGA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2838 PSPREC

Rubrique PSPREC : Préconnexion PeSIT

En PeSIT-F', une phase de préconnexion est obligatoire. Par défaut, [TBT/400](#)utilise comme identifiant les huit premiers octets de l'identité du demandeur ([PSIDND](#)), et comme mot de passe les huit premiers octets du contrôle d'accès (PSCTLA). [RubriquePSPREC](#) : Préconnexion [PeSIT](#)

- PESIT ident. motpasse : format de la trame

La valeur spéciale *SPACE émet des blancs dans les champs identifiant et mot de passe.

En réception, [TBT/400](#)exige la [trame](#)de préconnexion, mais n'impose ni identifiant, ni mot de passe. Ceux-ci, si présents, sont néanmoins contrôlés. Ils servent de valeurs par défaut aux champs [PSIDND](#)et PSCTLA de la [trame](#)de signature reçue ultérieurement ([fpduCONNECT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSPREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2839 PSPREL

Rubrique PSPREL : PeSIT : Point de relance

Cette [rubrique](#)définit le point de relance d'un transfert. [PIPESIT18](#). [RubriquePSPREL](#) : [PeSIT](#): Point de relance

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSPREL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2840 PSPRIT

Rubrique PSPRIT : PeSIT : Priorité transfert

Cette [rubrique](#)précise la priorité du transfert. [PIPESIT17](#). [RubriquePSPRIT](#) : [PeSIT](#): Priorité transfert

- 0 - Urgent
- 1 - Moyennement urgent
- 2 - Moins urgent

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci déduit cette [rubrique](#) de la [rubriquePRIRES](#)

- - si PRIRES vaut 'H' PSPROT vaut Moins urgent
- - si PRIRES vaut 'N' PSPROT vaut Moyennement urgent
- - sinon PSPROT vaut urgent

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSPROT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2841 PSPROF

Rubrique PSPROF : Profil PeSIT

Les [correspondantsPeSIT](#) peuvent être de quatre types, caractérisés par leur profil. [RubriquePSPROF](#) : Profil [PeSIT](#)

- 'T' - Profil Sit
- 'H' - Profil Hors Sit
- 'S' - Profil Hors Sit sécurisé
- '5' - Profil Etebac5

Dans sa version actuelle, [TBT/400](#) ne connaît que le type 'H' (Hors Sit)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSPROF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2842 PSRESP

Rubrique PSRESP : PeSIT : Réservation de place

Réservation de place pour créer un [fichier](#) l'unité en est précisée par [PSUNSP PIPESIT42](#).

[RubriquePSRESP](#) : [PeSIT](#): Réservation de place

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) est en fait une copie de [FILSIZ](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSRESP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2843 PSRESYE

Rubrique PSRESYE : PeSIT : Resynchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une resynchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette [rubrique](#) contient la valeur émise par [TBT/400](#) [TBT/400](#) n'utilise pas ce service et [force](#) la valeur zéro.

[PIPESIT23](#). [RubriquePSRESYE](#) : [PeSIT](#): Resynchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSRESYE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2844 PSRESYR

Rubrique PSRESYR : PeSIT : Resynchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une resynchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette [rubrique](#) contient la valeur reçue par [TBT/400](#) [PIPESIT23](#). [RubriquePSRESYR](#) : [PeSIT](#): Resynchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT](#) [P2PESIT](#) PSRESYR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2845 PSSIZDE

Rubrique PSSIZDE : PeSIT : Taille entité

En PeSIT-F', le demandeur précise une taille d'entité pour transférer les données. Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette taille est précisée par l'[annuaire](#) elle admet une valeur par défaut configurée dans la paramétrage du [serveurPeSIT](#) Cette taille est exprimée en octets et doit être supérieure à 512. Un multiple de 128 est conseillé. [PIPESIT25](#). [RubriquePSSIZDE](#) : [PeSIT](#): Taille entité

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT PARAMETRE](#), [P2PESIT PSSIZDE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2846 PSSIZDR

Rubrique PSSIZDR : PeSIT : Taille entité

En PeSIT-F', le receveur précise une taille d'entité pour transférer les données. Cette taille est exprimée en octets. [PIPESIT25](#). [RubriquePSSIZDR](#) : [PeSIT: Taille entité](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSIZDR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2847 PSSYNCE

Rubrique PSSYNCE : PeSIT : Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une synchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette synchronisation se décompose en une taille maximale de données émises avant synchronisation ([PSSYNDE](#), et une fenêtre d'[acquiescement](#)([PSSYNFE](#). Cette [rubrique](#) contient la valeur émise par [TBT/400 PIPESIT07](#). [RubriquePSSYNCE](#) : [PeSIT: Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNCE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2848 PSSYNCR

Rubrique PSSYNCR : PeSIT : Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise l'usage d'une synchronisation qui est négociée par le [serveur](#) Cette synchronisation se décompose en une taille maximale de données émises avant synchronisation ([PSSYNDR](#), et une fenêtre d'[acquiescement](#)([PSSYNFR](#). Cette [rubrique](#) contient la valeur reçue par [TBT/400 PIPESIT07](#). [RubriquePSSYNCR](#) : [PeSIT: Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNCR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2849 PSSYNDE

Rubrique PSSYNDE : PeSIT : Taille Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une taille maximale de données émises avant demande de synchronisation. Cette [rubrique](#) définie dans l'[annuaire](#) entre dans la composition de [PSSYNCE](#) Cette taille est exprimée en kilo_octets. [RubriquePSSYNDE](#) : [PeSIT: Taille Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNDE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2850 PSSYNDR

Rubrique PSSYNDR : PeSIT : Taille Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une taille maximale de données émises avant demande de synchronisation. Cette [rubrique](#) reçue par [TBT/400](#) entre dans la composition de [PSSYNCR](#) Cette taille est exprimée en kilo_octets. [RubriquePSSYNDR](#) : [PeSIT: Taille Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNDR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2851 PSSYNFE

Rubrique PSSYNFE : PeSIT : Fenêtre Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une fenêtre d'[acquiescement](#) des demandes de synchronisation. Cette [rubrique](#) définie dans l'[annuaire](#) entre dans la composition de [PSSYNCE](#) [RubriquePSSYNFE](#) : [PeSIT: Fenêtre Synchronisation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT PSSYNFE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2852 PSSYNFR

Rubrique PSSYNFR : PeSIT : Fenêtre Synchronisation

En PeSIT-F', le demandeur précise une fenêtre d'[acquiescement](#) des demandes de synchronisation. Cette [rubrique](#) reçue par [TBT/400](#) entre dans la composition de [PSSYNCR Rubrique](#) PSSYNFR : [PeSIT](#): Fenêtre Synchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSSYNFR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2853 PSTEMPO

Rubrique PSTEMPO : PeSIT : Tempo surveillance

En PeSIT-F', il est possible de préciser une temporisation de surveillance. Cette fonction est inutilisée en profil Hors-Sit. [PIPESIT](#)26. [Rubrique](#) PSTEMPO : [PeSIT](#): Tempo surveillance

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTEMPO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2854 PSTRNR

Rubrique PSTRNR : PeSIT : Transfert relancé

En PeSIT-F' un transfert peut être relancé. [PIPESIT](#)15. [Rubrique](#) PSTRNR : [PeSIT](#): Transfert relancé

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTRNR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2855 PSTYPA

Rubrique PSTYPA : PeSIT : Type d'accès

En PeSIT-F', le demandeur précise au [serveur](#) son mode d'accès. [Rubrique](#) PSTYPA : [PeSIT](#): Type d'accès

- 0 - Ecriture
- 1 - Lecture
- 2 - Mixte

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours le mode lecture pour une [scrutation](#) écriture en niveau D, et mixte en niveau E. [PIPESIT](#)22.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTYPA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2856 PSTYPE

Rubrique PSTYPE : PeSIT : Type de fichier

En PeSIT-F', deux types d'information peuvent être transférés: des [fichiers](#) et des [messages](#) libres.

[Rubrique](#) PSTYPE : [PeSIT](#): Type de [fichier](#)

- N - Normal (Fichier)
- M - Message

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours le mode [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTYPE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2857 PSTYPF

Rubrique PSTYPF : PeSIT : Type du fichier

Type du [fichier](#) transmis. [Rubrique](#) PSTYPF : [PeSIT](#): Type du [fichier](#)

Lors d'une émission par [TBT/400](#) cette [rubrique](#) admet une valeur par défaut définie dans l'[annuaire](#) [PIPESIT](#)11.

L'usage de cette [rubrique](#) doit être définie avec le moniteur distant. [TBT/400](#) l'utilise comme critère de sélection complémentaire. Si une convention n'est pas définie, laisser 0.

Pour une requête faite par l'échéancier [TBT/400](#) cette [rubrique](#) peut être alimentée par [ECHPA1](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSTYPF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2858 PSUCRC

Rubrique PSUCRC : PeSIT : Utilisation CRC

Utilisation d'un CRC pour les transferts. [PIPESIT01](#). [Rubrique](#) PSUCRC : [PeSIT](#): Utilisation CRC

- 0 - NON
- 1 - OUI

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours NON. (En fait, cette fonctionnalité n'est utile que pour les transferts au travers d'un PAD, les [correspondants](#) concernés ne sont donc pas appelables).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSUCRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2859 PSUNSP

Rubrique PSUNSP : PeSIT : Utilisation réservation

Unité de réservation de place pour créer un [fichier](#) Cette [rubrique](#) est associée à [PSRESP](#) qui définit la place allouée. [PIPESIT41](#). [Rubrique](#) PSUNSP : [PeSIT](#): Utilisation réservation

- 0 - Koctets
- 1 - Articles

Lors d'une émission par [TBT/400](#) celui-ci propose toujours une unité en Kiloctets.

Cette Aide est accessible sous les critères : [PESIT P2PESIT](#) PSUNSP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2860 PSWACC

Rubrique PSWACC : Mot de passe d'accès

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut sécuriser les accès. Après identification du [correspondant](#) dans l'[annuaire](#) si un mot de passe a été renseigné dans cette zone, celui-ci sera contrôlé. [Rubrique](#) PSWACC : Mot de passe d'accès

En [Pesit](#) niveau D, ce paramètre est en principe limité à deux caractères.

La valeur spéciale '?' demande à [TBT/400](#) d'enrichir ce champ avec le mot de passe réellement reçu à la première utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PESIT ODETTE](#) PSWACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2861 PSWACO

Rubrique PSWACO : Mot de passe ancien

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut sécuriser les accès. En [Odette](#) une possibilité de changement dynamique de mot de passe est fournie. ([ODDPSP](#). En [PeSIT](#) cette fonction est disponible en niveau E. Après un changement, l'ancien mot de passe est mémorisé jusqu'à la première connexion réussie avec le nouveau. [Rubrique](#) PSWACO : Mot de passe ancien

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ODETTE](#) PSWACO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2862 PSWCNF

Rubrique PSWCNF : Confirmation

Dans sa fonctionnalité [serveur TBT/400](#) peut renforcer la sécurité d'accès. En complément du mot de passe (cf [PSWACC](#), un mot de passe de confirmation peut être demandé pour valider un transfert. Cette fonction est réservée à [ETEBA](#) [serveur Rubrique](#) PSWCNF : Confirmation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) PSWCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2863 PSWCTO

Rubrique PSWCTO : Contrôle si appelant

Certains [protocoles](#)([Odetteet](#) [PeSIT](#) utilisent une signature croisée. Ce paramètre précise si [TBT/400](#) valide le mot de passe reçu lorsque [TBT/400](#) a l'initiative de l'appel. [Rubrique](#)PSWCTO : Contrôle si appelant

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PESIT ODETTE](#) PSWCTO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2864 PSWSRV

Rubrique PSWSRV : Mot de passe serveur

Cett [rubrique](#)spécifie le mot de passe reçu lors d'un appel par [TBT/400](#)utilisé comme [serveur](#)
[Rubrique](#)PSWSRV : Mot de passe [serveur](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) PSWSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2865 PUIDEM

Rubrique PUIDEM : Emission en mode puits

Permet l'utilisation de la fonction puits pour l'envoi des [messages](#) [Rubrique](#)PUIDEM : Emission en mode puits

- - O = si plusieurs messages pour le même destinataire, s'il y a lieu
- chainage des messages lors de la même communication
- (valeur par défaut),
- - N = pas de chainage, le message sera émis isolément.

L'utilisation effective de cette fonction dépend du réseau utilisé.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) PUIDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2866 QULGEN

Rubrique QULGEN : Qualificateur généalogique

Précise le qualificateur généalogique du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)QULGEN : Qualificateur généalogique

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) QULGEN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2867 RECEMI

Rubrique RECEMI : Enregistrements émis

Cette [rubrique](#)contient, pour une transmission en cours, le nombre d'enregistrements déjà émis.
[Rubrique](#)RECEMI : Enregistrements émis

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) RECEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2868 RECETB

Rubrique RECETB : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés avec le [serveurEtebac3](#). Cette [rubrique](#)en binaire. Une copie en Packé est fournie dans le champ [RECETP](#) [Rubrique](#)RECETB : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) RECETB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2869 RECETP

Rubrique RECETP : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés avec le [serveurEtebac3](#). Cette [rubrique](#) est en Packé. Une copie en binaire est fournie dans le champ [RECETB Rubrique](#) RECETP : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P2ETEB](#) RECETP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2870 RECNR

Rubrique RECNR : Nombre d'enregistrements

Contient le nombre d'enregistrements du [fichier](#) suite à une fonction Réception avec expansion du texte, c'est à dire si l'appel a été effectué en précisant un cinquième bloc P4, indiquant ainsi l'intention de lire le [fichier Rubrique](#) RECNR : Nombre d'enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) RECNR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2871 RECPRB

Rubrique RECPRB : Nombre d'enregistrements prévus

Contient le nombre d'enregistrements prévus pour une réception. Cette [rubrique](#) est en binaire, la valeur en caractères reçue est définie dans [RECPRV Rubrique](#) RECPRB : Nombre d'enregistrements prévus

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV ETEBAC](#) RECPRB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2872 RECPRV

Rubrique RECPRV : Nombre d'enregistrements prévus

Contient le nombre d'enregistrements prévus pour une réception. Cette [rubrique](#) est une chaîne de caractères, une copie en binaire est fournie dans [RECPRB Rubrique](#) RECPRV : Nombre d'enregistrements prévus

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT ETEBAC P3SERV](#) RECPRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2873 RECSEG

Rubrique RECSEG : Enregistrements par segment

Cette [rubrique](#) est utilisée dans certains [protocoles](#) en particulier [Odette](#) pour grouper logiquement un certain nombre d'enregistrements avant le transfert. Le facteur de groupage est compris entre 1 et 254, à l'exception du mode non structuré ou 255 signifie tout le [fichier](#) dans un segment (ce mode est réservé au [protocoleOdette](#)). Le dernier enregistrement transmis est paddé à blanc. [Rubrique](#) RECSEG : Enregistrements par segment

Le produit YRECSEG * YLNGREC ne doit pas dépasser 65536. RECSEG sera minoré en conséquence.

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) RECSEG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2874 RECSIZ

Rubrique RECSIZ : Taille des enregistrements

Contient la taille des enregistrements du [fichier](#) suite à une fonction Réception avec expansion du texte, c'est à dire si l'appel a été effectué en précisant un cinquième bloc P4, indiquant ainsi l'intention de lire le [fichier](#) Pour la fonction Texte qui devrait suivre, il est recommandé d'avoir [NBRCOL](#) = RECSIZ, sinon il y a risque de troncature dans un sens, ou perte de place mémoire dans l'autre sens. [Rubrique](#) RECSIZ : Taille

des enregistrements

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0 RECSIZ](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2875 RECSRP

Rubrique RECSRP : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés. Cette [rubrique](#) en binaire. Une copie en Binaire est fournie dans le champ [RECSRV Rubrique](#) RECSRP : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV RECSRP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2876 RECSRV

Rubrique RECSRV : Nombre d'enregistrements échangés

Contient le nombre d'enregistrements échangés avec le [serveur](#) Cette [rubrique](#) en binaire. Une copie en Packé est fournie dans le champ [RECSRP Rubrique](#) RECSRV : Nombre d'enregistrements échangés

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV RECSRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2877 REFMSG

Rubrique REFMSG : Référence du message

Précise la référence du [message](#) propre à l'utilisateur. [Rubrique](#) REFMSG : Référence du [message](#)

Selon les [protocoles](#) ce champ peut être réellement émis ou être de type documentaire uniquement.

Il est transmis sur les réseaux en [protocole](#) Atlas400, [X400 Graphnet](#) et [TBT](#)

Ce champ peut être un critère de commutation (voir [APPDES](#) pour les [messages](#) entrants).

Lors d'une émission [X400](#) ce champ est écrasé par l'identifiant [X400\(KEYEXT\)](#) si l'[avis](#) de lecture est demandé ([AVILEC'O](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1 X400 P2X400 REFMSG](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2878 RESCOM

Rubrique RESCOM : Ressources de communication

Ce choix permet d'accéder directement à la listes des ressources de communication du site.

[Rubrique](#) RESCOM : Ressources de communication

L'accès se fait par la [commande](#) OS/400 DSPHDWRSC TYPE(*CMN)

Cette Aide est accessible sous les critères : RESCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2879 RESET

Rubrique RESET : Reset

Le paramètre Reset est un paramètre anti fausses manoeuvres. Il est utilisé par les [commandes](#) [IPSTBTAUDI](#) et [IPSTBTSECU](#) La [commande](#) sera effectuée que si le paramètre RESET vaut *YES (*NO par défaut). [Rubrique](#) RESET : Reset

Cette Aide est accessible sous les critères : RESET, [RUBRIQUE](#)

11.1.2880 RETSRP

Rubrique RETSRP : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour du [serveur](#) Une copie en binaire est fournie dans la [rubriqueRETSRV](#)
[RubriqueRETSRP](#) : Code retour du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) RETSRP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2881 RETSRV

Rubrique RETSRV : Code retour du serveur

Cette [rubrique](#) précise le code retour du [serveur](#) Une copie en packé est fournie dans la [rubriqueRETSRP](#)
[RubriqueRETSRV](#) : Code retour du [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) RETSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2882 REVOKE

Rubrique REVOKE : Révocation

Paramètre de la [commandesIPSIFSSECU](#) 10 caractères. [Rubrique](#)REVOKE : Révocation

Ce paramètre permet de supprimer toutes les autorisations explicites de tous les objets sélectionnés.

- *NO Inchangé
- *YES Utilisateurs révoqués CHGAUT OBJ(All) USER(*ALL)
- DTAAUT(*EXCLUDE) OBJAUT(*NONE)

Cette Aide est accessible sous les critères : REVOKE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2883 RMTJOB

Rubrique RMTJOB : Identification distant de l'émetteur

Contient l'identifiant AS/400 du job utilisé par l'émetteur ou l'[application](#)émettrice, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [Rubrique](#)RMTJOB : Identification distant de l'émetteur

Sur le [TBT/400](#)émetteur ce champ contient l'identifiant du Job qui a reçu le [message](#)(Job Z_TCPxxxx)

Sur le [TBT/400](#)récepteur ce champ contient l'identifiant du Job qui a mis le [message](#)au départ.

Voir [RMTLEC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) RMTJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2884 RMTLEC

Rubrique RMTLEC : Identifiant distant du job de consomm

Contient l'identifiant AS/400 du job de consommation de la file d'attente, composé du Jobname, du Username et du Jobnumber. [Rubrique](#)RMTLEC : Identifiant distant du job de consomm

Sur le [TBT/400](#)émetteur ce champ contient l'identifiant du Job distant qui a traité le [message](#)(ce uniquement en cas de traitement des [avis](#)applicatifs - voir [AVIAPP](#)

Sur le [TBT/400](#)récepteur ce champ contient l'identifiant du Job distant qui a émis le [message](#)(Z_TCPxxx)

Voir [RMTJOB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) RMTLEC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2885 RSCRNM

Rubrique RSCRNM : Ressource OS/400

En mode [X32 TBT/400](#)configure dynamiquement la ligne. Il est donc indispensable d'en définir le nom de ressource OS/400. [Rubrique](#)RSCRNM : Ressource OS/400

Cette Aide est accessible sous les critères : RSCRNM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2886 RTNCDB

Rubrique RTNCDB : Code retour de l'API

Précise le code retour renvoyé par l'[API](#) de bonne ou mauvaise réalisation. Celui-ci est donné en binaire, une copie en packé étant fournie dans la [rubriqueRTNCDB](#) Selon le langage utilisé, l'une ou l'autre des [rubriques](#) sera utilisée. [RubriqueRTNCDB](#) : Code retour de l'[API](#)

- - 0 = bonne réalisation,
- - autre valeur = mauvaise réalisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) RTNCDB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2887 RTNCDP

Rubrique RTNCDP : Code retour de l'API

Précise le code retour renvoyé par l'[API](#) de bonne ou mauvaise réalisation de la fonction demandée. Celui-ci est donné en packé, une copie en binaire étant fournie dans la [rubriqueRTNCDB](#) Selon le langage utilisé, l'une ou l'autre des [rubriques](#) sera utilisée. [RubriqueRTNCDP](#) : Code retour de l'[API](#)

- - 0 = bonne réalisation,
- - autre valeur = mauvaise réalisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) RTNCDP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2888 SAVDAY

Rubrique SAVDAY : Nombre de jours

Ce paramètre désigne le nombre de jours inclus dans la sauvegarde. Il est lié à l'usage de [SAVFNC*SAVLIB](#) (ou [*SAVIFS](#)). [RubriqueSAVDAY](#) : Nombre de jours

0 demande une sauvegarde intégrale.

n demande une sauvegarde incrémentale de ce qui a été modifié depuis n jours.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVDAY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2889 SAVDIR

Rubrique SAVDIR : Répertoire cible

Ce paramètre désigne le répertoire à sauvegarder ou à restaurer. Il est lié à l'usage de [SAVFNC*SAVIFS](#) (ou [*RESTORE](#)). [RubriqueSAVDIR](#) : Répertoire cible

En sauvegarde, la valeur spéciale [*TBT](#) demande de sauvegarder le répertoire courant. En restauration, la valeur spéciale [*TBT](#) demande de restaurer le répertoire sauvegardé.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2890 SAVFNC

Rubrique SAVFNC : Fonction à réaliser

Ce paramètre précise la fonction à réaliser. [RubriqueSAVFNC](#) : Fonction à réaliser

- [*SAVIFS](#) Sauvegarde un répertoire
- [*SAVLIB](#) Sauvegarde les fichiers PF-SRC d'une bibliothèque
- [*RESTORE](#) Restaure le contenu de la sauvegarde.

Pour la fonction [*SAVIFS](#) le paramètre [SAVDIR](#) désigne le répertoire à sauvegarder. Pour la fonction [*RESTORE](#) ce paramètre désigne le répertoire de restauration : par défaut ce dernier est identique au répertoire de sauvegarde.

Pour la fonction [*SAVLIB](#) le paramètre [SAVLIB](#) désigne la [bibliothèque](#) à sauvegarder. Pour la fonction [*RESTORE](#) ce paramètre désigne la [bibliothèque](#) de restauration : par défaut cette dernière est identique à la [bibliothèque](#) sauvegardée.

[OBJLIBOBJFIL](#) et [OBJMBR](#) désignent le [fichier](#) de sauvegarde à utiliser.

La valeur *TBT ou *LIBEXP du paramètre [OBJLIB](#) demande d'utiliser la [bibliothèqueLIBEXP](#) La valeur *LIBMES du paramètre [OBJLIB](#) demande d'utiliser la [bibliothèqueLIBMES](#) La valeur par défaut de [OBJLIB](#) est *TBT.

La valeur *TBT ou *DYNAM de [OBJFIL](#) demande la création d'un [fichier](#) "dynamique" pour les fonctions de sauvegarde.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2891 SAVLIB

Rubrique SAVLIB : Bibliothèque cible

Ce paramètre désigne la [bibliothèque](#) à sauvegarder ou à restaurer. Il est lié à l'usage de [SAVFNC](#)*SAVLIB (ou *RESTORE). [RubriqueSAVLIB](#) : [Bibliothèque](#) cible

Les [fichiers](#) source sauvegardés seront précisés par le paramètre [SAVOBJ](#)

En sauvegarde, la valeur spéciale *TBT demande de sauvegarder la [bibliothèque](#) courante. En restauration, la valeur spéciale *TBT demande de restaurer la [bibliothèque](#) sauvegardée.

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2892 SAVOBJ

Rubrique SAVOBJ : Objets à sauvegarder

Ce paramètre désigne les [fichiers](#) à sauvegarder. Il est lié à l'usage de [SAVFNC](#)*SAVLIB .
[RubriqueSAVOBJ](#) : Objets à sauvegarder

En sauvegarde, la valeur spéciale *ALL demande de sauvegarder tous les [fichiers](#) source de la [bibliothèqueSAVLIB](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2893 SAVRTC

Rubrique SAVRTC : Code retour

Ce paramètre désigne le code retour de la fonction. [RubriqueSAVRTC](#) : Code retour

0 : Fonction réalisée correctement

#0 : Fonction en erreur

Cette Aide est accessible sous les critères : SAVRTC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2894 SCNATT

Rubrique SCNATT : Sélection d'attributs

Ce paramètre définit une sélection d'attributs [RubriqueSCNATT](#) : Sélection d'attributs

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNATT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2895 SCNCMD

Rubrique SCNCMD : Commande à exécuter

Paramètre de la [commandeIPSSCANIFS](#) 5000 caractères. [RubriqueSCNCMD](#) : [Commande](#) à exécuter

Ce paramètre définit une chaîne de caractères, qui, après substitution, sera passée à l'OS/400 (Fonction *CMD)

Cette chaîne sera également passée à l'exit (fonction *CALLV2) , et servira au formattage d'un [fichier](#) de sortie (fonction *LIST)

- .\$\$\$\$OBJNAM : Nom de l'objet (syntaxe commande)
- .\$\$\$\$OBJFIL : Nom de l'objet
- .\$\$\$\$OBJCTX : Contexte

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNCMD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2896 SCNDAY

Rubrique SCNDAY : Sélection de date

Ce paramètre définit une sélection de date. Si l'objet n'a pas été modifié depuis n jours, il est sélectionné. *NONE signifie que ce paramètre n'est pas utilisé. [RubriqueSCNDAY](#) : Sélection de date

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDAY, [RUBRIQUE](#)

11.1.2897 SCNDBG

Rubrique SCNDBG : Mode debug

Ce paramètre permet d'avoir une trace des [commandes](#) générées. [RubriqueSCNDBG](#) : Mode debug

- *YES - Trace active
- *NO - Trace inactive
- *TBT - Trace activée selon option "log des commandes CLP"

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDBG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2898 SCNDET

Rubrique SCNDET : Statistiques détail

Ce paramètre demande des statistiques détail (par type). [RubriqueSCNDET](#) : Statistiques détail

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDET, [RUBRIQUE](#)

11.1.2899 SCNDIR

Rubrique SCNDIR : Directory à scanner

Paramètre de la [commandeIPSSCANIFS](#) 5000 caractères. [RubriqueSCNDIR](#) : Directory à scanner

Ce paramètre précise la directory à analyser

La valeur par défaut est *CURDIR désignant le répertoire courant.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2900 SCNEXE

Rubrique SCNEXE : Mode d'exécution

Ce paramètre permet d'exécuter ou non la [commande](#) [RubriqueSCNEXE](#) : Mode d'exécution

- *YES - Commande exécutée
- *NO - Commande simulée

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNEXE, [RUBRIQUE](#)

11.1.2901 SCNFIL

Rubrique SCNFIL : Fichier à créer

Paramètre de la [commandeIPSSCANIFS](#) 5000 caractères. [RubriqueSCNFIL](#) : [Fichier](#) à créer

Ce paramètre définit un nom de [fichier](#) qui contiendra une liste formatée par [SCNCMD](#)

*NONE signifie pas de [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2902 SCNFNC

Rubrique SCNFNC : Fonction à réaliser

Paramètre de la [commandeIPSSCANIFS](#) 10 caractères. [RubriqueSCNFNC](#) : Fonction à réaliser

Ce paramètre définit la fonction à réaliser sur le répertoire défini par le paramètre [SCNDIR](#)

La valeur *LIST créera une liste du répertoire.

La valeur *DELETE supprimera le répertoire (suppression récursive ignorant l'attribut Readonly)

La valeur *CMD provoquera l'appel d'une [commande](#) pour chaque objet du répertoire (répertoires inclus). Cette dernière est définie par le paramètre [SCNCMD](#)

La valeur *CALL (OU *CALLV1) provoquera l'appel d'un programme pour chaque objet du répertoire (répertoires inclus). Ce dernier est défini par le paramètre [SCNPGM](#)

La valeur *CALLV2 est similaire à *CALLV1 mais avec des paramètres supplémentaires.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2903 SCNFOR

Rubrique SCNFOR : Sélection de forme

Ce paramètre définit une sélection de forme (type d'imprimé). [RubriqueSCNFOR](#) : Sélection de forme

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNFOR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2904 SCNLIB

Rubrique SCNLIB : Bibliothèque à scanner

Ce paramètre définit la [bibliothèque](#) cible du scan [RubriqueSCNLIB](#) : [Bibliothèque](#) à scanner

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNLIB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2905 SCNMBR

Rubrique SCNMBR : Sélection de membres

Ce paramètre définit une sélection de [membres](#) [RubriqueSCNMBR](#) : Sélection de [membres](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNMBR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2906 SCNOBJ

Rubrique SCNOBJ : Sélection d'objets

Ce paramètre définit une sélection d'objets [RubriqueSCNOBJ](#) : Sélection d'objets

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2907 SCNPGM

Rubrique SCNPGM : Programme à exécuter

Paramètre de la [commandeIPSSCANIFS](#) 20 caractères. [RubriqueSCNPGM](#) : Programme à exécuter

Ce paramètre définit un programme qui sera appelé pour chaque objet du répertoire

Le programme est appelé avec les paramètres suivants.

- DCL VAR(&RET) TYPE(*CHAR) LEN(1)
- DCL VAR(&CTX) TYPE(*CHAR) LEN(1)
- DCL VAR(&DIR) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&OBJ) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&NOM) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&PRF) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&SUF) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&DIR_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&OBJ_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&NOM_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&PRF_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&SUF_U) TYPE(*CHAR) LEN(9999)
- DCL VAR(&WRK) TYPE(*CHAR) LEN(9999) /* SI *CALLV2 */
- DCL VAR(&CMD) TYPE(*CHAR) LEN(9999) /* SI *CALLV2 */

&RET désigne le code retour : si '0'=OK.

&CTX désigne le contexte : 'D' début de répertoire, 'O' Objet, 'F' fin de répertoire.

&DIR désigne le nom du répertoire en cours.

&OBJ désigne le nom qualifié de l'objet en cours.

&NOM désigne le nom simple de l'objet en cours (au sein du répertoire en cours).

&PRF désigne le préfixe de l'objet en cours (la partie précédent le '.' du nom simple).

&SUF désigne le suffixe de l'objet en cours (la partie suivant le '.' du nom simple).

&OBJ&NOM &PRF &SUF n'ont de sens que si &CTX = 'O'.

Les variables _U sont des versions après traduction en majuscule.

&WRK désigne un champ intouché par l'appelant que l'appelé manipule comme il l'entend.

&CMD désigne une [commande](#) qui subira la substitution du nom d'objet mais qui ne sera pas exécutée .

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2908 SCNSPN

Rubrique SCNSPN : Sélection de spoolname

Ce paramètre définit une sélection de spoolname. [Rubrique](#)SCNSPN : Sélection de spoolname

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNSPN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2909 SCNSTA

Rubrique SCNSTA : Sélection de statut

Ce paramètre définit une sélection de statut. [Rubrique](#)SCNSTA : Sélection de statut

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNSTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2910 SCNTYP

Rubrique SCNTYP : Sélection de types

Ce paramètre définit une sélection de types d'objet [Rubrique](#)SCNTYP : Sélection de types

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2911 SCNUSD

Rubrique SCNUSD : Sélection champ utilisateur

Ce paramètre définit une sélection de champ utilisateur. Ce champ est aussi désigné sous le nom référence

utilisateur. [Rubrique](#)SCNUSD : Sélection champ utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNUSD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2912 SCNUSR

Rubrique SCNUSR : Sélection d'utilisateur

Ce paramètre définit une sélection d'utilisateur. [Rubrique](#)SCNUSR : Sélection d'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2913 SCNWRK

Rubrique SCNWRK : Zone de travail

Paramètre de la [commande](#)IPSSCANIFS 9999 caractères. [Rubrique](#)SCNWRK : Zone de travail

Ce paramètre définit une zone de travail optionnelle qui sera passée au programme appelé (fonctions *CALLV1 et *CALLV2).

Il s'agit d'une zone d'entrée/sortie; le programme appelant doit l'initialiser.

Cette Aide est accessible sous les critères : SCNWRK, [RUBRIQUE](#)

11.1.2914 SCRDEM

Rubrique SCRDEM : Scrutation demandée

Permet une [scrutation](#) implicite lors d'une émission. [Rubrique](#)SCRDEM : [Scrutation](#) demandée

- - O = Lors d'une émission d'un message, TBT/400 pourra prendre l'initiative d'une scrutation implicite (valeur par défaut).
- - N = Il n'y aura pas de scrutation implicite.

L'utilisation effective de cette fonction dépend du réseau utilisé.

En [Odette](#) ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau [correspondant](#)

En [TBT](#) , ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau [correspondant](#)

En [EBICS](#) ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau [correspondant](#) Cela conditionne la récupération implicite des statuts (PSR).

En [Pesit](#), ce paramètre a un autre sens. Lors d'une récupération de [fichier](#) si SCRDEM vaut 'O', [TBT/400](#) boucle sur la récupération jusqu'à obtenir un code retour non nul (mode vidage de boîte); si SCRDEM vaut 'N', une récupération simple est faite. Avec la valeur 'Y', une boucle éternelle peut se produire si le [correspondant](#) ne détruit pas le [fichier](#) après émission.

Pour [Atlas Graphnet](#) et autres R.V.A, Ce paramètre admet une valeur par défaut définie au niveau de la boîte.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) SCRDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2915 SCRTIM

Rubrique SCRTIM : Intervalle pour scrutation

Lors d'une émission, [TBT/400](#) peut prendre l'initiative d'une [scrutation](#) implicite ([rubrique](#)SCRDEM). Ceci est fait en fin de chaque session [X25](#) Lors d'une émission ininterrompue, il est intéressant de faire des scrutations intermédiaires. Ceci en définit l'intervalle en minutes (de 1 à 999). [Rubrique](#)SCRTIM : Intervalle pour [scrutation](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SCRTIM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2916 SCSDIR

Rubrique SCSDIR : Sélection sur répertoire

Paramètre des [commandesIPSSCANIFSIPSIFSAUTO](#) et [IPSIFSSSECU](#) 10 caractères. [RubriqueSCSDIR](#) : Sélection sur répertoire

Ce paramètre permet de suivre les liens logiques ou de les ignorer

- *LINK On ne traitera que les répertoires de type lien logique
- *NOLINK On ne traitera que les répertoires non lien logique
- *ALL On traitera tous les répertoires

Non traité signifie que l'on ne balayera même pas le répertoire. A la différence du paramètre [TRTDIR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2917 SCSMSG

Rubrique SCSMSG : Sélection message

Paramètre des [commandesIPSSCANIFSIPSIFSAUTO](#) et [IPSIFSSSECU](#) 10 caractères. [RubriqueSCSMSG](#) : Sélection [message](#)

Ce paramètre permet de définir le niveau des [messages](#) envoyés

- *NONE (= *NO) - Pas de message
- *BEGDIR - En début de répertoire
- *ENDDIR - En fin de répertoire
- *DIR - En début et en fin de répertoire
- *OBJ - Pour chaque objet non répertoire
- *BEGDIROBJ - *BEGDIR + *OBJ
- *ENDDIROBJ - *ENDDIR + *OBJ
- *ALL (= *YES) - *DIR + *OBJ

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2918 SCSOBJ

Rubrique SCSOBJ : Sélection sur objet

Paramètre des [commandesIPSSCANIFSIPSIFSAUTO](#) et [IPSIFSSSECU](#) 10 caractères. [RubriqueSCSOBJ](#) : Sélection sur objet

Ce paramètre permet de suivre les liens logiques ou de les ignorer

- *LINK On ne traitera que les objets de type lien logique
- *NOLINK On ne traitera que les objets non lien logique
- *ALL On traitera tous les objets

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.2919 SCSTYP

Rubrique SCSTYP : Type d'autorisation

Paramètre de la [commandeIPSIFSAUTO](#). 10 caractères. [RubriqueSCSTYP](#) : Type d'autorisation

Ce paramètre définit le type d'autorisation à attribuer.

- *NONE - DTAAUT(*NONE) OBJAUT(*NONE)
- *INQ - DTAAUT(*RX) OBJAUT(*NONE)
- *UPD - DTAAUT(*RWX) OBJAUT(*ALL)
- *ELM - les paramètres DTAAUT et OBJAUT sont actifs

Cette Aide est accessible sous les critères : SCSTYP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2920 SECACT

Rubrique SECACT : Sécurité active

Ce paramètre de la table des files d'attente définit le mode de gestion de la sécurité. [RubriqueSECACT](#) : Sécurité active

- - *TBT : Sécurité standard TBT/400,
- - xxxxxx : Utilisation de la liste d'autorisation xxxxxx
- - &xxxxxx : Utilisation de la liste d'autorisation IPLSxxxxxx

Il est conseillé de créer une liste d'autorisation sous la forme IPLSyyyyyy, [IPLS](#) étant le préfixe retenu pour [TBT/400\(PRFTBT\)](#).

La valeur *TBT demande à [TBT/400](#) d'utiliser la valeur CRTAUT de la [bibliothèque](#) cible : RTVLIBD [LIBxxx](#) CRTAUT(yyy)

voir [SECTBT](#)

voir [PRFTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SECACT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2921 SELECA

Rubrique SELECA : Sélection dans l'annuaire

Ces trois champs ([typann](#) [nomloget](#) [types](#)) permettent une sélection dans l'[annuaire](#) [RubriqueSELECA](#) : Sélection dans l'[annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SELECA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2922 SESSLO

Rubrique SESSLO : Session local

Ce paramètre définit le nom de session local utilisé. [RubriqueSESSLO](#) : Session local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) au niveau global.

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de nom de session.

La valeur particulière *TSAP demande à [TBT/400](#) de retenir la valeur du TSAP local ([TSAPLO](#))

La valeur particulière *BLANK est maintenue pour compatibilité uniquement; le comportement diffère en émission (SPDU CN) et en réception (SPDU AC); En émission [TBT/400](#) ne générera pas de nom de session. en réception [TBT/400](#) la valeur de [MTANAM](#) au niveau global sera retenue.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, SESSLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2923 SESSRM

Rubrique SESSRM : Session remote

Ce paramètre définit le nom de session remote utilisé. [RubriqueSESSRM](#) : Session remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#) La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de nom de session remote.

La valeur particulière *BLANK est maintenue pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, SESSRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2924 SETENV

Rubrique SETENV : Définition d'environnement

Cette [rubrique](#) permet de suffixer certains éléments d'adressage au moment d'une émission.

[Rubrique](#)SETENV : Définition d'environnement

Pour le [protocoleAtlasIDNRES](#)(nom de la boîte) est concerné.

Pour le [protocoleGraphnet IDNRES](#)(nom de la boîte) est concerné.

Pour le [protocoleOdette](#) , [ODABIN](#)(initiateur) et [ODABOR](#)(origine) sont concernés.

Pour le [protocoleX400](#) , [UALOC](#) ([UA](#) locale) est concerné.

Pour le [protocoleTBT](#) ce champ ne sert pas au suffixage; il est transmis au [TBT](#) distant.

Pour tous les [protocoles](#) ce champ permet également de suffixer les [correspondants](#) distants (voir [SUFPOS](#)

Le Suffixage consiste à compléter le champ cible avec _xxxx ou xxxx est le contenu de setenv.

Exemple d'utilisation : définir les boîtes [AtlasBAL](#)_SRV1 [BAL](#)_SRV2 [BAL](#)_SRV3, définir la boîte par défaut [ATBADF](#) à [BAL](#). [IPSNATLASNOMLOGEDITEST](#)) SETENV(SRV2) enverra un [message](#) au [correspondant](#) [EDITEST](#) en utilisant la boîte [BAL](#)_SRV2.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 TBT](#) PARAMETRE, SETENV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2925 SIGERR

Rubrique SIGERR : Libellé d'erreur

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone de retour. Il contient le libellé d'erreur associé au code retour [SIGRET](#) [Rubrique](#)SIGERR : Libellé d'erreur

128 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGERR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2926 SIGFNC

Rubrique SIGFNC : Fonction demandée

- *SET = Demande une nouvelle signature. Dans ce cas le paramètre [SIGUSR](#) doit être valorisé.

[Rubrique](#)SIGFNC : Fonction demandée

- *RESET = Restaure la signature en cours.

8 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2927 SIGMAN

Rubrique SIGMAN : TCP/IP - Signature obligatoire

Ce champ précise si un fichier reçu doit être signé. [Rubrique](#)SIGMAN : [TCP/IP](#)- Signature obligatoire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Dans cette version, cette [rubrique](#) est réservée au [protocoleAS2](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGMAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2928 SIGNEW

Rubrique SIGNEW : Bloc ancienne signature

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone d'entrée/sortie. [Rubrique](#)SIGNEW : Bloc ancienne signature

Si [SIGFNC](#)*SET, en entrée de la [commande](#) il doit obligatoirement être initialisé à blanc. En sortie de la

[commande](#) si celle-ci s'est bien passée, il ne doit pas être altéré.

Si [SIGFNC*RESET](#), en entrée de la [commande](#) il doit obligatoirement être passé tel que résultant de [SIGFNC*SET](#).

32 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGNEW, [RUBRIQUE](#)

11.1.2929 SIGOLD

Rubrique SIGOLD : Bloc ancienne signature

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone d'entrée/sortie. [Rubrique](#)SIGOLD : Bloc ancienne signature

Si [SIGFNC*SET](#), en entrée de la [commande](#) il doit obligatoirement être initialisé à blanc. En sortie de la [commande](#) si celle-ci s'est bien passée, il ne doit pas être altéré.

Si [SIGFNC*RESET](#), en entrée de la [commande](#) il doit obligatoirement être passé tel que résultant de [SIGFNC*SET](#).

32 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGOLD, [RUBRIQUE](#)

11.1.2930 SIGPAS

Rubrique SIGPAS : Mot de passe demandé

Ce paramètre est utile si [SIGFNC= *SET](#), inutile sinon. [Rubrique](#)SIGPAS : Mot de passe demandé

Par défaut le mot de passe n'est pas validé.

10 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGPAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2931 SIGRET

Rubrique SIGRET : Code retour

Ce paramètre est obligatoire. Il s'agit d'une zone de retour. Il contient le code retour de la [commande](#)[IPSCHGSIGN](#) [Rubrique](#)SIGRET : Code retour

Si SIGRET='0' : la fonction s'est réalisée correctement. Sinon Une erreur s'est produite, dont le libellé est contenu dans [SIGERR](#)

1 caractères alphanumérique.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGRET, [RUBRIQUE](#)

11.1.2932 SIGUSR

Rubrique SIGUSR : Utilisateur demandé

Ce paramètre est obligatoire si [SIGFNC= *SET](#), inutile sinon. [Rubrique](#)SIGUSR : Utilisateur demandé

10 caractères alphanumériques.

Ce paramètre est utilisé par la [commande](#) de changement de signature [IPSCHGSIGN](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SIGUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2933 SIZACC

Rubrique SIZACC : Taille d'accumulation

[TBT/400](#) reçoit, décode, décompresse, calcule le hash au fil de l'eau. [Rubrique SIZACC](#) : Taille d'accumulation

Pour optimiser les performances, il est nécessaire qu'un volume significatif de données soit reçu avant de commencer le traitement.

La valeur par défaut est 64 kilooctets; la valeur plafond est 8 mégaoctets (16 mégaoctets pour la version 610 de [TBT/400](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : SIZACC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2934 SIZFIC

Rubrique SIZFIC : Taille de fichier

Si [FMTFIC](#) est renseignée, cette [rubrique](#) définit la longueur significative du [fichier](#) [Rubrique SIZFIC](#) : Taille de [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1 SIZFIC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2935 SL1SRV

Rubrique SL1SRV : Critère de sélection 1

Cette [rubrique](#) précise le premier critère de sélection applicable au [message](#) [Rubrique SL1SRV](#) : Critère de sélection 1

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV SL1SRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2936 SL2SRV

Rubrique SL2SRV : Critère de sélection 2

Cette [rubrique](#) précise le deuxième critère de sélection applicable au [message](#) [Rubrique SL2SRV](#) : Critère de sélection 2

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV SL2SRV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2937 SMABLO

Rubrique SMABLO : SMTP : abonné local = adresse E_mail

A un abonné distant ([adresse](#) E-mail) doit être associé un abonné local. C'est le rôle de ce champ. [Rubrique SMABLO](#) : SMTP : abonné local = [adresse](#) E_mail

Ce champ existe au niveau global, et au niveau local. Le niveau global sert de valeur par défaut au niveau local ([annuaire](#)).

Voir [SMABTY](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P2SMTP](#), [SMABLO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2938 SMABMT

Rubrique SMABMT : SMTP : abonné MTA = serveur SMTP

A un abonné distant ([adresse](#) E-mail) doit être associé un [serveur](#) SMTP; c'est le rôle de ce champ. [Rubrique SMABMT](#) : SMTP : abonné [MTA](#) = [serveur](#) SMTP

Ce champ existe au niveau global, et au niveau local. Le niveau global sert de valeur par défaut au niveau local ([annuaire](#)).

Voir [SMABTY](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P2SMTP](#), [SMABMT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2939 SMABTY

Rubrique SMABTY : SMTP : Type d'abonné

[TBT/400](#) reconnaît trois types de [correspondant](#) Le premier type, dit "MTA" représente le [serveurSMTP](#) qui recevra le [message](#) Le deuxième, dit "remote", représente le destinataire lui même. Le troisième, dit "local", représente l'émetteur. [RubriqueSMABTY](#) : SMTP : Type d'abonné

Aux [correspondantsMTA](#) sont associés : une [adresse](#) et un port réseau ([IPNOMDIPADRDIPPORD](#) le "Hello" envoyé au [serveur](#) ([IPSMHL](#)

Aux [correspondants](#) distants sont associés : une [adresseE-mail](#) de réception. ([IPSMTO](#) une [adresseoptionnelle](#) de copie ([IPSMCC](#) une [adresseoptionnelle](#) de copie cachée ([IPSMCI](#) le nom optionnel du [fichierjoint](#) ([IPSMFN](#)

Aux [correspondants](#) locaux sont associés : une [adresseE-mail](#) d'émission ([IPSMFR](#)

Le [MTA](#) peut également fournir des valeurs par défaut pour une [adresse](#) de copie ([IPSMCC](#), une [adresse](#) de copie cachée ([IPSMCI](#), pour un nom de [fichier](#) ([IPSMFN](#) (si envoi sous forme de [fichierjoint](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SMTP](#), [P2SMTP](#), [SMABTY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2940 SMAPDF

Rubrique SMAPDF : SMTP : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [RubriqueSMAPDF](#) : SMTP : [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubriqueSMAPSL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SMTP, PARAMETRE, SMAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2941 SMAPSL

Rubrique SMAPSL : SMTP : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [RubriqueSMAPSL](#) : SMTP : Sélection [application](#)

La [rubriqueSMAPSL](#) est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut. Cette [rubrique](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ SMAPDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ OBJECT

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([SMAPDF](#) en dernier recours.

Cette Aide est accessible sous les critères : SMTP, PARAMETRE, SMAPSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2942 SMTCCC

Rubrique SMTCCC : SMTP - Code page client

Ce paramètre définit le code page [ASCII](#) à utiliser pour l'envoi des [commandes](#) (mode client).

[RubriqueSMTCCC](#) : SMTP - Code page client

Il est défini au niveau global, au niveau [annuaireMTA](#) et au niveau [annuaireRemote](#). le niveau global servant de valeur par défaut du niveau [MTA](#) lui même servant de valeur par défaut du niveau Remote.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P2FTP](#), SMTCCC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2943 SNSSRV

Rubrique SNSSRV : Sens du transfert

Cette [rubrique](#) précise le sens du transfert de [fichier Rubrique](#) SNSSRV : Sens du transfert

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P3SERV](#) SNSSRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2944 SPADEM

Rubrique SPADEM : Demande de suppression de blancs

Si Oui, permet de supprimer les caractères blancs en fin de ligne en émission. [Rubrique](#) SPADEM : Demande de suppression de blancs

Pour les [protocoles Etebacet](#) [Pesit](#) la valeur par défaut est 'N'. Pour les autres [protocoles](#) la valeur par défaut est en général le contenu de [CRLDEM](#)

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

La valeur 'L' (Last) permet la suppression des blancs sur le dernier enregistrement seulement.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) SPADEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2945 SPLJOB

Rubrique SPLJOB : Nom du job

Précise le nom du job ayant créé le spoolfile à envoyer sur le réseau. Le nom par défaut est "*", ce qui signifie job en cours. [Rubrique](#) SPLJOB : Nom du job

Pour envoyer un spoolfile, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLF ", les [rubriques](#) [SPLNAM](#) SPLJOB, [SPLNUM](#) doivent être valorisées.

Pour envoyer un spoolfile sauvegardé, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLFSAV ", les [rubriques](#) [SPLNAM](#) SPLJOB, [SPLNUM](#) doivent être valorisées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) SPLJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2946 SPLNAM

Rubrique SPLNAM : Nom du spoolfile

Précise le nom du spoolfile à envoyer sur le réseau. Le nom par défaut est "[TBT400](#) "; [Rubrique](#) SPLNAM : Nom du spoolfile

Pour envoyer un spoolfile, la [rubriqueOBJFIL](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLF ", les [rubriques](#) [SPLNAM](#), [SPLJOB](#) [SPLNUM](#) doivent être valorisées. Le spool doit être à l'état *HELD *READY ou *SAVED

Si le spool est de type 'AFP', une conversion [Postscript](#) est faite.

Pour envoyer un spoolfile sauvegardé, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLFSAV ", les [rubriques](#) [SPLNAM](#), [SPLJOB](#) [SPLNUM](#) doivent être valorisées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) SPLNAM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2947 SPLNUM

Rubrique SPLNUM : Nom du spoolfile

Précise le numéro du spoolfile à envoyer sur le réseau. La valeur 0 précise que le spoolfile est unique. La valeur -1 demande l'émission du dernier spoolfile. [Rubrique](#) SPLNUM : Nom du spoolfile

Pour envoyer un spoolfile, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLF ", les [rubriques](#) [SPLNAM](#) [SPLJOB](#) SPLNUM doivent être valorisées.

Pour envoyer un spoolfile sauvegardé, la [rubriqueobjfil](#) doit contenir la valeur spéciale "*SPLFSAV ", les [rubriquesSPLNAM](#) [SPLJOB](#) [SPLNUM](#) doivent être valorisées.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) [SPLNUM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2948 SPLSUP

Rubrique SPLSUP : Suppression du spoolfile

Précise la règle de suppression du spoolfile après dépôt dans la file d'attente de [TBT/400](#) d'une demande d'émission. [RubriqueSPLSUP](#) : Suppression du spoolfile

- - O = suppression immédiate après le dépôt
- - N = pas de suppression, donc le "ménage" devra être fait manuellement,
- - C = conditionnel, c'est à dire si le dépôt est accepté par [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) [SPLSUP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2949 SRLNBR

Rubrique SRLNBR : Numéro de série

Désigne l'identifiant unique associé à votre AS/400, qui est son numéro de série. [RubriqueSRLNBR](#) : Numéro de série

Cette Aide est accessible sous les critères : [SRLNBR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2950 SSAPLO

Rubrique SSAPLO : SSAP local

Ce paramètre définit le SSAP local utilisé. [RubriqueSSAPLO](#) : SSAP local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) (niveau global).

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de SSAP local.

La valeur particulière *TSAP demande à [TBT/400](#) de retenir la valeur du TSAP local ([TSAPLO](#))

En réception, [TBT/400](#) restitue le SSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, [SSAPLO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2951 SSAPRM

Rubrique SSAPRM : SSAP remote

Ce paramètre définit le SSAP remote utilisé. [RubriqueSSAPRM](#) : SSAP remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#) La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de SSAP remote.

En réception, [TBT/400](#) restitue le SSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, [SSAPRM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2952 SSLCER

Rubrique SSLCER : TCP/IP - Certificat SSL

Ce champ précise si, en mode [serveurSSL](#), le certificat client sera demandé. [RubriqueSSLCER](#) : [TCP/IP](#)-Certificat SSL

Si ce paramètre est alimenté à 'O', le certificat du client sera toujours demandé quelle que soit le partenaire sélectionné pour le Handshake (voir [SSLTBT](#)).

Ceci permet de toujours récupérer le certificat client, qu'il soit validé ou pas (voir [SSLMAN](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLCER, [RUBRIQUE](#)

11.1.2953 SSLCIP

Rubrique SSLCIP : TCP/IP - Cipher SSL

Ce champ existe au niveau global et au niveau local ([annuaire](#). [Rubrique](#)SSLCIP : TCP/IP- Cipher SSL

Au niveau global, il précise une liste de ciphers supportés par défaut en appel entrant, et définit une liste de ciphers proposés par défaut pour les appels sortants. Le défaut est la liste standard OS/400 (voir la variable système QSSLCSL en V6R1M0)

Au niveau local, il est défini à deux endroits.

En appel sortant, il est précisé dans le "détail des paramètres TCP/IP : Si renseigné, il permet d'imposer un cipher précis.

En appel entrant, il est précisé dans le "détail des paramètres d'accès" : Si renseigné, il permet de définir un cipher supporté.

La liste OS/400 peut être restrictive (voir les variables système QSSLCSL QSSLCSLCTL QSSLPCL).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette [rubrique](#) est liée à [SSLPRO](#)

- 00000 OS/400 list (valeur par défaut)
- 00001 TLS_RSA_WITH_NULL_MD5
- 00002 TLS_RSA_WITH_NULL_SHA
- 00003 TLS_RSA_EXPORT_WITH_RC4_40_MD5
- 00004 TLS_RSA_WITH_RC4_128_MD5
- 00005 TLS_RSA_WITH_RC4_128_SHA
- 00006 TLS_RSA_EXPORT_WITH_RC2_CBC_40_MD5
- 00009 TLS_RSA_WITH_DES_CBC_SHA
- 00010 TLS_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_SHA
- 00047 TLS_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA
- 00053 TLS_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA
- 65281 TLS_RSA_WITH_RC2_CBC_128_MD5
- 65282 TLS_RSA_WITH_DES_CBC_MD5
- 65283 TLS_RSA_WITH_3DES_EDE_CBC_MD5

Ce paramètre est défini à deux endroits; dans le profil de transmission (il est utilisé pour les appels sortants), et dans le profil de réception (il est utilisé pour les appels entrants).

Il en est de même pour les trois champs [SSLOPTSSLPRO](#) et SSLCIP

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLCIP, [RUBRIQUE](#)

11.1.2954 SSLEXI

Rubrique SSLEXI : TCP/IP - Exit SSL

Ce paramètre permet d'activer un exit lors de la réception du certificat distant; l'exit autorisera systématiquement le certificat reçu; ceci permet d'essayer "d'avalier" un certificat récalcitrant.

[Rubrique](#)SSLEXI : TCP/IP- Exit SSL

L'exit n'est pas actif en mode authentifié .

L'exit n'est pas actif en mode [serveur](#) non validé.

L'exit est utilisé dans les modes suivants :

- Client non authentifié non validé
- Client non authentifié validé
- Serveur non authentifié validé
- 'O' _ Exit actif
- 'N' _ Exit inactif

Il n'est disponible qu'en GSK (voir [SSLOPT](#). Il n'est disponible qu'à partir de la V5R3M0 de l'OS/400

Ce champ est commun appel sortant / appel entrant.

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLEXI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2955 SSLNG

Rubrique SSLNG : TCP/IP - Longueur SSL

Ce champ précise le mode d'encodage de la longueur en SSL. Il n'est disponible que pour le [protocolePeSIT](#)Ce champ est lié à [IPSSLU Rubrique](#)SSLNG : TCP/IP- Longueur SSL

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

- 'T' le buffer TCP est encapsulé par la couche SSL
- 'X' le buffer X25 est encapsulé par la couche SSL

Ce paramètre sert en appel sortant. (La bonne valeur est déterminée dynamiquement lors de l'analyse de la première [frame](#).

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2956 SSLMAN

Rubrique SSLMAN : TCP/IP - SSL obligatoire

Ce champ précise si, en mode [serveur](#) le [protocole](#)SSL est obligatoire. [Rubrique](#)SSLMAN : TCP/IP- SSL obligatoire

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

L'authentification est une authentification au sens SSL (le CA du certificat distant est validé);

[TBT/400](#)peut compléter cette authentification par un contrôle du certificat distant (voir [CRTCRE](#) : Validation.

- N SSL non obligatoire
- O SSL obligatoire
- V SSL obligatoire avec validation
- A SSL obligatoire avec authentification
- F SSL obligatoire avec validation et authentification

Ce paramètre est utilisé en appel entrant (le paramètre [correspondant](#)aux appels sortants est [IPSSLU](#).

En SSLV1, le [serveur](#)ouvrira une session :

- - si 'O' en mode SERVER
- - si 'V' en mode SERVER_WITH_OPTIONAL_CLIENT_AUTH
- - si 'A' en mode SERVER_WITH_CLIENT_AUTH
- - si 'F' en mode SERVER_WITH_CLIENT_AUTH

En SSLV2, le [serveur](#)ouvrira une session :

- - si 'O' en mode SERVER
- - si 'V' en mode SERVER_SESSION_WITH_CL_AUTH CLIENT_AUTH_PASSTHRU
- - si 'A' en mode SERVER_SESSION_WITH_CL_AUTH CLIENT_AUTH_FULL
- - si 'F' en mode SERVER_SESSION_WITH_CL_AUTH CLIENT_AUTH_FULL

Si Un appel SSL est reçu alors que ce paramètre est à 'N', le comportement 'O' sera adopté.

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLMAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2957 SSLOPT

Rubrique SSLOPT : TCP/IP - Option SSL

Deux jeux d'[API](#) existent sur l'AS/400; l'un dit 'original', l'autre dit GSK. Ce paramètre permet de choisir
[Rubrique](#)SSLOPT : [TCP/IP](#)- Option SSL

- 00001 SSL original
- 00002 SSL GSK (valeur par défaut)

Lors d'un appel sortant non authentifié, en SSL original le CA du [serveur](#) sera validé, pas en SSL GSK ([IPSSLUO](#)).

en SSL GSK, l'usage de l'[application](#) est obligatoire ([IPKEYA](#)

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau du correspondant. Le niveau global sert de valeur par défaut au niveau [correspondant](#)

Ce paramètre est défini à deux endroits; dans le profil de transmission (il est utilisé pour les appels sortants), et dans le profil de réception (il est utilisé pour les appels entrants).

Il en est de même pour les trois champs SSLOPT [SSLPRO](#) et [SSLCIP](#)

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLOPT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2958 SSLPRO

Rubrique SSLPRO : TCP/IP - Protocole SSL

Ce champ existe au niveau global et au niveau local ([annuaire](#). [Rubrique](#)SSLPRO : [TCP/IP](#)- [Protocole](#)SSL

Au niveau global, il précise le ou les [protocoles](#) supportés par défaut en appel entrant, le ou les [protocoles](#) proposés par défaut en appel sortant. (voir la variable système QSSLPCL en V6R1M0)

Au niveau local, il est défini à deux endroits.

En appel sortant, il est précisé dans le "détail des paramètres [TCP/IP](#) : Si renseigné, il permet de proposer un [protocole](#) précis.

En appel entrant, il est précisé dans le "détail des paramètres d'accès" : Si renseigné, il permet de définir le [protocole](#) supporté.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette [rubrique](#) est liée à [SSLCIP](#)

- 00000 SSL_VERSION_CURRENT (valeur par défaut)
- 00002 SSL_VERSION_2
- 00003 SSL_VERSION_3
- 00004 TLS_VERSION_1
- 00005 TLSV1_SSLV3
- 00255 Tous les protocoles

Si [SSLOPT](#)= 1 Le cas 'Tous les [protocoles](#) est traité comme 'SSL_VERSION_CURRENT'

Si [SSLOPT](#)= 2 Le cas 'Tous les [protocoles](#) permet , entre autres, d'armer Le SSLV2 qui peut être désactivé dans l'OS/400 (voir les variables système QSSLCSL QSSLCSLCTL QSSLPCL).

Ce paramètre est défini à deux endroits; dans le profil de transmission (il est utilisé pour les appels sortants), et dans le profil de réception (il est utilisé pour les appels entrants).

Il en est de même pour les trois champs [SSLOPT](#)SSLPRO et [SSLCIP](#)

voir [SSLTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : SSLPRO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2959 STADIS

Rubrique STADIS : Etat du noyau TBT/400

Information sur l'état du [noyau](#) de [TBT/400](#) [Rubrique](#) STADIS : Etat du [noyau](#) [TBT/400](#)

- - *ACTIVE= le noyau est en fonction,
- - *INACT = le noyau n'est pas démarré,
- - *JOBQ = le noyau est démarré, mais n'est pas en exécution.

Cette Aide est accessible sous les critères : STADIS, [RUBRIQUE](#)

11.1.2960 STAJOB

Rubrique STAJOB : Statut du job de consommation

Statut du job de consommation de la file d'attente: [Rubrique](#) STAJOB : Statut du job de consommation

- - *ACTIVE = le job est en fonction,
- - *INACT = le job n'est pas démarré,
- - *JOBQ = le job est démarré, mais n'est pas en exécution.

Cette Aide est accessible sous les critères : STAJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2961 STATAB

Rubrique STATAB : Mode de définition

Précise la méthode de définition de la file d'attente. [Rubrique](#) STATAB : Mode de définition

- - 0 = définition implicite, avec les valeurs par défaut appliquées,
- - 1 = définition explicite par le menu adéquat.

Cette Aide est accessible sous les critères : STATAB, [RUBRIQUE](#)

11.1.2962 STATBT

Rubrique STATBT : Statut interne TBT/400

Contient le statut interne du [message](#) dans [TBT/400](#) [Rubrique](#) STATBT : Statut interne [TBT/400](#)

- - N = non traité par TBT/400,
- - O = traité par TBT/400. Dans ce cas, le message est historisé.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) STATBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2963 SUFENV

Rubrique SUFENV : Origine suffixe

[TBT/400](#) peut, dans le cas du suffixage d'environnement, suffixer les [correspondants](#) (voir [SETENV](#)).
[Rubrique](#) SUFENV : Origine suffixe

Lorsque tel est le cas, ce paramètre précise l'origine du suffixage.

- 1 - Abonné 'remote'
- 2 - Abonné 'MTA'
- 4 - Abonné 'local'
- 8 - Abonné 'initiateur'

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SUFENV, [RUBRIQUE](#)

11.1.2964 SUFLNG

Rubrique SUFLNG : Longueur suffixe

[TBT/400](#) peut, dans le cas du suffixage d'environnement, suffixer les [correspondants](#) (voir [SETENV](#)).
[Rubrique](#) SUFLNG : Longueur suffixe

Lorsque tel est le cas, ce paramètre précise la longueur du suffixe.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) SUFLNG, [RUBRIQUE](#)

11.1.2965 SUFPOS

Rubrique SUFPOS : Suffixe possible

[TBT/400](#) peut, dans le cas du suffixage d'environnement, suffixer les [correspondants](#) (voir [SETENV](#)).
Rubrique SUFPOS : Suffixe possible

Ce paramètre précise si un [correspondant](#) "suffixé" doit être recherché.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SUFPOS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2966 SUFSBS

Rubrique SUFSBS : Suffixe du nom de sous-système

Le sous système utilisé par [TBT/400](#) est composé de [PRFDRV](#) suffixé par ce paramètre. Rubrique SUFSBS : Suffixe du nom de sous-système

Ce paramètre ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)). Il doit être alphanumérique, le premier caractère étant alphabétique.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT SUFSBS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2967 SUPDEM

Rubrique SUPDEM : Suppression générale des fichiers

Précise la règle générale de suppression des [fichiers](#) applicable si le paramètre SUPDEM du bloc [P1](#) n'est pas renseigné par l'applicatif pour le [message](#) considéré. Cette valeur constitue également le défaut pour les [messages](#) entrants. Rubrique SUPDEM : Suppression générale des [fichiers](#)

- - O = suppression immédiate après l'émission ou la lecture applicative,
- - N = pas de suppression, donc le "ménage" devra être fait manuellement,
- - H = suppression lors de la péremption de l'historique.
- - C = conditionnel, c'est à dire si émission ou lecture applicative correcte (attente code retour). Sinon, la suppression sera effectuée lors de la
- péremption de l'historique.

C'est la suppression du [membre](#) qui est effectuée; si le [fichier](#) n'a alors plus de [membres](#) le [fichier](#) est également supprimé. Si vous ne le souhaitez pas, il faut créer dans le [fichier](#) un [membre](#) autre (par exemple de même nom que le [fichier](#) pour arrêter cet automatisme.

Les noms de [membres](#) doivent être créés dynamiquement (c'est à dire par [TBT/400](#) pour que la suppression soit effectuée par [application](#) de ce paramètre.

La [commande IPSCRTMEMB](#) est à mise à disposition pour créer des [membres](#) de [fichier](#) dont le nom est compatible avec les règles syntaxiques de [TBT/400](#) et donc participant aux purges sur péremption des objets des [bibliothèques IPLSE \(LIBEXP\)](#) et [IPLSM \(LIBMES\)](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1 SUPDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2968 SYNDEM

Rubrique SYNDEM : Mode synchrone

Précise une demande d'émission avec code retour synchrone ou non. Cette fonctionnalité n'est pas encore en service. Rubrique SYNDEM : Mode synchrone

- - O = Mode synchrone demandé
- - N = Pas de mode synchrone : défaut

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0 SYNDEM](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2969 SYSNAM

Rubrique SYSNAM : Sysname global

Cette [rubrique](#) précise le Sysname global. [RubriqueSYSNAM](#) : Sysname global

Cette Aide est accessible sous les critères : SYSNAM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2970 TABEDI

Rubrique TABEDI : Table d'impression

Cette [rubrique](#) sélectionne la table à éditer. [RubriqueTABEDI](#) : Table d'impression

- TABL : Toutes les tables
- TABLAPPL : Table des applications
- TABLBATL : Table des boîtes Atlas 400
- TABLCABL : Table des boîtes Cable and Wireless
- TABLGPHN : Table des boîtes Graphnet
- TABLERRO : Table des erreurs réseau
- TABLFATT : Table des files d'attente
- TABLLIGN : Table des lignes X25
- TABLAUTO : Table des autorisations
- TABLANNU : Table des correspondants (annuaire)
- TABLPARM : Fichier paramètre

Cette Aide est accessible sous les critères : TABEDI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2971 TADAUT

Rubrique TADAUT : Taxation au demandé autorisée

Cette [rubrique](#) spécifie l'usage de la taxation au demandé. [TBT/400](#) implémente un filtre à deux niveaux. Lors de la réception d'un appel entrant [X25](#) demandant la taxation au demandé (il est nécessaire que l'abonnement [X25](#) l'autorise), un premier contrôle est fait par la table des lignes: celui-ci permet, globalement pour une ligne, d'accepter ou de refuser l'appel (refus au sens [X25](#): "Call Reject").
[RubriqueTADAUT](#) : Taxation au demandé autorisée

Après traversée de ce filtre, une fois le [correspondant](#) identifié par l'[annuaire](#) un deuxième contrôle est effectué. Dans ce cas, le refus sera applicatif: refus de transfert, mais quelques [paquetsX25](#) seront quand même comptabilisés par le réseau.

Cette [rubrique](#) agit qu'en traitement d'appel entrant; l'usage de la taxation au demandé lors d'un appel sortant est précisée par la [rubriqueTADDEM](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TADAUT, [RUBRIQUE](#)

11.1.2972 TADDEM

Rubrique TADDEM : Taxation à l'appelé demandé

Indique si l'on désire la taxation au demandé dans le paquet d'appel [X25](#). Dans ce cas, c'est le [correspondant](#) appelé qui se voit imputer les coûts [X25](#). [RubriqueTADDEM](#) : Taxation à l'appelé demandé

Cette [rubrique](#) agit qu'en émission d'appel sortant; l'action entreprise sur réception d'un appel entrant demandant la taxation au demandé est précisée par la [rubriqueTADAUT](#)

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TADDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.2973 TBABID

Rubrique TBABID : TBT : Correspondant indirect

Ce champ est lié à [TBABTY](#). Il définit le [correspondant](#) 'maître'. [RubriqueTBABID](#) : [TBT](#): [Correspondant](#) indirect

Il permet d'alimenter les champs [TBABS](#) et [TBABPS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABID](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2974 TBABPS

Rubrique TBABPS : TBT : Mot de passe indirect

Ce champ définit le mot de passe associé au [correspondantTBABID](#) RubriqueTBABPS : [TBT](#): Mot de passe indirect

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABPS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2975 TBABSR

Rubrique TBABSR : TBT : Utilisateur indirect

Ce champ définit le code utilisateur du [correspondant](#)indirect [TBABIDRubrique](#)TBABSR : [TBT](#): Utilisateur indirect

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABSR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2976 TBABTY

Rubrique TBABTY : TBT : Type de correspondant

[TBT/400](#)reconnait deux types de [correspondantTBT](#) Le premier type, dit "direct", représente les [correspondants](#)externes accessibles directement, sans passer par un intermédiaire de type "indirect".
RubriqueTBABTY : [TBT](#): Type de [correspondant](#)

Les [correspondants](#)directs sont caractérisés par les champs d'adressage non renseignés.

Les [correspondants](#)indirects sont caractérisés par le champ [correspondant](#)indirect ([TBABID](#) renseigné).

Les [correspondants](#)directs fournissent les valeurs des champs d'adressage des [correspondants](#)indirects, et leur attribuent les valeurs par défaut aux champs [ABOSRVPSWSRVAPPSRV](#)[TBAVDITBAPSL](#)[TBAVDO](#)et [TBAVDI](#)

Le champ [ABOSRD](#)sert de valeur par défaut au champ [ABOSRV](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TBABTY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2977 TBAPDF

Rubrique TBAPDF : TBT : Application défaut

Cette [rubrique](#)définit une [application](#)par défaut au niveau global, ainsi qu'au niveau [correspondant](#)
RubriqueTBAPDF : [TBT](#): [Application](#)défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubriqueTBAPSL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), TBAPDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2978 TBAPSL

Rubrique TBAPSL : TBT : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#)reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) Le critère majeur de choix est l'abonné émetteur. La [rubrique](#)TBAPSL est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. RubriqueTBAPSL : [TBT](#): Sélection [application](#)

- - S - L'application cible est cherchée dans le champ APPSRV
- - A - L'application cible est l'application par défaut (TBAPDF)

La valeur 'A' permet d'imposer une [application](#) la valeur 'S' d'accepter une demande d'[application](#)externe.

A noter que [TBT/400](#)recherche toujours dans l'[application](#)par défaut ([TBAPDF](#) en dernier recours.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [TBAPSL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2979 TBAVDI

Rubrique TBAVDI : TBT : Avis de distribution Input

En [protocoleTBT](#) autorise le [TBT](#)récepteur à honorer les demandes d'[avis](#)de distribution du [TBT](#)émetteur permettant ainsi la remontée des [acquittements](#)applicatifs. La [rubrique](#)TBAVDI est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)TBAVDI : [TBT](#): [Avis](#)de distribution Input

- - O - Les demandes d'avis de distribution entrantes sont autorisées
- - N - Les demandes d'avis de distribution entrantes sont interdites

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [TBAVDI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2980 TBAVDO

Rubrique TBAVDO : TBT : Avis de distribution Output

En [protocoleTBT](#) autorise le [TBT](#)émetteur à demander un [avis](#)de distribution au [TBT](#)récepteur permettant ainsi la remontée des [acquittements](#)applicatifs. La [rubrique](#)TBAVDO est définie dans le paramétrage global, et au niveau de chaque [correspondant](#) Le paramétrage global sert de valeur par défaut. [Rubrique](#)TBAVDO : [TBT](#): [Avis](#)de distribution Output

- - O - Les demandes d'avis de distribution sortantes sont autorisées
- - N - Les demandes d'avis de distribution sortantes sont interdites

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT PARAMETRE](#), [TBAVDO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2981 TBCVC

Rubrique TBCVC : CVC utilisés par TBT/400

Nombre de [CVC](#)de votre abonnement [X25](#)mis à la disposition de [TBT/400](#) [Rubrique](#)TBCVC : [CVC](#)utilisés par [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = tous les CVC déclarés dans votre AS/400 peuvent être utilisés,
- - >0 = seulement x CVC au maximum pourront être simultanément utilisés,
- - <0 = x CVC seront toujours disponibles pour d'autres applications.

Dans le cas par défaut, le [driver](#)pourra utiliser tous les [CVC](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBCVC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2982 TBCVCI

Rubrique TBCVCI : CVC utilisés en entrée par TBT/400

Nombre de [CVC](#)de votre abonnement [X25](#)réservés en réception pour [TBT/400](#) [Rubrique](#)TBCVCI : [CVC](#)utilisés en entrée par [TBT/400](#)

Le [driver](#)laissera toujours autant de [CVC](#)que spécifié disponibles pour la réception. Il est conseillé, si des appels entrants sont prévus, de préciser au moins 1.

La valeur particulière -1 interdit à [TBT/400](#)d'accepter un appel entrant. De fait le "[driver](#) [X25](#)"n'armera pas le filtre d'appels entrants. De plus, en [X32](#) [TBT](#)n'activera la ligne que lors d'une émission, et la libérera juste après.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBCVCI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2983 TBCVCO

Rubrique TBCVCO : CVC utilisés en sortie par TBT/400

Nombre de [CVC](#) de votre abonnement [X25](#) réservés en émission pour [TBT/400](#) [Rubrique](#) TBCVCO : [CVC](#) utilisés en sortie par [TBT/400](#)

Dans le cas par défaut, le [drivern](#) n'assurera pas de [CVC](#) disponible pour l'émission.

La valeur particulière -1 interdit à [TBT/400](#) d'effectuer un appel sortant.

Cette Aide est accessible sous les critères : TBCVCO, [RUBRIQUE](#)

11.1.2984 TBDOMN

Rubrique TBDOMN : TBT : DOMAINE TBT

Ce champ est de nature globale. S'il est renseigné, la fonctionnalité Utilisation DNS est activée.

[Rubrique](#) TBDOMN : [TBT](#): DOMAINE [TBT](#)

En émission (mode IP seulement) : en [protocole](#) [TBT](#) une demande d'émission vers un [correspondant](#) XYZ inexistant (dont le nom ne commence pas par RDI) provoquera une recherche du HOST XYZ.tbdomn. Si ce dernier est trouvé, un [correspondant](#) sera créé dans l'[annuaire](#) avec *HOST alimentant [ABOSRV](#) le nom de host alimentant [IPNOMD](#) 'O' alimentant [IPADCTTBAVDITNAVDO](#).

En réception, lors de la réception d'une signature (ne commençant pas par [EDI](#), si cette signature est égale au hostname appelant, et que le domaine appelant est égal au domaine [TBT](#) une entrée sera créée dynamiquement dans l'[annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBDOMN, [RUBRIQUE](#)

11.1.2985 TBIDNI

Rubrique TBIDNI : TBT : Identification Obligatoire

[TBT/400](#) en [protocole](#) [TBT](#) peut en réception de [message](#) valider l'appelant. L'identification de celui-ci peut être ou non obligatoire. [Rubrique](#) TBIDNI : [TBT](#): Identification Obligatoire

- - O - Identification obligatoire
- - N - Identification facultative

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) PARAMETRE, TBIDNI, [RUBRIQUE](#)

11.1.2986 TBMPRF

Rubrique TBMPRF : TBT : Préfixe pour serveur

Ce champ est utilisé si la fonctionnalité multibt [serveur](#) est activée (voir [TBMUSR](#)). Lors du reroutage de [messages](#) entrants vers un [correspondant](#) direct, ce champ défini au niveau de ce dernier servira à préfixer les [correspondants](#) indirects créés dynamiquement dans l'[annuaire](#) [Rubrique](#) TBMPRF : [TBT](#): Préfixe pour [serveur](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.2987 TBMUAC

Rubrique TBMUAC : TBT : Indirection automatique

Ce champ est défini pour chaque [correspondant](#) direct [TBT](#) Il autorise (ou non) la création dynamique des [correspondants](#) indirects lors de connexions entrantes. [Rubrique](#) TBMUAC : [TBT](#): Indirection automatique

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMUAC, [RUBRIQUE](#)

11.1.2988 TBMUCL

Rubrique TBMUCL : TBT : Multitbt modèle client

Ce champ est de nature globale. S'il est renseigné, la fonctionnalité Multitbt client est activée (création dynamique de [correspondants](#) à partir d'un modèle). Rubrique TBMUCL : [TBT](#): Multitbt modèle client

Lorsque un appel par [API](#) est fait vers un [correspondant](#) EDIxxx, ce par la [commande IPSNDEDI](#) si ce dernier n'existe pas, que le modèle client est renseigné, et que ce dernier existe dans l'[annuaire](#) l'entrée EDIxxx sera créée utilisant le client modèle comme abonné indirect.

Le client modèle doit être de type direct (voir [TBABTY](#)). Le client modèle doit utiliser comme [ABOSRD](#) une chaîne xxx*NOMLOG.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMUCL, [RUBRIQUE](#)

11.1.2989 TBMUSR

Rubrique TBMUSR : TBT : Multitbt modèle serveur

Ce champ est de nature globale. S'il est renseigné, la fonctionnalité Multitbt [serveur](#) est activée. Rubrique TBMUSR : [TBT](#): Multitbt modèle [serveur](#)

Au niveau global, les [correspondants](#) créés dynamiquement dans l'[annuaire](#) lors de la réception des réseaux externes ([Protocoles Odette X400](#) et Atlas440) s'appelleront EDItimestamp au lieu de ZZZZtimestamp.

Ce champ est également défini au niveau file d'attente. S'il est renseigné, le programme de consommation sera le programme de traitement du routage entrant ("IPSRROUTIN"); Si la valeur *TBT est définie pour la file d'attente, la valeur globale servira de valeur par défaut.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBMUSR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2990 TBTDCR

Rubrique TBTDCR : Date d'installation

Cette [rubrique](#) précise la date d'installation initiale du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT](#) Rubrique TBTDCR : Date d'installation

Elle n'existe que depuis la version 210 modification 3, et pour les migrations de versions antérieures présente en fait la date d'installation de cette version.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTDCR, [RUBRIQUE](#)

11.1.2991 TBTDMA

Rubrique TBTDMA : Date de réinstallation

Cette [rubrique](#) précise la date de dernière installation du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT](#) Rubrique TBTDMA : Date de réinstallation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTDMA, [RUBRIQUE](#)

11.1.2992 TBTDME

Rubrique TBTDME : Date de prochain ménage

Cette [rubrique](#) précise la date du prochain ménage fait par [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT](#) Rubrique TBTDME : Date de prochain ménage

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTDME, [RUBRIQUE](#)

11.1.2993 TBTDSY

Rubrique TBTDSY : Date de ménage synchro

Cette [rubrique](#) précise la date du prochain ménage de la table des points de synchronisation de [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) [TBTDSY](#) : Date de ménage synchro

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [TBTDSY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2994 TBTHCR

Rubrique TBTHCR : Heure d'installation

Cette [rubrique](#) précise l'heure d'installation initiale du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) [TBTHCR](#) : Heure d'installation

Elle n'existe que depuis la version 210 modification 3, et pour les migrations de versions antérieures présente en fait l'heure d'installation de cette version.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [TBTHCR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2995 TBTHMA

Rubrique TBTHMA : Heure de réinstallation

Cette [rubrique](#) précise l'heure de dernière installation du progiciel [TBT/400](#) Elle est alimentée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) [TBTHMA](#) : Heure de réinstallation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [TBTHMA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2996 TBTHME

Rubrique TBTHME : Heure de prochain ménage

Cette [rubrique](#) précise l'heure du prochain ménage fait par [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) [TBTHME](#) : Heure de prochain ménage

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [TBTHME](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2997 TBTHSY

Rubrique TBTHSY : Heure de ménage synchronisation

Cette [rubrique](#) précise l'heure du prochain ménage de la table des points de synchronisation de [TBT/400](#) Elle est réinitialisée lors de l'appel à [IPSPGINIT Rubrique](#) [TBTHSY](#) : Heure de ménage synchronisation

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [TBTHSY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2998 TBTLIB

Rubrique TBTLIB : TBT : Bibliothèque

La [commande](#) [IPSNDTBT](#) permet de démarrer un programme sur la machine cible. [Rubrique](#) [TBTLIB](#) : [TBT: Bibliothèque](#)

Ce paramètre, ainsi que le paramètre [TBTPGM](#) définissent le programme appelé.

La valeur particulière *TBT demande au système cible d'utiliser la [bibliothèque](#) progiciel (par défaut [IPLSP](#)).

Le paramètre peut être l'objet de préfixage : voir [PREFBT](#)

L'usage des paramètres [TBTLIB](#) [TBTPGM](#) est incompatible avec l'usage des paramètres [TBTSNITBTSNATBTSNU](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [TBTLIB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.2999 TBTPGM

Rubrique TBTPGM : TBT : Programme

La [commandeIPSNDBTBT](#) permet de démarrer un programme sur la machine cible. [Rubrique](#)TBTTPGM : [TBT](#): Programme

Ce paramètre, ainsi que le paramètre [TBTLIB](#) définissent le programme appelé.

La valeur particulière *TBT demande au système cible d'utiliser le programme exemple IPSPGEXITB; ce dernier est livré en source dans le [fichier](#)IPSSAMPLES et sert de modèle.

Lorsque les paramètres [TBTLIB](#) et TBTTPGM sont utilisés, [TBT/400](#) alimente [APPSRV](#) avec l'[application](#)IPSITFTB; cette dernière est associée à un programme standard qui appelle le programme paramétré.

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGM est incompatible avec l'usage des paramètres [TBTSNITBTSNATBTSNU](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTTPGM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3000 TBTSNA

Rubrique TBTSNA : TBT : User AD

[UserAD](#) SNADS. Cette [rubrique](#) est associée à [TBTSNI](#) [TBTSNU](#) est le préfixe utilisateur [correspondant](#)
[Rubrique](#)TBTSNA : [TBT](#): [UserAD](#)

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGM est incompatible avec l'usage des paramètres [TBTSNITBTSNA](#) [TBTSNU](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTSNA, [RUBRIQUE](#)

11.1.3001 TBTSNI

Rubrique TBTSNI : TBT : User ID

[UserID](#) SNADS. Cette [rubrique](#) est associée à [TBTSNA](#) [TBTSNU](#) est le préfixe utilisateur [correspondant](#)
[Rubrique](#)TBTSNI : [TBT](#): [UserID](#)

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGM est incompatible avec l'usage des paramètres TBTSNI [TBTSNATBTSNU](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTSNI, [RUBRIQUE](#)

11.1.3002 TBTSNU

Rubrique TBTSNU : TBT : User prefix

Préfixe utilisateur [correspondant](#) à [TBTSNITBTSNA](#) [Rubrique](#)TBTSNU : [TBT](#): [User](#)prefix

- *USRPRF demande d'utiliser le profil en cours (machine locale)
- *USRTBT demande d'utiliser le profil TBT (machine locale)
- *TBT demande d'utiliser le profil TBT distant (machine distante)

L'usage des paramètres [TBTLIB](#)TBTTPGM est incompatible avec l'usage des paramètres [TBTSNITBTSNATBTSNU](#).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TBTSNU, [RUBRIQUE](#)

11.1.3003 TCPACT

Rubrique TCPACT : TCP/IP - Support actif

Cette option permet de d'activer ou de désactiver le support [TCP/IP](#) Si 'O', celui-ci is complet. Si 'N', le [driver](#)TCP/IP ne démarrera pas. [Rubrique](#)TCPACT : [TCP/IP](#)- Support actif

La mise à jour de l'[annuaire](#) l'accès aux [API](#)s reste toujours disponible.

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3004 TCPADM

Rubrique TCPADM : TCP/IP - Administration

Cette option permet l'accès direct au [menu](#)OS/400 d'administration [TCP/IP Rubrique](#)TCPADM : [TCP/IP-Administration](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3005 TCPASY

Rubrique TCPASY : TCP/IP - Mode asynchrone

Cette option permet d'activer le mode asynchrone en [TCP/IP Rubrique](#)TCPASY : [TCP/IP- Mode asynchrone](#)

- 'N' - Pas de mode asynchrone
- 'O' - Mode asynchrone partiel
- 'F' - Mode asynchrone complet

Cette fonctionnalité n'existe que dans la version 610 de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPASY, [RUBRIQUE](#)

11.1.3006 TCPCNF

Rubrique TCPCNF : TCP/IP - Configuration

Cette option permet l'accès direct au [menu](#)OS/400 de configuration [TCP/IP Rubrique](#)TCPCNF : [TCP/IP-Configuration](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPCNF, [RUBRIQUE](#)

11.1.3007 TCPIP6

Rubrique TCPIP6 : TCP/IP - Support IPV6

Cette option permet de d'activer ou de désactiver le support [TCP/IPV6](#). Si 'O', celui-ci is complet. Si 'N' [TBT/400](#)ne supportera que l'IPV4; Si 'O' l'IPV6 sera également supporté. [Rubrique](#)TCPIP6 : [TCP/IP-Support IPV6](#)

Ce support n'est disponible qu'à partir de la version V5R3M0 de l'OS/400 , et la version 610 modification 45 de [TBT/400](#)

Voir [IPNOMLIPADRLIPNOMDIPADRDIPADRSIPMSKLIPNETS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPIP6, [RUBRIQUE](#)

11.1.3008 TCPPTP

Rubrique TCPPTP : TCP/IP - Point à point

Cette option permet l'accès direct à la gestion OS/400 des configurations [TCP/IP](#)point à point. [Rubrique](#)TCPPTP : [TCP/IP- Point à point](#)

Elle n'est pas disponible dans toutes les versions de l'OS/400.

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPPTP, [RUBRIQUE](#)

11.1.3009 TCPSTS

Rubrique TCPSTS : TCP/IP - Statut

Cette option permet l'accès direct au [menu](#)OS/400 du statut des communications [TCP/IP Rubrique](#)TCPSTS : [TCP/IP- Statut](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TCPSTS, [RUBRIQUE](#)

11.1.3010 TIMADM

Rubrique TIMADM : WebTBT : Timeout

Timeout pour administration distante [Rubrique](#)TIMADM : [WebTBT](#): Timeout

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMADM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3011 TIMBAN

Rubrique TIMBAN : Timer d'attente de réponse réseau

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (TIMEOUT). Ce délai n'est utilisé que lors de l'attente des bannières (Premier paquet data entrant après un appel sortant accepté). Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) [Rubrique](#)TIMBAN : Timer d'attente de réponse réseau

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMBAN, [RUBRIQUE](#)

11.1.3012 TIMBIG

Rubrique TIMBIG : Timer long d'attente de réponse résea

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (TIMEOUT). [Rubrique](#)TIMBIG : Timer long d'attente de réponse résea

Ce timer est utilisé à la place de [TIMRES](#) quand il est possible que le partenaire mette longtemps à répondre (décryptage d'un gros [fichier](#) par exemple).

Il est plafonné à 1800 secondes.

Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMBIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.3013 TIMCAL

Rubrique TIMCAL : Timer pour les demandes d'appel

Délai d'acquisition des [messages](#) à émettre par le [driver](#) Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) La valeur par défaut est [TIMDTA](#) [Rubrique](#)TIMCAL : Timer pour les demandes d'appel

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMCAL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3014 TIMCIN

Rubrique TIMCIN : Surveillance d'appel entrant

Délai de surveillance d'appel entrant utilisé par [TBT/400](#) A l'échéance de ce timer, un "disable" du lien est effectué pour réinitialiser les ressources de l'OS/400. [Rubrique](#)TIMCIN : Surveillance d'appel entrant

De 600 à 3600 secondes.

0 signifie timer inactif

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMCIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.3015 TIMCOU

Rubrique TIMCOU : Surveillance d'appel sortant

Délai de surveillance d'appel sortant utilisé par [TBT/400](#) A l'échéance de ce timer, le pilote [X25](#) s'arrête pour réinitialiser les ressources de l'OS/400. [Rubrique](#)TIMCOU : Surveillance d'appel sortant

De 600 à 3600 secondes. La valeur par défaut est 1800 s.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMCOU](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3016 TIMDIS

Rubrique TIMDIS : Timer pour la libération des lignes

Délai maximum de maintien d'un lien enable. [RubriqueTIMDIS](#) : Timer pour la libération des lignes

Ce timer permet de libérer la ligne de temps en temps, pour réinitialiser les ressources OS/400.

De 600 à 3600 secondes.

0 signifie timer inactif

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMDIS](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3017 TIMDTA

Rubrique TIMDTA : Timer pour les DATA QUEUE de TBT/400

Délai de réveil des DATA QUEUE de [TBT/400](#) Ce paramètre agit sur les autres timers, qui seront donc des multiples de la valeur de ce timer. Il est compris entre 10 et 120 secondes. La valeur par défaut est de 30 secondes. [RubriqueTIMDTA](#) : Timer pour les DATA QUEUE de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMDTA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3018 TIMENA

Rubrique TIMENA : Timer pour l'allocation des lignes

Délai d'acquisition des lignes par le [driver](#)(RETRY). Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) [RubriqueTIMENA](#) : Timer pour l'allocation des lignes

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMENA](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3019 TIMERE

Rubrique TIMERE : Timer pour la relance des exceptions

Délai de relance du processus de traitement des exceptions, pour nouvelle tentative d'appel liée à une erreur réseau (par le [menu](#)des erreurs réseau). Ce process balaie les [messages](#) dans cette situation, et ne tente un nouvel appel pour un [message](#) que si le délai indiqué pour l'erreur correspondante dans le [menu](#)des erreurs est dépassé. Il est plafonné à 600 secondes. La valeur par défaut est [TIMCAL](#) Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) [RubriqueTIMERE](#) : Timer pour la relance des exceptions

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMERE](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3020 TIMHLT

Rubrique TIMHLT : Timer d'arrêt

Lors de l'arrêt du sous-système, [TBT/400](#)arrête "proprement" les jobs de consommation. A l'échéance de ce timer, l'arrêt est plus violent (ENDJOB *IMMED). [RubriqueTIMHLT](#) : Timer d'arrêt

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMHLT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3021 TIMMEN

Rubrique TIMMEN : Timer gestion du ménage

Délai entre deux tâches de ménage. Délai compris entre 1 et 168 heures (7 jours). Il doit être supérieur ou égal au délai de réveil de [TBT/400](#)([rubriqueTIMNOY](#)). Le ménage ne sera actif que dans l'intervalle [MENDEBMENFIN](#) [RubriqueTIMMEN](#) : Timer gestion du ménage

voir [MENAGE](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMMEN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3022 TIMNOY

Rubrique TIMNOY : Timer pour le réveil du noyau TBT/400

Délai de réveil du processus résident qui surveille l'ensemble du système. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il est compris entre 10 et 120 secondes. La valeur par défaut est de 30 secondes. [Rubrique](#)TIMNOY : Timer pour le réveil du [noyauTBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMNOY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3023 TIMOFV

Rubrique TIMOFV : Timer pour interface Office

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe d'Office. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMOFV : Timer pour interface Office

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMOFV](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3024 TIMOPN

Rubrique TIMOPN : Timer pour interface Open400

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe d'Open400. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMOPN : Timer pour interface Open400

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMOPN](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3025 TIMPCL

Rubrique TIMPCL : Timer attente avis de distribution.

Délai à partir duquel [TBT/400](#) va considérer un [message](#)historisé à l'état 'PC' comme en erreur. [Rubrique](#)TIMPCL : Timer attente [avis](#)de distribution.

Ce paramètre existe au niveau global, et au niveau [correspondant](#) Le niveau global servant de valeur par défaut.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

Ce paramètre ne joue qu'à l'affichage.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMPCL](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3026 TIMRES

Rubrique TIMRES : Timer d'attente de réponse réseau

Délai d'attente d'une réponse en provenance du réseau (TIMEOUT). [Rubrique](#)TIMRES : Timer d'attente de réponse réseau

Le timer [TIMBIG](#)lui est parfois substitué.

Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TIMRES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3027 TIMSPL

Rubrique TIMSPL : Timer pour interface Spools

Délai de réveil du processus résident qui surveille les spools à envoyer. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMSPL : Timer pour interface Spools

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMSPL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3028 TIMSTA

Rubrique TIMSTA : Timer gestion des statistiques

Délai entre deux éditions des statistiques d'activité du [driver](#) sur la PROGRAM MSG QUEUE. Il est plafonné à 600 secondes. Ce doit être un multiple de [TIMDTA](#) [Rubrique](#)TIMSTA : Timer gestion des statistiques

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMSTA, [RUBRIQUE](#)

11.1.3029 TIMSYN

Rubrique TIMSYN : Timer gestion synchronisations

Délai de relance du processus de ménage de la table des points de synchronisation. Ce délai est compris entre 1 et 168 heures (sept jours). La valeur par défaut est de 24 heures. [Rubrique](#)TIMSYN : Timer gestion synchronisations

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMSYN, [RUBRIQUE](#)

11.1.3030 TIMTEL

Rubrique TIMTEL : Timer pour interface Telsoft

Délai de réveil du processus résident qui surveille le trafic externe de Telsoft. Une valeur basse améliore le temps de réponse du système, au détriment de la consommation de l'AS/400. Il doit être compris entre 10 et 900 secondes. La valeur par défaut est de 120 secondes. [Rubrique](#)TIMTEL : Timer pour interface Telsoft

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TIMTEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3031 TOADRL

Rubrique TOADRL : WebTBT : Adresse d'écoute

[Adresse](#) utilisée par [Web](#)TBT [Rubrique](#)TOADRL : [Web](#)TBT: [Adresse](#)d'écoute

Si [TONOML](#)n'est pas renseigné, [Web](#)TBTse mettra à l'écoute sur cette [adresse](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TOADRL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3032 TOMACT

Rubrique TOMACT : WebTBT : Activation

Cette [rubrique](#)précise si [Web](#)TBTest actif au démarrage de [TBT](#)/400 [Rubrique](#)TOMACT : [Web](#)TBT: Activation

- 'O' Le serveur WebTBT est démarré
- 'N' Le serveur WebTBT ne sera pas démarré

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TOMACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3033 TOMDLY

Rubrique TOMDLY : WebTBT : Délai entre deux tentatives

[WebTBT](#) dialogue en mode client/serveur avec le sous-système [TBT](#) lors d'un accès infructueux, cette [rubrique](#) précise le délai à attendre avant une nouvelle tentative. [Rubrique](#) TOMDLY : [WebTBT](#): Délai entre deux tentatives

Cette [rubrique](#) est liée à la [rubrique](#) [TOMRTY](#)

De 1 à 300 avec un défaut de 15

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMDLY, [RUBRIQUE](#)

11.1.3034 TOMFNC

Rubrique TOMFNC : WebTBT - Fonction

Parametre de la [commande](#) [IPSTOMCATR](#) [Rubrique](#) TOMFNC : [WebTBT](#)- Fonction

La fonction *STOP l'arrete.

La fonction *INIT l'arrete, l'initialise

La fonction *START l'arrete, l'initialise et le relance

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMFNC, [RUBRIQUE](#)

11.1.3035 TOMINI

Rubrique TOMINI : WebTBT : Initialisation

Cette [rubrique](#) précise si [WebTBT](#) est à initialiser de [TBT/400](#) [Rubrique](#) TOMINI : [WebTBT](#): Initialisation

- 'O' Le serveur WebTBT sera initialisé
- 'N' Le serveur WebTBT ne sera pas initialisé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) TOMINI, [RUBRIQUE](#)

11.1.3036 TOMINS

Rubrique TOMINS : WebTBT - Confirmation

Parametre de la [commande](#) [IPSTOMINSR](#) [Rubrique](#) TOMINS : [WebTBT](#)- Confirmation

Ce paramètre permet de confirmer l'installation.

- *NO - Pas d'installation
- *YES - On y va

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMINS, [RUBRIQUE](#)

11.1.3037 TOMLOG

Rubrique TOMLOG : WebTBT : Niveau de log

Cette [rubrique](#) permet de forcer le niveau de log de [WebTBT](#) [Rubrique](#) TOMLOG : [WebTBT](#): Niveau de log

De '0' à '5' avec une valeur par défaut de '3'

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMLOG, [RUBRIQUE](#)

11.1.3038 TOMRTY

Rubrique TOMRTY : WebTBT : Nombre de tentatives

[WebTBT](#) dialogue en mode client/serveur avec le sous-système [TBT](#) lors d'un accès infructueux, cette [rubrique](#) précise le nombre d'essais avant abandon. [Rubrique](#) TOMRTY : [WebTBT](#): Nombre de tentatives

Cette [rubrique](#) est liée à la [rubrique TOMDLY](#)

De 1 à 1024 avec un défaut de 20

Cette Aide est accessible sous les critères : TOMRTY, [RUBRIQUE](#)

11.1.3039 TOMUSR

Rubrique TOMUSR : WebTBT : Utilisateur

Cette [rubrique](#) précise le code utilisateur utilisé par [WebTBT](#) (Défaut : QTMHHTTP) [Rubrique TOMUSR](#) : [WebTBT](#): Utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TOMUSR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3040 TONOML

Rubrique TONOML : WebTBT : Nom de Host

Nom du Host utilisé par [WebTBT](#) [Rubrique TONOML](#) : [WebTBT](#): Nom de Host

Si TONOML et [TOADRL](#) sont vides, TONOML et [TOADRL](#) prendront respectivement les valeurs de [IPNOML](#) et [IPADRL](#). [WebTBT](#) se met à l'écoute sur la liste d'[adresses](#) définies par cette [rubrique](#) si elle est renseignée, sinon sur [TOADRL](#)

*ALLIP demande à [WebTBT](#) de se mettre à l'écoute sur toutes les [adresses](#) IPv4 (et IPv6 si [TCP6](#)='O') déclarées (à l'exception des [adresses](#) de type localhost)

Cette Aide est accessible sous les critères : TONOML, [RUBRIQUE](#)

11.1.3041 TOTCOM

Rubrique TOTCOM : Total durée communication

Ce compteur global représente la durée totale d'occupation des lignes (ou [CVC](#) selon le [protocole](#) concerné). [Rubrique TOTCOM](#) : Total durée communication

Ce nombre est exprimé en minutes.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTCOM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3042 TOTEMI

Rubrique TOTEMI : Total caractères émis

Ce compteur global représente le nombre total de caractères émis sur le réseau concerné.

[Rubrique TOTEMI](#) : Total caractères émis

Ce nombre est exprimé en kilooctets (= 1024 octets).

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTEMI, [RUBRIQUE](#)

11.1.3043 TOTIKO

Rubrique TOTIKO : Total messages reçus KO

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) reçus en erreur en provenance du réseau concerné.

[Rubrique TOTIKO](#) : Total [messages](#) reçus KO

Un [message](#) reçu est dit en erreur si un incident de transmission a eu lieu pendant la réception interdisant à celle-ci d'aller à son terme, ou si le [message](#) a été refusé d'après la table des autorisations.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTIKO, [RUBRIQUE](#)

11.1.3044 TOTIOK

Rubrique TOTIOK : Total messages reçus OK

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) reçus correctement en provenance du réseau concerné. [Rubrique](#) TOTIOK : Total [messages](#) reçus OK

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTIOK, [RUBRIQUE](#)

11.1.3045 TOTOAD

Rubrique TOTOAD : Total Avis de distribution

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) d'[avis](#) de distribution négatifs reçus. [Rubrique](#) TOTOAD : Total [Avis](#) de distribution

Ce nombre n'est significatif que pour les Réseaux à Valeur Ajoutée ([RVA](#)).

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTOAD, [RUBRIQUE](#)

11.1.3046 TOTOKO

Rubrique TOTOKO : Total messages en erreur

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) émis en erreur sur le réseau concerné. [Rubrique](#) TOTOKO : Total [messages](#) en erreur

Pour les Réseaux à Valeur Ajoutée ([RVA](#)), les [messages](#) pris en compte mais non distribués ne sont pas compris dans ce compteur.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTOKO, [RUBRIQUE](#)

11.1.3047 TOTOOK

Rubrique TOTOOK : Total messages émis OK

Ce compteur global représente le nombre de [messages](#) émis avec succès sur le réseau concerné. [Rubrique](#) TOTOOK : Total [messages](#) émis OK

Pour les Réseaux à Valeur Ajoutée ([RVA](#)), les [messages](#) pris en compte sont comptabilisés; ce compteur inclut les distributions négatives.

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTOOK, [RUBRIQUE](#)

11.1.3048 TOTREC

Rubrique TOTREC : Total caractères reçus

Ce compteur global représente le nombre total de caractères reçus en provenance du réseau concerné. [Rubrique](#) TOTREC : Total caractères reçus

Ce nombre est exprimé en kilooctets (= 1024 octets).

Ce compteur est réinitialisé lors de la phase d'initialisation ([IPSPGINIT](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : TOTREC, [RUBRIQUE](#)

11.1.3049 TRACAP

Rubrique TRACAP : Trace interne du driver APPC

Pour obtenir une trace du [driver](#)APPC de [TBT/400](#)(Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#)TRACAP : Trace interne du [driver](#)APPC

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACAP, [RUBRIQUE](#)

11.1.3050 TRACAS

Rubrique TRACAS : Trace ASN1

Pour obtenir une trace de l'encodage/décodage ASN1 [Rubrique](#)TRACAS : Trace ASN1

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = les blocs ASN1 seront tracés
- - 2 = les blocs ASN1 seront tracés en totalité

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.3051 TRACBA

Rubrique TRACBA : Trace interne des batchs TBT/400

Pour obtenir une trace du système [TBT/400](#)en dehors du temps réel, de l'[API](#)et des [drivers](#)
[Rubrique](#)TRACBA : Trace interne des batchs [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACBA, [RUBRIQUE](#)

11.1.3052 TRACBS

Rubrique TRACBS : Trace interne du driver BSC

Pour obtenir une trace du [driver](#)BSCde [TBT/400](#)(Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#)TRACBS : Trace interne du [driver](#)BSC

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) TRACBS, [RUBRIQUE](#)

11.1.3053 TRACDI

Rubrique TRACDI : Trace interne du dispatcher

Pour obtenir une trace du dispatcher de [TBT/400](#)(Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#)TRACDI : Trace interne du dispatcher

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACDI](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3054 TRACDR

Rubrique TRACDR : Trace interne du driver X25

Pour obtenir une trace du [driverX25](#) de [TBT/400](#) (Réservé [IPLS](#)). [Rubrique](#) TRACDR : Trace interne du [driverX25](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACDR](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3055 TRACIO

Rubrique TRACIO : Trace des fichiers

Pour obtenir une trace des [fichiers](#) envoyés ou reçus. [Rubrique](#) TRACIO : Trace des [fichiers](#)

Cette trace permet d'archiver le flux émis ou reçu dans l'[IFS](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = les fichiers seront tracés

Cette trace est créée dans le répertoire /ifstbtips/Trackfiles sous le nom AAAAMMJJ-hhmmss-mmmmmmm-nnnnnnnnn-CMSIN.tmp. Elle est archivée, en fin de transfert, sous un nom identique à la clé [TBT](#)

- AAAA année
- MM mois
- JJ jour
- hh heure
- mm minute
- ss seconde
- mmmmmm microseconde
- nnnnnnnnn numéro d'ordre

Ces [fichiers](#) traces sont purgés selon le paramètre [PEROBJ](#)

Les [fichiers](#) traces sont créés selon le [CCSID](#) réseau; ceci permet, si la transcodification automatique OS/400 est active, d'avoir une vue graphique conforme à la cible. Il est cependant rappelé que seule la vue hexa montre exactement le flux réseau.

Cette option peut être gourmande en place disque.

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACIO](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3056 TRACIT

Rubrique TRACIT : Trace interne de l'API de TBT/400

Pour obtenir une trace des [API](#) de programmation. Permet donc le debugage applicatif. Lorsque le champ [TRADEM](#) du bloc [P0a](#) été renseigné (non nul), le niveau de la trace est la valeur la plus élevée des deux ([TRADEM](#) ou cette zone). [Rubrique](#) TRACIT : Trace interne de l'API de [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACIT](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3057 TRACTC

Rubrique TRACTC : Trace interne du driver TCP/IP

Pour obtenir une trace du [driverTCP/IP](#) de [TBT/400](#) (Réservé [IPLS](#). [Rubrique](#) TRACTC : Trace interne du [driverTCP/IP](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACTC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3058 TRACTP

Rubrique TRACTP : Trace interne du temps réel TBT/400

Pour obtenir une trace du temps réel [TBT/400](#) c'est à dire des [menus](#) [Rubrique](#) TRACTP : Trace interne du temps réel [TBT/400](#)

- Valeurs possibles:
- - 0 = pas de trace (valeur par défaut),
- - 1 = trace des points de passage,
- - 2 = trace des points de passage avec snaps de blocs de contrôles,
- - 3 = trace détaillée réservée IPLS (déconseillée car bloquante).

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT TRACTP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3059 TRADEM

Rubrique TRADEM : Demande de trace des API

Précise si l'[application](#) désire tracer ses appels de l'[API](#) de [TBT/400](#) [Rubrique](#) TRADEM : Demande de trace des [API](#)

- - '0' = pas de trace (valeur par défaut),
- - '1' = trace demandée de niveau 1 (points de passage),
- - '2' = trace demandée de niveau 2 (points de passage et snaps des blocs).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) TRADEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3060 TRARES

Rubrique TRARES : Trace réseau

Précise si une trace réseau pour ce [correspondant](#) est demandée. [Rubrique](#) TRARES : Trace réseau

- - 'N' = pas de trace (valeur par défaut),
- - 'O' = trace demandée

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT TRARES](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3061 TRTDIR

Rubrique TRTDIR : Traitement du répertoire

Paramètre des [commandesIPSSCANIFSIPSIFSAUTO](#) et [IPSIFSSSECU](#) 10 caractères. [RubriqueTRTDIR](#) : Traitement du répertoire

Ce paramètre permet de préciser à quel moment on traite le répertoire.

- *BEGDIR Au début
- *ENDDIR A la fin
- *DIR Au début et à la fin
- *NONE Jamais

Non traité signifie que l'on balayera le répertoire, mais qu'aucun. traitement ne sera exécuté pour ce dernier. A la différence du paramètre [SCSDIR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TRTDIR, [RUBRIQUE](#)

11.1.3062 TRTFAT

Rubrique TRTFAT : File d'attente en traitement

Précise la file d'attente concernée par la [commande RubriqueTRTFAT](#) : File d'attente en traitement

Cette Aide est accessible sous les critères : TRTFAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3063 TRTFRC

Rubrique TRTFRC : Arrêt immédiat

Précise si la file d'attente doit être arrêtée de manière immédiate. [RubriqueTRTFRC](#) : Arrêt immédiat

Cette Aide est accessible sous les critères : TRTFRC, [RUBRIQUE](#)

11.1.3064 TSAPLO

Rubrique TSAPLO : TSAP local

Ce paramètre définit le TSAP local utilisé. [RubriqueTSAPLO](#) : TSAP local

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) globale.

La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de TSAP local.

En réception, [TBT/400](#) restitue le TSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette [rubrique](#) peut fournir les valeurs par défaut de [SSAPLOSESSLO](#) et [MTANLO](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, TSAPLO, [RUBRIQUE](#)

11.1.3065 TSAPRM

Rubrique TSAPRM : TSAP remote

Ce paramètre définit le TSAP remote utilisé. [RubriqueTSAPRM](#) : TSAP remote

En émission, [TBT/400](#) utilise ce champ; la valeur par défaut en est la valeur de [MTANAM](#) propre à ce [correspondant](#) La valeur particulière *SPACE demande à [TBT/400](#) de ne pas générer de TSAP remote.

En réception, [TBT/400](#) restitue le TSAP reçu.

La valeur particulière *BLANK est maintenu pour compatibilité uniquement; le comportement est identique à l'usage de *SPACE.

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, TSAPRM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3066 TTEXTE

Rubrique TTEXTE : Texte du message

Contenu du [message Rubrique](#)TTEXTE : Texte du [message](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : TTEXTE, [RUBRIQUE](#)

11.1.3067 TYPANN

Rubrique TYPANN : Type d'annuaire

Type d'[annuaire](#)d'un [correspondant](#)déclaré dans [TBT/400](#) Ce type d'[annuaire](#)définit le réseau de sortie auquel appartient le [correspondant](#)(voir [TYPRES](#). Dépend des options souscrites de [TBT/400](#) Liste non exhaustive des options: [Rubrique](#)TYPANN : Type d'[annuaire](#)

- - \$\$\$ANNUAI = annuaire messagerie (Télex ou Fax),
- - \$\$\$TLXX25 = annuaire des correspondants Télex par X25,
- - \$\$\$ATLAS = annuaire des correspondants Télex, Fax ou UA par Atlas 400,
- - \$\$\$TBT = annuaire des correspondants TBT,
- - \$\$\$ETEBAC = annuaire des serveurs Etebac 3, (TBT/400 est "remote")
- - \$\$\$ETEBAS = annuaire des correspondants Etebac, (TBT/400 est "serveur")
- - \$\$\$ODETTE = annuaire des correspondants Odette,
- - \$\$\$PESIT = annuaire des correspondants PeSIT .

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPANN, [RUBRIQUE](#)

11.1.3068 TYPATA

Rubrique TYPATA : Type attribut A

Précise le type attribut A du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATA : Type attribut A

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATA, [RUBRIQUE](#)

11.1.3069 TYPATB

Rubrique TYPATB : Type attribut B

Précise le type attribut B du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATB : Type attribut B

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATB, [RUBRIQUE](#)

11.1.3070 TYPATC

Rubrique TYPATC : Type attribut C

Précise le type attribut C du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATC : Type attribut C

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATC, [RUBRIQUE](#)

11.1.3071 TYPATD

Rubrique TYPATD : Type attribut D

Précise le type attribut D du destinataire du [message Rubrique](#)TYPATD : Type attribut D

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) TYPATD, [RUBRIQUE](#)

11.1.3072 TYPCMP

Rubrique TYPCMP : Type de compression

Ce paramètre précise le type de compression pour ce partenaire. [Rubrique](#)TYPCMP : Type de compression

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- '0' *NONE
- '1' MIN
- '2' ...
- '3' ...
- '4' ...
- '5' ...
- '6' Défaut
- '7' ...
- '8' ...
- '9' MAX

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs [TYPHASTYPCRYTYP](#)[SIGTYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS". Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PI TYPCMP](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3073 TYPCRY

Rubrique TYPCRY : Type de cryptage

Ce paramètre précise le type de cryptage pour ce partenaire. [Rubrique](#) TYPCRY : Type de cryptage

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- '0' *NONE
- '1' AES256
- '2' AES192
- '3' AES128
- '4' TDES192
- '5' TDES128
- '6' TDES064
- '7' DES
- 'A' RC2 128
- 'B' RC2 64
- 'C' RC2 40
- 'D' RC2 196

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs [TYPHASTYPCRY](#) [TYP](#)[SIGTYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS". Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PI TYPCRY](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3074 TYPDEL

Rubrique TYPDEL : Clé à annuler

Précise sur quel enregistrement la suppression est à effectuer. [Rubrique](#) TYPDEL : Clé à annuler

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPDEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3075 TYPFIL

Rubrique TYPFIL : Type de fichier

Précise le type de [fichier](#) en cours de visualisation. [Rubrique](#) TYPFIL : Type de [fichier](#)

- Les valeurs possibles sont :
- - SOURCE = pour un fichier physique de type SOURCE
- - DATA = pour un fichier physique qui n'est pas un fichier SOURCE
- - SAVEF = pour les fichiers de type SAVFILE

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPFIL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3076 TYPHAS

Rubrique TYPHAS : Type de hash

Ce paramètre précise le type de hash pour ce partenaire, pour le [fichier](#) lui-même (à la différence de [typhcm](#). [Rubrique](#) TYPHAS : Type de hash

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

- '0' *NONE
- '1' SHA1
- '2' SHA256
- '3' SHA384
- '4' SHA512
- '5' MD5

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#).

Si un des champs TYPHAS [TYPCRYTYP](#)[SIGTYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS", ce pour les [protocoles OFTPPESITTBTX400](#) et FTP. Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#).

En AS2, seuls SHA1 et MD5 sont reconnus.

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) TYPHAS, [RUBRIQUE](#)

11.1.3077 TYPHCM

Rubrique TYPHCM : Type de hash

Ce paramètre précise le type de hash pour ce partenaire pour l'[enveloppe](#) du [fichier](#) (à la différence de [typhas](#). [Rubrique](#) TYPHCM : Type de hash

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)

- '0' *NONE
- '1' SHA1
- '2' SHA256
- '3' SHA384
- '4' SHA512
- '5' MD5

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#).

Si un des champs [TYPHASTYPCRYTYP](#)[SIGTYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS", ce pour les [protocoles OFTPPESITTBTX400](#) et FTP. Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#).

En AS2, seuls SHA1 et MD5 sont reconnus.

Cette Aide est accessible sous les critères : [P1](#) TYPHCM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3078 TYPJOB

Rubrique TYPJOB : Active job status

Contient le statut AS/400 du job (Active Job Status). Se référer à la brochure AS/400 adéquate pour la signification exacte des valeurs. [Rubrique](#) TYPJOB : Active job status

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPJOB, [RUBRIQUE](#)

11.1.3079 TYPLOC

Rubrique TYPLOC : Portée de l'annuaire

Définit si le [correspondant](#) appartient à un [annuaire](#) dit local ou global. S'il est local, il s'agit du nom de l'utilisateur qui a créé le nom dans l'[annuaire](#). Dans ce cas l'usage lui en est réservé. Dans le cas contraire, il contient la valeur *GLOBAL et est d'usage global au niveau de votre société. [Rubrique](#) TYPLOC : Portée de l'[annuaire](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPLOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.3080 TYPMSG

Rubrique TYPMSG : Type de message entrant

Contient le type de [message](#) entrant. [Rubrique](#) TYPMSG : Type de [message](#) entrant

- - T = compte rendu TBT/400,
- - M = courrier entrant,
- - P = prise en compte RVA,
- - D = avis de distribution RVA,
- - I = Demande d'impression.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPMSG, [RUBRIQUE](#)

11.1.3081 TYPOBJ

Rubrique TYPOBJ : Type d'objet entrant

Contient le type de l'objet entrant. [Rubrique](#) TYPOBJ : Type d'objet entrant

- - M = message entrant,
- - R = message de type rejet,
- - A = message de type acquittement.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPOBJ, [RUBRIQUE](#)

11.1.3082 TYPRES

Rubrique TYPRES : Type de réseau utilisé

Précise le type de réseau utilisé pour acheminer votre [message](#) utilisable uniquement en fonction des options [TBT/400](#) souscrites. Liste non exhaustive des options possibles: [Rubrique](#) TYPRES : Type de réseau utilisé

- - \$\$\$ATLAS = RVA Atlas 400,
- - \$\$\$TLXX25 = sorties banalisées Téléx de Transpac,
- - \$\$\$CABLE = correspondant Cable and Wireless
- - \$\$\$GPHNET = correspondant Graphnet
- - \$\$\$ETEBAS = correspondant en protocole ETEBAC 1-2 OU 3,
- - \$\$\$ETEBAC = serveur en protocole ETEBAC 3,
- - \$\$\$ODETTE = correspondant en protocole Odette,
- - \$\$\$PESIT = correspondant en protocole PeSit,
- - \$\$\$TBT = échanges en protocole TBT,
- - \$\$\$EBICS = échanges en protocole EBICS,
- - \$\$\$AS2 = échanges en protocole AS2,
- - \$\$\$HTTP = échanges en protocole HTTP,
- - \$\$\$FTP = échanges en protocole FTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) TYPRES, [RUBRIQUE](#)

11.1.3083 TYPROT

Rubrique TYPROT : Type de protocole

Précise le type de [protocole](#) utilisable [Rubrique](#) TYPROT : Type de [protocole](#)

- - T = TCP/IP
- - X = X25
- - A = TCP/IP backup X25
- - B = BSC

Si TYPROT vaut 'A', le [protocole](#) utilisé en appel sortant est donné par la [rubrique](#) USPROT

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPROT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3084 TYP SIG

Rubrique TYP SIG : Type de signature

Ce paramètre précise le type de signature pour ce partenaire. [Rubrique](#) TYP SIG : Type de signature

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

- '0' *NONE
- '1' RSA

Cette [rubrique](#) participe aux règles de réception ([REGLREC](#)).

Si un des champs [TYPHASTYPCRY](#) TYP SIG [TYPCMP](#) est utilisé, [TBT/400](#) utilisera un mode de transfert dit "mode CMS". Le partenaire distant doit être informé des options retenues pour décoder le [fichier](#) correctement. [TBT/400](#) permet de le faire dans tous les [protocoles](#) en utilisant la bannière version 3 (voir [REGLREC](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [PI](#) TYP SIG, [RUBRIQUE](#)

11.1.3085 TYP STD

Rubrique TYP STD : Standard de sortie

Le traducteur doit connaître à l'avance le standard de sortie. Ce paramètre le précise : [Rubrique](#) TYP STD : Standard de sortie

- E - Edifact
- V - Vda
- G - Gencod

Cette Aide est accessible sous les critères : TYP STD, [RUBRIQUE](#)

11.1.3086 TYP SUR

Rubrique TYP SUR : Ligne sous surveillance

[TBT/400](#) peut faire de la "surveillance" de ligne. Il répond aux [messages](#) dans la MSG QUEUE QSYSOPR. [Rubrique](#) TYP SUR : Ligne sous surveillance

- - O = surveillance active (appropriée à une liaison X32)
- - N = pas de surveillance de cette ligne.

Cette Aide est accessible sous les critères : TYP SUR, [RUBRIQUE](#)

11.1.3087 TYP TRN

Rubrique TYP TRN : Type d'expédition du message

Détermine le mode d'expédition du [message](#) [Rubrique](#) TYP TRN : Type d'expédition du [message](#)

Pour des envois de fax, le mode transparent se traduit en réalité par une gestion "[Postscript](#)" du [message](#)

Ceci améliore la présentation, et permet en particulier de faire du fax "horizontal". Ce mode est forcé si la longueur d'enregistrement est supérieure à 80.

- - O = émission en mode transparent (Binaire)
- - N = émission en mode normal ou mode texte (valeur par défaut).

Cette [rubrique](#) participe aux règles d'émission ([REGLEMI](#)).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT X400 P1 P2X400](#) TYPTRN, [RUBRIQUE](#)

11.1.3088 TYPX25

Rubrique TYPX25 : Type X25

Précise quel type de ligne [X25](#) est utilisé. [Rubrique](#) TYPX25 : Type [X25](#).

Une ligne pour [TBT/400](#) est soit la vue d'une interface réseau, soit la vue d'un routeur [XOT](#)

- - O = ligne X32 (Accès à X25 par l'intermédiaire du réseau commuté)
- - R = ligne RNIS (Accès à X25 par l'intermédiaire du réseau commuté)
- - N = ligne X25 conventionnelle.
- - M = MOCAM (fortement déconseillé : Mode 108-1)
- - X = Définition XOT

Cette Aide est accessible sous les critères : TYPX25, [RUBRIQUE](#)

11.1.3089 TYPX40

Rubrique TYPX40 : Type d'entrée

Ce paramètre précise le type d'entrée dans l'[annuaire](#). [Rubrique](#) TYPX40 : Type d'entrée

- 'L' - Ua locale
- 'R' - Ua distant
- 'M' - MTA distant

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) TYPX40, [RUBRIQUE](#)

11.1.3090 UALOC

Rubrique UALOC : UA locale

Au niveau global, (paramètres du [serveurX400](#), ce paramètre définit la valeur par défaut de l'[UA](#) locale associée au [MTA](#) remote. [Rubrique](#) UALOC : [UA](#) locale

Au niveau [annuaire](#) pour un [MTA](#) remote, ce paramètre définit la valeur par défaut des [UAs](#) remotes. ([TYPX40](#)= 'M')

Au niveau [annuaire](#) pour une [UA](#) remote, ce paramètre définit le nom de l'[UA](#) locale émettrice. ([TYPX40](#)= 'R')

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#)).

Cette [rubrique](#) est concernée par la définition d'environnement ([SETENV](#)).

Ce champ participe aux règles de substitution (voir [SUBSTI](#)).

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P2X400](#) PARAMETRE, UALOC, [RUBRIQUE](#)

11.1.3091 UNORGA

Rubrique UNORGA : Unité d'organisation A

Précise l'unité d'organisation A du destinataire du [message](#) [Rubrique](#) UNORGA : Unité d'organisation A

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) UNORGA, [RUBRIQUE](#)

11.1.3092 UNORGB

Rubrique UNORGB : Unité d'organisation B

Précise l'unité d'organisation B du destinataire du [message RubriqueUNORGB](#) : Unité d'organisation B

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400 UNORGB](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3093 UNORGC

Rubrique UNORGC : Unité d'organisation C

Précise l'unité d'organisation C du destinataire du [message RubriqueUNORGC](#) : Unité d'organisation C

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400 UNORGC](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3094 UNORGD

Rubrique UNORGD : Unité d'organisation D

Précise l'unité d'organisation D du destinataire du [message RubriqueUNORGD](#) : Unité d'organisation D

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400 UNORGD](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3095 UPID01

Rubrique UPID01 : PID 01 utilisé

Lorsque [TBT/400](#) est utilisé en réception d'appels entrants, il arme un filtre d'appels sélectionnant un certain nombre de PID. Ne pas utiliser le PID 01 demande à [TBT/400](#) de ne pas armer le filtre sur ce PID, et donc en particulier de partager la ligne avec une [application](#) videotext. [RubriqueUPID01](#) : PID 01 utilisé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT UPID01](#), [RUBRIQUE](#)

11.1.3096 USER

Rubrique USER : User

Paramètre de la [commandeIPSIFSAUTO](#). 10 caractères. [RubriqueUSER](#) : User

Ce paramètre définit l'utilisateur à autoriser.

Cette Aide est accessible sous les critères : USER, [RUBRIQUE](#)

11.1.3097 USFIDF

Rubrique USFIDF : Numéro de définition fichiers

Contient le numéro de définition affecté au lot en cours. [RubriqueUSFIDF](#) : Numéro de définition [fichiers](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : USFIDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.3098 USPROT

Rubrique USPROT : Potocole utilisé

Précise le type de [protocole](#) utilisé [RubriqueUSPROT](#) : Potocole utilisé

- - T = TCP/IP
- - X = X25

Ce champ définit le [protocole](#) réellement utilisé pour les appels sortants lorsque [TYPROT](#) vaut 'A'.

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : USPROT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3099 USRCLA

Rubrique USRCLA : Classe du user de l'utilisateur

Précise la classe de sécurité affectée à votre [user](#) par le système de votre IBM AS/400. [Rubrique](#)USRCLA : Classe du [user](#) de l'utilisateur

Cette Aide est accessible sous les critères : USRCLA, [RUBRIQUE](#)

11.1.3100 USRDEM

Rubrique USRDEM : Utilisateur demandé

Précise l'utilisateur pour le compte duquel est réalisée la demande d'envoi. Par défaut il s'agit de *CURRENT (l'utilisateur courant). [Rubrique](#)USRDEM : Utilisateur demandé

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P0](#) USRDEM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3101 USRDST

Rubrique USRDST : Utilisateur d'alerte

Cet utilisateur recevra une copie (par `snddst`) de tous les [messages](#) destinés à QSYSOPR et dont le niveau de gravité est supérieur à [USRGRV](#) [Rubrique](#)USRDST : Utilisateur d'alerte

Ceci permet, en particulier, de créer un système d'alertes par e-mail.

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) USRDST, [RUBRIQUE](#)

11.1.3102 USRGRV

Rubrique USRGRV : Filtre d'alerte

Ce paramètre définit un filtre des [messages](#) envoyés à [USRDST](#) [Rubrique](#)USRGRV : Filtre d'alerte

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) USRGRV, [RUBRIQUE](#)

11.1.3103 USRPRF

Rubrique USRPRF : Userid de l'émetteur

Contient le userid utilisé par l'émetteur du [message](#) [Rubrique](#)USRPRF : Userid de l'émetteur

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) USRPRF, [RUBRIQUE](#)

11.1.3104 USRTBT

Rubrique USRTBT : Code user utilisé par TBT/400

Tous les objets propres à [TBT/400](#) appartiennent à cet utilisateur. Ce sera également le code utilisateur des jobs [TBT](#) soumis ([Drivers](#) [Noyau](#) ...), et le code utilisateur par défaut des jobs applicatifs. [Rubrique](#)USRTBT : Code [user](#) utilisé par [TBT/400](#)

Ce paramètre ne peut être modifié que lors de la procédure d'installation ([IPSPGINIT](#)).

La valeur par défaut est IPSTBTUSER

Voir [SECTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : USRTBT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3105 VALATA

Rubrique VALATA : Valeur attribut A

Précise la valeur de l'attribut A du destinataire du [message](#) [Rubrique](#)VALATA : Valeur attribut A

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATA, [RUBRIQUE](#)

11.1.3106 VALATB

Rubrique VALATB : Valeur attribut B

Précise la valeur de l'attribut B du destinataire du [message Rubrique](#) VALATB : Valeur attribut B

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATB, [RUBRIQUE](#)

11.1.3107 VALATC

Rubrique VALATC : Valeur attribut C

Précise la valeur de l'attribut C du destinataire du [message Rubrique](#) VALATC : Valeur attribut C

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATC, [RUBRIQUE](#)

11.1.3108 VALATD

Rubrique VALATD : Valeur attribut D

Précise la valeur de l'attribut D du destinataire du [message Rubrique](#) VALATD : Valeur attribut D

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400 P3X400](#) VALATD, [RUBRIQUE](#)

11.1.3109 VECOP0

Rubrique VECOP0 : Vecteur options TBT/400 : Partie 0

Options d'utilisation du progiciel [TBT/400](#) fournies par [IPLS](#) Ne surtout pas entrer d'autres valeurs.
[Rubrique](#) VECOP0 : Vecteur options [TBT/400](#): Partie 0

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) VECOP0, [RUBRIQUE](#)

11.1.3110 VECOP1

Rubrique VECOP1 : Vecteur options TBT/400 : Partie 1

Options d'utilisation du progiciel [TBT/400](#) fournies par [IPLS](#) Ne surtout pas entrer d'autres valeurs.
[Rubrique](#) VECOP1 : Vecteur options [TBT/400](#): Partie 1

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) VECOP1, [RUBRIQUE](#)

11.1.3111 VISDAT

Rubrique VISDAT : Visualisation : Data

Ce champ contient les données de l'enregistrement en cours de visualisation. [Rubrique](#) VISDAT :
Visualisation : Data

Cette Aide est accessible sous les critères : VISDAT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3112 VISNUM

Rubrique VISNUM : Visualisation : Numéro de ligne

Ce champ contient le numéro d'enregistrement en cours de visualisation. [Rubrique](#) VISNUM : Visualisation :
Numéro de ligne

Cette Aide est accessible sous les critères : VISNUM, [RUBRIQUE](#)

11.1.3113 X25ACT

Rubrique X25ACT : X25 - Support actif

Cette option permet de d'activer ou de désactiver le support [X25](#) Si 'O', celui-ci is complet. Si 'N', le [driverX25](#) ne démarrera pas. [RubriqueX25ACT](#) : [X25](#)- Support actif

La mise à jour de l'[annuaire](#) l'accès aux [APIs](#) reste toujours disponible.

Cette Aide est accessible sous les critères : X25ACT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3114 X25PKT

Rubrique X25PKT : Taille de paquet X25

Permet de forcer une taille de paquet. Par défaut la valeur définie dans la ligne [TBT/400](#), puis OS/400 sera retenue. [RubriqueX25PKT](#) : Taille de paquet [X25](#)

Les valeurs autorisées sont 64, 128, 256, 512, 1024, 2048, 4096

En réception, [TBT/400](#) utilise toujours la valeur par défaut OS/400

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) X25PKT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3115 X25SEL

Rubrique X25SEL : X25 : Sélection

Permet d'imposer la sélection de [protocole](#) d'après le dernier caractère de l'[adresseX25](#) appelée. Ce critère est prioritaire. [RubriqueX25SEL](#) : [X25](#): Sélection

- O - La sélection sur adresse est active
- N - La sélection sur adresse est inactive

Lorsque la sélection sur [adresse](#) est active, et si l'[adresse](#) appelée ([DTEADL](#) est alimentée, le dernier caractère définira le [protocole](#) utilisé.

- 3 - X400
- 6 - Pesit
- 7 - Etebac serveur
- 8 - Odette
- 9 - TBT

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) X25SEL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3116 X25WIN

Rubrique X25WIN : Taille de fenêtre X25

Permet de forcer une taille de fenêtre. Par défaut la valeur définie dans la ligne [TBT/400](#), puis OS/400 sera retenue. [RubriqueX25WIN](#) : Taille de fenêtre [X25](#)

La valeur doit être comprise entre 1 et 7.

En réception, [TBT/400](#) utilise toujours la valeur par défaut OS/400

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT P1](#) X25WIN, [RUBRIQUE](#)

11.1.3117 X25XOT

Rubrique X25XOT : X25 - Usage de XOT

Au niveau global , ce paramètre précise si le support [XOT](#) a été activé (voir [LIGXOT](#). [RubriqueX25XOT](#) : [X25](#)- Usage de [XOT](#)

Au niveau historique Cette [rubrique](#) [XOT](#) a été utilisé pour ce transfert.

Cette Aide est accessible sous les critères : X25XOT, [RUBRIQUE](#)

11.1.3118 X4APDF

Rubrique X4APDF : X400 : Application défaut

Cette [rubrique](#) définit une [application](#) par défaut au niveau global, au niveau [MTA](#) ainsi qu'au niveau [correspondant](#) [Rubrique](#) X4APDF : [X400](#): [Application](#) défaut

L'usage de cette zone est déterminé par la [rubrique](#) [X4APSL](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : [X400](#) [TBT](#) PARAMETRE, X4APDF, [RUBRIQUE](#)

11.1.3119 X4APSL

Rubrique X4APSL : X400 : Sélection application

Lorsque [TBT/400](#) reçoit un [fichier](#) il doit lui associer une [application](#) [Rubrique](#) X4APSL : [X400](#): Sélection [application](#)

La [rubrique](#) X4APSL est définie dans le paramétrage global, pour chaque [MTA](#) et au niveau de chaque [correspondant](#)

Le paramétrage global sert de valeur par défaut du niveau [MTA](#) Au niveau [MTA](#) cette [rubrique](#) peut prendre quatre valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ X4APDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - T - L'application cible est cherchée dans le champ attent.
- - R - Une indirection est faite sur le correspondant remote
- - L - Une indirection est faite sur le correspondant local

A noter que [TBT/400](#) prend toujours l'[application](#) par défaut ([X4APDF](#) en dernier recours).

Si X4APSL au niveau [MTA](#) vaut 'R', et si le [correspondant](#) émetteur est identifié, la [rubrique](#) X4APSL au niveau [correspondant](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ X4APDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - T - L'application cible est cherchée dans le champ attent.

Si X4APSL au niveau [MTA](#) vaut 'L', et si le [correspondant](#) récepteur est identifié, la [rubrique](#) X4APSL au niveau [correspondant](#) peut prendre deux valeurs :

- - A - L'application cible est cherchée dans le champ X4APDF
- - O - L'application cible est cherchée dans le champ objet.
- - T - L'application cible est cherchée dans le champ attent.

A noter que [TBT/400](#) prend toujours dans ce dernier cas l'[application](#) par défaut ([X4APDF](#) en dernier recours).

Ce champ participe aux règles d'attribution des valeurs par défaut (voir [VALDEF](#))

Cette Aide est accessible sous les critères : [TBT](#) [X400](#) PARAMETRE, X4APSL, [RUBRIQUE](#)

11.1.3120

Commande IPS : Appel des menus de TBT/400

Cette [commande](#) est le point d'entrée des [menus](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPS, [COMMANDE](#)

11.1.3121 IPSACCFILE

Commande IPSACCFILE : Accès fichier

Cette [commande](#) permet d'accéder à un [fichier](#)

Cette [commande](#) est accessible qu'en programmation.

Tous les paramètres sont des paramètres d'entrée-sortie, au retour les valeurs réelles étant retournées.

Voir IPZACCFIL1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZACCFIL2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSACCFIL, [COMMANDE](#)

11.1.3122 IPSAGENA3E

Commande IPSAGENA3E : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission.

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) [LIBAGE1](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSAGENA3E, [COMMANDE](#)

11.1.3123 IPSANNUSCN

Commande IPSANNUSCN : Scan de l'annuaire

Cette [commande](#) déclenche un scan de l'[annuaire](#), de la table des [applications](#) et de la table des files d'attente avec rapprochement de l'historique.

Des listes d'usage des [applications](#) file d'attente et des [correspondants](#) sont établies.

Les incohérences sont mises en évidence (référence à une [application](#) inexistante, file d'attente inexistante, ou [correspondant](#) inexistant).

La liste de l'[annuaire](#) propose :

- - Type d'annuaire et nom de correspondant
- - Type de définition (M = Mta, L = Local, R = Remote, blanc = non défini)
- - Type de référence par l'annuaire A. (l référencé en tant que Local
- m référencé en tant que MTA
- o référencé en tant que Origine)
- - Pointeur invalide sur l'annuaire P. (l cible un Local inexistant
- o cible une Origine inexistante
- m cible un MTA inexistant)
- - Type de référence par historique H. (l référencé en tant que Local
- m référencé en tant que Origine
- o référencé en tant que MTA
- r référencé en tant que Remote)
- - Champ d'analyse

Le champ d'analyse ne propose qu'un seul élément; les erreurs d'[annuaire](#) sont traitées en priorité.

Cette [commande](#) ne fait que de la consultation; elle peut en conséquence être utilisée à tout moment.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSANNUSCN, [COMMANDE](#)

11.1.3124 IPSCERTIFS

Commande IPSCERTIFS : Gestion de certificats

Cette [commande](#) permet d'accomplir diverses tâches sur les certificats.

Le paramètre [CRTFNC](#) désigne la fonction à réaliser.

L'autorité spéciale *SECADM est exigée pour utiliser cette [commande](#)

Les certificats gérés par [TBT/400](#) sont suffixés :

- .p12 Certificat 'privé' (intégrant une clé privée)
- .cer Certificat 'public' (n'intégrant pas de clé privée)
- .crt Certificat 'privé' dont la clé privée est stockée dans un keystore.
- La Fonction *LST demande de visualiser le contenu d'un certificat
- La Fonction *DEL demande d'insérer un certificat .cer dans le DCM TBT/400
- La Fonction *REP demande d'insérer un certificat .cer dans le DCM TBT/400
- La Fonction *REA demande d'extraire un certificat dans le DCM TBT/400 sans la clé privée
- La Fonction *EXT demande d'extraire un certificat .p12 dans le DCM TBT/400 avec la clé privée
- La Fonction *INT demande d'introduire un certificat .p12 dans le DCM TBT/400 avec la clé privée
- La Fonction *ANA demande d'analyser tous les certificats connus de TBT/400
- La Fonction *KYS demande de copier la clé privée d'un certificat existant dans le DCM TBT/400 dans un keystore, et de transformer ainsi un .p12 en .crt

*DEL ajoute une nouvelle version d'un certificat, *REP remplace la version courante.

les paramètres [TYPRESNOMLOGCRTCTXCRTVER](#) sont utilisés par les fonctions *LST *DEL *REP *REA *EXT *INT

Le paramètre [IFSOBJ](#) est concerné par les fonctions *DEL *REP *REA *EXT *INT

Pour la gestion des Keystores voir la [commande IPSKEYSTOR](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCERTIFS, [COMMANDE](#)

11.1.3125 IPSCHGPROT

Commande IPSCHGPROT : Changement protocole

Cette [commande](#) permet de changer le [protocole](#) d'un [correspondant](#)

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates.

Elle permet de basculer de TCP en [X25](#) en backup, ou de revenir en TCP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCHGPROT, [COMMANDE](#)

11.1.3126 IPSCHGSIGN

Commande IPSCHGSIGN : Changement de signature

Cette [commande](#) permet de changer la signature en cours.

Cette [commande](#) n'est accessible qu'en programmation.

Cette [commande](#) invoque l'[API](#) de changement de signature de l'OS/400. L'ensemble des composants utilisés par cette [commande](#) a comme droit public *USE.

[SIGFNC](#) précise la fonction à réaliser. [SIGUSR](#) précise le code utilisateur souhaité ([SIGFNC](#)= *SET).

[SIGPAS](#) précise le mot de passe souhaité ([SIGFNC](#)= *SET). [SIGRET](#) précise le code retour de la fonction. [SIGERR](#) précise le libellé associé au code retour. [SIGOLD](#) précise un bloc de travail.

[SIGNEW](#) précise un bloc de travail.

Voir IPZCHGSIG1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCHGSIGN, [COMMANDE](#)

11.1.3127 IPSCLRMSGQ

Commande IPSCLRMSGQ : Clear Message queues

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) à la recherche de [Message](#) queues à effacer.

Voir IPZCLRMSG1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZCLRMSG2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCLRMSGQ, [COMMANDE](#)

11.1.3128 IPSCLRROUTQ

Commande IPSCLRROUTQ : Clear Output queues

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) à la recherche d'Output queues à effacer.

Voir IPZCLRROUT1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZCLRROUT2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCLRROUTQ, [COMMANDE](#)

11.1.3129 IPSCROSEDE

Commande IPSCROSEDE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubriqueLIBCED2](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriquesRTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCROSEDE, [COMMANDE](#)

11.1.3130 IPSCRTLIGN

Commande IPSCRTLIGN : Création d'une ligne

Cette [commande](#) à utiliser avec le concours d'[IPLS](#) permet de créer une ligne [X25correspondant](#) à vos besoins. Elle est à utiliser à l'installation initiale du progiciel, si une telle définition n'existe pas déjà.

Seul un "prototype" est créé. Il est nécessaire d'ajuster celui-ci en fonction des spécifications de l'abonnement [X25](#) utilisé.

Si la ligne n'existe pas, une [commande](#) de création de ligne OS/400 est présentée.

Si la ligne existait antérieurement, une [commande](#) de modification de ligne OS/400 est présentée.

Après avoir accepté la [commande](#) OS/400 ("Enter"), la description de ligne OS/400 est présentée.

Certains paramètres ne sont pas modifiables (restriction OS/400), en particulier le type d'interface physique : une seule solution, supprimer la description de ligne puis la recréer.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCRTLIGN, [COMMANDE](#)

11.1.3131 IPSCRTMEMB

Commande IPSCRTMEMB : Création d'un membre

Cette [commande](#) permet de créer un [membre](#) un [fichier](#) voire une [bibliothèque](#). Les noms de [fichier](#) et de [membre](#) peuvent être "dynamiques", c'est alors [TBT/400](#) qui génère le nom et assure son unicité dans le système. De plus, si le [fichier](#) est créé dans la [bibliothèqueIPLSE](#) ([LIBEXP](#) ou [IPLSM](#) ([LIBMES](#)), l'objet ainsi créé sera compatible avec les tâches de ménage de [TBT/400](#) et sera "nettoyé" à sa préemption. (voir

PEROBJ.

Cette [commande](#) est accessible qu'en programmation.

Le [membre](#) sera créé et initialisé si tout est bon. Toutes les [rubriques](#) seront valorisées avec les valeurs réelles constatées.

Tous les paramètres sont des paramètres d'entrée-sortie, au retour les valeurs réelles étant retournées.

Les [rubriques](#) [CRTLIBCRTFIL](#) et [CRTMBR](#) sont utilisées ensemble. Les valeurs par défaut sont [LIB*LIBMES,FIL=*DYNAM,MBR=*DYNAM](#).

Voir IPZCRTMEM1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCRTMEMB, [COMMANDE](#)

11.1.3132 IPSCRTPASS

Commande IPSCRTPASS : Création d'un "Passthu"

Cette [commande](#) à utiliser avec le concours d'[IPLS](#) permet de créer une définition de "Passthu" accédant à [IPLS](#) Elle est utilisable afin de permettre une intervention à distance.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSCRTPASS, [COMMANDE](#)

11.1.3133 IPSDOC

Commande IPSDOC : Visualisation documentation en ligne

Cette [commande](#) accède directement à l'[index](#) de la documentation [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDOC, [COMMANDE](#)

11.1.3134 IPSDOCE

Commande IPSDOCE : Visualisation documentation anglaise

Cette [commande](#) accède directement à l'[index](#) de la documentation [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDOCE, [COMMANDE](#)

11.1.3135 IPSDOCF

Commande IPSDOCF : Visualisation documentation français

Cette [commande](#) accède directement à l'[index](#) de la documentation [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSDOCF, [COMMANDE](#)

11.1.3136 IPSE

Commande IPSE : Appel des menus de TBT/400

Cette [commande](#) est le point d'entrée des [menus](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSE, [COMMANDE](#)

11.1.3137 IPSEDI400E

Commande IPSEDI400E : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission avec EDI400.

Son utilisation est simple, en cas d'incident une exception [IPS9999](#) étant renvoyée.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEDI400E, [COMMANDE](#)

11.1.3138 IPSEDIBASE

Commande IPSEDIBASE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission avec EDIBASE.

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) [LIBCGI1](#) ("EDIWRK"); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEDIBASE, [COMMANDE](#)

11.1.3139 IPSEEDIT

Commande IPSEEDIT : Impressions de TBT/400

Cette [commande](#) permet d'imprimer le contenu des tables de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEEDIT, [COMMANDE](#)

11.1.3140 IPSEXPANXE

Commande IPSEXPANXE : Galion : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) [LIBGAL1](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSEXPANXE, [COMMANDE](#)

11.1.3141 IPSF

Commande IPSF : Appel des menus de TBT/400

Cette [commande](#) est le point d'entrée des [menus](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSF, [COMMANDE](#)

11.1.3142 IPSHISTUPD

Commande IPSHISTUPD : Modification de l'historique

Cette [commande](#) déclenche un scan de l'historique pour mettre à jour les champs [UA](#) émettrice en [X400](#) et [ATLAS/400](#), abonné origine et destinataire en [Odette](#)

Toutes les entrées créées dynamiquement dans l'[annuaire](#) sont d'abord supprimées, l'historique est "rescannée" pour provoquer une nouvelle recherche dans l'[annuaire](#) et recréation des entrées manquantes.

Les [UAs](#) réceptrices en [X400](#) ne sont pas impactées.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSHISTUPD, [COMMANDE](#)

11.1.3143 IPSHOLDFAT

Commande IPSHOLDFAT : Suspension d'une file d'attente

Cette [commande](#) suspend une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSHOLDFAT, [COMMANDE](#)

11.1.3144 IPSIFSAUTO

Commande IPSIFSAUTO : Autorisation User

Cette [commande](#) permet de scanner une directory et d'autoriser un [user](#) tous les objets (avec une sélection éventuelle).

Elle est le complément de [IPSIFSECU](#)

Voir IPZIFSAUT1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSAUT2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSAUT3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSAUT4 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSAUTO, [COMMANDE](#)

11.1.3145 IPSIFSECU

Commande IPSIFSECU : Sécurité d'une directory

Cette [commande](#) permet de scanner une directory et d'en sécuriser tous les objets (avec une sélection éventuelle).

La syntaxe est similaire à [IPSOS4SECU](#) qui traite les objets natifs AS/400.

Elle agit globalement; elle peut être complétée par [IPSIFSAUTO](#) qui agit au niveau utilisateur.

L'Audit peut être changé.

Le Owner peut être changé (l'owner précédent étant révoqué).

Le PGP peut être changé (le PGP précédent étant révoqué).

L'[AUTL](#) peut être changée

Toutes les autorisations actuelles pouvant être enlevées.

Voir IPZIFSECU1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSECU2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSECU3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSECU4 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSECU5 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZIFSECU9 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSECU, [COMMANDE](#)

11.1.3146 IPSIFSUTIL

Commande IPSIFSUTIL : Utilitaire IFS

Cette [commande](#) permet de compresser, crypter, hasher un [fichier](#) et, bien entendu, d'effectuer l'inverse.

La [commande](#) [IPSIFSUTIP](#) a des zones de retour, La [commande](#) [IPSIFSUTIL](#) non.

Le [fichier](#) d'entrée peut être précisé par les paramètres UTIDIRIN et UTIOBJIN (associés au paramètre UTICCSIN définissant le code page de lecture).

Une alternative est l'usage du paramètre UTIOBJIN = *MEM signifiant que le contenu du [fichier](#) est passé en paramètres (paramètres UTIDATIN et UTILNGIN).

Les actions à réaliser sont indiquées par une liste de 30 fonctions possibles.

Fonctions de compression : *COMP *COMPDEF *COMPNONE *COMPSPEED *COMPSIZE *COMP0 *COMP1 *COMP2 *COMP3 *COMP4 *COMP5 *COMP6 *COMP7 *COMP8 *COMP9

Fonction de décompression : *DECO

Fonctions de compression avec mise en CMS du résultat : *COMPCMS *COMPCMSDEF

*COMPCMSNONE *COMPCMSSPEED *COMPCMSSIZE *COMPCMS0 *COMPCMS1
 *COMPCMS2 *COMPCMS3 *COMPCMS4 *COMPCMS5 *COMPCMS6 *COMPCMS7 *COMPCMS8
 *COMPCMS9

Fonction d'extraction du CMS et de décompression *DECOCMS

Fonctions de hash *HASH *HASHSHA1 *HASHSHA256 *HASHSHA384 *HASHSHA512 *HASHMD5
 *HASH1 *HASH2 *HASH3 *HASH4 *HASH5

Le Hash résultant est fourni par UTITHAOU UTILHAOU UTIVHAOU
 ([CommandeIPSIFSUTIP](#) uniquement)

Fonctions de hash avec mise en CMS du résultat *HASHCMS *HASHCMSSHA1 *HASHCMSSHA256
 *HASHCMSSHA384 *HASHCMSSHA512 *HASHCMSMD5 *HASHCMS1 *HASHCMS2
 *HASHCMS3 *HASHCMS4 *HASHCMS5

Fonction d'extraction CMS et de validation du HASH *VHASHCMS

Fonction de validation du HASH *VHASH (le hash a valider est fourni par les paramètres UTITHAIN
 UTILHAIN UTIVHAIN)

- Display du fichier d'entrée (data passée en paramètre)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DISP) +
- UTIOBJIN(*MEM) UTIDATIN(ABCDE) UTILNGIN(5)
- Dump
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Stor (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *STOR) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- UTIOBJOU(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIROU('/tmp')
- DeCompression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DECO *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIRIN('/tmp')
- Hash
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*HASH) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSUTIL, [COMMANDE](#)

11.1.3147 IPSIFSUTIP

Commande IPSIFSUTIP : Utilitaire IFS

Cette [commande](#) permet de compresser, crypter, hasher un [fichier](#) et, bien entendu, d'effectuer l'inverse.

La [commande](#) IPSIFSUTIP a des zones de retour, La [commande](#) IPSIFSUTIL non.

Le [fichier](#) d'entrée peut être précisé par les paramètres UTIDIRIN et UTIOBJIN (associés au paramètre UTICCSIN définissant le code page de lecture).

Une alternative est l'usage du paramètre UTIOBJIN = *MEM signifiant que le contenu du [fichier](#) est passé en paramètres (paramètres UTIDATIN et UTILNGIN).

Les actions à réaliser sont indiquées par une liste de 30 fonctions possibles.

Fonctions de compression : *COMP *COMPDEF *COMPNONE *COMPSPEED *COMPSize *COMP0 *COMP1 *COMP2 *COMP3 *COMP4 *COMP5 *COMP6 *COMP7 *COMP8 *COMP9

Fonction de décompression : *DECO

Fonctions de compression avec mise en CMS du résultat : *COMPCMS *COMPCMSDEF *COMPCMSNONE *COMPCMSSPEED *COMPCMSSIZE *COMPCMS0 *COMPCMS1 *COMPCMS2 *COMPCMS3 *COMPCMS4 *COMPCMS5 *COMPCMS6 *COMPCMS7 *COMPCMS8 *COMPCMS9

Fonction d'extraction du CMS et de décompression *DECOCMS

Fonctions de hash *HASH *HASHSHA1 *HASHSHA256 *HASHSHA384 *HASHSHA512 *HASHMD5 *HASH1 *HASH2 *HASH3 *HASH4 *HASH5

Le Hash résultant est fourni par UTITHAOU UTILHAOU UTIVHAOU ([Commande](#) IPSIFSUTIP uniquement)

Fonctions de hash avec mise en CMS du résultat *HASHCMS *HASHCMSSHA1 *HASHCMSSHA256 *HASHCMSSHA384 *HASHCMSSHA512 *HASHCMSMD5 *HASHCMS1 *HASHCMS2 *HASHCMS3 *HASHCMS4 *HASHCMS5

Fonction d'extraction CMS et de validation du HASH *VHASHCMS

Fonction de validation du HASH *VHASH (le hash à valider est fourni par les paramètres UTITHAIN UTILHAIN UTIVHAIN)

- Display du fichier d'entrée (data passée en paramètre)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DISP) +
- UTIOBJIN(*MEM) UTIDATIN(ABCDE) UTILNGIN(5)
- Dump
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- Compression + Stor (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*COMP *STOR) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')
- UTIOBJOU(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIROU('/tmp')
- DeCompression + Dump (lecture en Ascii code page 1252)
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*DECO *DUMP) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.CMP) +
- UTIDIRIN('/tmp')
- Hash
- IPSIFSUTIL UTIFNC(*HASH) +
- UTIOBJIN(IPZIGBAN.MBR) +
- UTICCSIN(1252) +
- UTIDIRIN('/qsys.lib/iplsp.lib/ipssamples.file')

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSIFSUTIP, [COMMANDE](#)

11.1.3148 IPSINFLUEE

Commande IPSINFLUEE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubriqueLIBINF1](#); [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriquesRTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSINFLUEE, [COMMANDE](#)

11.1.3149 IPSINQUFAT

Commande IPSINQUFAT : Statut d'une file d'attente

Cette [commande](#) donne le statut d'une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSINQUFAT, [COMMANDE](#)

11.1.3150 IPSINQUTBT

Commande IPSINQUTBT : Statut du noyau de TBT/400

Cette [commande](#) donne le statut du [noyau](#) de TBT/400

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSINQUTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3151 IPSKEYSTOR

Commande IPSKEYSTOR : Création de Keystore

[TBT/400](#) peut, à partir de la version 540 de l'OS/400, utiliser les Keystores.

Cette [commande](#) permet de charger si nécessaire une Masterkey, et de créer le Keystore utilisé par [TBT/400](#)

Si la Masterkey précisée est nulle, cette [commande](#) demande à [TBT/400](#) de supprimer l'usage du Keystore. Il faudra de plus utiliser [FORCE](#)*YES. Le keystore sera physiquement supprimé : Attention, si ce dernier contenait des clés privées, ces dernières seront irrémédiablement perdues.

Si la Masterkey précisée est non nulle, cette [commande](#) demande à [TBT/400](#) de créer une Masterkey si nécessaire, et un Keystore .

Cette Aide est accessible sous les critères : PARAMETRE, [TBT](#) IPSKEYSTOR, [COMMANDE](#)

11.1.3152 IPSLIST

Commande IPSLIST : Liste de l'historique

Cette [commande](#) permet d'imprimer le contenu de l'historique de [TBT/400](#) Elle permet également de demander un [fichier](#) "extrait". Ce [fichier](#) se trouve dans "QTEMP " , a comme nom de [fichier](#) "IPSEXTRA" et comme nom de [membre](#) "IPSEXTRA". C'est un physical file de 256 octets.

001->020:[NOMLOG](#) 021->028:[APPEME](#) 029->036:[APPDES](#) 037->042:[ORDSRV](#) 043->043:[SNSSRV](#)
044->051:[DATFTR](#) 052->059:[HORFTR](#) 060->067:[DATFPC](#) 068->075:[HORFPC](#) 076->081:[DURCOM](#)
082->087:[NBRREC](#) 088->093:[DATSRV](#) 094->095:[ACKTBT](#) 096->105:[TYPRES](#) 106->115:[OBJLIB](#) 116->125:[OBJFIL](#) 126->135:[OBJMBR](#) 136->151:[KEYUSR](#) 152->167:[KEYTBT](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLIST, [COMMANDE](#)

IPSLISTOBJ

11.1.3153 Commande IPSLISTOBJ : Liste d'objets

Cette [commande](#) permet de créer une liste d'objets , en sélectionnant des noms d'objet, des types

Un [fichier](#) dont le nom est IPSLISTOBJ dans QTEMP, et dont le modèle est IPSLISTOBJ de [LIBPRG](#) est créé contenant la liste des objets sélectionnés.

Voir IPZLISTOB1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZLISTOB2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZLISTOB3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSLISTOBJ, [COMMANDE](#)

11.1.3154 IPSNDACKTB

Commande IPSNDACKTB : Envoi d'un acquittement

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [acquittement](#) différé. /400 vers

Voir [ACKDIF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDACKTB, [COMMANDE](#)

11.1.3155 IPSNDAPPC

Commande IPSNDAPPC : Emission de message par Appc

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau Appc.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDAPPC, [COMMANDE](#)

11.1.3156 IPSNDAS2

Commande IPSNDAS2 : Emission de fichier AS2

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) AS2.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDAS2, [COMMANDE](#)

11.1.3157 IPSNDATLAS

Commande IPSNDATLAS : Emission de message par Atlas 400

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau [Atlas](#)400.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDATLAS, [COMMANDE](#)

11.1.3158 IPSNDCABLE

Commande IPSNDCABLE : Emission de message par Cable

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau Cable and Wireless.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDCABLE, [COMMANDE](#)

11.1.3159 IPSNDEBICS

Commande IPSNDEBICS : Emission de fichier EBICS

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) EBICS

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDEBICS, [COMMANDE](#)

11.1.3160 IPSNDEDI

Commande IPSNDEDI : Emission EDI

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) EDI TBT/400 se chargeant de trouver le [protocole](#) à utiliser . Son usage est réservé aux interfaces traducteur.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDEDI, [COMMANDE](#)

11.1.3161 IPSNDETB3R

Commande IPSNDETB3R : Emission de fichier

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [serveur](#) ETEBAC

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDETB3R, [COMMANDE](#)

11.1.3162 IPSNDETEBA

Commande IPSNDETEBA : Mise à disposition

Cette [commande](#) permet de mettre à disposition un [fichier](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDETEBA, [COMMANDE](#)

11.1.3163 IPSNDFAX

Commande IPSNDFAX : Emission de télécopie

Cette [commande](#) permet d'envoyer une télécopie représentée par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire Télécopie.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDFAX, [COMMANDE](#)

11.1.3164 IPSNDFTP

Commande IPSNDFTP : Emission de fichier FTP

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) FTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDFTP, [COMMANDE](#)

11.1.3165 IPSNDGRAPH

Commande IPSNDGRAPH : Emission par Graphnet

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau [Graphnet](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDGRAPH, [COMMANDE](#)

11.1.3166 IPSNDHTTP

Commande IPSNDHTTP : Emission de fichier HTTP

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) HTTP .

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDHTTP, [COMMANDE](#)

11.1.3167 IPSNDODETT

Commande IPSNDODETT : Emission Odette

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) Odette Le [correspondant](#) doit avoir été au préalable défini dans l'[annuaire](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDODETT, [COMMANDE](#)

11.1.3168 IPSNDPESIT

Commande IPSNDPESIT : Emission PeSIT

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un [correspondant](#) PeSIT Le [correspondant](#) doit avoir été au préalable défini dans l'[annuaire](#) de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDPESIT, [COMMANDE](#)

11.1.3169 IPSNDRETAR

Commande IPSNDRETAR : Emission de message par Retarus

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau Retarus.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDRETAR, [COMMANDE](#)

11.1.3170 IPSNDSMTP

Commande IPSNDSMTP : Emission de fichier SMTP

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) en [protocole](#) SMTP.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDSMTP, [COMMANDE](#)

11.1.3171 IPSNDBTBT

Commande IPSNDBTBT : Emission de fichier BTBT

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [fichier](#) vers un autre [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDBTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3172 IPSNDTELEX

Commande IPSNDTELEX : Emission de télex

Cette [commande](#) permet d'envoyer un télex représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire Télex

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDTELEX, [COMMANDE](#)

11.1.3173 IPSNDTLX25

Commande IPSNDTLX25 : Emission de télex par X25

Cette [commande](#) permet d'envoyer un télex représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire Télex via les sorties banalisées Télex de [Transpac](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDTLX25, [COMMANDE](#)

11.1.3174 IPSNDX400

Commande IPSNDX400 : Emission de message par X400

Cette [commande](#) permet d'envoyer un [message](#) représenté par un [fichier](#) OS/400 vers un destinataire connu du réseau [X400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSNDX400, [COMMANDE](#)

11.1.3175 IPSOS4SECU

Commande IPSOS4SECU : Sécurité d'une bibliothèque

Cette [commande](#) permet de sécuriser tous les objets d'une [bibliothèque](#)

La syntaxe est similaire à [IPSIFSSSECU](#) qui traite l'[IFS](#)

L'Audit peut être changé.

Le Owner peut être changé (l'owner précédent étant révoqué).

Le PGP peut être changé (le PGP précédent étant révoqué).

l'[AUTL](#) peut être changée

Toutes les autorisations actuelles pouvant être enlevées.

Voir IPZOS4SECU dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSOS4SECU, [COMMANDE](#)

11.1.3176 IPSPACLDIS

Commande IPSPACLDIS : Démarrage du noyau

Cette [commande](#) interne uniquement, constitue le [noyau](#) de TBT/400

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLDIS, [COMMANDE](#)

11.1.3177 IPSPACLJIP

Commande IPSPACLJIP : Démarrage d'un job TCP/IP

Cette [commande](#) interne uniquement, est un job soumis par le [driver](#)TCP/IP

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLJIP, [COMMANDE](#)

11.1.3178 IPSPACLJOB

Commande IPSPACLJOB : Démarrage d'une file d'attente

Cette [commande](#) interne uniquement, est un job de consommation de file d'attente. Elle est soumise, soit par le [noyau](#) soit à l'initiative d'une [commande](#)IPSSSTARFAT

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLJOB, [COMMANDE](#)

11.1.3179 IPSPACLSUB

Commande IPSPACLSUB : Démarrage d'un job

Cette [commande](#) interne uniquement, est un job soumis par le dispatcher.

Elle n'est pas accessible directement, et ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPACLSUB, [COMMANDE](#)

11.1.3180 IPSPGCOPYF

Commande IPSPGCOPYF : Copie d'un fichier

Cette [commande](#) permet de copier un [fichier](#) sur un autre.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en lecture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) émis sur le réseau.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en écriture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) provenant du réseau.

Voir IPZPGCOPY1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette [commande](#) est interactive; une version programmable est disponible sous le nom [IPSTBCOPYF](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGCOPYF, [COMMANDE](#)

11.1.3181 IPSPGDUMPF

Commande IPSPGDUMPF : Dump d'un fichier

Cette [commande](#) permet de dumper un [fichier](#)

Voir IPZPGDUMP1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGDUMPF, [COMMANDE](#)

11.1.3182 IPSPGJEU

Commande IPSPGJEU : Création de jeu d'essais.

Cette [commande](#) permet de créer des [fichiers](#) natifs OS/400 ou [IFS](#) utilisables comme jeux d'essais.

Les [fichiers](#) natifs seront créés dans la [bibliothèque LIBMES](#) le nom de [fichier](#) sera JEUyxxxxx, y étant le paramètre [DATALE](#) xxxxx étant la taille de l'enregistrement. Le nom de [membre](#) sera Mzzzzzzzzz, zzzzzzzzzz étant le nombre d'enregistrements.

Les [fichiers IFS](#) seront créés dans le répertoire /tmp sous le nom JEyxxxxx.zzzzzzzzzz

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGJEU, [COMMANDE](#)

11.1.3183 IPSPGSIZD

Commande IPSPGSIZD : Liste du contenu de répertoires.

Cette [commande](#) permet de lister le contenu des répertoires contenus dans le répertoire passé en paramètre.

Pour chaque répertoire, sa taille, le nombre d'objets et de répertoires inclus sont listés.

La liste s'arrête volontairement au niveau 3, les répertoires étant scannés jusqu'au niveau 50 (sécurité pour éviter une boucle 'éternelle').

Les répertoires liés ne sont pas suivis.

/QSYS.[LIB](#) /QFileSvr.400 /QNTC /QDLS /QOpenSys/QOpenSys ne sont pas suivis.

- IPSPGSIZD DIR('/home') pour réaliser des statistiques sur /home/
- IPSPGSIZD DIR('/') pour réaliser des statistiques sur la root
- (peut être très consommateur).

WRKSPLF pour retrouver le pool généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSIZD, [COMMANDE](#)

11.1.3184 IPSPGSIZE

Commande IPSPGSIZE : Liste du contenu de bibliothèques

Cette [commande](#) permet de lister le contenu d'une ou plusieurs [bibliothèques](#)

Le paramètre [LIB](#) peut être un nom de [bibliothèque](#) un nom générique, ou un nom réservé.

- | | |
|-----------|--|
| • IPLSP | Liste le contenu de la bibliothèque IPLSP |
| • IPLS* | Liste le contenu des bibliothèques IPLS* |
| • "test" | Liste le contenu de la bibliothèque "test" |
| • *IBM | Liste le contenu des bibliothèques IBM |
| • *ALLUSR | Liste le contenu des bibliothèques utilisateur |
| • *ALL | Liste le contenu de toutes les bibliothèques |

Le paramètre DET demande une liste détaillée, ou juste des cumuls.

- *YES Détail demandé
- *NO Cumul seulement

IPSPGSIZE [LIB](#)*ALL) DET(*NO) demande une liste de toutes les [bibliothèques](#) Le temps de process peut être assez long.....

IPSPGSIZE [LIB](#)*ALLUSR) DET(*YES) demande une liste des [bibliothèques](#) utilisateur avec leur taille et le nombre d'objets, avec la liste détaillée des objets contenus. Cette liste peut être "copieuse". Le temps de process peut être assez long.....

WRKSPLF pour retrouver le pool généré.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSIZE, [COMMANDE](#)

11.1.3185 IPSPGSUBS

Commande IPSPGSUBS : Installation du sous-système

Cette [commande](#) permet d'installer le sous-système [TBT/400](#) en démarrage automatique à l'IPL. Elle ne peut s'exécuter que si le sous-système de contrôle est arrêté. Elle ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSUBS, [COMMANDE](#)

11.1.3186 IPSPGSYSL

Commande IPSPGSYSL : Mise à Jour Syslibl

Cette [commande](#) modifie la Syslibl standard. Elle ne doit jamais être utilisée hors du contrôle d'[IPLS](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPGSYSL, [COMMANDE](#)

11.1.3187 IPSPROEDIE

Commande IPSPROEDIE : EDI : Interface d'émission

Cette [commande](#) assure l'interface d'émission.

Son utilisation est simple; [NOMLOG](#) contient le partenaire; [OBJLIB](#) contient la [bibliothèque](#) du [fichier](#) à envoyer; par défaut, celle-ci est fournie par la [rubrique](#) LIBGM11 ; [OBJFIL](#) contient le nom du [fichier](#) par défaut "FIC" + nom de partenaire;

Si une exception est demandée ([EXCDEM](#) à 'O'), un code "escape" (xxx9999) sera renvoyé à l'appelant en cas d'incident. Dans le cas contraire, les [rubriques](#) [RTNCDP](#) et [MSGTXT](#) seront valorisées, un code retour 0 signifiant une bonne fin.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSPROEDIE, [COMMANDE](#)

11.1.3188 IPSRCVTBT

Commande IPSRCVTBT : Réception de message

Cette [commande](#) permet de recevoir un [message](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSRCVTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3189 IPSREADTBT

Commande IPSREADTBT : Lecture Paramètres globaux

Cette [commande](#) donne accès aux paramètres globaux de [TBT](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSREADTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3190 IPSRELSFAT

Commande IPSRELSFAT : Libération d'une file d'attente

Cette [commande](#) libère une file d'attente de [TBT/400](#) précédemment suspendue.

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSRELSFAT, [COMMANDE](#)

11.1.3191 IPSRGZPFM

Commande IPSRGZPFM : Réorganisation fichiers physiques

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) à la recherche de [fichiers](#) à réorganiser.

Voir IPZRGZPFM1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZRGZPFM2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSRGZPFM, [COMMANDE](#)

11.1.3192 IPSSAVEIFS

Commande IPSSAVEIFS : Save répertoire ou bibliothèque

Cette [commande](#) permet de sauvegarder un répertoire ([SAVENC](#)*SAVIFS), de sauvegarder les [fichiers](#) source d'une [bibliothèque](#) ([SAVENC](#)*SAVLIB) ou de restaurer le contenu d'une sauvegarde ([SAVENC](#)*RESTORE)

C'est une [commande](#) utilisable en mode programme uniquement, Le code retour est défini par le paramètre [SAVRTC](#) un libellé est fourni par le paramètre [MSGTXT](#)

Le paramètre [SAVDAY](#) définit le nombre de jours inclus dans la sauvegarde.

Lors de la restauration d'une sauvegarde intégrale le répertoire d'arrivée sera supprimé avant d'être recréé, les [fichiers](#) source inclus dans la sauvegarde seront supprimés de la [bibliothèque](#) d'arrivée.

Cette [commande](#) ne sauvegarde pas les informations de sécurité; elle est par contre indépendante de la version de l'OS/400.

Les [rubriques](#) [CRTLIBCRTFIL](#) et [CRTMBR](#) sont utilisées ensemble. Les valeurs par défaut sont [LIB](#)*LIBMES,FIL=SAVI.....,MBR=*DYNAM pour une sauvegarde intégrale, [LIB](#)*LIBMES,FIL=SAVD.....,MBR=*DYNAM pour une sauvegarde partielle.

Voir IPZSAVEIF1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSAVEIFS, [COMMANDE](#)

11.1.3193 IPSSCANIFS

Commande IPSSCANIFS : Scan d'une directory

Cette [commande](#) permet de scanner une directory et éventuellement de générer une [commande](#) selon le code fonction.

Le code fonction peut prendre comme valeur *LIST (une liste du contenu de la directory sera faite), *DELETE (la directory sera supprimée), *CMD (la [commande](#) sera exécutée pour tout objet de la directory), *CALLV1 OU *CALLV2 (un programme sera appelé pour chaque objet)

Si le code fonction vaut *CMD Pour tout objet trouvé une [commande](#) est lancée , ce après substitution de paramètres.

- - \$\$\$OBJNAM - Nom d'objet en syntaxe CMD
- - \$\$\$OBJFIL - Nom d'objet brut
- - \$\$\$OBJCTX - Contexte - B début répertoire, E fin répertoire, O objet

Voir IPZSCANIF1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANIF2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANIF3 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANIF4 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSCANIFS, [COMMANDE](#)

11.1.3194 IPSSCANOBJ

Commande IPSSCANOBJ : Liste d'objets

Cette [commande](#) permet de scanner une [bibliothèque](#), en sélectionnant des noms d'objet, des types

Pour tout objet sélectionné, ou tout [membre](#) une [commande](#) est lancée, ce après substitution de paramètre. Pour les textes d'objet, et de [membre](#) seuls les 20 premiers caractères sont substitués.

Les [messages](#) (OS/400) émis par la [commande](#) lancée sont remontés à l'appelant (les Escape étant transformés en Diag). En fin de scan, un [message](#) "Completion" [IPS9994](#) est émis si aucune erreur n'a été rencontrée. Un [message](#) "Escape" [IPS9995](#) est émis si au moins une erreur a été rencontrée.

- . \$\$\$\$OBLIB : nom de bibliothèque
- . \$\$\$\$OBJFIL : nom d'objet
- . \$\$\$\$OBJMBR : nom de membre
- . \$\$\$\$OBJTYP : type d'objet
- . \$\$\$\$OBJATT : attribut d'objet
- . \$\$\$\$OBJTXT : Texte de l'objet
- . \$\$\$\$MBRTXT : Texte du membre
- . \$\$\$\$NUMBER : Un numéro séquentiel à 10 chiffres (numéro de commande)

Voir IPZSCANOB1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation. Voir IPZSCANOB2 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSCANOBJ, [COMMANDE](#)

11.1.3195 IPSSCANSPL

Commande IPSSCANSPL : Scan d'une output queue

Cette [commande](#) permet de scanner une output queue, en sélectionnant des spoolfiles

Pour tout spool sélectionné, une [commande](#) est lancée, ce après substitution de paramètre.

Les [messages](#) (OS/400) émis par la [commande](#) lancée sont remontés à l'appelant (les Escape étant transformés en Diag). En fin de scan, un [message](#) "Completion" [IPS9994](#) est émis si aucune erreur n'a été rencontrée. Un [message](#) "Escape" [IPS9995](#) est émis si au moins une erreur a été rencontrée.

Voir IPZSCANSPL1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

- . \$\$\$\$OBLIB : nom de bibliothèque
- . \$\$\$\$OBJFIL : nom d'output queue
- . \$\$\$\$USRPRF : code utilisateur
- . \$\$\$\$SPLFRM : forme utilisée
- . \$\$\$\$SPLUDA : donnée utilisateur
- . \$\$\$\$JOBNAM : Nom du Job
- . \$\$\$\$JOBNUM : Numéro du Job
- . 999999 : -----
- . \$\$\$\$SPLNUM : Numéro du Spool
- . 9999 : -----
- . \$\$\$\$SPLSTA : Statut du Spool
- . \$\$\$\$SPLNAM : Nom du Spool
- . \$\$\$\$NUMBER : Un numéro séquentiel à 10 chiffres (numéro de commande)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSCANSPL, [COMMANDE](#)

11.1.3196 IPSSTANNU

Commande IPSSTANNU : Statut Annuaire

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IP SRCVTBT](#) et de récupérer les paramètres de l'[annuaire](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTANNU, [COMMANDE](#)

11.1.3197 IPSSTARFAT

Commande IPSSTARFAT : Activation d'une file d'attente

Cette [commande](#) démarre le job de consommation d'une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTARFAT, [COMMANDE](#)

11.1.3198 IPSSTARTBT

Commande IPSSTARTBT : Activation du noyau TBT/400

Cette [commande](#) donne le statut de [TBT/400](#) démarre le sous-système s'il y a lieu, et soumet le job [noyau de TBT/400](#)

Elle est a priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTARTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3199 IPSSTAS2

Commande IPSSTAS2 : Statut EBICS

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole FTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTAS2, [COMMANDE](#)

11.1.3200 IPSSTATDSK

Commande IPSSTATDSK : Statistiques disque

Cette [commande](#) permet le scan de [bibliothèques](#) pour afficher des statistiques.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTATDSK, [COMMANDE](#)

11.1.3201 IPSSTATLAS

Commande IPSSTATLAS : Statut Atlas

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole Atlas](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTATLAS, [COMMANDE](#)

11.1.3202 IPSSTEBICS

Commande IPSSTEBICS : Statut EBICS

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole FTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTEBICS, [COMMANDE](#)

11.1.3203 IPSSTFTP

Commande IPSSTFTP : Statut FTP

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commande IPSRCVTBT](#) pour le [protocole FTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTFTP, [COMMANDE](#)

11.1.3204 IPSSTHTTP

Commande IPSSTHTTP : Statut EBICS

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocoleFTP](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTHTTP, [COMMANDE](#)

11.1.3205 IPSSTODETT

Commande IPSSTODETT : Statut Odette

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocoleOdette](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTODETT, [COMMANDE](#)

11.1.3206 IPSSTOPFAT

Commande IPSSTOPFAT : Arrêt d'une file d'attente

Cette [commande](#) arrête le job de consommation d'une file d'attente de [TBT/400](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTOPFAT, [COMMANDE](#)

11.1.3207 IPSSTOPTBT

Commande IPSSTOPTBT : Arrêt de TBT/400

Cette [commande](#) arrête [TBT/400](#) Elle arrête le [noyau](#) ainsi que le sous-système.

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates, ou à l'exploitation.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTOPTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3208 IPSSTP1

Commande IPSSTP1 : Statut P1

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTP1, [COMMANDE](#)

11.1.3209 IPSSTPESIT

Commande IPSSTPESIT : Statut Pesit

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocolePeSIT](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTPESIT, [COMMANDE](#)

11.1.3210 IPSSTTBT

Commande IPSSTTBT : Statut TBT

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocoleTBT](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3211 IPSSTX400

Commande IPSSTX400 : Statut X400

Cette [commande](#) permet de compléter les informations fournies par la [commandeIPSRCVTBT](#) pour le [protocoleX400](#)

Elle n'est utilisable qu'en mode programme.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSSTX400, [COMMANDE](#)

11.1.3212 IPSTBCOPYF

Commande IPSTBCOPYF : Copie d'un fichier

Cette [commande](#) permet de copier un [fichier](#) sur un autre.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en lecture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) émis sur le réseau.

[TBT/400](#) utilise pour le [fichier](#) en écriture les mêmes paramètres que pour un [fichier](#) provenant du réseau.

Cette [commande](#) est programmable; une version interactive est disponible sous le nom [IPSPGCOPYF](#)

Voir IPZTBCOPY1 dans IPSTOOLCLP pour un exemple d'utilisation.

voir [DEFFIL](#) pour valeurs spéciales

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTBCOPYF, [COMMANDE](#)

11.1.3213 IPSTBTAUDI

Commande IPSTBTAUDI : Reset TBT/400 Audit

Cette [commande](#) de réinitialiser les informations d'Audit de [TBT/400](#)

Tous les objets appartenant aux [bibliothèques](#) de [TBT/400](#) [IPLSP](#)([LIBPRG](#) [IPLSC](#)([LIBPAR](#) [IPLSE](#)([LIBEXP](#) [IPLSM](#)([LIBMES](#) verront leur paramètre d'Audit déclaré à *CHANGE. Il en est de même pour l'objet [bibliothèque](#) lui-même. L'attribut CRTAUD sera également positionné à *CHANGE (propagation). Les Listes d'autorisation [TBT/400](#) verront également leur audit positionné à *CHANGE.

Tous les répertoires (et leur contenu) appartenant à [TBT/400](#) verront leur attribut d'Audit positionné à *CHANGE, ainsi que l'attribut CRTAUD (propagation).

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTBTAUDI, [COMMANDE](#)

11.1.3214 IPSTBTSECU

Commande IPSTBTSECU : Reset TBT/400 Security

Cette [commande](#) de réinitialiser la sécurité standard de [TBT/400](#)

Tous les objets auront comme Owner l'utilisateur [TBT/400](#)([USRTBT](#)).

La [bibliothèque](#) programme ([LIBPRG](#) sera déclarée en *USE, ses objets en *EXCLUDE, à l'exception des objets associés aux [APIS](#) [TBT/400](#) au système de [Menus](#) aux helps, ... qui seront déclarés en *USE.

La [bibliothèque](#) paramètres ([LIBPAR](#) sera déclarée en *USE, ses objets en *EXCLUDE, à l'exception des objets nécessaires aux programmes applicatifs, au système de [Menus](#) ... qui seront déclarés en *USE.

La [bibliothèque](#) d'exploitation ([LIBEXP](#)) sera déclarée en *USE, Les objets créés dans cette [bibliothèque](#) (paramètre CRTAUT) seront protégés par une liste d'autorisation de même nom. Tous les objets déjà présents dans la [bibliothèque](#) verront leur Owner réaffecté ([USRTBT](#)), et seront protégés par la liste d'autorisation [LIBEXP](#)

La [bibliothèque](#) de [messages](#) ([LIBMES](#)) sera déclarée en *USE, Les objets créés dans cette [bibliothèque](#) (paramètre CRTAUT) seront protégés par une liste d'autorisation de même nom. Tous les objets déjà présents dans la [bibliothèque](#) verront leur Owner réaffecté ([USRTBT](#)), et seront protégés par la liste d'autorisation [LIBMES](#)

Les répertoires de [messages](#) entrant et sortant [TBT/400](#) seront protégés par une liste d'autorisation permettant de les 'traverser' (IPLSR), les [fichiers](#) étant protégés par une liste d'autorisation (IPLSI).

Les diverses listes d'autorisation seront créées si nécessaires; leur contenu ne sera pas modifiée.

Lors de l'utilisation des [bibliothèques](#) datées, (voir [LIBDAT](#) les [bibliothèques](#) créées dynamiquement subiront le sort de leur modèle.

La [commande](#) 'frappe' systématiquement la [bibliothèque](#) programme ([LIBPRG](#)) et la [bibliothèque](#) de configuration ([LIBPAR](#)). La mise en sécurité de la [bibliothèque](#) Messages ([LIBMES](#)), de la [bibliothèque](#) d'exploitation ([LIBEXP](#)) et des répertoires est conditionnée par les paramètres de la [commande](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTBTSECU, [COMMANDE](#)

11.1.3215 IPSTOMCAT

Commande IPSTOMCAT : WebTBT - Arret Relance

Cette [commande](#) de gérer le [serveur](#) WebTBT de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTOMCAT, [COMMANDE](#)

11.1.3216 IPSTOMINS

Commande IPSTOMINS : WebTBT - Installation

Cette [commande](#) d'installer le [serveur](#) WebTBT de [TBT/400](#)

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSTOMINS, [COMMANDE](#)

11.1.3217 IPSUPDTTBT

Commande IPSUPDTTBT : Maj Paramètres globaux

Cette [commande](#) modifie certains paramètres globaux de [TBT](#)

Elle est à priori destinée à la programmation d'automates.

Les paramètres [VECOP0](#) [VECOP1](#) et [KEYVAL](#) ne sont enregistrés que si la clé [TBT](#) est acceptée.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSUPDTTBT, [COMMANDE](#)

11.1.3218 IPSUTILIFS

Commande IPSUTILIFS : Utilitaire IFS

Cette [commande](#) permet de réaliser diverses fonctions en cascade sur un [fichier](#) IFS: Compression, Hash, Cryptage et Signature.

Cette Aide est accessible sous les critères : IPSUTILIFS, [COMMANDE](#)

11.2 Concepts propres à TBT400**11.2.1 Applications et files d'attentes****11.2.1.1 Définition****11.2.1.1.1 Notion d'applications TBT400**

Entité logique, propre à TBT400, permettant l'identification d'un processus désirant dialoguer ou demander des services de communication à TBT400.

Il existe deux types d'applications:

- « Applications Technologiques », fournies par TBT400 et non modifiables, elles sont préfixées par un caractère dollar (\$), et permettent de définir des options par défaut ou un réseau externe (Ex: « \$EXTERNA »),
- « Applications Utilisateurs »: définies à l'initiative de l'utilisateur, elles vont définir ses applicatifs et les différents process s'y rattachant par l'intermédiaire des files d'attente et de leur description.

Les applications se paramètrent dans le menu suivant :

- 1. Configuration du système
- 3. Définition des applications

11.2.1.1.2 Notion de files d'attentes TBT400

Une file d'attente TBT400 est associée à une application TBT400 et permet de paramétrer le traitement attendu pour l'objet en cours de réception (fichier, acquittement, etc.).

Trois types de files d'attentes existent :

- File d'attente des messages entrants :
 - appelée, par défaut, « M » + nom de l'application,
 - sollicitée lors de la réception d'un fichier,
- File d'attente des messages rejetés :
 - appelée, par défaut, « R » + nom de l'application,
 - sollicitée lors de la réception partielle d'un fichier (suite à une erreur de transfert par exemple),
- File d'attente des messages de type accusés :
 - appelée, par défaut, « A » + nom de l'application,
 - sollicitée lors de la réception d'un accusé d'acheminement (ou acquittement).

Une file d'attente peut être utilisée pour renseigner, entre autres, les paramètres suivants :

- Nom et bibliothèque du programme de consommation (voir FATPGM et FATLIB) pour appeler un programme utilisateur pour chaque objet reçu,
- Noms des fichiers reçus en mode texte ou binaire (voir FAOAJA et FALIBA, FAOAJB et FALIBB) pour contrôler le nom du fichier de réception,
- Type de traitement pour ce fichier - texte ou binaire (voir FATRTA et FATRTB) pour demander ou pas une traduction ASCII/EBCDIC,
- Type de fichier mode texte et binaire (voir FATYPA et FATYPB) pour demander une réception dans un fichier de type physique ou IFS par exemple,
- Type d'écriture fichier mode texte ou binaire (voir FAECRA et FAECRB) pour demander, par exemple, à ignorer la longueur d'enregistrement reçue par le protocole ou à forcer l'analyse des caractères CR/LF,
- etc.

Les files d'attentes se paramètrent dans le menu suivant :

- 1. Configuration du système
- 4. Définition des files d'attente

11.2.1.2 Exemple

Cet exemple illustre l'utilisation des applications et file d'attentes pour un correspondant AS2 mais la démarche est identique pour tous les protocoles de TBT400.

Ici, l'objectif est d'exécuter un programme de consommation spécifique pour chaque message reçu à destination de notre correspondant.

Dans le menu « Définition des applications » créez une nouvelle application nommée TESTAPPL et validez.

Sauf indications contraires, les valeurs par défaut s'appliquent pour cette nouvelle application, les trois files d'attentes ont comme valeurs « *TBT » ce qui impliquent les dénominations suivantes :

- Messages entrants : MTESTAPPL,
- Messages rejetés :RTESTAPPL,
- Messages de type accusés :ATESTAPPL.

Dans le menu « Définition des files d'attente 1/2 » créez une nouvelle file d'attente nommée MTESTAPPL, validez puis renseignez les champs suivants avec des valeurs adéquates :

- Nom du programme (nom d'un programme de consommation basé sur le modèle IPSPADUMMY du fichier IPSSAMPLES),
- Nom de la biblio pgm (bibliothèque où se situe le programme de consommation).

Il faut maintenant paramétrer le correspondant de façon à lui faire utiliser cette application.

Dans l'annuaire de TBT400, éditez le correspondant AS2 de votre choix et renseignez les champs suivants du menu « Détail d'un correspondant AS2 » :

- Sélection d'application : « A »,
- Application par défaut : « TESTAPPL ».

A partir de ce moment chaque message reçu par TBT400 et à destination de ce correspondant provoquera l'exécution du programme de consommation spécifié.

Ce dernier peut être une interface avec un traducteur (exp : CrossEDI) ou n'importe quel programme utilisateur destiné, par exemple, à alimenter un applicatif de gestion.

11.2.2 Attribution des valeurs par défaut

Certains paramètres utilisés par TBT peuvent prendre des valeurs par défaut dans une entrée spécifique de l'annuaire, ce en émission et en réception.

Pour les protocoles PeSIT, Atlas, FTP et EBICS l'entrée « IPLS\$\$\$PROFIL » du protocole correspondant est recherchée.

Pour le protocole Odette, cette règle s'applique uniquement pour les correspondants indirects (ODABTY = « I ») Le correspondant direct fournit les valeurs par défaut (ODABID)

Pour le protocole TBT, cette règle s'applique uniquement pour les correspondants indirects (TBABTY = « I »). Le correspondant direct fournit les valeurs par défaut (TBABID).

Pour le protocole X400, cette règle s'applique uniquement pour les UA's distants (TYPX40 = « R »). Le MTA associé définit les valeurs par défaut (MTAREM).

De manière générale sont concernées les rubriques :

- LIBANN, KEYUSR, COMUSR,
- AUTHOR, OBJECT, ATTENT,
- REFMSG, PUIDEM, SCRDEM,
- IMPDEM, TRARES, BRKDEM,
- OPRDEM, HSTDDEM, DSTDEM,
- ACKDEM, AVIDIS, PRIRES,
- TYPTRN, CRLDEM, CRLFIN,
- SPADEM, ASCDEM, RECSEG,
- CCSID, AVILEC, AVIAPP,
- FATRTA, FAECRA, FATYPA,
- FALRCA, CCSIAA, FATRTB,
- FAECRB, FATYPB, FALRCB,
- CCSIAB, PERHIS, IPADCT,
- SSLMAN, CRTCRE, TYPHAS,
- TYPCRY, TYP SIG, CRTLAD,
- CRTLAU, CRTLCR, CRTLSI,
- CRTLSL, CRTRAD, CRTRAU,
- CRTRCR, CRTRSI, CRTRSL,
- LAPSE, NBRRT, TIMPCL,
- LNGREC, ACKAPP, SIGMAN, CRYMAN.

En EBICS sont concernées également les rubriques :

- EBAPSL,
- APPDEF.

En AS2, sont concernées également les rubriques :

- ASAPSL,
- APPDEF,
- IPSMFN,
- IPHTRP,
- MDNOML,
- MDADRL.

En HTTP, sont concernées également les rubriques :

- HTAPSL,
- APPDEF,
- IPSMFN,
- IPHTRP,
- MDNOML,
- MDADRL.

En Odette sont concernées également les rubriques :

- ODAPSL, APPDEF, ODFMT,
- ODDPEM, ODDPRE, ODEEIN,
- ODDSN, ODUSEF, ODSIGN.

De plus, en Odette, les rubriques suivantes ont leur valeur imposée par le correspondant indirect :

- TYPROT, USPROT, LIGTBT,
- NUMTPC, CU DLNG, CU DDEM,
- FACLNG, FACDEM, TADDEM,
- DBIDEM, X25PKT, X25WIN,
- IPNOMD, IPNOML, IPADRD,
- IPADRL, IPPORD, IPUSEL,
- IPSSLU, SSLPRO, SSLCIP,
- SSSLNG, IPSEMI, ODSYNT,
- ODSDEB, ODCRED, ODSPEC,
- ODCMPR, ODREST, ODUSES,
- ODORGI, ODDESI, ODLEV

En TBT, sont concernées également les rubriques :

- TBAPSL, APPDEF, ABOSRV,
- PSWSRV, APPSRV, TBAVDO, TBAVDI.

Pour ce protocole , ABOSRV a sa valeur définie par ABOSRD.

De plus, en TBT, les rubriques suivantes ont leur valeur imposée par le correspondant indirect :

- TYPROT, USPROT, LIGTBT,
- NUMTPC, CU DLNG, CU DDEM,
- FACLNG, FACDEM, TADDEM,
- DBIDEM, X25PKT, X25WIN,
- IPNOMD, IPNOML, IPADRD,
- IPADRL, IPPORD, IPUSEL,
- IPSSLU, SSLPRO, SSLCIP
- IPSEMI, TBMUSR, CMPTBT.

En X400, sont concernées également les rubriques :

- X4APSL,
- APPDEF,
- UALOC.

De plus, en X400, les rubriques suivantes ont leur valeur imposée par le correspondant représentant le MTA distant :

- TYPROT, USPROT, LIGTBT,
- NUMTPC, CU DLNG, CU DDEM,
- FACLNG, FACDEM, TADDEM,
- DBIDEM, X25PKT, X25WIN,
- IPNOMD, IPNOML, IPADRD,
- IPADRL, IPPORD, IPUSEL,
- IPSSLU, SSLPRO, SSLCIP, IPSEMI.

11.2.3 Certificats électroniques – Définition dans TBT/400

TBT400, dans ses fonctionnalités SSL, Signature, Cryptage utilise un ou plusieurs certificats selon le contexte.

Les certificats locaux (clé privée + clé publique) peuvent être stockés de trois façons différentes :

- Dans le DCM de l'i5/OS en utilisant la notion d'application,
- Dans un keystore propre à TBT/400,
- Dans un fichier PKCS12 situé dans le répertoire IFS de TBT/400.

Attention cependant au cas particulier de la fonctionnalité SSL : TBT400 utilise les APIs natives de l'OS, de ce fait, la seule méthode d'accès aux certificats locaux est l'utilisation du DCM.

Les certificats distants (« remote ») quant à eux sont toujours stockés dans le répertoire IFS de TBT/400 (clé publique uniquement).

Pour identifier ces certificats, TBT/400 utilise des clé d'accès (notée « K ») composées du nom du certificat et de son contexte d'utilisation (les clé sont affichées lorsque l'option « F21 – Affichage des valeurs par défaut » est active).

Le nom du certificat correspond :

- Au paramètre « TCP/IP - Keyring application » (« IPSKEYA ») pour les certificats de type « local »,
- Au « Nom logique du correspondant » (« NOMLOG ») pour les certificats de type « remote ».

Attention : Certains protocoles, comme EBICS, peuvent utiliser un suffixe supplémentaire.

Les champs utilisés en fonction du contexte sont les suivants :

1. Certificats SSL :

Pour l'établissement de la couche SSL, les certificats utilisés sont :

- CRTLSL pour le certificat local,
- CRTRSL pour le certificat distant.

Les clés d'accès sont :

- KEYLSC pour le certificat local en mode SSL client,
- KEYLSS pour le certificat local en mode SSL serveur,
- KEYLSA pour le certificat local en mode serveur authentifié.
- KEYRSL pour le certificat distant.

2. Certificats d'authentification :

Pour l'authentification du partenaire (Odette et EBICS), les certificats sont :

- CRTLAU,
- CRTRAU.

Les clés d'accès sont :

- KEYLAU pour le certificat local,
- KEYRAU pour le certificat distant.

3. Certificats de chiffrement

Pour le cryptage des données, les certificats sont :

- CRTLCR,
- CRTRCR.

Les clés d'accès sont :

- KEYLCR pour le certificat local,
- KEYRCR pour le certificat distant.

4. Certificats de signature (fichiers) :

Pour la signature des données, les certificats sont :

- CRTLSI,
- CRTRSI.

Les clés d'accès sont :

- KEYLSI pour le certificat local,
- KEYRSI pour le certificat distant.

5. Certificats de signature (avis de distribution) :

Pour la signature des avis de distribution, les certificats sont :

- CRTLAD,
- CRTRAD.

Les clés d'accès sont :

- KEYLAD pour le certificat local,
- KEYRAD pour le certificat distant.

Seul le protocole Odette implémente les avis de distribution signés (EERP et NERP).

D'une façon général on peut dire que :

- Les champs CRTLSL, CRTRSL, CRTLAU et CRTRAU sont relatifs à la session (de « MTA » à « MTA »),
- Les champs CRTLCR, CRTRCR, CRTLSI, CRTRSI, CRTLAD et CRTRAD sont relatifs aux extrémités (« UA » à « UA »).

Il est à noter que chaque certificat est matérialisé physiquement par une ou deux entrées :

- XXXX : l'entrée en cours d'utilisation,
- XXXX_NEW : l'entrée représentant la nouvelle version d'un certificat.

Cela permet les renouvellements de certificat de la manière la plus transparente possible en introduisant la notion de certificat dits anciens (« *OLD »), nouveaux (« *NEW ») et courants (« *CUR »), la valeur par défaut :

- *OLD et *NEW imposent le choix d'un certificat,
- *CUR laisse à TBT/400 le soin de le choisir automatiquement.

[Voir « Certificats électroniques – Échange automatique ».](#)

11.2.4 Certificats électroniques – Utilisation

Il y a plusieurs types d'utilisation des certificats dans TBT400 :

- Chiffrement de la communication par SSL/TLS (CRTLSL et CRTRSL),
- Chiffrement de fichier :
 - CRTLCR est utilisé pour crypter un fichier,
 - CRTRCR est utilisé pour décrypter un fichier crypté,
- Signature électronique :
 - CRTLSI est utilisé pour signer un fichier,
 - CRTRSI est utilisé pour valider un fichier signé,
- Authentification des partenaires (CRTLAU et CRTRAU) ; il s'agit de l'utilisation d'un cryptage dans un contexte particulier :
 - A génère un token et le crypte avec la clé publique de B (CRTRAU),
 - A envoie le token crypté à B qui le décrypte avec sa clé privée (CRTLAU),
 - B renvoie le token décrypté à A qui le compare avec le token original : s'il y a correspondance, B est authentifié par A,
 - Le processus est répété dans le sens inverse pour que B puisse, à son tour authentifier A.
- Signature des avis de distribution (CRTLAD et CRTRAD) ; il s'agit de l'utilisation d'une signature électronique dans un contexte particulier :
 - B crée un « pseudo » fichier contenant un avis de distribution (ou de non distribution), le signe avec sa clé privée (CRTLAD),
 - B envoie le fichier signé à A qui valide la signature grâce à la clé publique de B (CRTRAD).

En ce qui concerne la sélection d'un certificat pour un contexte donné, on peut isoler 4 cas d'utilisation :

1. TBT/400 doit retrouver d'après l'analyse du flux reçu le certificat local utilisé.

C'est le cas, par exemple, lorsque TBT/400 reçoit un fichier crypté ; il doit pouvoir identifier le certificat utilisé lors du cryptage avant de pouvoir le décrypter.

Ceci concerne les certificats CRTLCR et CRTLAU ; dans ce cas, plusieurs critères de recherche sont utilisés, en particulier le numéro de série du certificat.

2. TBT/400 doit retrouver d'après l'analyse du flux reçu le certificat distant utilisé.

C'est le cas, par exemple, lorsque TBT/400 reçoit un fichier signé ; il doit pouvoir identifier le certificat utilisé lors de la signature avant de pouvoir la valider.

Ceci concerne les certificats CRTRSI et CRTRAD ; dans ce cas, plusieurs critères sont utilisés, en particulier le numéro de série du certificat.

3. TBT/400 doit choisir un certificat local.

C'est le cas dès que TBT/400 à l'initiative de la communication.

Ceci concerne les certificats CRTLSI, CRTLAD et CRTLSL

4. TBT/400 doit choisir un certificat distant.

C'est le cas dès que TBT/400 à l'initiative de la communication.

Ceci concerne les certificats CRTRSI, CRTRAD, CRTRSL.

Dans tous les cas, plusieurs versions de deux certificats sont éligibles et c'est le paramétrage de l'annuaire qui précise l'ordre de recherche :

- « *OLD » : la recherche se fera dans l'ordre « *OLD » puis « *NEW »,
- « *NEW » : la recherche se fera dans l'ordre « *NEW » puis « *OLD »,
- « *CUR » : la recherche se fera dans l'ordre « *OLD » puis « *NEW » pour les locaux, « *NEW » puis « *OLD » pour les distants.

Attention au cas particulier de l'appel entrant et de la détermination des certificats CRTLSL et CRTRSL : le correspondant n'est pas encore identifié lors de l'établissement de la couche SSL, les certificats nécessaires (locaux et distants) ne peuvent donc pas être identifiés de façon précise.

TBT/400 va donc rechercher un correspondant en se basant sur les critères discriminants suivants (les seuls disponibles) :

- Le SSL en mode serveur doit être actif (« O », « V » ou « A »),
- Le protocole utilisé (Odette, PeSIT, EBICS, etc.) doit correspondre,
- Le « Hostname IP distant » (« IPNOMD ») doit correspondre, ce qui impose l'utilisation de la résolution DNS inverse.

Ce n'est qu'après avoir identifié ce correspondant que TBT/400 va pouvoir charger les certificats correspondants et poursuivre l'établissement de la communication SSL/TLS.

11.2.5 Certificats électroniques – Échange automatique

En standard, TBT/400 peut gérer deux versions de certificats (XXXX et XXXX_NEW, XXXX étant le nom du certificat) et permet d'en automatiser l'échange grâce aux identifiants suivants :

- « \$CRTREQ\$ » : Demande de certificat,
- « \$CRTDEL\$ » : Ajout de certificat,
- « \$CRTREP\$ » : Remplacement de certificat.

Ces identifiants doivent se trouver dans un des champs d'enveloppe du protocole utilisé :

- Odette : ODDSN,
- PeSIT : PSNOMF,
- X400/ATLAS : REFMSG,
- TBT : KEYUSR,
- FTP : FTPDSN,
- SMTP : IPSMFN.

Lorsque l'identifiant est rencontré en réception d'un fichier, un traitement automatique est imposé (le fichier reçu étant le certificat du partenaire) :

- « \$CRTREQ\$ », le partenaire demande l'envoi du certificat local,
- « \$CRTDEL\$ », le partenaire envoie son certificat en vue d'une mise à jour :
 - Le certificat XXXX_NEW est supprimé, le certificat actuel XXXX est renommé XXXX_NEW et le certificat reçu est stocké sous le nom XXXX,
 - si le nouveau certificat est différent de XXXX et XXXX_NEW, XXXX est créé, et si déjà présent XXXX_NEW sera remplacé,
- « \$CRTREP\$ », le partenaire envoie son certificat en vue d'un remplacement
 - si le nouveau certificat est différent de XXXX, XXXX est écrasé et XXXX_NEW est supprimé.

En émission, les champs suivants sont utilisés :

- le champ KEYUSR précise les identifiants :
 - « \$CRTREQ\$ », pour demander le certificat du correspondant,
 - « \$CRTDEL\$ », pour envoyer son certificat en vue d'une mise à jour,
 - « \$CRTREP\$ » pour envoyer son certificat en vue d'un remplacement,
- le champ OBJFIL précise le type de certificat :
 - « *LOCSSLCLI » Local SSL Client,
 - « *LOCSSLSRV » Local SSL Serveur,
 - « *LOCSSLAUT » Local SSL Serveur authentifié,
 - « *REMSSL » Remote SSL,
 - « *LOCAUT » Local Authentication,
 - « *REMAUT » Remote Authentication,
 - « *LOCSIG » Local Signature,
 - « *REMSIG » Remote Signature,
 - « *LOCCRY » Local Cryptage,
 - « *REMCRY » Remote Cryptage,
 - « *LOCAVD » Local Avis de distribution,
 - « *REMAVD » Remote Avis de distribution,
- le champ OBJMBR précise la version du certificat :
 - « *CUR » Version courante,
 - « *NEW » Nouvelle version,
 - « *OLD » Ancienne version.

En fonction de la combinaison choisie, le certificat est échangé sous la forme d'un fichier, selon la méthode traditionnelle et propre à chaque protocole.

11.2.6 Certificats électroniques – Paramétrage du DCM

Le « Digital Certificate Manager » est un produit IBM permettant de centraliser la gestion des certificats électroniques de l'OS.

Le jeu d'APIs utilisé par TBT400 est entièrement lié à ce produit, il est donc particulièrement recommandé de maîtriser les grandes lignes de sa configuration.

Les pré-requis à l'installation du DCM sont :

- OS/400OS/400 V5R3M0V5R3M0
 - IBM® Digital Certificate Manager (DCM), option 34 of OS/400® (5722-SS1)
 - IBM HTTP Server for iSeries (5722-DG1)
 - IBM Developer Kit for Java™ (5722-JV1)
 - The IBM Cryptographic Access Provider product, 5722-AC3 (128-bit)
 - iSeries Client Encryption product, 5722-CE3 (128-bit).
- OS/400OS/400 V5R4M0V5R4M0
 - IBM® Digital Certificate Manager (DCM), option 34 of i5/OS® (5722-SS1)
 - CCA Cryptographic Service Provider, option 35 of i5/OS® (5722-SS1)
 - IBM HTTP Server for iSeries (5722-DG1)
 - IBM Developer Kit for Java™ (5722-JV1)
- OS/400OS/400 V6R1M0V6R1M0
 - IBM® Digital Certificate Manager (DCM), option 34 of i5/OS® (5761-SS1)
 - CCA Cryptographic Service Provider, option 35 of i5/OS® (5761-SS1)
 - IBM HTTP Server for iSeries (5761-DG1)
 - IBM Developer Kit for Java™ (5761-JV1)
- OS/400OS/400 V7R1M0V7R1M0
 - IBM® Digital Certificate Manager (DCM), option 34 of i5/OS® (5770-SS1)
 - CCA Cryptographic Service Provider, option 35 of i5/OS® (5770-SS1)
 - IBM HTTP Server for iSeries (5770-DG1)
 - IBM Developer Kit for Java™ (5770-JV1)

Voici une liste des PTFs recommandées :

- V5R4M0
 - SI42237 : OSP-CERT ENABLE 4096 BIT KEY SUPPORT
 - SI44291 : OSP-CERT-INCORROUT SSL HANDSHAKE FAILS
- V6R1M0
 - SI42238 : OSP-CERT ENABLE 4096 BIT KEY SUPPORT
 - SI43742 : OSP-CERT-INCORROUT SSL HANDSHAKE FAILS
- V7R1M0
 - SI40305 : OSP-CERT ENABLE 4096 BIT KEY

Une fois le DCM installé, la commande suivante démarre le serveur d'administration :

```
QSYS/STRTCPSVR SERVER (*HTTP)
                HTTPSVR (*ADMIN)
```

Une fois démarré dans le sous-système QHTTPSVR, les jobs suivants doivent être actifs (WRKACTJOB SBS(QHTTPSVR)) :

Opt	S-syst/trav	cours	Type	% UC	Fonction	Etat
	QHTTPSVR	QSYS	SBS	0,0		DEQW
	ADMIN	QTMHHTTP	BCH	0,0	PGM-QZHBMAIN	SIGW
	ADMIN	QTMHHTTP	BCI	0,0	PGM-QZSRLOG	SIGW
	ADMIN	QTMHHTTP	BCI	0,0	PGM-QZSRHTTP	SIGW
	ADMIN1	QLWISVR	BCI	0,0	JVM-com.ibm.lw	THDW
	ADMIN2	QLWISVR	BCI	0,0	JVM-com.ibm.lw	THDW
	ADMIN3	QLWISVR	BCI	0,0	JVM-com.ibm.lw	THDW
	ADMIN4	QWEBADMIN	BCI	0,0	JVM-com.ibm.lw	THDW

Si ce n'est pas le cas, contactez votre support IBM pour plus d'informations.

Sinon, vous pouvez accéder au serveur d'administration depuis un navigateur Internet à l'adresse de votre système et sur le port 2001, par exemple :

```
http://myserver:2001
```

La documentation IBM est disponible sur l'Internet à l'adresse suivante :

<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/iseriess/v5r4/index.jsp?topic=%2Frzahu%2Frzahurazhuidigitalcertmngmnt.htm>

Le présent guide d'administration de TBT400 n'a pas vocation à remplacer la documentation IBM, nous ne nous intéresserons donc qu'à la partie directement concernée par le progiciel.

Pour que TBT400 puisse utiliser correctement le DCM, il faut :

- Un certificat SSL stocké dans le magasin ou Certificate Store, « *SYSTEM »,
- Une application DCM stockée dans le magasin ou Certificate Store, « *SYSTEM »,
- Cette application doit être liée au certificat SSL.

Le certificat peut être généré par :

- L'OS, dans ce cas une autorité de certification ou Certificate Authority doit exister dans le magasin « Local Certificate Authority (CA) »,
- Une autorité de certification externe (Verisign, Thawte ou venant d'un serveur situé sur votre réseau, par exemple),
- TBT400 en utilisant la commande IPLSP/IPSCRTCERT.

Dans les deux derniers cas, le certificat devra être importé depuis l'IFS dans le magasin « *SYSTEM » (Manage Certificates/Import certificate).

Pour être compatible avec TBT400, l'application doit être créée selon une terminologie bien précise, basée sur la présence d'un suffixe (Manage Applications/Add application).

Pour configurer l'application « MYAPPL » par exemple, les suffixes suivants sont utilisés :

- MYAPPL_CLI : fonctionnalité SSL en mode client (TBT400 est appelant),
- MYAPPL_SRV : fonctionnalité SSL en mode serveur (TBT400 est appelé),
- MYAPPL_AUT : fonctionnalité SSL en mode serveur avec authentification du client (TBT400 est appelé et valide le certificat du client),
- MYAPPL_APP : fonctionnalité de cryptographie diverses.

Une fois créée, l'application doit être assignée au certificat (Manage Certificates/Assign certificate).

A partir de ce moment et si tout s'est déroulé correctement TBT400 est capable d'accéder à l'application SSL nommé MYAPPL pour les fonctionnalités SSL et de cryptographie.

Pour le confirmer, dans le menu « Détail des certificats » appuyer sur F21 (valeurs par défaut) puis F10 sur MYAPPL_CLI par exemple.

TBT400 vous proposera d'accéder au détail du certificat correspondant stocké dans un fichier temporaire de l'IFS.

Si ce n'est pas le cas, reportez vous au début de ce chapitre pour en vérifier chaque point.

11.2.7 Éditeur de Texte

Cette fonction est obsolète.

11.2.8 Fonctionnalité SSL/TLS

TBT400 peut communiquer en utilisant la technologie SSL/TLS et ce, en utilisant les APIs propres au système d'exploitation. En fonction de ce dernier certains protocoles et/ou ciphers ne seront pas disponibles.

En V7R1, par exemple, les éléments suivants sont disponibles :

- Protocoles :
 - SSLV2,
 - SSLV3,
 - TLSV1,
- Ciphers :
 - RSA_NULL_MD5,
 - RSA_NULL_SHA,
 - RSA_EXPORT_RC4_40_MD5,
 - RSA_RC4_128_MD5,
 - RSA_RC4_128_SHA,
 - RSA_EXPORT_RC2_CBC_40_MD5 ?
 - RSA_DES_CBC_SHA,
 - RSA_3DES_EDE_CBC_SHA,
 - RSA_AES_128_CBC_SHA,
 - RSA_AES_256_CBC_SHA,
 - RSA_RC2_CBC_128_MD5_MD5,
 - RSA_DES_CBC_MD5,
 - RSA_3DES_EDE_CBC_MD5.

Pour utiliser cette fonctionnalité, il est impératif de configurer correctement le DCM (voir « [Certificats électroniques – Paramétrage du DCM](#) »), c'est en effet par ce dernier que TBT400 accède aux différents certificats SSL.

La configuration de TBT400 se fait en plusieurs étapes.

Le menu « TCP/IP » affecte TBT400 de façon global et permet de fixer les valeurs par défaut utilisées par les correspondants :

- IPLSP/IPS,
- Configuration du système
- Paramètres généraux
- TCP/IP
- TCP/IP

Dans ce menu, vérifiez les champs suivants :

- « Usage adresse Ssl » (IPSSLU) doit être à « O » pour activer la fonctionnalité SSL,
- « --- Paramètres SSL ----Opt » (SSLOPT) doit être à 2 (le jeu d'APIs « SSL Original » est obsolète),
- « <-----Ciphers-----> » (SSLCIP) : les 16 champs concernés permettent de construire une liste de Cipher que TBT400 utilisera lorsque la valeur « 00000 OS/400 list » sera choisie,
- « Application ID » : permet de fixer la valeur par défaut de l'application SSL globale (« *TBT » demande à utiliser le nom du sous système).

Selon l'utilisation de TBT400, en mode serveur ou client, le paramétrage se fera dans deux écrans différents.

Le menu « Détail des paramètres TCP/IP » permet de configurer le mode client :

- IPLSP/IPS,
- Gestion de l'annuaire,
- Définition des correspondants,
- F10 sur le correspondant,
- F20 jusqu'au menu « Détail des paramètres TCP/IP »,

Dans ce menu, vérifiez les champs suivants :

- « Utilisation Ssl » (IPSSLU) : active la fonctionnalité SSL Client,
- « Option » (SSLOPT) : type d'API SSL à utiliser
- « Protocole » (SSLPRO) : protocole SSL à utiliser,
- « Cipher » (SSLCIP) : cipher SSL à utiliser.

Le menu « Détail des paramètres d'accès » permet de configurer le mode serveur :

- IPLSP/IPS,
- Gestion de l'annuaire,
- Définition des correspondants,
- F10 sur le correspondant,
- F20 jusqu'au menu « Détail des paramètres d'accès »,

Dans ce menu, vérifiez les champs suivants :

- « Ssl obligatoire » (SSLMAN) : rend l'utilisation SSL obligatoire,
- « Option » (SSLOPT) : type d'API SSL à utiliser
- « Protocole » (SSLPRO) : protocole SSL à utiliser,
- « Cipher » (SSLCIP) : cipher SSL à utiliser.

Attention : « SSLMAN »=N signifie « SSL pas obligatoire en mode serveur » ce qui autorise les appels en clairs ET en mode SSL.

La prochaine étape consiste à paramétrer l'accès aux certificats comme expliqué dans les chapitres précédents :

- [Certificats électroniques – Définition dans TBT/400.](#)
- [Certificats électroniques – Utilisation.](#)
- [Certificats électroniques – Paramétrage du DCM.](#)

Cette dernière étape achevée, il est maintenant possible d'établir une connexion SSL entrante et sortante entre TBT400 et n'importe que logiciel compatible.

11.2.9 Règles d'émission des fichiers

Les paramètres suivants conditionnent le comportement de TBT/400 en émission quant à la manipulation des données lues avant transfert :

- TYPTRN définit un profil de transmission par défaut ; TYPTRN a une valeur imposée 'O' pour les protocoles Etebac client, Etebac serveur et TBT ; dans les autres cas la valeur par défaut est 'N'. Dans la cas particulier d'émission de télécopies par des réseaux à valeur ajoutée, la valeur 'O' demande l'émission en mode 'Postscript'.
- CRLDEM précise la génération de séparateurs après chaque enregistrement émis (à l'exception du dernier enregistrement du fichier). En Odette, la valeur par défaut de CRLDEM est 'O' pour les transferts de type texte (au sens Odette), 'N' pour les autres. Pour les autres protocoles, la valeur par défaut de CRLDEM est liée à la valeur de TYPTRN ; si TYPTRN vaut 'O', CRLDEM a comme valeur par défaut 'N', dans le cas contraire 'O'.
- CRLFIN précise l'usage de CRLDEM sur le dernier enregistrement du fichier. La valeur par défaut est toujours 'N', à l'exception des transferts en Odette et PeSIT en mode fixe, auquel cas le défaut est 'O'.
- SPADEM précise la suppression des blancs en fin d'enregistrement avant envoi. En Odette et PeSIT, pour les transferts en mode 'fixe', la valeur par défaut est 'N' ; pour les transferts en mode 'variable', la valeur par défaut est 'O'. Dans tous les autres cas, la valeur par défaut est liée à la valeur de CRLDEM : si CRLDEM vaut 'N', la valeur par défaut est 'N', sinon elle est 'O'.
- ASCDEM précise l'usage de l'ASCII pour le transfert. ASCDEM a une valeur imposée à 'N' dans les protocoles TBT et Etebac serveur, imposée à 'O' pour le protocole Graphnet. ASCDEM a une valeur par défaut à 'N' en Etebac client et PeSIT, une valeur par défaut à 'O' en Odette ; dans les autres cas, la valeur par défaut dépend de TYPTRN : si TYPTRN vaut 'O', la valeur par défaut de ASCDEM est 'N', sinon 'O'.
- CCSID précise l'usage d'un code page, et impose la valeur de ASCDEM.
- RECSEG permet de regrouper logiquement plusieurs enregistrements avant émission; la valeur par défaut est bien entendu égale à 1.

11.2.10 Règles de substitution des variables

Certains paramètres de TBT/400 peuvent faire l'objet de substitution avant émission sur le réseau.

Il s'agit des rubriques REFMSG, OBJECT, AUTHOR, ATTENT, COMUSR qui sont concernées de manière générale par tous les protocoles.

De plus :

- En Odette est concernée la rubrique ODDSN
- En PeSIT sont concernées les rubriques PSLABF et PSNOMRF
- En FTP sont concernées les rubriques FTPDSS FTPDSN FTPNDS et FTPCMD.

Les substitutions suivantes peuvent être réalisées :

- *KEYUSR Substitution de la clé utilisateur (sur 16 caractères)
- *KEYUS8 Substitution de la clé utilisateur (sur 8 caractères)
- *KEYL10 Génère une clé unique (sur dix caractères)
- *KEY Génère une clé unique (sur seize caractères)
- &TBTNAME Génère une clé unique (sur huit caractères)
- &TBTCLOCK Génère une clé unique (sur neuf caractères)
- &AAA Substitue l'année (sur quatre caractères)
- &YYY Substitue l'année (sur quatre caractères)
- &A Substitue l'année (sur deux caractères)
- &Y Substitue l'année (sur deux caractères)
- &M Substitue le mois (sur deux caractères)
- &J Substitue le jour (sur deux caractères)
- &D Substitue le jour (sur deux caractères)
- &h Substitue l'heure (sur deux caractères)
- &m Substitue les minutes (sur deux caractères)
- &s Substitue les secondes (sur deux caractères)
- &c Substitue les centièmes (sur deux caractères)
- &OBJLIB Substitue la bibliothèque (sur dix caractères)
- &OBJFIL Substitue le fichier (sur dix caractères)
- &OBJMBR Substitue le membre (sur dix caractères)

11.2.11 Règles de réception des fichiers

Les règles de création et d'écriture d'un fichier reçu par TBT/400 dépendent de paramètres définis dans la file d'attente, éventuellement altérés par les paramètres définis au niveau du correspondant émetteur.

Si le fichier est reçu en mode "texte", le jeu de paramètres FALRCA, FATYPA, FAECRA, FATRTA, FALIBA, FAOJBA, CCSICA et CCSIAA est retenu (si CCSIAA est utilisé, FATRTA est imposé).

Si le fichier est reçu en mode "transparent" le jeu de paramètres FALRCB, FATYPB, FAECRB, FATRTB, FALIBB, FAOJBB, CCSICB et CCSIAB est retenu (si CCSIAB est utilisé, FATRTB est imposé).

Le jeu A est retenu :

- En Odette pour une réception de type 'Texte',
- En PeSIT pour une réception de type Ascii,
- En Atlas pour une réception de type 'non transparent',
- En X400 pour une réception de type 'non transparent',
- En Etebac serveur pour une réception Ascii,
- En FTP pour une réception Ascii.

Le jeu B est retenu dans tous les autres cas.

De plus, les modifications suivantes sont apportées au paramétrage :

- En Odette, les paramètres FAECRA et FAECRB sont forcés à 'T' pour une réception mode texte,
- En Pesit, les paramètres FATRTA et FATRTB sont sans objet, ce protocole transportant le codage du fichier,
- En Etebac3 serveur, FATRTA, FATRTB, FAECRA et FAECRB sont sans objet car le premier caractère de la carte paramètre définit le codage du fichier (de plus le mode d'écriture immédiat est forcé).

Les différents paramètres sont utilisés de la façon suivante :

- FALIBA et FAOAJA, ou FALIBB et FAOAJB définissent le nom de l'objet créé sur l'AS400,
- FALRCA, FALRCB définissent la longueur d'enregistrement si elle n'est véhiculée par le protocole. Ces champs peuvent également imposer la longueur (c'est à dire ignorer la longueur reçue protocolairement), selon la valeur des paramètres FAECRA et FAECRB. Ils sont essentiels en Atlas, X400, Odette (mode "texte" et "non structuré") et FTP serveur, c'est à dire lorsque la longueur d'enregistrement n'est pas véhiculée par le protocole,
- FATRTA, FATRTB définissent l'usage d'une transcodification ASCII/EBCDIC, si celui-ci n'est pas précisé par le protocole. Ils sont utilisés en Atlas, X400, Odette, FTP. En Atlas, la traduction, si elle a lieu, est de type bijective en mode transparent, non bijective en mode texte (voir ASCDEM),
- FATYPA, FATYPB définissent le type de fichier créé. Leur usage est général, à l'exception du protocole TBT,
- FAECRA, FAECRB définissent le mode d'écriture du fichier.

Il est à noter que :

- Les paramètres du jeu A (FALIBA, FAOAJA et CCSICA) et du jeu B (FALIBB, FAOAJB et CCSICB) ne sont présents que dans la table des files d'attente,
- FALRCA, FATYPA, FAECRA, FATRTA, et CCSIAA d'une part et FALRCB FATYPB, FAECRB, FATRTB, et CCSIAB.d'autre part sont définis à deux endroits, dans l'annuaire, et par file d'attente (la définition file d'attente servant de valeur par défaut).

Il s'avère que dans les divers protocoles, il manque toujours une ou plusieurs notions à paramétrer côté réception pour pouvoir 'décoder' correctement le fichier reçu.

Pour pouvoir imposer à un TBT/400 un comportement en réception (i.e. enrichir le protocole), une bannière standard a été définie, connue de plusieurs protocoles :

- Version 1 (/atelllll/) Version ne gérant pas les codes page,
- Version 2 /(atelllllcccc)/ Version gérant les codes page,
- Version 3 ((atelllllccccHRSCA)) Version gérant le hash, cryptage et la signature

Avec :

- « a » A,B ou '' si renseigné force FATRTA FATRTB,
- « t » S,P,V ou '' si renseigné force FATYPA FATYPB,
- « e » I,T, ou '' si renseigné force FAECRA FAECRB,
- « llll » : si non nul force FALRCA FALRCB,
- « cccc » : si non nul force CCSIAA CCSIAB.
- « H » : si renseigné force TYPHAS
- « R » : si renseigné force TYPCRY
- « S » : si renseigné force TYPSIG
- « C » : si renseigné force TYPCMP
- « A » : si renseigné force AVIAPP

Cette bannière peut se retrouver dans divers protocoles :

- En Odette dans le champ ODDSN,
- En PeSIT dans le champ PSLABF,
- En ATLAS dans le champ OBJECT,
- En X400 dans le champ OBJECT,
- En FTP dans le champ FTPDSN.

La bannière peut se retrouver n'importe où dans les champs précités. Elle doit être formelle (toutes les valeurs sont contrôlées).

Une possibilité d'encodage automatique en émission de cette bannière est fournie.

Il suffit de coder (/TBT/) suivi d'au moins cinq blancs n'importe où dans un des champs précités pour générer la bannière version 1, ou /(TBT)/ suivi d'au moins dix blancs pour générer la bannière version 2., ou ((TBT)) suivi d'au moins quinze blancs pour générer la bannière version 3.

TBT/400 substituera les valeurs idoines lors de l'émission sur le réseau.

Définir les listes de valeurs possibles pour un champ (exp. : « 1.1.1.16 Avis applicatif demandé »)sur le modèle du chapitre « 1.1.1.6 Trace réseau ».

11.2.12 Suffixage des correspondants/multi environnement

Dans le cas d'une utilisation de plusieurs environnements au sein d'une même instance de TBT400, le concept de « suffixage » consiste à compléter certains champs spécifiques avec « _xxxx » où « xxxx » est le contenu du champ « Environnement » (voir SETENV).

Cette configuration est à effectuer dans le menu « Définition des applications » :

- IPLSP/IPS,
- Configuration du système,
- Définition des applications.

On peut, par exemple, configurer les boîtes ATLAS BAL_SRV1, BAL_SRV2 et BAL_SRV3 correspondants respectivement à trois environnements TBT400 nommés SRV1, SRV2 et SRV3.

Pour configurer cet exemple, il faut procéder ainsi :

- Définir « BAL » comme étant la boîte ATLAS par défaut (voir ATAPDF),
- Définir une boîte aux lettre ATLAS nommée « BAL_SRV1 »,
- Définir une boîte aux lettre ATLAS nommée « BAL_SRV2 »,
- Définir une boîte aux lettre ATLAS nommée « BAL_SRV3 ».

Il est ainsi possible d'envoyer un message au correspondants « EDITEST » en utilisant l'une ou l'autre des trois boîtes en fonction du champ « Environnement demandé » (voir SETENV) de la commande « IPSNDATLAS ».

Par exemple :

```
IPSNDATLAS NOMLOG (EDITEST) SETENV (SRV2)
```

pour envoyer un message au correspondant EDITEST en utilisant la boîte BAL_SRV2.

Cette exemple utilise la notion de boîtes aux lettres mais ce concept est tout à fait utilisable pour suffixer de simples correspondants TBT400.

Dans ce cas, le champ « Suffixe » (voir SUFPOS) demande à TBT400 de rechercher un correspondant suffixé lors d'un appel entrant.

Cette configuration est à effectuer dans le menu « Détail d'un correspondant » :

- IPLSP/IPS,
- Gestion de l'annuaire,
- Définition des correspondants,
- F10 sur le correspondant,
- F20 jusqu'à l'écran « Définition des correspondants ».

11.2.13 Timers

11.2.14 Utilisation de la commande SNDDST

Au premier démarrage de TBT400, son utilisateur (IPSTBTUSER par défaut : voir USRTBT) est ajouté au répertoire de distribution du système (cf : WRKDIRE) avec un « ID utilisateur » et une adresse composée automatiquement et comme adresse préférée une adresse de type SMTP.

Le champ « ID utilisateur » est composé des caractères :

- « IPS »,
- suivi du champ « Préfixe des drivers de TBT/400 » (voir PRFDRV),
- suivi de « \$USER ».

Le champ adresse équivaut au nom du système en cours.

Un message de type SNDDST sera émis par l'utilisateur TBT400 (voir USRTBT) à l'utilisateur gérant le fichier (voir BRKDEM pour ce concept).

Si ce dernier à une adresse valide de type SMTP, il recevra un e-mail.

L'utilisateur cible du SNDDST sera recherché dans le répertoire de distribution du système.

Il est donc intéressant d'associer une adresse e-mail valide à tous les utilisateurs utilisant l'API d'émission TBT, à l'utilisateur TBT400 lui même, ainsi qu'aux utilisateurs définis dans la table des files d'attente (FAUSER).

11.2.15 Utilisation de valeurs spéciales

Le nom de fichier admet différentes valeurs spéciales :

- « *LNG » : « IPSZ\$\$\$\$\$ »,
- « *DAT » : « IPSZ ».

En création, les valeurs suivantes ont un traitement particulier :

- « *DYNAM » : fichier dynamique monomembre,
- « xxxx\$\$\$\$\$ » : fichier dynamique multimembres, le nom de fichier incluant la longueur d'enregistrement.
- « xxxx » : fichier dynamique multimembres, le nom de fichier incluant la longueur d'enregistrement et la date.

Le nom de bibliothèque admet différentes valeurs spéciales :

- « *TBT » : Bibliothèque messages IPLSM,
- « *LIBMES » : Bibliothèque messages IPLSM,
- « *LIBEXP » : Bibliothèque d'exploitation IPLSE,
- « *LIBPRG » : Bibliothèque programme IPLSP,
- « *LIBPAR » : Bibliothèque paramètres IPLSC,
- « *LIBL » : Recherche liblist,
- « *CURLIB » : Recherche « CURLIB »,
- « *IFS » : Création dans l'IFS; les deux premiers caractères du nom de fichier préfixant le répertoire de 2eme niveau.