



ipls
TBT EDI

TBT EDI : solution EDI, native IBM i 'any-to-any'

Pour faire le premier pas vers la dématérialisation et abandonner les échanges physiques, dans une optique «zéro papier», TBT EDI est l'outil idéal.

L'EDI (Electronic Data Interchange) est un transfert ordinateur-à-ordinateur de documents (commandes, factures, bon de livraison...) dans un format électronique standard entre les partenaires commerciaux

TBT EDI est une solution de traduction EDI en environnement AS/400 destinée à simplifier les échanges entre les entreprises. Son moteur de traduction any-to-any permet la transformation des fichiers dans les principaux standards du marché: ANSI X12, EDIFACT, GALIA, GENCOD, INOVERT, TRADACOMS, VDA, XML. Sa flexibilité permet ainsi de s'adapter à tous les environnements métier.

- Pas de fichier pivot: vos fichiers sont alimentés en une seule passe.
- Pas de programmation: simple paramétrage dans des scénarios.
- Pas de compilation: les mappings sont enregistrés en clair dans des fichiers.

CAS 1 : RÉCEPTION D'UN MESSAGE EDI

- ✓ A la réception d'un fichier réseau, TBT 400 transmet automatiquement le document au traducteur (au fil de l'eau).
- ✓ Le fichier est confié à un guide qui analyse le fichier et sélectionne le mapping à utiliser.
- ✓ L'ordonnancement du fichier est vérifié.
- ✓ La traduction est réalisée.
- ✓ Le(s) résultat(s) sont transférés dans les fichiers d'interface.
- ✓ Votre progiciel de gestion est appelé pour intégrer les données traduites.



POINTS FORTS DE TBT AES :

- **Traducteur EDI :**
EDIFACT, XML, GALIA, INOVERT, TRADACOMS, ANSI X12, VDA, GENCOD
- **Protocoles de transfert de fichiers :**
AS2, EBICS, FTP, SFTP, OFTPv1/v2, OFTP/ENX, PeSIT, SMTP, X400, TBT
- **Protocoles réseaux :**
X25, RNIS, TCP/IP, SSL/TLS, VPN/IPSEC, XOT
- **Accès à la plupart des serveurs privés, RVA et Fax :**
Atlas400, Allegro, CalvaEDI, Diva, Graphnet, GXS, IBM GN, TradaNet, Xpedite, Numlog...

CAS 2 : EMISSION D'UN MESSAGE EDI

- ✓ Votre progiciel de gestion alimente les fichiers à traduire puis lance automatiquement la demande de traduction par une simple commande.
- ✓ Le fichier est analysé par un 'fil de données' qui va 'tronçonner' le fichier en fonction des différents destinataires et sélectionner le mapping correspondant.
- ✓ Le traducteur contrôle l'ordonnancement de chaque tronçon.
- ✓ La traduction est effectuée.
- ✓ Le(s) résultat(s) sont transmis à TBT 400 pour émission.

Son moteur de traduction est un exécutable (PGM) natif. Il bénéficie de toutes optimisations liées au compilateur de l'OS/400 pour traduire tous types de fichiers: physiques, logiques, dstreamfiles,DDM...

Son interface totalement paramétrable automatise simplement les traitements des fichiers entrants et sortants.

Un jeu de commandes mis à la disposition de l'utilisateur permet d'appeler les différentes fonctions du traducteur directement depuis les applications. Les programmes sont disponibles en plusieurs langues en fonction de l'utilisateur.

Les épurations sont lancées et exécutées automatiquement par le moniteur de traduction, et des alertes sont envoyées en cas de problème. Grâce à ses filtres de sélection des informations importantes, l'interface de suivi est simple et rapide à manipuler, et permet en outre d'accéder aux différents travaux liés aux traitements EDI.

TBT EDI fait partie intégrante de la suite logicielle native IBM i proposée par IPLS, dans laquelle TBT 400 intègre les fonctionnalités de communications multi-protocoles. TBT AES combine les modules (TBT400 et TBT EDI) pour apporter une solution complète combinant la maîtrise de vos télécommunications et l'expertise de vos transferts EDI.

SUPPORT TECHNIQUE

Choisir IPLS, c'est choisir une équipe technique de qualité, composée d'experts en EDI, en télécoms et en administration de serveurs IBM i.

Nous vous garantissons un support technique pour une maîtrise complète de votre production.

À PROPOS D'IPLS

La suite logicielle TBT a été créée par **IPLS Communication**, éditeur de logiciels spécialiste de l'environnement **IBM i** depuis 35 ans.

IPLS est une filiale du **Groupe SysperTec**, éditeur de logiciels français et indépendant basé à Saint-Cloud, qui compte plus de 20 ans d'expérience en technologies mainframe.

©2016 SysperTec Group. Tous droits réservés.

Contactez-nous :

☎ 01 80 41 00 60

✉ ipls@ipls.fr

Service technique :

☎ 01 80 41 00 61

✉ technic@ipls.fr

www.ipls.fr

www.tbt400.com

