

TRAVIC-Link

La plateforme pour les transactions financières automatisées et le transfert universel de fichiers

En tant que grande entreprise, vous recherchez une solution de gestion automatisée, fiable et surtout sécurisée des transactions financières avec les banques européennes et internationales.



Vue d'ensemble

TRAVIC-Link est une plateforme universelle de transactions financières et de transfert de fichiers pour les scénarios suivants :

- Solution multi banque internationale et multilingue utilisant EBICS, PeSIT/IP, SFTP et FTPS
- Système client totalement automatisé pour l'e-banking
- Logiciel de communication avec protocoles de communication intégrés pour un transfert de fichiers sécurisé
- Plateforme d'intégration pour différents produits de transfert de fichiers

Protocoles de transactions financières

TRAVIC-Link prend en charge les standards d'ebanking suivants :

- EBICS
- PeSIT/IP
- SFTP/FTPS

TRAVIC-Link

Transactions financières via EBICS pour des volumes de données importants

TRAVIC-Link pour les transactions financières

TRAVIC-Link supporte les variantes allemande et française du protocole EBICS ainsi que le protocole français PeSIT/IP.

TRAVIC-Link complète idéalement les ERP financiers (SAP, SunGard, etc.) générant le format de paiement requis (SEPA, ISO, etc.) sous forme de fichiers. Il permet en outre de combler la discontinuité existant dans la chaîne de processus entre les ERP financiers et les institutions financières, et permet de s'affranchir des opérations manuelles.



TRAVIC-Link se charge automatiquement du transfert des ordres ainsi que du téléchargement et du routage des informations de reporting.

- Sécurité maximale

TRAVIC-Link supporte les fonctions cryptographiques :

- Procédure de chiffrement (AES) et compression (ZIP)
- Génération automatique de signatures électroniques à l'aide d'AutoSign (A005/A006)
- Signatures personnalisées avec EBICS-Sign pour toutes les variantes de signature
 - Signatures EBICS A005 et A006
 - Profil T et TS français

TRAVIC-Link prend en charge la communication sécurisée à partir de réseaux protégés par le biais d'architectures proxy. Il est ici possible d'utiliser des proxies standards ou le reverse proxy de TRAVIC-Link. Les proxies empêchent les communications non sécurisées entre l'Internet et votre réseau interne. La sécurité du réseau interne est préservée.

- Automatisation et surveillance

Automatisation :

TRAVIC-Link est conçu pour un fonctionnement automatisé. Une fois configurés, les ordres sont traités selon des règles prédéfinies, p. ex. le téléchargement périodique automatique des relevés de compte ou encore la ventilation et le routage vers les systèmes de comptabilité.

Évolutivité :

TRAVIC-Link supporte le clustering et peut être adapté à différents volumes de traitement grâce à son évolutivité verticale et horizontale.

Extensibilité :

Les fonctionnalités et les protocoles supportés peuvent être adaptés et configurés sur mesure.

Surveillance des transactions financières via EBICS :

Le téléchargement et l'analyse automatiques des comptes-rendus client permettent une surveillance automatisée et l'émission d'alertes en cas d'anomalies.



Traitement

Fonctions de TRAVIC-Link

- Identification automatique des fichiers à transmettre par le biais d'une interface fichiers
- Interface d'ordre
- Transfert automatique et sécurisé de fichiers, y compris procédure de redémarrage

Prise en charge de processus spécifiques

- Téléchargement automatique et périodique de fichiers
- Pré- et post-traitement automatique de fichiers transmis
- Poursuite automatique du traitement des fichiers reçus grâce à des processus de suivi

TRAVIC-Link pour le transfert de fichiers

Les entreprises échangent la majeure partie de leurs données sous forme de fichiers – que ce soit en interne ou avec l'extérieur. Les protocoles de communication intégrés à TRAVIC-Link garantissent le transfert sécurisé de fichiers véhiculant tout type de contenu par le biais de réseaux IP.

Protocoles intégrés :

- SFTP, FTP, FTPS
- HTTP(S)
- JMS pour MQSeries
- ONGUM-IP
- KKS (protocole spécifique au secteur de la santé)
- Communication HTTP(S) ad hoc via TRAVIC-Link/ad hoc

Avec les protocoles de communication basés sur PeSIT, FTP et HTTP ainsi qu'avec ONGUM-IP (standard utilisé par Sparkassen-Finanzgruppe), TRAVIC-Link propose des procédés de transfert de fichiers également parfaitement adaptés à l'échange de données multiplateforme au sein même de l'entreprise. La solution prend en charge le transfert de fichiers entre plusieurs instances de TRAVIC-Link ou avec TRAVIC-Link/Gros Systèmes basé sur l'hôte (ONGUM-IP).

- Transferts et traitements ultérieurs sécurisés : Grâce à des mécanismes de sécurité internes, TRAVIC-Link garantit l'intégrité des échanges de données. Dans ce cadre, il surveille les connexions point à point ainsi que les traitements ultérieurs par le système cible.
- Compression : La compression au format ZIP fait partie intégrante d'ONGUM-IP. Dans les autres protocoles, les fichiers à transmettre peuvent être compressés au cours d'une étape de traitement préalable. La décompression des fichiers reçus s'effectue au cours d'une étape de traitement ultérieure.
- Chiffrement : ONGUM-IP chiffre et déchiffre à l'échelon de l'application toutes les données devant être transmises à l'aide d'une clé de chiffrement établie selon le procédé Diffie-Hellmann. Via FTPS, le logiciel effectue également un chiffrement au niveau de l'application. HTTP(S) et SFTP utilisent tous les deux le chiffrement SSL entre conteneurs Web correspondants.

Tous les protocoles dans une solution unique

- Transcodage :
ONGUM-IP effectue un transcodage pour les transferts de fichiers entre les systèmes EBCDIC et ASCII.

Pour SFTP, FTP, FTPS et HTTP(S), les protocoles suivants sont disponibles dans TRAVIC-Link :

- Client : envoyer et télécharger
- Serveur : restituer et accepter

Intégration de produits standards

Les entreprises utilisent généralement des protocoles de communication différents. Bien souvent, il n'y a pas de composant d'intégration permettant une gestion et une surveillance centralisées des protocoles, une connexion standardisée ainsi que des interfaces vers d'autres applications qui font alors grandement défaut. TRAVIC-Link répond à toutes ces exigences.

Avec TRAVIC-Link, les principaux produits standards pour l'échange de fichiers et de données à caractère informatique peuvent être intégrés via des interfaces correspondantes :

- Connect:Direct
- rvs
- UDM

Plateformes prises en charge

TRAVIC-Link est disponible pour les plateformes Windows et Unix (AIX, Solaris) ainsi que Linux.

Les produits TRAVIC-Link/Host (ONGUM-IP) et TRAVIC-Interbank/ Host (EBICS) sont en outre disponibles pour z/OS.

Utilisation aisée

Automatisation :

TRAVIC-Link est conçu pour un fonctionnement automatisé. Une fois configurés, les ordres sont traités selon des règles prédéfinies.

Simplicité :

TRAVIC-Link est conçu pour des installations silencieuses et donc pour un déploiement de grande envergure sans intervention de l'utilisateur.

Administration et surveillance centralisées :

Plusieurs installations indépendantes les unes des autres de différentes versions peuvent être administrées et surveillées de façon centralisée via l'interface utilisateur.

Supervision centralisée des chaînes de traitement :

JMS permet de connecter des systèmes supplémentaires et de les superviser de manière centralisée via TRAVIC-Link. Il est ainsi possible de surveiller des environnements de traitement hétérogènes et complexes en toute sécurité et de garantir que tous les processus aboutissent.

Flexibilité :

TRAVIC-Link est doté d'une multitude d'interfaces permettant une parfaite intégration aux centres de calcul, opérateurs de confiance, parmi lesquelles des interfaces d'ordres et de données de base, ainsi que des interfaces pour différents protocoles de transfert de fichiers.

Pour toute question veuillez contacter :



Marc Dutech
Directeur général de PPI France
T +33 1 70 38 52 09
M +33 6 70 79 50 44
marc.dutech@ppi-france.fr

PPI FRANCE
27, avenue de l'Opéra
75001 Paris
France
www.ppi.de