

Protectline MT2S-N

Dernière mise à jour : 20-03-2009

La carte de transmission MT2S-N opère pour le raccordement et la connexion aux réseaux ultra-sécurisés ProtectLine® de France Telecom (optimisation du service Transveil® sur Numéris®) dans le cas de transmission d'alarmes et de surveillance de ligne.

Caractéristiques :

- réseau Principal avec X25 (canal D Numéris)
- réseau Secours en mode circuit (canal B Numéris)
- protocoles dialogue normalisés pour interfaçage centrale
- XPPX, Hayes, Contact ID et autres en développement...
- compatibilité MT2S Transveil analogique existant
- paramétrage à distance sur site ou hors site via logiciel CONFTERM
- autoprotection interne / externe
- extensions possibles pour la levée de doute, la supervision, l'expandeur de boucles et de télécommandes...

- MT_CONFTERM : Le Logiciel de configuration.

Logiciel utilisant les réseaux Principal pour Transveil en X25 (canal D Numéris) et Secours pour Transveil en mode circuit (canal B Numéris) et rend possible de générer et de conserver les fiches des transmetteurs installés et de visualiser des tests sur les éléments raccordés au transmetteur (boucles, centrale d'alarme, télécommandes, etc.)

Téléchargement de "CONFTERM-N" > Cliquez ici !

- FAST_N : Le frontal de réception.
- logiciel Windows 32bits sous NT/2000 intégré dans un serveur (tour / rack).
- solution double réseaux Transveil et ProtectLine (cohabitation --> arrêt de Transveil).

Fonctionnalités de base :

- réception des messages en provenance des MT2S_N et des Plateformes de Téléaction de FT, et présentation à l'informatique de gestion (IG).

- Impression fil de l'eau des messages réseaux (X25 et Protectline) et des messages systèmes
- sauvegarde des bases de données des MT2S_N et des PST sur un lecteur réseau ou local
- mise à jour du système pour les nouveaux MT2S_N.
- intervention manuelle réduite.

Liaison avec l'informatique de gestion :

TST-LOG : Protocole existant et répandu sans développement sur les IG. Environ 70% des IG (liaison série mono-directionnelle).

PFIG : Protocole bidirectionnel et indépendant du support physique (RS232 ou Sockets) pour remontée d'alarmes réseaux (Libération X25, coupure TCT, etc...), d'alarmes de télésurveillance et de données provenant de terminaux (système de GTC, de domotique, etc...). L'IG peut envoyer des messages à destination des centrales d'alarmes et des MT2S_N.

Interface homme-machine :

idem frontal FAST-NT-V4 (frontal Transveil). 2 témoins d'activité pour l'état des tâches et de la liaison locale et du réseau.

Architectures :

Liaison série ou Ethernet.