

STAM-1 RE

CARTE D'EXTENSION DU RÉCEPTEUR TCP/IP

STAM-1 RE est une carte d'extension Ethernet qui fait partie des stations de télésurveillance **STAM-2**. Elle est connectée à la carte de base **STAM-1 P** ou **STAM-1 PE**. Le dispositif est un récepteur complet de rapports TCP / IP SATEL depuis Ethernet et GPRS. Elle permet de mettre en place un centre de télésurveillance de l'état des systèmes d'alarme connectés. La carte STAM-1 RE peut être installée dans le connecteur PCI de n'importe quel ordinateur PC à partir duquel elle est seulement alimentée. D'autres solutions matérielles peuvent également être utilisées, par ex. les cartes peuvent être installées dans le boîtier **STAM-BOX** ou dans le système de station de télésurveillance avec un micro-serveur **STAM-IRS** intégré. La carte d'extension communique avec le serveur de la station de télésurveillance au moyen de la carte de base à laquelle la STAM-1 RE est connectée via le connecteur à broches du port RS-232. Chaque carte Ethernet est munie d'un connecteur RJ-45 pour réseau Ethernet ce qui permet d'attribuer une adresse IP à la station de télésurveillance.

Le module peut gérer jusqu'à 256 abonnés avec filtrage des événements entrants basés sur l'adresse physique (MAC). Les événements reçus sont mis en mémoire tampon jusqu'à ce qu'ils soient envoyés à la station de télésurveillance ce qui empêche la perte de données. Les fonctions de contrôle de la communication avec les abonnés et de contrôle de la connexion Ethernet assurent le bon fonctionnement du STAM-1 RE.

- réception de rapports TCP/IP SATEL (dispositifs Ethernet et GPRS)
- gestion de 256 abonnés avec contrôle de connexion
- mise en mémoire tampon des événements jusqu'à ce qu'ils soient effectivement envoyés à la station de télésurveillance
- supervision du réseau Ethernet
- possibilité de filtrer des événements entrants par le biais d'adresses physiques MAC
- gestion automatique d'adresses IP par DHCP
- installation dans le connecteur PCI d'ordinateur

