

TRASS+

Passerelle multi-réseaux

TRASS+ est un émulateur RTC multi-réseaux, permettant de transmettre des informations en SIGFOX/GSM/3G/IP, et d'y associer des prestations complémentaires : voix – écoute – télécommandes – alarmes.



UNE SOLUTION A LA FIN DU RTC

TRASS+ permet de couvrir le périmètre du RTC : envoi d'alarmes, levée de doute audio, interphonie, télécommandes.

UNE SOLUTION MULTI PROTOCOLES

TRASS+ est compatible avec de multiples centrales d'alarmes disposant d'une sortie RTC et transmettant selon les protocoles suivants : Contact ID, SIA, XSIA, CESA 200 Bauds.

TRASS+ est aujourd'hui reçu par les frontaux de télésurveillance ESI et AZURSOFT (non exhaustif).

UNE TRANSMISSION SECURISEE

L'utilisation du réseau SIGFOX, augmente la fiabilité de l'information .

Haute résilience au « brouillage ».

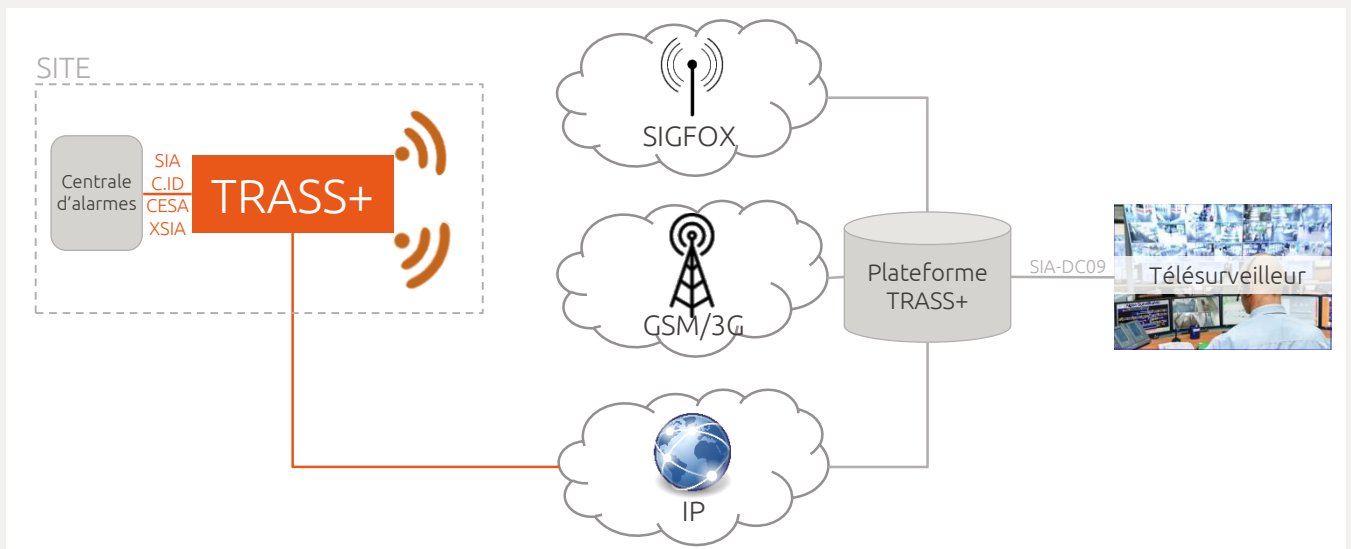
UNE SOLUTION OPTIMISEE

Installation simple et rapide.

Facilité et souplesse de déploiement.

Optimisation des coûts d'installation et de transmission.

SCHEMA DE FONCTIONNEMENT



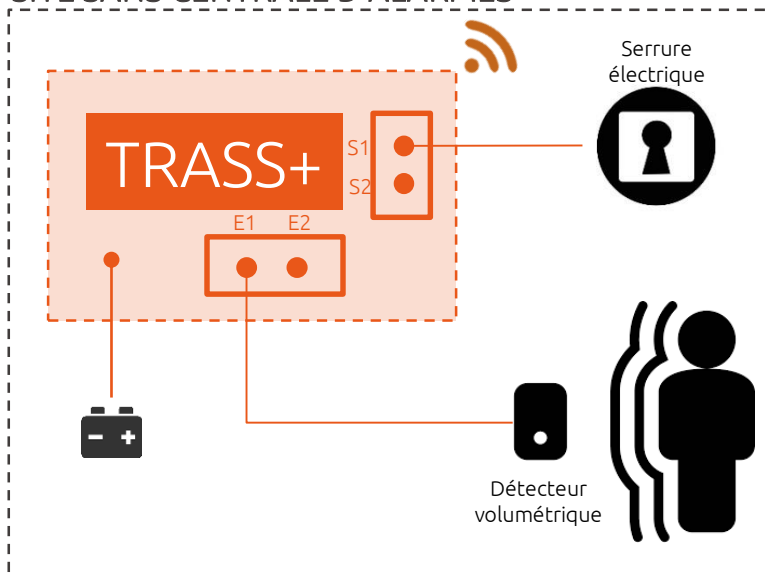
MULTIPLES FONCTIONNALITES

TRASS+ se connecte directement sur la sortie RTC de la centrale ou du transmetteur existant. Sa simplicité d'installation et sa compatibilité permettent un déploiement rapide sur un parc étendu.

| | |
|---------------------------------|---|
| TRANSMISSION | Alarmes et/ou informations techniques |
| PROTOCOLES SUPPORTES | SIA / Contact ID / CESA200 Bauds / XSIA |
| COMPATIBILITE FRONTAUX TLS | F1 ESI et AZURSOFT (liste non exhaustive) |
| RESEAUX DE TRANSMISSION | SIGFOX /GSM/3G/ WLAN |
| RESEAU PARAMETRABLE | Oui – choix du réseau de secours prioritaire, puis secondaire et tertiaire. Basculement automatique d'un réseau à l'autre en cas de défaillance sur le réseau prioritaire. |
| ACQUIT ALARMES | Oui |
| LEVEE DE DOUTE AUDIO | Oui – Identique à celle effectuée par la centrale en RTC |
| INTERPHONIE | Oui – Identique à celle effectuée par la centrale en RTC |
| TELECOMMANDES | Oui – Identiques à celles effectuées par la centrale en RTC |
| ENTREE RJ11 | Pour branchement de téléphone analogique. Emulation de la ligne RTC en GSM. |
| FONCTIONNALITES COMPLEMENTAIRES | ENTREE/SORTIES : 2 Entrées et 2 sorties transistorisées 0V paramétrables (apparition/disparition). LISTE BLANCHE : Liste de 100 numéros pré enregistrés pour activation de 2 sorties à distance. |
| ALIMENTATION | 12 Volts - consommation max au repos 200 mA Consommation en fonctionnement (écoute) 300 mA. |

FONCTIONNALITES COMPLEMENTAIRES

SITE SANS CENTRALE D'ALARMES



SITE TOUJOURS SOUS SURVEILLANCE

Site sous surveillance même sans centrale d'alarmes.

Alimentation 12 Volts autonome
DéTECTEURS sur E1 et E2
Sorties S1 et S2 disponibles pour activation à distance.