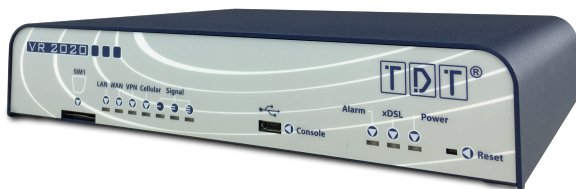


## FPA-REMOTE-GATEWAY Passerelle réseau sécurisé



- ▶ Connexion Ethernet Plug-and-Play aux centrales incendie
- ▶ Connexion hautement sécurisée à Remote Services
- ▶ Préconfigurée pour l'activation de Remote Services

La Secure Network Gateway fournit une connexion Internet hautement sécurisée aux centrales incendie. Elle est préconfigurée pour que vous puissiez utiliser les Remote Services avec une connexion Plug-and-Play au port Ethernet du système incendie via Nexospace Fire System Explorer.

### Présentation du système

#### Secure Network Gateway

Pour maintenir Secure Network Gateway au niveau de sécurité le plus récent, des mises à jour de sécurité automatiques sont effectuées à intervalles réguliers. Pour cela, le routeur doit être en ligne au moins temporairement.

Pour une description détaillée de la fonctionnalité, veuillez consulter : <https://www.tdt.de>

#### Conditions préalables pour Remote Services :

- Secure Network Gateway
- Fire System Explorer (FSE) : c'est le cockpit pour accéder aux Remote Services.  
Sur le site Web FSE<sub>1</sub>, vous pouvez créer un compte d'entreprise (locataire) pour connecter chaque centrale au compte en utilisant son Remote ID. Le Remote ID est un numéro unique représentant le locataire.
- Remote Connect : permet l'accès à distance à la centrale via le logiciel de programmation FSP-5000-RPS.

#### Remote Services disponibles :

##### 1. Remote Alert

Via Remote Alert, la centrale envoie des informations d'état à Fire System Explorer.

Remote Alert analyse les données et informe l'utilisateur par courrier électronique des événements inattendus.

L'application **Remote Fire Safety** fait partie de Remote Alert. Elle fournit :

- des notifications push pour les alarmes et les avertissements système.
- l'accès aux notifications historiques pouvant être partagées par e-mail ou messagerie.
- des mises à jour sur l'état du système : connectivité de santé, licence et micrologiciel.
- Condition préalable : les utilisateurs doivent disposer d'un compte sur Fire System Explorer. L'application est téléchargeable gratuitement pour iOS et Android :
- [Télécharger à partir de l'App Store](#)
- [Télécharger à partir de Google Play](#)

##### 2. Remote Maintenance

Remote Maintenance surveille les paramètres des éléments de sécurité connectés à la centrale incendie.

Il collecte les données des dispositifs LSN et des modules fonctionnels pertinents.

Les données sont envoyées à Fire System Explorer à des fins d'analyse et de planification de maintenance.

### Informations réglementaires

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Europe	CE	TDT

**Composants**

Quantité	Composant
1	Passerelle réseau sécurisé FPA-REMOTE-GATEWAY
1	Bloc d'alimentation

**Caractéristiques techniques****Caractéristiques électriques**

Tension d'entrée (Vcc)	9 VDC – 30 VDC
Capacité nominale (V)	12 V
Consommation (W)	5 W
Courant d'entrée (A)	1 A
Fréquence d'alimentation	50 Hz; 60 Hz

**Caractéristiques environnementales**

Température de fonctionnement (°C)	-5 °C – 55 °C
Humidité de fonctionnement relative, sans condensation (%)	0% – 85%

**Mécanique**

Dimensions (H x L x P) (mm)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Matériau	Métal
Poids (g)	860 g
Nombre de LED	1 LED d'alimentation 9 LED fournissant des informations de statut avancées

**Configuration minimale requise**

Mémoire (RAM) (MB)	128 MB
Port WAN Gigabit	10/100/1 000 Mbit/s

**Informations de commande**

**FPA-REMOTE-GATEWAY Passerelle réseau sécurisé**  
Secure Network Gateway préconfigurée pour une connexion Ethernet plug-and-play hautement sécurisée aux Remote Services de la centrale incendie.  
Numéro de commande **FPA-REMOTE-GATEWAY**



<https://www.boschsecurity.com>