

FPA-REMOTE-GATEWAY Sicheres Netzwerk-Gateway



Das Secure Network Gateway sorgt für eine abgesicherte Internetverbindung zu Brandmelderzentralen.

Es ist für die Aktivierung von Remote Services mithilfe von Plug-and-Play-Verbindungen zum Ethernetport des Brandmeldesystems über Nexospace Fire System Explorer vorkonfiguriert.

Systemübersicht

Secure Network Gateway

Um das Secure Network Gateway auf dem neuesten Sicherheitsstand zu halten, werden in regelmäßigen Abständen automatische Sicherheitsupdates durchgeführt. Dazu muss der Router vorübergehend online sein.

Eine ausführliche Beschreibung der Funktionen finden Sie unter:

<https://www.tdt.de>

Voraussetzungen für Remote Services:

- Secure Network Gateway
- Fire System Explorer (FSE): Ist das Cockpit für den Zugriff auf Remote Services.
Auf der FSE [Website](#) können Sie ein Firmenkonto (Mandant) erstellen, um jede Zentrale mit dem Konto zu verbinden, indem Sie dessen Remote ID verwenden.
Das Remote ID ist eine eindeutige Nummer, die den Mandanten darstellt.
- Remote Connect: Ermöglicht den Fernzugriff auf die Zentrale über die Programmiersoftware FSP-5000-RPS.

- ▶ Plug-and-Play-Ethernetverbindungen zu Brandmelderzentralen
- ▶ Abgesicherte Verbindung zu Remote Services
- ▶ Vorkonfiguriert zur Aktivierung von Remote Services

Verfügbar Remote Services:

1. Remote Alert

Mit Remote Alert sendet die Zentrale Statusinformationen an Fire System Explorer. Remote Alert analysiert die Daten und informiert den Benutzer per E-Mail über unerwartete Ereignisse. Das Fenster **Remote Fire Safety App** ist ein Teil von Remote Alert. Sie bietet:

- Push-Benachrichtigungen für Alarmer und Systemwarnungen.
- Zugriff auf historische Benachrichtigungen, die per E-Mail oder Messenger geteilt werden können.
- Updates zum Systemstatus: Integrität der Konnektivität, Lizenz und Firmware.
- Voraussetzung: Benutzer müssen über ein Konto auf dem Fire System Explorer verfügen.

Die App kann kostenlos für iOS und Android heruntergeladen werden:

- [Download aus dem App Store](#)
- [Download aus Google Play](#)

2. Remote Maintenance

Remote Maintenance überwacht die Parameter der an die Brandmelderzentrale angeschlossenen Sicherheitselemente.

Sammelt die Daten der relevanten LSN-Geräte und Funktionsmodule.

Die Daten werden zur Analyse und Wartungsplanung an Fire System Explorer gesendet.

Regulatorische Informationen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen
Europa	CE TDT

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	FPA-REMOTE-GATEWAY Secure Network Gateway
1	Netzteil

Technische Daten

Elektrisch

Eingangsspannung (VDC)	9 VDC – 30 VDC
Nennleistung (V)	12 V
Stromverbrauch (W)	5 W
Eingangsstrom (A)	1 A
Betriebsfrequenz	50 Hz; 60 Hz

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	-5 °C – 55 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb, nicht kondensierend (%)	0% – 85%

Mechanisch

Abmessungen (H x B x T) (mm)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Material	Metall
Gewicht (g)	860 g
Anzahl der LEDs	1 Netz-LED 9 LEDs für erweiterte Statusinformationen

Systemanforderungen

Arbeitsspeicher (RAM) (MB)	128 MB
Gigabit-WAN-Port	10/100/1000 Mbit/s

Bestellinformationen

FPA-REMOTE-GATEWAY Sicheres Netzwerk-Gateway
 Vorkonfiguriertes Secure Network Gateway für abgesicherte Plug-and-Play-Ethernetverbindungen zur Brandmelderzentrale Remote Services.
 Bestellnummer **FPA-REMOTE-GATEWAY |**

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Platz 1
 D-70839 Gerlingen
www.boschsecurity.com