

FPA-REMOTE-GATEWAY Bezpieczna brama sieciowa



- ▶ Połączenie Ethernet typu „plug and play” z centralami sygnalizacji pożaru za pośrednictwem NEXOSPACE Fire System Explorer
- ▶ Bezpieczne połączenie z usługami Remote Services
- ▶ Wstępna konfiguracja na potrzeby usług Remote Services

Usługa Secure Network Gateway zapewnia bardzo bezpieczne połączenie internetowe z centralami sygnalizacji pożaru. Została wstępnie skonfigurowana, aby po podłączeniu metodą plug and play do portu Ethernet za pośrednictwem NEXOSPACE Fire System Explorer umożliwić korzystanie z usług Remote Services.

Ogólne informacje o systemie

Secure Network Gateway

Aby zachować najwyższy poziom bezpieczeństwa Secure Network Gateway, wprowadzane są regularne automatyczne aktualizacje zabezpieczeń. Aby zainstalowanie aktualizacji było możliwe, router musi być przynajmniej przez jakiś czas w trybie online. Szczegółowy opis tej funkcji można znaleźć na stronie:

<https://www.tdt.de>

Warunki wstępne korzystania z Remote Services:

- Secure Network Gateway
- Fire System Explorer (FSE): Pulpit nawigacyjny umożliwiający dostęp do usług Remote Services. W [witrynie internetowej](#) FSE można utworzyć firmowe konto (dzierżawcę), a następnie połączyć z nim każdą centralę za pomocą jej identyfikatora Remote ID. Remote ID to niepowtarzalny numer reprezentujący dzierżawcę.
- Remote Connect: Umożliwia zdalny dostęp do centrali za pomocą aplikacji do programowania FSP-5000-RPS.

Dostępne usługi Remote Services:

1. Remote Alert

Za pomocą usługi Remote Alert centrala przesyła informacje o stanie do portalu Fire System Explorer. Usługa Remote Alert analizuje dane i informuje użytkownika e-mailem o nieoczekiwanych zdarzeniach.

Aplikacja **Remote Fire Safety** jest jednym z narzędzi w usłudze Remote Alert. Realizuje następujące funkcje:

- Wysyłanie powiadomień push z alarmami i ostrzeżeniami systemowymi.
- Wgląd w historyczne powiadomienia, które można udostępniać e-mailem lub przez komunikatory.
- Aktualizowanie informacji o stanie systemu: kondycja łączności, licencja i oprogramowanie sprzętowe.
- Warunek wstępny: Użytkownicy muszą mieć konto w usłudze Fire System Explorer.

Aplikację można pobrać bezpłatnie dla systemów iOS i Android:

- [Pobierz ze sklepu App Store](#)
- [Pobierz ze sklepu Google Play](#)

2. Remote Maintenance

Usługa Remote Maintenance monitoruje parametry elementów zabezpieczeń podłączonych do centrali sygnalizacji pożaru.

Zbiera dane o odpowiednich urządzeniach w sieci LSN i modułach funkcjonalnych.

Dane są wysyłane do portalu Fire System Explorer, gdzie operatorzy mogą je analizować i na ich podstawie planować czynności konserwacyjne.

Zawartość zestawu

Liczba	Element
1	FPA-REMOTE-GATEWAY bezpieczna brama sieciowa
1	Akumulator

Parametry techniczne**Parametry elektryczne**

Napięcie wejściowe (VDC)	9 VDC – 30 VDC
Pojemność znamionowa (V)	12 V
Pobór mocy (W)	5 W
Prąd wejściowy (A)	1 A
Częstotliwość prądu zasilania	50 Hz; 60 Hz

Warunki otoczenia

Temperatura pracy (°C)	-5 °C – 55 °C
Wilgotność względna robocza, bez skraplania (%)	0% – 85%

Parametry mechaniczne

Wymiary (W x S x G) (mm)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Materiał	Metal
Masa (g)	860 g
Liczba diod LED	1 dioda LED zasilania 9 diody LED rozszerzonych informacji o stanie

Wymagania systemowe

Pamięć (RAM) (MB)	128 MB
Gigabitowy port WAN	10/100/1000 Mbit/s

Informacje do zamówień**FPA-REMOTE-GATEWAY Bezpieczna brama sieciowa**

Wstępnie skonfigurowana brama Secure Network Gateway dla wysoce bezpiecznego połączenia Ethernet typu „plug-and-play” z centralą sygnalizacji pożaru w Remote Services.

Numer zamówienia **FPA-REMOTE-GATEWAY**



<https://www.boschsecurity.com>