

FPA-REMOTE-GATEWAY Biztonságos hálózati gateway



- ▶ Konfigurációt nem igénylő Ethernet-kapcsolat tűzjelző központokhoz
- ▶ Nagy biztonságú Remote Services-kapcsolat
- ▶ Próbalicenc minden Remote Services eszközhöz
- ▶ Előre konfigurált beállítások a(z) Remote Services engedélyezéséhez

A Secure Network Gateway biztonságos internetes kapcsolatot tesz lehetővé a tűzjelző központokkal. Előre konfigurált beállításai lehetővé teszik a Remote Services konfiguráció nélküli csatlakoztatását a tűzjelző rendszer Ethernet-portjához. Amikor először regisztrálnak egy tűzjelző rendszert a Bosch Remote Portal felületén a Secure Network Gateway segítségével, akkor létrejön egy új próbaverziós licenc az összes Remote Services szolgáltatáshoz (Remote Connect, Remote Alert, Remote Interact és Remote Maintenance), és hozzárendelésre kerül a rendszerintegrátor fiókjához, ahol azt aktiválni kell az adott tűzjelző központhoz.

A rendszer áttekintése

A(z) Remote Services a következő szolgáltatásokat kínálja a rendszerintegrátoroknak:

Remote Connect

A Remote Connect megbízható és biztonságos internetkapcsolatot biztosít, amellyel távolról elérhető egy központ az FSP-5000-RPS rendszeren keresztül. A Remote Connect az összes Remote Services alapja.

Remote Alert

A Remote Alert segítségével a központ különböző állapotinformációkat küld a Remote Portal számára. Az átadott adatokat a Remote Alert elemzi. Váratlan esemény bekövetkeztekor a felhasználó SMS-üzenetet és/vagy e-mailt kap a riasztásról.

Remote Interact

A Remote Interact lehetővé teszi a Remote Fire Safety mobilalkalmazás mobil eszközökön való használatát. A felhasználó azonnali leküldéses

értesítéseket kap a mobil eszközén riasztások vagy rendszerfigyelmeztetések esetén. Ezenkívül a felhasználó a korábbi értesítéseket is lekérdezheti. Ezek az értesítések e-mailben, SMS-ben vagy üzenetküldő szolgáltatáson keresztül is megoszthatók.

Az alkalmazás tájékoztatja a felhasználót a rendszerek következő állapotinformációiról is: állapot, csatlakoztathatóság, licenc érvényessége, és hogy szükséges-e a tűzjelző központ firmware-ének frissítése.

Remote Maintenance

A Remote Maintenance használatával a tűzjelző központhoz csatlakoztatott különböző biztonsági elemek egyes paramétereit távolról felügyelhetők. Összegyűjti a kapcsolódó LSN-eszközök és funkcionális modulok adatait, és elküldi azokat a Remote Portal számára, ahol a rendszer kielemezi az adatokat és megjeleníti őket a karbantartási tevékenységekhez.

Ezekhez a szolgáltatásokhoz az előre konfigurált Secure Network Gateway vagy Remote Services szükséges.

Míg a Remote Connect Ethernet- vagy CAN-kapcsolaton keresztül támogatja a központhálózatokhoz való csatlakozást, addig a Remote Alert és Remote Maintenance funkciók csak akkor támogatottak, ha a központok között biztosított az Ethernet-kapcsolat és konfigurálva van a szolgáltatás használatára.

Funkciók

Az eszköz kizárólag a Remote Services szolgáltatással való használatra van előre konfigurálva, és így a funkcionalitása a Bosch Remote Services kiemelten biztonságos kapcsolatának biztosítására korlátozott.

Hardverspecifikáció – alaprendszer

- Energiahatékony, ventilátormentes MIPS-processzorarchitektúra.
- 128 MB RAM
- Gigabit-WAN-port (10/100/1000 Mbit/s)
- 1 áramellátást jelző LED
- 9 LED bővebb állapotinformációk megjelenítéséhez

Annak érdekében, hogy a router megőrizze a legfrissebb biztonsági szintet, rendszeres időközönként automatikus biztonsági frissítésekre kerül sor. Ehhez az útválasztónak legalább ideiglenesen online kell lennie.

Ha az előlapon lévő visszaállító gombbal az eszköz rendszerét teljesen visszaállítják, akkor a Remote Services funkció végleg törlésre kerül. A Secure Network Gateway a továbbiakban nem lesz használható, és nem konfigurálható a Remote Services szolgáltatáshoz a tűzjelző központtal együtt. A hardver korábbi, korlátozott szolgáltatásai elérhetőek lesznek a tűzjelző központ Remote Services szolgáltatása nélkül is. A szolgáltatás részletes leírásáért látogasson el a következő helyre: <https://www.tdt.de>

Szabályozási információk

Régió	Szabályzatoknak való megfelelési/minőségi jelzések	
Európa	CE	TDT

Alkatrészek

Mennyiség	Összetevő
1	FPA-REMOTE-GATEWAY biztonságos hálózati gateway
1	Tápegység

Műszaki adatok

Elektromos adatok

Bemeneti feszültség (VDC)	9 VDC – 30 VDC
Névleges kapacitás (V)	12 V

Bemutatta:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen

North America:
Bosch Security Systems, LLC
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA

Asia-Pacific:
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd, Security Systems
11 Bishan Street 21
Singapore 573943

Teljesítményfelvétel (W)	5 W
Bemeneti áramerősség (A)	1 A
Hálózati frekvencia	50 Hz; 60 Hz

Környezeti

Üzemi hőmérséklet (°C)	-5 °C – 55 °C
Üzemi relatív páratartalom, nem lecsapódó (%)	0% – 85%

Mechanikai jellemzők

Méret (Ma x Sz x Mé) (mm)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Anyag	Fém
Tömeg (g)	860 g

Rendelési információk

FPA-REMOTE-GATEWAY Biztonságos hálózati gateway

Előre konfigurált Secure Network Gateway a tűzjelző központ kiemelten biztonságos, konfigurációt nem igénylő Ethernet-kapcsolata érdekében próbaverziós Remote Services-licenccel együtt: Remote Connect, Remote Alert, Remote Interact és Remote Maintenance. Rendelési szám **FPA-REMOTE-GATEWAY**