

Servicii de la distanță



Remote Services oferă o conexiune sigură prin internet de la distanță la centralele de detecție incendiu pentru integratori.

Pentru Remote Services, este necesar un Secure Network Gateway preconfigurat.

Prezentare generală a sistemului

Remote Services oferă serviciile următoare pentru integratori:

Remote Connect

Remote Connect furnizează o conexiune la internet sigură și de încredere, care permite accesul de la distanță la o centrală prin intermediul FSP-5000-RPS. Remote Connect se află la baza tuturor Remote Services.

Remote Alert

Cu Remote Alert, centrala trimite informații de stare relevante către Remote Portal. Datele transferate sunt analizate cu Remote Alert. În cazul unui eveniment neașteptat, utilizatorul va fi informat prin SMS și/sau prin e-mail în legătură cu alertele primite.

Remote Interact

Remote Interact permite utilizarea aplicației mobile Remote Fire Safety pentru dispozitive smartphone. Utilizatorul primește notificări push instantanee către dispozitive smartphone în cazuri de alarme sau avertizări de sisteme.

Remote Maintenance

Remote Maintenance oferă posibilitatea de a monitoriza de la distanță anumiți parametri ai diferitelor componente conectate la o centrală de detecție incendiu. Colectează date de la dispozitivele

- ▶ Conexiune Ethernet plug-an-play la centralele de detecție incendiu
- ▶ Conectivitate foarte sigură la Remote Services
- ▶ Licență demonstrativă pentru toate Remote Services
- ▶ Preconfigurat pentru a permite Remote Services

LSN și modulele funcționale relevante și le trimite către Remote Portal unde acestea sunt analizate și vizualizate pentru activitățile de întreținere.

Deși Remote Connect acceptă conexiunea la o rețea de centrale prin Ethernet sau CAN, funcționalitățile Remote Alert și Remote Maintenance sunt disponibile doar atunci când se utilizează o rețea de tip Ethernet între centrale.

Funcții

Acest dispozitiv este preconfigurat pentru a fi utilizat numai cu Remote Services, așadar, funcționalitatea sa este limitată pentru a asigura conectivitatea foarte sigură a Remote Services Bosch.

Specificații hardware sistem de bază

- Arhitectură eficientă energetică și fără ventilator a procesorului MIPS.
- 128 MB RAM
- Gigabit-WAN-Port (10/100/1000 Mbit/s)
- 1 LED alimentare
- 9 LED-uri pentru informații de stare extinse

În cazul unei resetări complete a dispozitivului prin intermediul butonului de resetare de pe capacul frontal, funcționalitatea Remote Services este ștearsă definitiv. Secure Network Gateway nu mai poate fi utilizat sau configurat pentru Remote Services împreună cu centrala de detecție incendiu. Totuși, funcționalitatea limitată anterior a echipamentului hardware devine disponibilă pentru a fi utilizată fără Remote Services pentru centrala de detecție incendiu. Pentru o descriere detaliată a funcționalității, consultați:

<https://www.tdt.de>

Specificații tehnice

Electric

	FPA-REMOTE-GATEWAY Secure Network Gateway
Tensiune intrare (V c.c.)	9 V c.c. – 30 V c.c.
Capacitate nominală (V)	12 V
Consum de electricitate (W)	5 W
Curent intrare (A)	1 A

De mediu

	FPA-REMOTE-GATEWAY Secure Network Gateway
Temperatură de funcționare (°C)	-5 °C – 55 °C
Umiditate relativă de funcționare, fără condensare (%)	0% – 85%

Mecanic

	FPA-REMOTE-GATEWAY Secure Network Gateway
Dimensiuni (l x L x A) (mm)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Material	Metal
Greutate (g)	860 g

Conectarea pachetului Remote Services

Conexiune	Secure Network Gateway necesar
-----------	--------------------------------

Informații pentru comandă

FPA-REMOTE-GATEWAY Secure Network Gateway

Secure Network Gateway preconfigurat pentru conexiune Ethernet plug-and-play securizată la centrala de detecție incendiu, cu licență demonstrativă inclusă pentru Remote Services: Remote Connect, Remote Alert, Remote Interact și Remote Maintenance.

Număr comandă **FPA-REMOTE-GATEWAY |**

F.01U.360.934

Remote Services

Licență de un an pentru servicii și acces la distanță securizat pentru centrala de detecție incendiu prin Ethernet.

Număr comandă **CBS-BNDLE1-FIR | F.01U.335.524**

Reprezentat de:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com