

## Remote Services



Remote Services garantisce una connessione Internet remota protetta alle centrali antincendio agli integratori di sistema.

Per Remote Services è necessario il Secure Network Gateway preconfigurato.

### Panoramica sistema

Remote Services offre i servizi seguenti agli integratori di sistemi:

#### Remote Connect

Remote Connect fornisce una connessione Internet affidabile e sicura, che consente l'accesso remoto a una centrale mediante FSP-5000-RPS. Remote Connect è alla base di tutti i servizi Remote Services.

#### Remote Alert

Mediante Remote Alert, la centrale invia le relative informazioni sullo stato a Remote Portal. I dati trasferiti vengono analizzati con Remote Alert. In caso di un evento imprevisto, l'utente viene informato sugli avvisi ricevuti con una notifica tramite SMS e/o e-mail.

#### Remote Interact

Remote Interact consente l'uso dell'applicazione mobile Remote Fire Safety per smartphone. L'utente riceve notifiche push immediate sullo smartphone in caso di allarmi o avvisi di sistema.

#### Remote Maintenance

Remote Maintenance offre la possibilità di monitorare in remoto alcuni parametri di vari elementi di sicurezza connessi ad una centrale antincendio. Esso raccoglie i dati dei moduli funzionali e dei dispositivi LSN interessati e li invia al Remote Portal, dove vengono analizzati e visualizzati per le attività di manutenzione.

- ▶ Connessione Ethernet plug-and-play alle centrali antincendio
- ▶ Connettività a elevata sicurezza ai Remote Services
- ▶ Licenza di prova per tutti i Remote Services
- ▶ Preconfigurato per l'abilitazione dei Remote Services

Mentre Remote Connect supporta la connessione a una rete di centrali tramite Ethernet o CAN, le funzionalità di Remote Alert e Remote Maintenance sono disponibili solo se il collegamento in rete Ethernet tra le centrali viene fornito e configurato per l'utilizzo.

### Funzioni

Il dispositivo è preconfigurato per l'uso solo con Remote Services e la funzionalità è limitata per garantire la connettività a elevata sicurezza per Bosch Remote Services.

#### Sistema base con specifiche hardware

- Architettura del processore MIPS ad alta efficienza energetica e senza ventole.
- 128 MB di RAM
- Porta Gigabit-WAN (10/100/1000 Mbit/s)
- 1 LED di accensione
- 9 LED per informazioni estese sullo stato

In caso di ripristino completo del dispositivo mediante il pulsante di ripristino sul coperchio anteriore, la funzionalità Remote Services viene eliminata definitivamente. Non è più possibile utilizzare o configurare il Secure Network Gateway per Remote Services insieme alla centrale antincendio. Tuttavia, le funzionalità precedentemente limitate dell'hardware sono ora disponibili per l'uso senza il pacchetto Remote Services della centrale antincendio. Per una descrizione dettagliata delle funzionalità, vedere: <https://www.tdt.de>

## Specifiche tecniche

### Specifiche elettriche

	<b>FPA-REMOTE-GATEWAY Gateway di rete sicuro</b>
Tensione di alimentazione (VDC)	9 VDC – 30 VDC
Capacità nominale (V)	12 V
Consumo energetico (W)	5 W
Corrente in ingresso (A)	1 A

### Caratteristiche ambientali

	<b>FPA-REMOTE-GATEWAY Gateway di rete sicuro</b>
Temperatura di esercizio (°C)	-5 °C – 55 °C
Umidità di esercizio relativa, senza condensa (%)	0% – 85%

### Caratteristiche meccaniche

	<b>FPA-REMOTE-GATEWAY Gateway di rete sicuro</b>
Dimensioni (A x L x P) (mm)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Materiale	Metallo
Peso (g)	860 g

### Connessione del pacchetto Remote Services

Collegamento	Secure Network Gateway necessario
--------------	-----------------------------------

## Informazioni per l'ordinazione

### **FPA-REMOTE-GATEWAY Gateway di rete sicuro**

Preconfigurato Secure Network Gateway per una connessione Ethernet plug and play altamente sicura alla centrale antincendio con licenza di prova inclusa per Remote Services: Remote Connect, Remote Alert, Remote Interact e Remote Maintenance.

Numero ordine **FPA-REMOTE-GATEWAY |**

**F.01U.360.934**

### **CBS-BNDLE1-FIR Pacc servizi remoti centrale antincendio**

Licenza di 1 anno per servizi e accesso remoto ad alta protezione per la centrale antincendio tramite connessione Ethernet.

Numero ordine **CBS-BNDLE1-FIR | F.01U.335.524**

#### Rappresentato da:

**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