

Службы Remote Services



Remote Services предоставляет системным интеграторам возможность выполнять защищенное подключение к пожарным панелям через Интернет. Для использования Remote Services необходим предварительно настроенный шлюз Secure Network Gateway.

Обзор системы

Remote Services предоставляет системным интеграторам следующие сервисы:

Remote Connect

Компонент Remote Connect обеспечивает надежное, защищенное подключение через Интернет для удаленного доступа к панели с помощью FSP-5000-RPS. Компонент Remote Connect необходим для работы всех остальных компонентов Remote Services.

Remote Alert

С помощью компонента Remote Alert панель отправляет соответствующую информацию о своем состоянии на портал Remote Portal. Компонент Remote Alert анализирует передаваемые данные. В случае непредвиденного события пользователь информируется посредством SMS и (или) по электронной почте о полученных оповещениях.

Remote Interact

Remote Interact позволяет использовать мобильное приложение Remote Fire Safety для смартфонов. Пользователь мгновенно получает push-уведомления на смартфоны в случае возникновения аварий или системных предупреждений.

- ▶ Подключение по принципу "Plug & Play" к пожарным панелям через Ethernet
- ▶ Безопасное подключение к службам Remote Services
- ▶ Ознакомительная лицензия на все Remote Services
- ▶ Предварительно настроен для использования служб Remote Services

Remote Maintenance

Компонент Remote Maintenance позволяет удаленно контролировать определенные параметры различных устройств, подключенных к пожарной панели. Он собирает данные о работе соответствующих LSN-устройств и отправляет их на портал Remote Portal, где они анализируются и визуализируются для планирования технического обслуживания.

Хотя служба Remote Connect поддерживает подключение к сети панелей по интерфейсам Ethernet или CAN, функциональность компонентов Remote Alert и Remote Maintenance поддерживается, только если панели соединены в сеть по Ethernet и настроены для работы с соответствующими компонентами.

Функции

Это устройство предварительно настроено для использования только с Remote Services и его функции ограничены предоставлением безопасного подключения Bosch Remote Services.

Технические характеристики оборудования основной системы

- Энергоэффективная архитектура процессора MIPS без вентиляторов.
- ОЗУ 128 МБ
- Сетевой порт 1 Гбит (10/100/1000 Мбит/с)
- 1 светодиодный индикатор питания
- 9 дополнительных светодиодных индикатора состояния

В случае полного сброса устройства с помощью кнопки сброса на передней крышке функции Remote Services удаляются. После этого будет невозможно использовать или настроить Secure Network Gateway для подключения через Remote Services к пожарным панелям. В то же время, после сброса настроек Remote Services для подключения к пожарным панелям, станут доступными для использования ранее ограниченные функции данного оборудования. Подробное описание функций см. на следующем веб-сайте: <https://www.tdt.de>

Технические характеристики

Электрические характеристики

	FPA-REMOTE-GATEWAY Безопасный сетевой шлюз
Напряжение на входе (В пост. тока)	9 В пост. тока – 30 В пост. тока
Номинальная емкость (В)	12 В
Потребляемая мощность (Вт)	5 W
Ток на входе (А)	1 А

Условия окружающей среды

	FPA-REMOTE-GATEWAY Безопасный сетевой шлюз
Рабочая температура (°C)	-5 °C – 55 °C
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	0% – 85%

Механические характеристики

	FPA-REMOTE-GATEWAY Безопасный сетевой шлюз
Размеры (В × Ш × Г) (мм)	33 mm x 185 mm x 155 mm
Материал	Металл
Вес (г)	860 g

Подключение пакета Remote Services

Соединение	Требуется шлюз Secure Network Gateway
------------	---------------------------------------

Информация для заказа

FPA-REMOTE-GATEWAY Безопасный сетевой шлюз

Предварительно настроенный шлюз Secure Network Gateway для защищенного подключения к пожарной панели через Ethernet по принципу "Plug & Play" с пробной лицензией для использования Remote Services: Remote Connect, Remote Alert, Remote Interact и Remote Maintenance.

Номер заказа **FPA-REMOTE-GATEWAY | F.01U.360.934**

CBS-BNDLE1-FIR Пакет дист. служб пож. панели

Годовая лицензия для обеспечения защищенного удаленного подключения к пожарной панели и ее мониторинга через Ethernet.

Номер заказа **CBS-BNDLE1-FIR | F.01U.335.524**

Представительство:

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