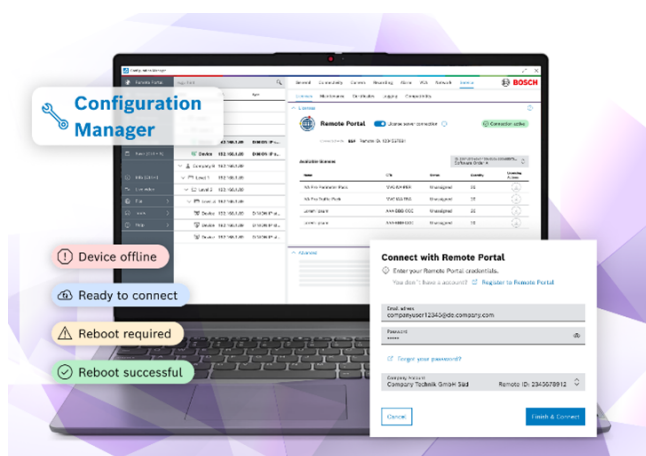


MFT-CM Configuration Manager



Configuration Manager — это удобный инструмент для настройки видеоустройств Bosch и оборудования с поддержкой ONVIF в локальной сети видеонаблюдения. С его помощью можно управлять множеством разных устройств, в том числе камерами, декодерами и такими важными программными компонентами, как Video Recording Manager (VRM) и Video Streaming Gateway (VSG).

Этот мощный инструмент упрощает процесс настройки, особенно при работе с большим количеством устройств. Он включает функцию пакетной настройки, которая позволяет вносить изменения в конфигурацию сразу нескольких устройств.

Интерфейс с гибко настраиваемой компоновкой поддерживает оконные и табличные представления. Он легко адаптируется под разные размеры и соотношения сторон экрана и позволяет свободно настраивать меню навигации и расположение окон. Усовершенствованное дерево устройств упростит навигацию благодаря улучшенным функциям фильтрации и более четким значкам. Глубоко интегрированная функция обзора камеры позволяет выбирать несколько камер одновременно, даже если это многоканальные устройства.

С помощью Configuration Manager можно обеспечить бесшовную интеграцию всей системы видеонаблюдения и гарантировать ее стабильную и эффективную работу.

- ▶ Бесплатный инструмент для настройки видеоустройств и устройств с поддержкой ONVIF
- ▶ Совместим с профилями ONVIF: G, M, S и T
- ▶ Включает MicroCA для создания сертификатов и управления ими на локальном уровне
- ▶ Поддерживает локальную, удаленную и пакетную настройку
- ▶ Управление пользователями и правами доступа с регулярными обновлениями для стабильной и эффективной работы

Функции

Configuration Manager выполняет следующие функции (их наличие зависит от среды, в которой используется программа):

Поиск в сети

Эта функция автоматически обнаруживает все совместимые устройства в локальной IP-сети, включая видеоустройства и программные компоненты Bosch, а также оборудование с поддержкой ONVIF.

Информация об устройстве и его конфигурирование

Configuration Manager отображает текущую конфигурацию каждого устройства в сети и позволяет изменять его настройки.

Пакетная настройка

Configuration Manager упрощает работу с масштабными системами: вы можете выбрать сразу несколько камер и изменить их параметры в один прием. Это экономит время и обеспечивает согласованность настроек.

Настройка видеоаналитики

Intelligent Video Analytics (IVA) Pro — это пакет инструментов видеоаналитики на базе ИИ, который расширяет возможности камер Bosch для решения профессиональных задач. Configuration Manager позволяет гибко настроить функциональность IVA Pro в соответствии с требованиями конкретного проекта.

Доступ к управлению лицензиями

Некоторые дополнительные функции устройств, например камер, становятся доступны только при наличии лицензии. С помощью Configuration Manager можно активировать, деактивировать и просматривать статус лицензий на устройствах.

Удаленная настройка

Configuration Manager позволяет настраивать камеры Bosch удаленно — без необходимости физического присутствия на объекте. Зарегистрировав устройства в своей учетной записи Remote Portal с помощью Configuration Manager, вы можете управлять ими так, как будто находитесь рядом с оборудованием.

Системная интеграция устройств

Различные функции импорта (например, импорт CSV-файла или файлов Project Assistant) значительно облегчают ввод в эксплуатацию, начальную настройку и расширение системы. Используйте функцию распределителя устройств в Configuration Manager: она позволяет легко назначать устройства системам и упорядочивать дерево устройств.

Поиск нужной камеры с помощью Screenshot Scan

Функция Screenshot Scan позволяет получить информацию обо всех камерах, с которых поступают видеоданные. Снимки могут быть использованы для идентификации камеры или устройства, с их помощью обеспечивается прямой доступ к конкретной камере или устройству.

Табличное представление для обзора и экспорта настроек

Табличный вид позволяет быстро просмотреть нужные настройки. Вы также можете создавать пользовательские представления, включая в них конкретные параметры. Одним нажатием кнопки эти данные можно экспортировать в архив.

Монитор рабочего состояния

Функция мониторинга состояния устройств позволяет быстро просмотреть состояние выбранных устройств, например загруженность камеры, статус записи и тип сетевого подключения.

MicroCA

Configuration Manager MicroCA предоставляет функции, которые упрощают управление сертификатами в системах небольшого и среднего масштаба. С его помощью, например, можно реализовать проверку подлинности на основе сертификатов.

Проверка подлинности на основе сертификатов позволяет создавать закрытые системы с очень высокой защитой от несанкционированного доступа.

Этот механизм сертификации позволяет настраивать распределенные системы камер, достигающие уровня безопасности 3 по стандарту FIPS-140-2.

Эмуляция системы

Конфигурационные данные камер Bosch и Configuration Manager можно сохранить в виде образа системы. Этот образ можно открыть в другом экземпляре Configuration Manager и тем самым точно воссоздать реальную систему с соответствующими камерами Bosch. Данная функция помогает локализовать неполадки без доступа к реальной системе.

Комплектация

Количество	Компонент
1	Бесплатное программное обеспечение

Технические характеристики

Минимальные системные требования	
Оборудование	Персональный компьютер
ЦП	Dual Core, 3,0 ГГц или выше
ОЗУ	8 ГБ или больше
Для операционной системы	Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows 10, 64-разр. Windows 11, 64-разр.
Видеокарта	Поддержка DirectX 11
Сетевая карта Ethernet	100 Мбит/с
Звуковая карта	Рекомендуется
Программное обеспечение	Microsoft .NET 4.7.2
Свободная память (уст.)	400 МБ

Информация для заказа

MFT-CM Configuration Manager

Инструмент настройки конфигурации.

Бесплатная загрузка программного обеспечения.

Номер заказа MFT-CM



<https://www.boschsecurity.com>