BOSCH

Разработано для жизни

Bosch Video Management System

Масштабируемая система, которая растет вместе с вашими потребностями

Bosch Video Management System (BVMS) — это уникальная IP-система видеонаблюдения, обеспечивающая удобное управление цифровым видео, звуком и данными в любой IP-сети.

Разные выпуски BVMS — Viewer, Lite, Plus, Professional и Enterprise — гарантируют полную масштабируемость и возможность расширения вашей системы видеонаблюдения в соответствии с вашими потребностями для управления большим числом камер (до 200 000).

BVMS Viewer

BVMS Viewer — это бесплатное программное обеспечение, которое позволяет осуществлять доступ к данным в режиме реального времени и записанным данным с устройств видеонаблюдения Bosch, благодаря чему его можно использовать, например, в розничных магазинах. 16 каналов предоставляются бесплатно, и систему можно расширить для поддержки до 500 камер. Кроме того, BVMS Viewer отличается следующими преимуществами:

- Удобство установки и использования: пошаговая установка позволяет настроить систему за пару минут. Для доступа к программному обеспечению предоставляется электронная лицензия по электронной почте.
- Поиск движения и аналитический поиск: эффективный поиск в видеозаписи без дополнительных затрат.
- Трансляция в режиме реального времени, воспроизведение и функция Dynamic Transcoding: BVMS Viewer можно использовать для мониторинга до 10 000 объектов с доступом к изображениям в формате HD даже при небольшой полосе пропускания

BVMS Lite, Plus, Professional и Enterprise

В отличие от BVMS Viewer, выпуски BVMS Lite, Plus, Professional и Enterprise не только обеспечивают доступ к видеоданным в реальном времени и в записи, но и предоставляют дополнительную функциональность:

- Интуитивное управление тревогами и событиями: позволяет сотрудникам службы безопасности быстро реагировать на инциденты.
- Максимальная устойчивость: камеры продолжают работать даже при одновременном сбое на сервере управления и сервере записи.
- Широкие возможности управления тревогами, просмотр карт и идентификация личности* позволяют полностью контролировать ситуацию и предоставляют оператору всю необходимую информацию.

BVMS Lite — это демо-версия с полным набором функциональных возможностей. Восемь каналов предоставляются бесплатно; систему можно расширить для поддержки до 42 камер.

BVMS Plus идеально подойдет для объектов среднего масштаба (офисов или складов), так как позволяет управлять большим числом камер (до 256) по очень конкурентоспособной цене.

BVMS Professional — это идеальное решение для более крупных объектов, таких как аэропорты и коммерческие предприятия, с максимальным числом каналов 2000.

Для очень крупных систем с большим количеством объектов подойдет выпуск **BVMS Enterprise**, позволяющий объединять множество систем Plus и (или) Professional. Один оператор может осуществлять мониторинг до 10 000 объектов, а всего в системе можно разместить 200 000 камер. Один оператор может осуществлять доступ к большому числу подсистем (до 50) одновременно.

Ищете универсальную систему управления видеонаблюдением? Изучите наши системы DIVAR IP.

* Для получения подробной информации обратитесь к торговому представителю.

Руководство по быстрому выбору

Система управления видеонаблюдением

BOSCH
Разработано для жизни

	BVMS Viewer	BVMS Lite	DIVAR IP all-in-one 5000	DIVAR IP all-in-one 6000	DIVAR IP all-in-one 7000	BVMS Plus	BVMS Professi-onal	BVMS Enterprise
Функции системы								
Максимальное число камер в составе	16 (500)	8 (42)	8 (42)	8 (128)	8 (256)	8 (256)	8 (2.000)	200.000
Максимальное число клиентов	1	5	5	10	10	10	100	100
Максимальное число серверов Bosch VMS	1	1	1	1	1	1	1	10/100
Максимальное число серверов Bosch VRM	32***	2	2	2	2	2	125	1.250
Максимальный объем хранилища	Н/д	2 x 2 ПБ	2 x 48 ТБ	5 x 48 ТБ	5 x 192 ТБ	2 x 2 ПБ	125 x 2 ПБ	1,250 x 2 ПБ
Аналитический поиск	●	●	●	●	●	●	●	●
Поддержка DVR	●	●	●	●	●	●	●	●
События и тревоги	–	●	●	●	●	●	●	●
Оптимизация потоков	–	●	●	●	●	●	●	●
Декодирование GPU	●	●	●	–	●	●	●	●
Удаленный доступ	–	●	●	●	●	●	●	●
Dynamic Transcoding	●	●**	●	●	●	●**	●**	●**
Веб-клиент	–	●	●	●	●	●	●	Н/д
Поддержка приложения Bosch Mobile Video Client	–	●	●	●	●	●	●	Н/д
Поддержка клавиатуры	●	●	●	●	●	●	●	●
Карты	–	●	●	●	●	●	●	●
Поддержка звука	●	●	●	●	●	●	●	●
Мастер BVMS Config Wizard	–	●	●	●	●	●	●	Н/д
Видео в реальном времени и воспроизведение	●***	–	–	–	–	1	9.999	9.999
Поддерживаемые камеры								
Панорамные камеры Bosch	●	●	●	●	●	●	●	●
Камеры Bosch UHD	●	●	●	●	●	●	●	●
Камеры Bosch HD	●	●	●	●	●	●	●	●
Камеры Bosch SD/VGA	●	●	●	●	●	●	●	●
Сторонние камеры с поддержкой ONVIF Profile S	●	●	●	●	●	●	●	●
Камеры Bosch H.265	●	●	●	●	●	●	●	●
Резервирование								
Автоматическая компенсация сети (ANR)	–	●	●	●	●	●	●	●
Поддержка виртуализации VMware® vSphere/ Microsoft Hyper-V	–	●	–	–	–	●	●	●
Поддержка высокой доступности VMware® vSphere	–	●	–	–	–	●	●	●
Поддержка отказоустойчивого кластера Microsoft Hyper-V и реплик Hyper-V	–	●	–	–	–	●	●	●
Резервная система VRM	–	●	●	●	●	●	●	●
Двойная запись	–	●	●	●	●	●	●	●
Управление тревогами								
Журнал событий	–	●	●	●	●	●	●	●
События и тревоги	–	●	●	●	●	●	●	●
Оповещения по электронной почте	–	●	●	●	●	●	●	●
Оповещения по SMS	–	●	●	●	●	●	●	●
Запись по тревоге	Н/д	●	●	●	●	●	●	●
Запись по движению	Н/д	●	●	●	●	●	●	●
События Video Analytics	–	●	●	●	●	●	●	●
Поддержка SNMP	–	●	●	●	●	●	●	●
Рабочий процесс с инструкциями по тревогам	–	●	●	●	●	●	●	●
Интеграция								
Максимальное количество охранных панелей серий Bosch B/G	–	5	5	5	10	10	40	400
Поддержка модуля ввода-вывода	–	●	●	●	●	●	●	●
Active Directory	●	●	●	●	●	●	●	●
Поддержка ATM-POS	–	●	●	●	●	●	●	●
Доп. данные	–	●	●	●	●	●	●	●
Комплект средств разработки (SDK)	–	●	●	●	●	●	●	●

Условные обозначения:
* встроенные элементы
** требуется дополнительное оборудование
*** с ограничениями

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2019
Сохраняется право на внесение изменений | Напечатано в Германии