

BVMS Viewer 9.0

www.boschsecurity.com



- ▶ Visualización en directo de varias cámaras: aproveche las características avanzadas de decodificación de vídeo de BVMS Professional
- ▶ Reproducción y exportación desde el almacenamiento: conecte a dispositivos de almacenamiento externo de Bosch
- ▶ Gratuito hasta 16 cámaras: cargue la licencia y ya puede trabajar
- ▶ Búsqueda científica: busque contenido en el vídeo grabado
- ▶ Sitios de visualización en directo y reproducción: gestione varias ubicaciones fácilmente

BVMS Viewer permite visualizar en directo y reproducir vídeo grabado de cámaras y grabadores Bosch conectados a una red. BVMS Viewer es compatible con la gama actual de productos de vídeo IP de Bosch, así como con sistemas de vídeo de Bosch antiguos. El paquete de software consta de un Operator Client y un Configuration Client. BVMS Viewer es una variante de Bosch Video Management System. El paquete de base gratuito incluye 16 cámaras, solo en directo o con almacenamiento local, 5 soluciones de grabación de Bosch y 16 sitios de visualización en directo o para reproducción. El sistema se puede ampliar con licencias de ampliación hasta 500 cámaras y 9999 sitios. Si se requieren funciones de gestión mejorada de vídeo, el sistema puede actualizarse fácilmente a un sistema BVMS Professional.

Certificaciones y aprobaciones

Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)

El Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) entró en vigor el 25 de mayo de 2018. Como reglamento, será aplicable directamente en todos los

Estados Miembros de la Unión Europea sin necesidad de normativas nacionales para su aplicación. Puesto que la información capturada, procesada y almacenada por los sistemas de vigilancia de vídeo está clasificada como "sensible", el RGPD afectará de forma apreciable a las instalaciones de vigilancia de vídeo en toda Europa.

BVMS incluye las funciones necesarias para garantizar que las organizaciones cumplan los requisitos del RGPD, lo cual se explica con más detalle en el documento de BVMS sobre RGPD, disponible en la página web siguiente:
Comunidad de Bosch Building Technologies.

Especificaciones técnicas

Las notas de versión proporcionan una descripción detallada de los cambios implementados en comparación con la versión anterior de BVMS Viewer. Puede encontrarlas en la página web de Bosch Security Systems:
www.boschsecurity.com

Límites del sistema

| | |
|---|------|
| Número máximo de estaciones de trabajo | 1 |
| Número máximo de cámaras | 500 |
| Número máximo de sitios de visualización en directo y de reproducción | 9999 |
| Número máximo de DVR | 32 |
| Número máximo de VRM | 32 |

Idiomas

| Componente | Idiomas |
|----------------------------|--|
| Guía de instalación rápida | Inglés, francés, alemán, chino simplificado y español |
| Manual de configuración | Inglés, alemán, neerlandés, italiano, portugués, francés, español, chino simplificado, chino tradicional, ruso, checo, griego, polaco, sueco, turco y coreano. |
| Manual de funcionamiento | Inglés, alemán, neerlandés, italiano, portugués, francés, español, chino simplificado, chino tradicional, ruso, checo, griego, polaco, sueco, turco y coreano. |
| Software | Inglés, alemán, neerlandés, italiano, portugués, francés, español, chino simplificado, chino tradicional, ruso, húngaro, japonés, checo, danés, finlandés, griego, noruego, polaco, sueco, tailandés, turco, coreano, árabe y vietnamita |

Recomendaciones de hardware

Cámaras

Todas las cámaras de Bosch se pueden utilizar con el concepto de compatibilidad de dispositivos, que se encuentra en la comunidad de seguridad de Bosch en el siguiente artículo:

Cómo: BVMS - Compatibilidad de dispositivos.

La lista de cámaras compatibles de ONVIF se encuentra en:

<http://ipp.boschsecurity.com/bvms>.

Si hay una cámara que no consta en la lista, es posible pedir una prueba rellenando el formulario de integración de cámara personalizada.

Operator Client

| | |
|-------------------|---|
| Sistema operativo | Windows 10 Professional (64 bits) Spring Creators update (1803) |
|-------------------|---|

| | |
|------------------------|---|
| | Windows 10 Professional (64 bits) Fall Creators update (1709) Windows 10 Enterprise (64 bits) LTSC 2016 (1607) |
| CPU | Intel Core i7 4770 3,4 GHz (hasta 3,9 GHz) |
| RAM | 8 GB |
| Espacio libre en disco | Mínimo de 3 GB para sistemas de un solo sitio Mínimo de 5 GB para sistemas de varios sitios (Enterprise System) |
| Red | 1 tarjeta de interfaz de red Gigabit/s |
| Resolución de pantalla | Mínimo: 1280 x 1024 Recomendado: 1920 x 1080 |
| Tarjeta gráfica | Nvidia Quadro K620 Nvidia Quadro M2000 Nvidia Quadro M4000 Nvidia Quadro P2000 Nvidia Quadro P4000 Intel HD Graphics 530 |

Dispositivos de almacenamiento

La guía rápida de selección de almacenamiento, que también incluye los dispositivos de almacenamiento que no son de Bosch, se encuentra en:

<http://ipp.boschsecurity.com/bvms>

| Dispositivo | Serie |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Bosch DIVAR IP | 2000, 3000, 5000, 6000, 7000 |
| Bosch DSA E-Series | 2300, 2400, 2500, 2600, 2700, 2800 |
| Bosch DIVAR AN | 3000, 5000 |
| Bosch DIVAR network | 2000, 3000, 5000 |
| Bosch DIVAR hybrid | 3000, 5000 |
| Bosch DVR | 700, 4xx, 6xx |
| Bosch DiBos | Firmware 8.7 |
| Bosch Recording Station (BRS) | Firmware 8.10/8.11 |

Información para pedidos

MBV-BVWR-90 Licencia base Viewer

Licencia básica para BVMS Viewer Edition. Incluye 16 ampliaciones de cámara/descodificador, 5 soluciones de grabación de Bosch y 16 sitios de reproducción en directo.

Número de pedido **MBV-BVWR-90**

MBV-XCHAN-VWR Licencia ampliación cámara/decodificador

BVMS Viewer Licencia para ampliación de un canal codificador/decodificador. Pida el número exacto de unidades que necesite.

Número de pedido **MBV-XCHAN-VWR**

MBV-XDVR-VWR Licencia ampliación DVR

Licencia de ampliación de BVMS Viewer para 1 solución de grabación de Bosch. Pida el número exacto de unidades que necesite.

Número de pedido **MBV-XDVR-VWR**

MBV-XSITE-VWR Licencia ampliación sitio

BVMS Viewer Licencia de ampliación 1 sitio. Pida el número exacto de unidades que necesite.

Número de pedido **MBV-XSITE-VWR**

Representado por:

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