



BOSCH

Innovación para tu vida

BVMS

Sistema escalable que crece con sus necesidades



BVMS es una solución de seguridad en vídeo IP única que proporciona una gestión totalmente integrada de vídeo digital, audio y datos sobre cualquier red IP. Las distintas ediciones de BVMS (Viewer, Lite, Plus, Professional y Enterprise) le ofrecen una escalabilidad total para que pueda ampliar su sistema de videovigilancia según sus necesidades y gestionar hasta 200.000 cámaras.

BVMS Viewer

BVMS Viewer es un software gratuito que permite acceder a datos en directo y grabados desde dispositivos de vídeo Bosch, por lo que resulta adecuado para aplicaciones como tiendas minoristas. Incluye 16 canales de cámara sin cargo y se puede ampliar hasta 500 cámaras. Además, ofrece las siguientes ventajas:

- ▶ Fácil de instalar y de utilizar: la instalación guiada facilita la configuración de un sistema en un par de minutos. El software se proporciona en forma de licencia electrónica por correo electrónico.
- ▶ Búsqueda en movimiento y científica: busque eficazmente en material en vídeo sin costes adicionales.
- ▶ Sitios en directo y en diferido y Dynamic Transcoding: utilice BVMS Viewer para monitorizar hasta 10.000 sitios con acceso a imágenes en HD, incluso con anchos de banda reducidos

BVMS Lite, Plus, Professional y Enterprise

A diferencia de BVMS Viewer, BVMS Lite, Plus, Professional y Enterprise ofrecen funcionalidades adicionales además del acceso a datos de vídeo en directo y grabados:

- ▶ Gestión intuitiva de eventos y alarmas: permite a los operadores de seguridad reaccionar rápidamente en caso de incidencia.
- ▶ Máxima resiliencia: mantiene las operaciones en marcha aunque tanto los servidores de administración como los de grabación fallen.
- ▶ Las completas funciones de gestión de alarmas, visualización de mapas y identificación de personas* permiten disponer de una visión general completa de la situación y proporcionan al operador los detalles que necesita.

BVMS Lite es una versión de demostración totalmente funcional. Incluye ocho canales de cámara sin cargo y se puede ampliar hasta 42 cámaras.

BVMS Plus se dirige a aplicaciones de tamaño mediano, como oficinas o almacenes, en las que permite gestionar hasta 256 cámaras por un precio muy competitivo.

BVMS Professional es la solución adecuada para aplicaciones mayores, como aeropuertos o instalaciones comerciales con un máximo de 2.000 canales de cámaras.

Para aplicaciones muy grandes con varias ubicaciones, **BVMS Enterprise** permite conectar varios sistemas Plus o Professional. Permite a un solo operador monitorizar hasta 10.000 sitios y 200.000 cámaras en total en el sistema. Un operador puede acceder a hasta 50 subsistemas simultáneamente.

¿Busca dispositivos de gestión de vídeo todo en uno? Conozca nuestros sistemas DIVAR IP.

* Si desea más información, póngase en contacto con su representante local de ventas.

Guía rápida de selección

Video Management System

							
	BVMS Viewer	BVMS Lite	DIVAR IP all-in-one 5000	DIVAR IP all-in-one 7000	BVMS Plus	BVMS Professional	BVMS Enterprise

Características del sistema							
Cámaras incluidas (máximo de cámaras)	16 (500)	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2.000)	200.000
Número máximo de clientes	1	5	5	10	10	100	100
Número máximo de servidores de BVMS	1	1	1	20	20	100	100
Número máximo de servidores de Bosch VRM	32***	2	2	2	2	125	1.250
Capacidad de almacenamiento máxima	N/D	2 x 2 PB	3 x 48 TB	5 x 192 TB	2 x 2 PB	125 x 2 PB	1.250 x 2 PB
Búsqueda científica	●	●	●	●	●	●	●
Compatibilidad con DVR	●	●	●	●	●	●	●
Eventos y alarmas	–	●	●	●	●	●	●
Optimización	–	●	●	●	●	●	●
Decodificación mediante GPU	●	●	●	●	●	●	●
Acceso remoto	–	●	●	●	●	●	●
Dynamic Transcoding	●	●**	●	●	●**	●**	●**
Cliente web	–	●	●	●	●	●	N/D
Compatibilidad con la aplicación Bosch Mobile Video Client	–	●	●	●	●	●	N/D
Compatibilidad con teclados	●	●	●	●	●	●	●
Mapas	–	●	●	●	●	●	●
Compatibilidad con audio:	●	●	●	●	●	●	●
BVMS Config Wizard	–	●	●	●	●	●	N/D
Sitios en directo y en diferido	●***	–	–	20	20	9.999	9.999
Dispositivos de cámara compatibles							
Cámaras panorámicas de Bosch	●	●	●	●	●	●	●
Cámaras UHD de Bosch	●	●	●	●	●	●	●
Cámaras HD de Bosch	●	●	●	●	●	●	●
Cámaras SD/VGA de Bosch	●	●	●	●	●	●	●
Cámaras de terceros ONVIF Perfil S.	●	●	●	●	●	●	●
Cámaras H.265 de Bosch	●	●	●	●	●	●	●
Redundancia							
Automatic Network Replenishment (ANR)	–	●	●	●	●	●	●
Compatibilidad con virtualización de VMware® vSphere/ Microsoft Hyper-V	–	●	–	–	●	●	●
Compatibilidad con alta disponibilidad de VMware® vSphere	–	●	–	–	●	●	●
Compatibilidad con Microsoft Hyper-V Failover Cluster e Hyper-V Replica	–	●	–	–	●	●	●
VRM a prueba de fallos	–	●	●	●	●	●	●
Grabación dual	–	●	●	●	●	●	●
Gestión de alarmas							
Libro de registro	–	●	●	●	●	●	●
Eventos y alarmas	–	●	●	●	●	●	●
Notificación por correo electrónico	–	●	●	●	●	●	●
Notificación mediante SMS	–	●	●	●	●	●	●
Grabación basada en alarmas	N/D	●	●	●	●	●	●
Grabación de movimiento	N/D	●	●	●	●	●	●
Eventos de Video Analytics	–	●	●	●	●	●	●
Compatibilidad con SNMP	–	●	●	●	●	●	●
Flujo de trabajo con instrucciones en caso de alarma	–	●	●	●	●	●	●
Integración							
Número máximo de paneles de intrusión B/G Series de Bosch	–	5	5	10	10	40	400
Compatibilidad con módulos de E/S	–	●	●	●	●	●	●
Active Directory	●	●	●	●	●	●	●
Compatibilidad con cajero y punto de venta	–	●	●	●	●	●	●
Datos adicionales	–	●	●	●	●	●	●
Kit de desarrollo de software (SDK)	–	●	●	●	●	●	●

Leyenda: * integrado
** requiere hardware adicional
*** limitado