

¿Por qué necesita BVMS?

Retos de hoy

- ▶ Cualquier tiempo de inactividad da lugar a interrupciones importantes
- ▶ Todas las empresas necesitan grabación continua y en directo
- ▶ La simplicidad en la configuración y las necesidades reducidas de formación son esenciales
- ▶ El manejo sencillo es sumamente importante

BVMS le ayuda a superar estos retos, ya que le ofrece una solución de videovigilancia adecuada para aplicaciones de cualquier tamaño.

Elija una de las ediciones siguientes:

Edición	
BVMS Viewer	Acceso a vídeo en directo y grabado de hasta 500 cámaras
BVMS Lite	Gestión de hasta 42 cámaras
BVMS Plus	Gestión de hasta 256 cámaras
BVMS Professional	Gestión de hasta 2.000 cámaras
BVMS Enterprise	Gestión de hasta 200.000 cámaras conectando varias unidades de las ediciones Plus o Professional



Bosch Security and Safety Systems

Para obtener más información acerca de nuestra gama de productos, visite www.boschsecurity.com

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2022
Se reserva el derecho de hacer modificaciones

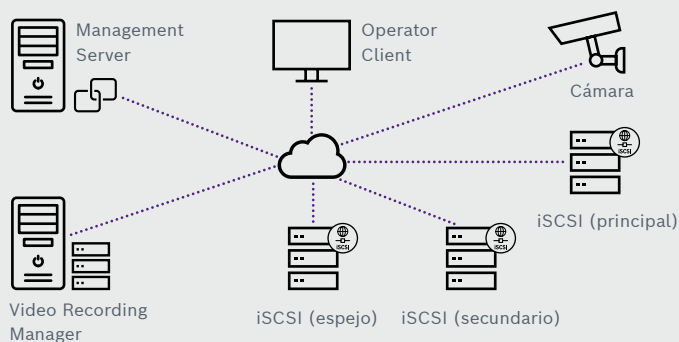


BVMS

Gestión totalmente integrada de audio y vídeo digitales, así como de datos en redes IP

BVMS

Su camino hacia una mejor gestión de vídeo



Máxima resiliencia

- ▶ Reproducción en directo y en diferido de forma continua, sea cual sea el tipo de interrupción o fallo que se produzca
- ▶ No requiere dispositivos redundantes adicionales

Si:	Entonces:
Video Recording Manager falla	Las cámaras graban de forma independiente
El almacenamiento principal falla	La cámara graba automáticamente en el almacenamiento secundario
Los almacenamientos principal y secundario fallan	Grabación en espejo disponible
La red no está disponible para una cámara IP	La tarjeta SD guarda la grabación y "rellena los huecos" en cuanto la red vuelve a estar disponible
Management Server falla	Las funciones básicas siguen estando disponibles desde Operator Client, excluidas las alarmas y la supervisión de estado

Reducción del coste total de propiedad

- ▶ Hasta 2.000 cámaras con un único Video Recording Manager, lo que conlleva ahorros en mantenimiento y energía
- ▶ Compatibilidad total con la transmisión inteligente para reducir la tasa de bits hasta un 80 %, en función de la escena

Capacidad de ampliación

- ▶ Una solución escalable que se puede ampliar según sus necesidades
- ▶ Es posible actualizar fácilmente de BVMS Viewer a Lite, Plus, Professional o Enterprise y mantener el mismo aspecto, de modo que no es necesaria ninguna formación adicional para los operadores



Funciones de soporte para el operador

- ▶ Decodificación mediante GPU para visualizar varios flujos en UHD con menos consumo de CPU
- ▶ Optimización para mantener varias cámaras UHD abiertas sin tener que preocuparse por ralentizar la aplicación
- ▶ Búsqueda científica para encontrar fácilmente eventos específicos
- ▶ Map-based tracking assistant para seguir fácilmente a personas y a objetos
- ▶ Configuración individual de los paneles de imagen y las alarmas para adaptar el diseño a sus necesidades

Lo mejor del hardware de vídeo de Bosch

- ▶ BVMS admite más características de hardware de vídeo de Bosch que cualquier otro VMS
- ▶ La mejor imagen, gestión inteligente del ancho de banda y la máxima eficiencia para el usuario con cámaras de Bosch

- ▶ Gestión totalmente integrada de vídeo digital y datos
- ▶ Exclusiva resiliencia integrada
- ▶ Protección frente a fallos críticos
- ▶ Monitorización de hasta 10.000 sitios y 200.000 cámaras
- ▶ Acceso simultáneo a un máximo de 100 subsistemas
- ▶ Diseñado para trabajar con productos de vídeo IP
- ▶ Disponibilidad en distintos tamaños de sistema

Compatibilidad con entornos de TI complejos

- ▶ Compatibilidad completa con desde la instalación hasta la configuración, incluida la integración con LDAP y la redundancia de servidores con Hyper-V

Carácter abierto e integración

- ▶ Con cámaras de terceros y almacenamiento – Cliente certificado de ONVIF Profile S
- ▶ Con Building Integration System (BIS) y otros sistemas PSIM
- ▶ Con Access Management System
- ▶ Con Intelligent Insights
- ▶ Con paneles de control de intrusión de las Series B y G
- ▶ Con otro software y hardware de terceros mediante potentes herramientas de integración

Bosch VMS funciona las 24 horas del día, listo para ayudarle a servir a industrias dinámicas donde el funcionamiento es crítico.



Edificios gubernamentales



Instituciones financieras



Infraestructuras críticas



Plantas de producción



Almacenes