

**BOSCH**

Tecnologia per la vita



Bosch Video Management System

Un sistema scalabile che
cresce insieme alle esigenze

Bosch Video Management System (BVMS) è un'esclusiva soluzione di videosorveglianza IP che consente la gestione semplificata di dati, audio e video digitali mediante una rete IP.

Le varie edizioni di BVMS, Viewer, Lite, Plus, Professional ed Enterprise, offrono una piena scalabilità, che permette di ampliare il sistema di videosorveglianza in base alle esigenze e di gestire fino a 200.000 telecamere.

BVMS Viewer

BVMS Viewer è un software gratuito che consente di accedere a dati live e registrati provenienti da dispositivi video di Bosch: la scelta ideale per i negozi al dettaglio. Include 16 canali telecamera gratuiti ed è espandibile fino a un massimo di 500 telecamere. Offre inoltre i seguenti vantaggi:

- Facilità di installazione e utilizzo: l'installazione guidata permette di configurare un sistema in pochi minuti. Il software è fornito come licenza elettronica tramite e-mail.
- Ricerca forense e del movimento: consente la ricerca efficiente nelle riprese video senza costi aggiuntivi.
- Dynamic Transcoding dei siti live e in riproduzione: BVMS Viewer permette di monitorare fino a 10.000 siti con accesso a immagini in HD anche con una larghezza di banda ridotta.

BVMS Lite, Plus, Professional ed Enterprise

Rispetto a BVMS Viewer, le edizioni di BVMS Lite, Plus, Professional ed Enterprise offrono funzionalità che vanno ben oltre l'accesso a dati video live e registrati:

- Gestione intuitiva di allarmi ed eventi: permette agli operatori della sicurezza di reagire rapidamente in caso di incidente.
- Massima resilienza: garantisce la continuità delle operazioni anche in caso di errore dei server di gestione e di registrazione.
- Ampia gestione degli allarmi, capacità di visualizzazione di mappe e identificazione di persone*: offrono una panoramica completa della situazione e forniscono all'operatore tutti i dettagli necessari.

BVMS Lite è una versione demo completamente funzionante. Include otto canali telecamera gratuiti ed è espandibile fino a un massimo di 42 telecamere.

BVMS Plus è adatto ad applicazioni di medie dimensioni, quali uffici o magazzini, e consente di gestire fino a 256 telecamere a un prezzo molto competitivo.

BVMS Professional è la soluzione più adatta per applicazioni più grandi, quali aeroporti o imprese commerciali, con un numero massimo di 2.000 canali telecamera.

Per applicazioni molto grandi che coinvolgono più siti, **BVMS Enterprise** consente di connettere più sistemi Plus e/o Professional. Supporta il monitoraggio di oltre 10.000 siti per un unico operatore e 200.000 telecamere per l'intero sistema. Un operatore è in grado di accedere a un massimo di 50 sottosistemi simultaneamente.

Per esigenze relative a dispositivi di gestione video tutto-in-uno, sono disponibili i sistemi DIVAR IP.

* Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante di vendita locale.

Guida di selezione rapida

Sistema di gestione video



BOSCH
Tecnologia per la vita

	 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 Profession- al	 BVMS Enterprise
Caratteristiche del sistema								
Telecamere incluse (telecamere max)	16 (500)	8 (42)	8 (42)	8 (128)	8 (256)	8 (256)	8 (2.000)	200.000
Numero massimo di client	1	5	5	10	10	10	100	100
Numero massimo di server Bosch VMS	1	1	1	1	1	1	1	10/100
Numero massimo di server Bosch VRM	32***	2	2	2	2	2	125	1.250
Capacità di archiviazione massima	N/D	2 x 2PB	x 2 TB48	x 5 TB48	x 5 TB192	2 x 2 PB	125 x 2 PB	1.250 x 2 PB
Ricerca forense	●	●	●	●	●	●	●	●
Supporto DVR	●	●	●	●	●	●	●	●
Eventi e allarmi	–	●	●	●	●	●	●	●
Ottimizzazione	–	●	●	●	●	●	●	●
Decodifica GPU	●	●	●	–	●	●	●	●
Accesso remoto	–	●	●	●	●	●	●	●
Dynamic Transcoding	●	●**	●	●	●	●**	●**	●**
Client Web	–	●	●	●	●	●	●	N/D
Supporto app Mobile Video Client	–	●	●	●	●	●	●	N/D
Supporto tastiera	●	●	●	●	●	●	●	●
Mappe	–	●	●	●	●	●	●	●
Supporto audio	●	●	●	●	●	●	●	●
Configurazione guidata BVMS	–	●	●	●	●	●	●	N/D
Siti live e in riproduzione	●***	–	–	–	–	1	9.999	9.999
Dispositivi telecamera supportati								
Telecamere panoramiche Bosch	●	●	●	●	●	●	●	●
Telecamere UHD Bosch	●	●	●	●	●	●	●	●
Telecamere HD Bosch	●	●	●	●	●	●	●	●
Telecamere SD/VGA Bosch	●	●	●	●	●	●	●	●
Telecamere di terze parti ONVIF Profile-S	●	●	●	●	●	●	●	●
Telecamere H.265 Bosch	●	●	●	●	●	●	●	●
Ridondanza								
Automatic Network Replenishment (ANR)	–	●	●	●	●	●	●	●
Supporto per virtualizzazione VMware® vSphere/Microsoft Hyper-V	–	●	–	–	–	●	●	●
Supporto per VMware® vSphere High Availability	–	●	–	–	–	●	●	●
Supporto Microsoft Hyper-V Failover Cluster e Hyper-V Replica	–	●	–	–	–	●	●	●
VRM di failover	–	●	●	●	●	●	●	●
Doppia registrazione	–	●	●	●	●	●	●	●
Gestione allarmi								
Registro	–	●	●	●	●	●	●	●
Eventi e allarmi	–	●	●	●	●	●	●	●
Notifica via e-mail	–	●	●	●	●	●	●	●
Notifica via SMS	–	●	●	●	●	●	●	●
Registrazione basata su allarmi	N/D	●	●	●	●	●	●	●
Registrazione del movimento	N/D	●	●	●	●	●	●	●
Eventi di Video Analytics	–	●	●	●	●	●	●	●
Supporto SNMP	–	●	●	●	●	●	●	●
Flusso di lavoro con istruzioni in caso di allarme	–	●	●	●	●	●	●	●
Integrazione								
Numero massimo di centrali antintrusione Bosch B Series e G Series	–	5	5	5	10	10	40	400
Supporto per modulo I/O	–	●	●	●	●	●	●	●
Active Directory	●	●	●	●	●	●	●	●
Supporto ATM-POS	–	●	●	●	●	●	●	●
Dati aggiuntivi	–	●	●	●	●	●	●	●
Software Development Kit (SDK)	–	●	●	●	●	●	●	●

Legenda: * integrato
** richiede hardware aggiuntivo
*** limitato