

Was kann BVMS Ihnen bieten?

Heutige Herausforderungen

- ▶ Jeder Ausfall verursacht erhebliche Störungen
- ▶ Alle Unternehmen benötigen Zugriff auf Live-Video und kontinuierliche Aufzeichnung
- ▶ Vereinfachte Konfiguration und geringer Schulungsaufwand sind notwendig
- ▶ Einfache Bedienung ist das A und O

BVMS bietet eine maßgeschneiderte Videoüberwachungslösung für Anwendungen in allen Größen und hilft Ihnen so dabei, diese Herausforderungen zu meistern.

Die folgenden Versionen stehen zur Verfügung:

Varianten	
BVMS Viewer	Zugriff auf Live- und aufgezeichnete Videos von bis zu 500 Kameras
BVMS Lite	Verwaltung von bis zu 42 Kameras
BVMS Plus	Verwaltung von bis zu 256 Kameras
BVMS Professional	Verwaltung von bis zu 2.000 Kameras
BVMS Enterprise	Verwaltung von bis zu 200.000 Kameras durch Verbindung mehrerer Plus und/oder Professional Versionen



Bosch Security and Safety Systems

Weitere Informationen zu unserem Produktangebot finden Sie unter www.boschsecurity.com

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2022
Änderungen vorbehalten

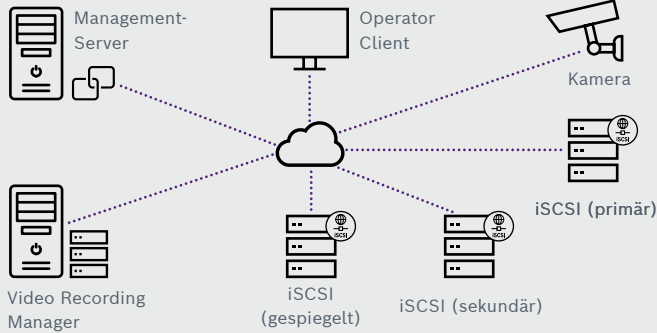


BVMS

Reibungslose Verwaltung von digitalen Video-, Audio- und weiteren Daten in einem IP-Netzwerk

BVMS

Ihr Weg zu hervorragendem Videomanagement



Maximale Stabilität

- ▶ Kontinuierliche Live-Aufzeichnung und Wiedergabe – unabhängig von Unterbrechungen oder Ausfällen
- ▶ Keine zusätzlichen redundanten Geräte erforderlich

Problem	Lösung
Video Recording Manager fällt aus	Kameras zeichnen selbständig auf
Primärer Speicher fällt aus	Kameras zeichnen automatisch auf sekundären Speicher auf
Primärer und sekundärer Speicher fallen aus	Spiegel-Aufzeichnung verfügbar
Netzwerk für IP-Kameras fällt aus	SD-Karte speichert Aufzeichnung und „füllt die Lücken“, sobald das Netzwerk wieder online ist
Management-Server fällt aus	Hauptfunktionen sind weiterhin beim Operator Client verfügbar, ausgenommen Alarme und Statusüberwachung

Reduzierung der Gesamtkosten

- ▶ Bis zu 2.000 Kameras mit einem einzigen Video Recording Manager ermöglichen niedrigeren Wartungsaufwand und Energieverbrauch
- ▶ Volle Unterstützung für Intelligentes Streamen zur Senkung der Bitrate um bis zu 80 % (abhängig von der Szene)

Skalierbarkeit

- ▶ Eine skalierbare Lösung, die mit Ihren Anforderungen wächst
- ▶ Problemlose Upgrades von BVMS Viewer, Lite, Plus und Professional auf höhere Versionen – dank gleichem Erscheinungsbild sind keine weiteren Schulungen erforderlich



- ▶ Reibungslose Verwaltung von digitalen Video- und weiteren Daten
- ▶ Einzigartige integrierte Stabilität
- ▶ Schutz vor kritischen Ausfällen
- ▶ Überwachung von bis zu 10.000 Standorten und 200.000 Kameras
- ▶ Zugriff auf bis zu 100 Subsysteme zur gleichen Zeit
- ▶ Kann zusammen mit Video-IP-Produkten eingesetzt werden
- ▶ Für verschiedene Systemgrößen verfügbar

Unterstützende Funktionen für Bediener

- ▶ GPU-Decodierung für die Anzeige mehrerer UHD-Streams bei geringerer CPU-Nutzung
- ▶ Streamlining für die gleichzeitige Anzeige mehrerer UHD-Kameras – ohne dass die Anwendung verlangsamt wird
- ▶ Forensic Search um schnell spezifische Ereignisse zu finden
- ▶ Map-based tracking assistant zur einfachen Verfolgung von Personen und Objekten
- ▶ Individuelle Konfiguration von Bildfenstern und Alarmen, damit Bediener das Layout an ihre Bedürfnisse anpassen können

Bosch Video-Hardware von ihrer besten Seite

- ▶ BVMS unterstützt mehr Bosch Video-Hardware-Funktionen als jede andere VMS
- ▶ Beste Bildqualität, intelligente Bandbreitenverwaltung und hervorragende Bedienbarkeit mit Bosch Kameras

Kompatibilität mit komplexen IT-Umgebungen

- ▶ Volle Kompatibilität von der Installation bis zur Konfiguration, einschließlich LDAP-Integration und Serverredundanz mit Hyper-V

Offene Standards und Integration

- ▶ mit Kameras und Speicher von Drittanbietern – ONVIF Profile S zertifizierter Client
- ▶ mit dem Building Integration System (BIS) und anderen PSIM-Systemen
- ▶ mit dem Access Management System
- ▶ mit Intelligent Insights
- ▶ mit den Einbruchmeldezentralen der B und G Serie
- ▶ mit anderer Drittanbieter-Hardware und -Software mithilfe von leistungsstarken Integrationstools

Bosch VMS ist rund um die Uhr im Einsatz – damit Sie dynamische Branchen unterstützen können, in denen ununterbrochener Betrieb erforderlich ist.



Regierungsgebäude



Finanzinstitutionen



Kritische Infrastrukturen



Industrielle Fertigung



Lagerhallen