



BOSCH
Yaşam için teknoloji

BVMS

İhtiyaçlarınızla birlikte büyüyen
ölçeklenebilir bir sistem



BVMS, IP ağı üzerinden sorunsuz bir şekilde dijital video, ses ve veri yönetimi sağlayan benzersiz bir IP video güvenlik çözümüdür.

BVMS'nin farklı sürümleri (Viewer, Lite, Plus, Professional ve Enterprise) tam ölçeklendirilebilirlik sunar, böylece video gözetim sistemini ihtiyaçlarınıza göre genişletebilir ve 200.000 adede kadar kamerayı yönetebilirsiniz.

BVMS Viewer

BVMS Viewer, Bosch video cihazları ile canlı ve kayıtlı verilere erişiminizi sağlar ve perakende mağazaları gibi uygulamalar için doğru tercihtir. Ücretsiz 16 kamera kanalı içerir ve 500 adet kameraya kadar genişletilebilir. Ayrıca aşağıdaki avantajlara sahiptir:

- Kolay yükleme ve kullanım: Kılavuzlu yükleme sisteminin birkaç dakika içinde kolayca yüklenmesini sağlar. Yazılım e-posta ile e-lisans olarak sağlanır.
- Hareket araması ve adli arama: Ek bir maliyet olmaksızın video çekimlerinde etkin bir şekilde arama yapın.
- Sahadan Canlı ve Kayıttan İzleme ile Dynamic Transcoding: Küçük bant genişliği ile bile HD görüntü erişimi ile 10.000 adede kadar sahayı izlemek için BVMS Viewer'ınızı kullanın.

DIVAR IP sistemleri

Her şey dahil video yönetimi cihazları kayıt, video yönetimi ve yerel çalışmayı birleştirerek size eksiksiz, montajı kolay bir video kayıt sistemi sağlar.

Bosch Software Assurance: Kapsamlı yazılım bakım ve destek hizmetimiz iki seçenek halinde sunulmaktadır. GO, ek maliyetler olmaksızın tüm yazılım ürünlerine otomatik olarak eklenen temel yazılım bakım ve destek ürünüdür. PRO ise Bosch Software Assurance GO'nun yanı sıra bazı ek özellikler içeren üst düzey yazılım bakım ve destek hizmeti ürünüdür. Seçenekler DIVAR IP sistemlerindeki BVMS için de geçerlidir.

BVMS Lite, Plus, Professional ve Enterprise

BVMS Viewer'ın aksine, BVMS Lite, Plus, Professional ve Enterprise canlı ve kayıtlı video verilerine erişimin yanında daha fazla işlev sunar:

- Sezgisel alarm ve olay yönetimi: Güvenlik operatörlerinin bir olay anında hızlı bir şekilde yanıt vermesini sağlar.
- Esnekliği en üst seviyeye çıkarır: Yönetim ve Kayıt Sunucuları arızalandığında çalışır durumda kalmayı sağlar.
- Kapsamlı alarm yönetimi, harita görüntüleme özellikleri, harita tabanlı izleme yardımcısı ve kişi tanıma* olaya eksiksiz genel bakış sağlar ve operatöre ihtiyacı olan ayrıntıları sunar.

BVMS Lite tüm işlevleri içeren bir demo sürümüdür. Ücretsiz sekiz kamera kanalı içerir ve 42 adet kameraya kadar genişletilebilir.

BVMS Plus ofis ve depolar gibi orta ölçekli uygulamalara yöneliktir ve 256 adede kadar kamerayı çok cazip bir fiyata yönetebilmenizi sağlar.

BVMS Professional havaalanları veya ticari kurumlar gibi daha büyük uygulamalar için uygun olup maksimum 2.000 kamera kanalına sahiptir.

BVMS Plus ve Professional, çeşitli sahalara sahip çok büyük uygulamalarda **Enterprise işlevi** sağlayarak birden fazla BVMS sistemi (Lite, Plus, Professional) ve/veya DIVAR IP all-in-one birimini bağlamanıza imkan verir. Sistemin tamamıyla 200.000 adede kadar kamerayı yönetmeyi destekler ve aynı anda 100 adede kadar alt sisteme erişmenizi sağlar.

* Bölgede bulunup bulunmamasına bağlıdır







Hızlı Seçim Kılavuzu

Video Yönetim Sistemleri



BOSCH

Yaşam için teknoloji

	 BVMS Viewer	 BVMS Lite	 DIVAR IP all-in-one 5000	 DIVAR IP all-in-one 7000	 BVMS Plus	 BVMS Professional
Sistem özellikleri						
Kameralar dahil (maks. kamera sayısı)	16 (500)	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2.000)
Maksimum iş istasyonu sayısı	1 (1)	2 (5)	2 (5)	2 (10)	5 (10)	5 (100)
Maksimum istemci sayısı	1	5	5	10	10	100
Maksimum BVMS alt sistemi sayısı	-	-	-	0 (20)	0 (20)	0 (100)
Maksimum Bosch VRM sunucusu sayısı	32***	2	2	2	2	125
Maksimum saklama kapasitesi	yok	2 x 4 PB	3 x 48 TB	5 x 192 TB	2 x 4 PB	125 x 4 PB
Forensic Search	•	•	•	•	•	•
DVR desteği	5 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (50)
Olaylar ve alarmlar	-	•	•	•	•	•
Modern teknoloji	-	•	•	•	•	•
GPU video kod çözme	•	•	•	•	•	•
Uzaktan erişim	-	•	•	•	•	•
Dynamic Transcoding	•	•**	•	•	•**	•**
Web istemcisi	-	•	•	•	•	•
Bosch Mobile Video Client Uygulaması desteği	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (4)	1 (4)	1(5)
Klavye desteği	1 (1)	2 (5)	2 (5)	2 (10)	5 (10)	5 (100)
Çevrimdışı harita işlevi	-	•	•	•	•	•
Çevrimiçi harita işlevi	-	•	•	•	•	•
Harita tabanlı izleme yardımcısı	-	•	•	•	•	•
Ses desteği	•	•	•	•	•	•
BVMS Yapılandırma Sihirbazı	-	•	•	•	•	•
Canlı ve Kayıttan İzleme sahaları	16	-	-	1 (20)	1 (20)	1 (9999)
Person Identification*	-	0 (42)	0 (42)	0 (256)	0 (256)	0 (2000)
Desteklenen kamera cihazları						
Bosch panoramik kameralar	•	•	•	•	•	•
Bosch UHD kameralar	•	•	•	•	•	•
Bosch HD kameralar	•	•	•	•	•	•
Bosch SD/ VGA kameralar	•	•	•	•	•	•
Üçüncü taraf ONVIF Profile S kameralar	•	•	•	•	•	•
Bosch H.265 kameralar	•	•	•	•	•	•
Yedeklilik						
Automatic Network Replenishment (ANR)	-	•	•	•	•	•
VMware® vSphere/Microsoft Hyper-V Sanallaştırma desteği	-	•	-	-	•	•
VMware® vSphere Yüksek Kullanılabilirlik desteği	-	•	-	-	•	•
Microsoft Hyper-V Failover Cluster ve Hyper-V Replica desteği	-	•	-	-	•	•
Yük devri VRM'i	-	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
Çift Kayıt	-	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
Alarm yönetimi						
Kayıt defteri	-	•	•	•	•	•
Olaylar ve alarmlar	-	•	•	•	•	•
E-posta bildirim	-	•	•	•	•	•
SMS bildirim	-	•	•	•	•	•
Alarm tabanlı kayıt	yok	•	•	•	•	•
Hareket kaydı	yok	•	•	•	•	•
Video Analytics olayları	-	•	•	•	•	•
SNMP desteği	-	•	•	•	•	•
Alarm talimatları ile iş akışı	-	•	•	•	•	•
Entegrasyon						
Maksimum Bosch B/G Series hırsız alarm paneli sayısı	-	1 (5)	1 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (40)
Access Management System	-	5 (5)	5 (5)	5 (5)	5 (5)	5 (5)
G/Ç modülü desteği	-	•	•	•	•	•
Active Directory	•	•	•	•	•	•
ATM-POS desteği	-	•	•	•	•	•
Ek veriler	-	•	•	•	•	•
Plaka tanıma	-	0 (5)	0 (5)	0 (10)	0 (10)	0 (50)
Yazılım Geliştirme Kiti (SDK)	-	•	•	•	•	•

Gösterge: * Bölgede bulunup bulunmadığına bağlıdır ** Ek donanım gereklidir *** Sınırlıdır

Hızlı Seçim Kılavuzu

Video Yönetim Sistemleri

**BOSCH**

Yaşam için teknoloji

**DIVAR IP all-in-one 5000****DIVAR IP all-in-one 7000****Lisanslama**

BVMS 10.1 ve önceki sürümler

MBV-BLIT-DIP (32)

MBV-1CHAN-DIP
MBV-1DUR-DIP
MBV-1FOV-DIP
MBV-XWST-DIP
MBV-XDVR-DIP
MBV-XKBD-DIP
MBV-XINT-DIP
MBV-XPI-DIP
MBV-XLPR-DIP

MBV-BPLU-DIP (32)

MBV-1CHAN-DIP
MBV-1DUR-DIP
MBV-1FOV-DIP
MBV-XWST-DIP
MBV-XDVR-DIP
MBV-XKBD-DIP
MBV-XMVS-DIP
MBV-XINT-DIP
MBV-XPI-DIP
MBV-XSITE-DIP
MBV-XLPR-DIP
MBV-XSUB-DIP

BVMS 11.0 ve üzeri

MBV-BLIT-DIP (32)

MBV-XCHANLIT
MBV-XWSTLIT
MBV-XDURLIT
MBV-XKBDLIT
MBV-XFOVLIT
MBV-XDURLIT
MBV-XINTLIT
MBV-XPILIT
MBV-XLPRLIT

MBV-BPLU-DIP (32)

MBV-XCHANPLU
MBV-XWSTPLU
MBV-XDVRPLU
MBV-XKBDPLU
MBV-XMVSPLU
MBV-XFOVPLU
MBV-XDURPLU
MBV-XSITEPLU
MBV-XINTPLU
MBV-XPIPLU
MBV-XLPRPLU
MBV-XSUBPLU

Yazılım Güvencesi

MBV-BLIT8-DIP

- Assurance Go otomatik olarak eklenir
- Pro'ya yükseltilemez

- Assurance Go otomatik olarak eklenir
- Pro'ya yükseltilemez

Nisan 2021'den önce etkinleştirme

3 yıl Assurance Pro dahildir
(etkinleştirme tarihinden itibaren)3 yıl Assurance Pro dahildir
(etkinleştirme tarihinden itibaren)

Nisan 2021'den sonra etkinleştirme

Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MLIT-DIP ve ilgili genişletme lisansları)

Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MPLU-DIP ve ilgili genişletme lisansları)

MBV-XCHAN-DIP (DIP-71)

Nisan 2021'den önce etkinleştirme:
10 Ekim 2023'e kadar Assurance ProNisan 2021'den önce etkinleştirme:
10 Ekim 2023'e kadar Assurance ProNisan 2021'den sonra etkinleştirme:
Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MLIT-DIP)Nisan 2021'den sonra etkinleştirme:
Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MLIT-DIP)