

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 ve 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 kurulum ve kullanım: kılavuzlu kurulum sistemin birkaç dakika içinde kolayca kurulmasını sağlar. Yazılım, e-postayla gönderilen bir e-lisans olarak sunulur.
- Hareket araması ve adli arama: ek bir maliyet olmadan kayıtlı video üzerinde etkin bir şekilde arama yapın.
- Sahadan Canlı ve Kayıttan izleme ve 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

Hepsi bir arada video yönetim cihazları; kayıt, video yönetimi (BVMS) ve yerel çalışmayı birleştirerek eksiksiz, kurulumu kolay bir video kayıt sistemi sağlar.

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 düzeye çıkarın: Hem Yönetim hem de Kayıt Sunucularının arızalanması durumunda bile işlemlerin sürdürülmesini sağlar.
- Kapsamlı alarm yönetimi, harita görüntüleme özellikleri ve harita tabanlı takip yardımcısı 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 çok cazip bir fiyata 256 adede kadar kamerayı yönetebilmenizi sağlar.

BVMS Professional kamu tesisleri veya enerji santralleri gibi daha büyük uygulamalar için uygundur ve maksimum 2.000 kamera kanalına sahiptir.

Farklı tesislere sahip çok büyük uygulamalar için BVMS Plus ve Professional **Enterprise işlevlerini** destekleyerek birden çok BVMS sistemini (Lite, Plus, Professional) ve/veya DIVAR IP all-in-one birimlerini bağlamanıza olanak sağlar. Sistemin tamamı tarafından 200.000 adede kadar kameranın yönetilmesini destekler ve aynı anda 100 adede kadar alt sisteme erişiminizi sağlar.

Hızlı Seçim Kılavuzu

Video Yönetim Sistemleri



Donanım	BVMS Viewer	BVMS Lite	DIVAR IP all-in-one 4000	DIVAR IP all-in-one 6000	DIVAR IP all-in-one 7000	BVMS Plus	BVMS Professional
Yazılım temel lisansı	MBV-BVWR	MBV-BLIT	MBV-BLIT-DIP	MBV-BPLU-DIP	MBV-BPLU-DIP	MBV-BPLU	MBV-BPRO
Sistem özellikleri							
Birlikte verilen kamera lisansları (maks. no.)*	16 (500)	8 (42)	32 (32)	32 (64)	32 (256)	8 (256)	8 (2000)
Birlikte verilen iş istasyonu lisansları (maks. no.)*	1 (1)	2 (5)	2 (5)	5 (20)	5 (20)	5 (20)	5 (100)
Birlikte verilen klavye lisansları (maks. no.)*	1 (1)	2 (5)	2 (5)	5 (10)	5 (10)	5 (10)	5 (100)
Birlikte verilen DVR lisansları (maks. no.)*	5 (32)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (50)
Birlikte verilen alt sistem lisansları (maks. no.)				0 (20)	0 (20)	0 (20)	0 (100)
Birlikte verilen Canlı ve Kayıttan İzleme saha lisansları (maks. no.)*	16 (9999)			1 (20)	1 (20)	1 (20)	1 (9999)
Maksimum Bosch VRM sunucusu sayısı	32 ¹	2	2	2	2	2	125
Maksimum veri depolama kapasitesi	yok	2 x 4 PB	3 x 36 TB	5 x 72 TB	5 x 192 TB	2 x 4 PB	125 x 4 PB
Forensic Search	■	■	■	■	■	■	■
Olaylar ve alarmlar		■	■	■	■	■	■
Modern teknoloji		■	■	■	■	■	■
GPU video kod çözme	■	■	■	■	■	■	■
Uzaktan erişim		■	■	■	■	■	■
Dynamic Transcoding	■	■ ²	●	●	●	■ ²	■ ²
Web tabanlı izleme yazılımı		■	■	■	■	■	■
Çevrimdışı harita işlevi		■	■	■	■	■	■
Çevrimiçi harita işlevi		■	■	■	■	■	■
Map-based tracking assistant		■	■	■	■	■	■
Ses desteği	■	■	■	■	■	■	■
Kod Çözücü desteği		■	■	■	■	■	■
BVMS Config Wizard		■	■	■	■	■	■
Gizlilik katmanı		■	■	■	■	■	■
Yedekli çalışma							
Birlikte verilen Arıza Yedekleme VRM kanal lisansları (maks. no.)*		8 (42)	8 (32)	8 (64)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
Birlikte verilen Çift Kayıt VRM kanalı lisansları (maks. no.)*		8 (42)	8 (32)	8 (64)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
Otomatik Ağ Kurtarma (ANR)		■	■	■	■	■	■
Sanallaştırma desteği**		■	■	■	■	■	■
Alarm yönetimi							
Günlük Kayıt Defteri		■	■	■	■	■	■
Olaylar ve alarmlar		■	■	■	■	■	■
E-posta bildirimi		■	■	■	■	■	■
Alarm tabanlı bildirim	yok	■	■	■	■	■	■
Hareket kaydı	yok	■	■	■	■	■	■
Video Analytics olayları		■	■	■	■	■	■
SNMP desteği		■	■	■	■	■	■
Alarm talimatları ile iş akışı		■	■	■	■	■	■
Entegrasyon							
Birlikte verilen B/G Hırsız Alarm Paneli lisansları (maks. no.)		1 (5)	1 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (40)
Mevcut Access Management System entegrasyonları		5	5	5	5	5	5
Birlikte verilen LPR lisansları (maks. no.)		0 (5)	0 (5)	0 (10)	0 (10)	0 (10)	0 (50)
I/O modülü desteği		■	■	■	■	■	■
Active Directory	■	■	■	■	■	■	■
ATM-POS desteği		■	■	■	■	■	■
Ek veriler		■	■	■	■	■	■
Yazılım Geliştirme Kiti (SDK)		■	■	■	■	■	■

¹ Sınırlı

² Ek donanım gerekli

* Birlikte verilen miktarlar temel pakete işaret eder. DIVAR IP lisanslama ve önceden lisanslı miktarların ayrıntıları için lütfen ilgili veri sayfasına bakın.

** Lütfen ayrı bir belgeye bakın: Sanallaştırma - konsept açıklaması (BAĞLANTI: <https://community.boschsecurity.com/t5/Security-Video/What-is-virtualization-A-concept-explained/ta-p/3914>)

Hızlı Seçim Kılavuzu

Video Yönetim Sistemleri



DIVAR IP all-in-one 4000



DIVAR IP all-in-one 6000



DIVAR IP all-in-one 7000

Lisanslama

BVMS 11.0 ve daha üstü

DIVAR IP all-in-one 4000 ve 6000 BVMS 11.1.1 ve üzeri sürümlere destek vermeye başlıyor

Temel lisans	MBV-BLIT-DIP	MBV-BPLU-DIP	MBV-BPLU-DIP
Kanal	-	MBV-XCHANPLU	MBV-XCHANPLU
Çift Kayıt kanalı	MBV-XDURLIT	MBV-XDURPLU	MBV-XDURPLU
Arıza yedekleme kanalı	MBV-XFOVLIT	MBV-XFOVPLU	MBV-XFOVPLU
İş istasyonu	MBV-XWSTLIT	MBV-XWSTPLU	MBV-XWSTPLU
Klavye	MBV-XKBDLIT	MBV-XKBDPLU	MBV-XKBDPLU
DVR	MBV-XDURLIT	MBV-XDVRPLU	MBV-XDVRPLU
Hırsız alarm paneli	MBV-XINTLIT	MBV-XINTPLU	MBV-XINTPLU
LPR kamera	MBV-XLURLIT	MBV-XLPRPLU	MBV-XLPRPLU
Çevrimiçi harita	MBV-FMAPLIT	MBV-FMAPPLU	MBV-FMAPPLU
Map-based tracking assistant	MBV-FOBJLIT	MBV-FOBJPLU	MBV-FOBJPLU
Unmanaged site	-	MBV-XSITEPLU	MBV-XSITEPLU
Alt Sistem	-	MBV-XSUBPLU	MBV-XSUBPLU
Mobile Video Service	-	MBV-XMVSPLU	MBV-XMVSPLU
Gizlilik katmanı	MBV-FPRILIT	MBV-FPRIPLU	MBV-FPRIPLU

BVMS 10.1 ve daha altı

DIVAR IP all-in-one 4000 ve 6000 tarafından desteklenmez

Temel lisans			MBV-BPLU-DIP
Kanal			MBV-1CHAN-DIP
Çift Kayıt kanalı			MBV-1DUR-DIP
Arıza yedekleme kanalı			MBV-1FOV-DIP
İş istasyonu			MBV-XWST-DIP
Klavye			MBV-XKBD-DIP
DVR			MBV-XDVR-DIP
Hırsız alarm paneli			MBV-XINT-DIP
LPR kamera			MBV-XLPR-DIP
Çevrimiçi harita			-
Map-based tracking assistant			-
Unmanaged site			MBV-XSITE-DIP
Alt Sistem			MBV-XSUB-DIP
Mobile Video Service			MBV-XMVS-DIP

Software assurance

Software Assurance İlkesi	Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MLIT-DIP ve ilgili genişleme lisansları)	Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MPLU-DIP ve ilgili genişleme lisansları)	Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MPLU-DIP ve ilgili genişleme lisansları)
---------------------------	---	---	---

Hızlı Seçim Kılavuzu

Video Yönetim Sistemleri



BVMS Viewer



BVMS Lite



BVMS Plus



BVMS Professional

Lisanslama

BVMS 11.0 ve daha üstü

Sürümden bağımsız lisanslar

Temel lisans	MBV-BVWR	MBV-BLIT	MBV-BPLU	MBV-BPRO
Kanal	MBV-XCHANVWR	MBV-XCHANLIT	MBV-XCHANPLU	MBV-XCHANPRO
Çift Kayıt kanalı	-	MBV-XDURLIT	MBV-XDURPLU	MBV-XDURPRO
Arıza yedekleme kanalı	-	MBV-XFOVLIT	MBV-XFOVPLU	MBV-XFOVPRO
İş istasyonu	-	MBV-XWSTLIT	MBV-XWSTPLU	MBV-XWSTPRO
Klavye	-	MBV-XKBDLIT	MBV-XKBDPLU	MBV-XKBDPRO
DVR	MBV-XDVRVWR	MBV-XDURLIT	MBV-XDVRPLU	MBV-XDVRPRO
Hırsız alarm paneli	-	MBV-XINTLIT	MBV-XINTPLU	MBV-XINTPRO
LPR kamera	-	MBV-XLPRLIT	MBV-XLPRPLU	MBV-XLPRPRO
Çevrimiçi harita	-	MBV-FMAPLIT	MBV-FMAPPLU	MBV-FMAPPRO
Map-based tracking assistant	-	MBV-FOBJLIT	MBV-FOBJPLU	MBV-FOBJPRO
Unmanaged site	MBV-XSITEVWR	-	MBV-XSITEPLU	MBV-XSITEPRO
Alt Sistem	-	-	MBV-XSUBPLU	MBV-XSUBPRO
Mobile Video Service	-	-	MBV-XMVSPLU	MBV-XMVSPRO
Gizlilik katmanı	-	MBV-FPRILIT	MBV-FPRIPLU	MBV-FPRIPRO

BVMS 10.1 ve daha altı

Lisanslar sürüme bağlıdır, "xyz" ilgili BVMS sürümünü belirtir

Temel lisans	MBV-BVWR-xyz	MBV-BLIT-xyz	MBV-BPLU-xyz	MBV-BPRO-xyz
Kanal	MBV-XCHAN-VWR	MBV-XCHANLIT-xyz	MBV-XCHANPLU-xyz	MBV-XCHAN-xyz
Çift Kayıt kanalı	-	MBV-XDURLIT-xyz	MBV-XDURPLU-xyz	MBV-XDUR-xyz
Arıza yedekleme kanalı	-	MBV-XFOVLIT-xyz	MBV-XFOVPLU-xyz	MBV-XFOV-xyz
İş istasyonu	-	MBV-XWSTLIT-xyz	MBV-XWSTPLU-xyz	MBV-XWST-xyz
Klavye	-	MBV-XKBDLIT-xyz	MBV-XKBDPLU-xyz	MBV-XKBD-xyz
DVR	MBV-XDVR-VWR	MBV-XDURLIT-xyz	MBV-XDVRPLU-xyz	MBV-XDVR-xyz
Hırsız alarm paneli	-	MBV-XINTLIT-xyz	MBV-XINTPLU-xyz	MBV-XINT-xyz
LPR kamera	-	MBV-XLPRLIT-xyz	MBV-XLPRPLU-xyz	MBV-XLPR-xyz
Çevrimiçi harita	-	-	-	-
Map-based tracking assistant	-	-	-	-
Unmanaged site	MBV-XSITE-VWR	-	MBV-XSITEPLU-xyz	MBV-XSITE-xyz
Alt Sistem	-	-	MBV-XSUBPLU-xyz	MBV-XSUB-xyz
Mobile Video Service	-	-	MBV-XMVSPLU-xyz	MBV-XMVS-xyz

Software assurance

Software Assurance İlkesi	Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (sistem için MBV-MVWR)	Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MLIT ve ilgili genişleme lisansları)	Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MPLU ve ilgili genişleme lisansları)	Assurance Go dahildir, Pro'nun satın alınması gerekir (MBV-MPRO ve ilgili genişleme lisansları)