

BVMS 伴随您的需求而发展的可扩展系统

BVMS是与众不同的IP视频安全解决方案，可在整个IP网络中流畅管理数字视频、音频和数据。BVMS具有不同版本，包括Viewer、Lite、Plus、Professional和Enterprise，可为您提供全面的可扩展性，使您能够按照自身需求扩展您的视频监控系统，管理高达200,000台摄像机。

BVMS Viewer

使用**BVMS Viewer**，您可以从博世视频设备访问实况视频和录像，非常适用于零售商店等应用场所。它包含16个免费摄像机通道，可扩展至高达500台摄像机。此外，它还具备以下优势：

- 易于安装和使用 - 通过引导式安装，可在数分钟内轻松设置系统。此软件通过电子邮件以电子许可证的形式提供。
- 移动和取证搜索 - 对视频画面进行高效搜索，不会产生额外费用。
- 具有实况视频和站点回放功能并采用Dynamic Transcoding - 使用BVMS Viewer可监控高达10,000个站点，这些站点在带宽较小的情形下仍可访问高清图像

DIVAR IP系统

一体式视频管理设备集录像、视频管理(BVMS)和本地操作于一体，为您提供易于安装的完整视频录制系统。

BVMS Lite、Plus、Professional和Enterprise

与BVMS Viewer相比，BVMS Lite、Plus、Professional和Enterprise除了可访问实况视频和录像外，还具备一些更高级的功能：

- 直观的警报和事件管理 - 安全操作人员可在发生意外事件时迅速做出反应。
- 出色的恢复能力 - 即使管理和录像服务器同时发生故障，也可持续运行。
- 通过各种警报管理、地图查看功能和基于地图的协助跟踪，操作人员可全面了解情况，并获得所需的详细信息。

BVMS Lite是一款功能齐全的演示版本。它包含八个免费摄像机通道，可扩展至高达42台摄像机。

BVMS Plus适用于办公室或仓库等中型应用场所，可管理高达256台摄像机，性价比出色。

BVMS Professional是一个适用于政府机构或发电厂等较大规模应用场所的解决方案，可支持高达2,000个摄像机通道。

对于具有多个站点的超大型应用场所，BVMS Plus和Professional支持**Enterprise功能**，可连接多个BVMS系统 (Lite、Plus、Professional) 和/或DIVAR IP all-in-one装置。使用一整套系统可支持管理多达200,000台摄像机，并使您能够同时访问多达100个子系统。

博世软件保障：我们全面的软件维护和支持服务提供两种选项。GO是我们的基础软件维护和支持产品，所有软件产品均自动附带，无需支付额外费用。PRO是我们的高级软件维护和支持服务产品，包括我们的博世软件保障GO以及多种其他功能。这两种选项也适用于DIVAR IP系统上的BVMS。

快速选购指南

视频管理系统

硬件							
	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
软件基本许可证	MBV-BVWR	MBV-BLIT	MBV-BLIT-DIP	MBV-BPLU-DIP	MBV-BPLU-DIP	MBV-BPLU	MBV-BPRO
系统功能							
包含的摄像机许可证（最大数量）*	16 (500)	8 (42)	32 (32)	32 (64)	32 (256)	8 (256)	8 (2000)
包含的工作站许可证（最大数量）*	1 (1)	2 (5)	2 (5)	5 (20)	5 (20)	5 (20)	5 (100)
包含的键盘许可证（最大数量）*	1 (1)	2 (5)	2 (5)	5 (10)	5 (10)	5 (10)	5 (100)
包含的DVR许可证（最大数量）*	5 (32)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (50)
包含的子系统许可证（最大数量）				0 (20)	0 (20)	0 (20)	0 (100)
包含的实况视频和站点回放许可证（最大数量）*	16 (9999)			1 (20)	1 (20)	1 (20)	1 (9999)
Bosch VRM服务器的最大数量	32 ¹	2	2	2	2	2	125
最大存储容量	不适用	2个4 PB	3个36 TB	5个72 TB	5个192 TB	2个4 PB	125个4 PB
取证搜索	■	■	■	■	■	■	■
事件和报警		■	■	■	■	■	■
简化		■	■	■	■	■	■
GPU解码	■	■	■	■	■	■	■
远程访问		■	■	■	■	■	■
Dynamic Transcoding	■	■ ²	●	●	●	■ ²	■ ²
Web客户端		■	■	■	■	■	■
离线地图功能		■	■	■	■	■	■
在线地图功能		■	■	■	■	■	■
基于地图的协助跟踪		■	■	■	■	■	■
音频支持	■	■	■	■	■	■	■
解码器支持		■	■	■	■	■	■
BVMS配置向导		■	■	■	■	■	■
隐私覆盖		■	■	■	■	■	■
冗余							
包含的故障转移VRM通道许可证（最大数量）*		8 (42)	8 (32)	8 (64)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
包含的双重录像VRM通道许可证（最大数量）*		8 (42)	8 (32)	8 (64)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
Automatic Network Replenishment (ANR)		■	■	■	■	■	■
虚拟化支持**		■				■	■
报警管理							
日志		■	■	■	■	■	■
事件和报警		■	■	■	■	■	■
电子邮件通知		■	■	■	■	■	■
基于警报的通知	不适用	■	■	■	■	■	■
移动录像	不适用	■	■	■	■	■	■
视频分析事件		■	■	■	■	■	■
SNMP支持		■	■	■	■	■	■
带有报警说明的工作流		■	■	■	■	■	■
集成							
包含的B/G防盗面板许可证（最大数量）		1 (5)	1 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (40)
AMS门禁管理系统可用集成		5	5	5	5	5	5
包含的LPR许可证（最大数量）		0 (5)	0 (5)	0 (10)	0 (10)	0 (10)	0 (50)
I/O模块支持		■	■	■	■	■	■
活动目录	■	■	■	■	■	■	■
ATM-POS支持		■	■	■	■	■	■
附加数据		■	■	■	■	■	■
软件开发工具包(SDK)		■	■	■	■	■	■

¹ 受限制
² 需要的其他硬件
* 包含的数量是指基本软件包。有关DIVAR IP许可和预许可数量的详细信息，请参阅相应的数据表。
** 请参阅单独的文档：虚拟化 - 概念说明（链接：<https://community.boschsecurity.com/t5/Security-Video/What-is-virtualization-A-concept-explained/ta-p/3914>）

快速选购指南

视频管理系统



	DIVAR IP all-in-one 4000	DIVAR IP all-in-one 6000	DIVAR IP all-in-one 7000
许可			
BVMS 11.0及更高版本			
DIVAR IP all-in-one 4000和6000从BVMS 11.1.1及更高版本开始支持			
基本许可证	MBV-BLIT-DIP	MBV-BPLU-DIP	MBV-BPLU-DIP
通道	-	MBV-XCHANPLU	MBV-XCHANPLU
双录像通道	MBV-XDURLIT	MBV-XDURPLU	MBV-XDURPLU
故障转移通道	MBV-XFOVLIT	MBV-XFOVPLU	MBV-XFOVPLU
工作站	MBV-XWSTLIT	MBV-XWSTPLU	MBV-XWSTPLU
键盘	MBV-XKBDLIT	MBV-XKBDPLU	MBV-XKBDPLU
DVR	MBV-XDURLIT	MBV-XDVRPLU	MBV-XDVRPLU
防盗面板	MBV-XINTLIT	MBV-XINTPLU	MBV-XINTPLU
LPR摄像机	MBV-XLURLIT	MBV-XLPRPLU	MBV-XLPRPLU
在线地图	MBV-FMAPLIT	MBV-FMAPPLU	MBV-FMAPPLU
基于地图的协助跟踪	MBV-FOBJLIT	MBV-FOBJPLU	MBV-FOBJPLU
未管理站点	-	MBV-XSITEPLU	MBV-XSITEPLU
子系统	-	MBV-XSUBPLU	MBV-XSUBPLU
Mobile Video Service	-	MBV-XMVSPLU	MBV-XMVSPLU
隐私覆盖	MBV-FPRILIT	MBV-FPRIPLU	MBV-FPRIPLU
BVMS 10.1及更低版本			
不受DIVAR IP all-in-one 4000和6000支持			
基本许可证			MBV-BPLU-DIP
通道			MBV-1CHAN-DIP
双录像通道			MBV-1DUR-DIP
故障转移通道			MBV-1FOV-DIP
工作站			MBV-XWST-DIP
键盘			MBV-XKBD-DIP
DVR			MBV-XDVR-DIP
防盗面板			MBV-XINT-DIP
LPR摄像机			MBV-XLPR-DIP
在线地图			—
基于地图的协助跟踪			—
未管理站点			MBV-XSITE-DIP
子系统			MBV-XSUB-DIP
Mobile Video Service			MBV-XMVS-DIP
软件保障			
软件保障政策	已包含软件保障GO, Pro需另行购买 (MBV-MLIT-DIP 和相应的扩展许可证)	已包含软件保障GO, Pro需另行购买 (MBV-MPLU-DIP 和相应的扩展许可证)	已包含软件保障GO, Pro需另行购买 (MBV-MPLU-DIP 和相应的扩展许可证)

快速选购指南

视频管理系统



BVMS Viewer



BVMS Lite



BVMS Plus



BVMS Professional

许可

BVMS 11.0及更高版本
许可证版本独立

基本许可证	MBV-BVWR	MBV-BLIT	MBV-BPLU	MBV-BPRO
通道	MBV-XCHANVWR	MBV-XCHANLIT	MBV-XCHANPLU	MBV-XCHANPRO
双录像通道	-	MBV-XDURLIT	MBV-XDURPLU	MBV-XDURPRO
故障转移通道	-	MBV-XFOVLIT	MBV-XFOVPLU	MBV-XFOVPRO
工作站	-	MBV-XWSTLIT	MBV-XWSTPLU	MBV-XWSTPRO
键盘	-	MBV-XKBDLIT	MBV-XKBDPLU	MBV-XKBDPRO
DVR	MBV-XDVRVWR	MBV-XDURLIT	MBV-XDVRPLU	MBV-XDVRPRO
防盗面板	-	MBV-XINTLIT	MBV-XINTPLU	MBV-XINTPRO
LPR摄像机	-	MBV-XLURLIT	MBV-XLPRPLU	MBV-XLPRPRO
在线地图	-	MBV-FMAPLIT	MBV-FMAPPLU	MBV-FMAPPRO
基于地图的协助跟踪	-	MBV-FOBJLIT	MBV-FOBJPLU	MBV-FOBJPRO
未管理站点	MBV-XSITEVWR	-	MBV-XSITEPLU	MBV-XSITEPRO
子系统	-	-	MBV-XSUBPLU	MBV-XSUBPRO
Mobile Video Service	-	-	MBV-XMVSPLU	MBV-XMVSPRO
隐私覆盖	-	MBV-FPRILIT	MBV-FPRIPLU	MBV-FPRIPRO

BVMS 10.1及更低版本
许可证版本独立，“xyz”表示对应的BVMS版本

基本许可证	MBV-BVWR-xyz	MBV-BLIT-xyz	MBV-BPLU-xyz	MBV-BPRO-xyz
通道	MBV-XCHAN-VWR	MBV-XCHANLIT-xyz	MBV-XCHANPLU-xyz	MBV-XCHAN-xyz
双录像通道	-	MBV-XDURLIT-xyz	MBV-XDURPLU-xyz	MBV-XDUR-xyz
故障转移通道	-	MBV-XFOVLIT-xyz	MBV-XFOVPLU-xyz	MBV-XFOV-xyz
工作站	-	MBV-XWSTLIT-xyz	MBV-XWSTPLU-xyz	MBV-XWST-xyz
键盘	-	MBV-XKBDLIT-xyz	MBV-XKBDPLU-xyz	MBV-XKBD-xyz
DVR	MBV-XDVR-VWR	MBV-XDURLIT-xyz	MBV-XDVRPLU-xyz	MBV-XDVR-xyz
防盗面板	-	MBV-XINTLIT-xyz	MBV-XINTPLU-xyz	MBV-XINT-xyz
LPR摄像机	-	MBV-XLURLIT-xyz	MBV-XLPRPLU-xyz	MBV-XLPR-xyz
在线地图	-	-	-	-
基于地图的协助跟踪	-	-	-	-
未管理站点	MBV-XSITE-VWR	-	MBV-XSITEPLU-xyz	MBV-XSITE-xyz
子系统	-	-	MBV-XSUBPLU-xyz	MBV-XSUB-xyz
Mobile Video Service	-	-	MBV-XMVSPLU-xyz	MBV-XMVS-xyz

软件保障

软件保障政策	已包含软件保障GO， Pro需另行购买（适用于系 统的MBV-MVWR）	已包含软件保障GO， Pro需另行购买 （MBV-MLIT 和相应的扩展许可证）	已包含软件保障GO， Pro需另行购买 （MBV-MPLU 和相应的扩展许可证）	已包含软件保障GO， Pro需另行购买 （MBV-MPRO 和相应的扩展许可证）
--------	--	---	---	---