



# BOSCH

博世 科技成就生活之美

## BVMS

隨著您的需求而成長的  
擴充式系統



BVMS 是特殊的 IP 視訊安全解決方案,可提供跨越各種 IP 網路的數位視訊、音訊與資料的順暢管理功能。

不同的 BVMS 版本 (Viewer、Lite、Plus、Professional 和 Enterprise) 為您提供完整的擴充性,好讓您可以根據您的需求擴充視訊監控系統,而且最多可管理 200,000 台攝影機。

### BVMS Viewer

BVMS Viewer 可讓您從 Bosch 視訊裝置存取即時和錄影資料,所以非常適合各種應用場合使用,例如零售商店。其包含 16 個免費攝影機頻道,而且最多可擴充到 500 台攝影機。此外,其更具備以下優點:

- ▶ 易於安裝及使用 – 引導式安裝可讓您在幾分鐘內輕鬆地完成系統設定。此軟體會透過電子郵件提供電子授權。
- ▶ 動態和 Forensic Search – 透過視訊連續鏡頭有效率地搜尋,而不需要額外成本。
- ▶ 即時和播放站點及 Dynamic Transcoding – 使用 BVMS Viewer 可監控多達 10,000 個站點,而且即便是低頻寬還是可存取 HD 影像。

### DIVAR IP 系統

多合一視訊管理設備結合錄影、影像管理和本機操作於一體,為您提供一個完整且容易安裝的錄影系統。

### BVMS Lite、Plus、Professional 和 Enterprise

相較於 BVMS Viewer, BVMS Lite、Plus、Professional 和 Enterprise 在存取即時和錄影視訊資料之外提供進一步的功能:

- ▶ 直覺式警報和事件管理 – 可讓安防操作員在發生事故時迅速做出回應。
- ▶ 恢復能力極強 – 即使在管理伺服器 and 錄影伺服器同時故障的情況下,也能保持正常營運。
- ▶ 廣泛的警報管理、地圖檢視功能、地圖式追蹤助理和 Person Identification\* 功能,可讓您全面了解狀況,並為操作員提供其所需的細節。

BVMS Lite 是一套功能完整的展示版本。其包含八個免費攝影機頻道,而且最多可擴充到 42 台攝影機。

BVMS Plus 適用於中型應用場合 (例如辦公室或倉庫),可讓您以極具競爭力的價格管理多達 256 台攝影機。

BVMS Professional 是適用於較大型應用場合 (例如機場或商業大樓) 的解決方案,而且最多可提供 2,000 個攝影機頻道。

如果是擁有不同站點的極大型應用場合, BVMS Plus 和 Professional 支援 Enterprise 功能,可讓您連接多個 BVMS 系統 (Lite、Plus、Professional) 和/或 DIVAR IP all-in-one 裝置。它支援由整個系統管理多達 20 萬台攝影機,並可同時存取多達 100 個子系統。

**Bosch Software Assurance:** 我們全方位軟體維護與支援服務提供兩種選項。GO 是我們的基本軟體維護與支援供應項目,所有軟體產品均自動隨附此服務,無須額外費用。Bosch Software Assurance PRO 是我們的高階軟體維護與支援服務供應項目,包含 Bosch Software Assurance GO 以及數項其他功能。此選項也適用於 DIVAR IP 系統上的 BVMS。

# 快速選購指南

## 視頻管理系統

						
	BVMS Viewer	BVMS Lite	DIVAR IP all-in-one 5000	DIVAR IP all-in-one 7000	BVMS Plus	BVMS Professional
<b>系統特性</b>						
隨附攝影機 (攝影機數目上限)	16 (500)	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2,000)
工作站數目上限	1 (1)	2 (5)	2 (5)	2 (10)	5 (10)	5 (100)
用戶端數目上限	1	5	5	10	10	100
BVMS Subsystems 上限	-	-	-	0 (20)	0 (20)	0 (100)
Bosch VRM 伺服器數目上限	32***	2	2	2	2	125
儲存容量上限	不適用	2 x 4 PB	3 x 48 TB	5 x 192 TB	2 x 4 PB	125 x 4 PB
Forensic Search	●	●	●	●	●	●
DVR 支援	5 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (50)
事件和警報	-	●	●	●	●	●
精簡	-	●	●	●	●	●
GPU 解碼	●	●	●	●	●	●
遠端存取	-	●	●	●	●	●
Dynamic Transcoding	●	●**	●	●	●**	●**
網頁用戶端	-	●	●	●	●	●
Bosch Mobile Video Client 應用程式支援	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (4)	1 (4)	1(5)
鍵盤支援	1 (1)	2 (5)	2 (5)	2 (10)	5 (10)	5 (100)
離線地圖功能	-	●	●	●	●	●
線上地圖功能	-	●	●	●	●	●
地圖式追蹤助理	-	●	●	●	●	●
音訊支援	●	●	●	●	●	●
BVMS 設定精靈	-	●	●	●	●	●
即時與播放站點	16	-	-	1 (20)	1 (20)	1 (9999)
Person Identification*	-	0 (42)	0 (42)	0 (256)	0 (256)	0 (2000)
<b>支援的攝影機裝置</b>						
Bosch 全景攝影機	●	●	●	●	●	●
Bosch UHD 攝影機	●	●	●	●	●	●
Bosch HD 攝影機	●	●	●	●	●	●
Bosch SD/ VGA 攝影機	●	●	●	●	●	●
第三方 ONVIF Profile S 攝影機	●	●	●	●	●	●
Bosch H.265 攝影機	●	●	●	●	●	●
<b>備援機制</b>						
自動網路修復 (ANR)	-	●	●	●	●	●
VMware® vSphere/ Microsoft Hyper-V 虛擬化支援	-	●	-	-	●	●
VMware® vSphere 高可用性支援	-	●	-	-	●	●
Microsoft Hyper-V 容錯移轉叢集和 Hyper-V 複本支援	-	●	-	-	●	●
容錯移轉 VRM	-	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
雙重錄影	-	8 (42)	8 (42)	8 (256)	8 (256)	8 (2000)
<b>警報管理</b>						
記錄檔	-	●	●	●	●	●
事件和警報	-	●	●	●	●	●
電子郵件通知	-	●	●	●	●	●
簡訊通知	-	●	●	●	●	●
以警報為主的錄影	不適用	●	●	●	●	●
動態錄影	不適用	●	●	●	●	●
Video Analytics 事件	-	●	●	●	●	●
SNMP 支援	-	●	●	●	●	●
包含警報指示的工作流程	-	●	●	●	●	●
<b>整合性</b>						
Bosch B/G Series 防盜主機數目上限	-	1 (5)	1 (5)	1 (10)	1 (10)	1 (40)
門禁管理系統	-	5 (5)	5 (5)	5 (5)	5 (5)	5 (5)
I/O 模組支援	-	●	●	●	●	●
Active Directory	●	●	●	●	●	●
ATM-POS 支援	-	●	●	●	●	●
附加資料	-	●	●	●	●	●
車牌辨識	-	0 (5)	0 (5)	0 (10)	0 (10)	0 (50)
軟體開發工具組 (SDK)	-	●	●	●	●	●

圖例: \* 視地區供應程度而定    \*\* 需要額外的硬體    \*\*\*有限



DIVAR IP all-in-one 5000



DIVAR IP all-in-one 7000

许可		
BVMS 10.1和更低版本	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和更高版本	MBV-BLIT-DIP (32)  MBV-XCHANLIT MBV-XWSTLIT MBV-XDVRLIT 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
软件保障		
MBV-BLIT8-DIP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 自动附带保障GO</li> <li>• 无法升级到Pro</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 自动附带保障GO</li> <li>• 无法升级到Pro</li> </ul>
在2021年4月之前激活	附带3年保障Pro (从激活之日起)	附带3年保障Pro (从激活之日起)
在2021年4月之后激活	附带保障GO,需要购买Pro(MBV-MLIT-DIP和相应的扩展许可证)	附带保障GO,需要购买Pro(MBV-MPLU-DIP和相应的扩展许可证)
MBV-XCHAN-DIP (DIP-71)	在2021年4月之前激活: 保障Pro(直到2023年10月10日)  在2021年4月之后激活: 附带保障GO,需要购买Pro (MBV-MLIT-DIP)	在2021年4月之前激活: 保障Pro(直到2023年10月10日)  在2021年4月之后激活: 附带保障GO,需要购买Pro (MBV-MLIT-DIP)