

# 为什么需要BVMS?

## 当下面临的挑战

- ▶ 各种停机都会导致严重的中断
- ▶ 所有企业都需要实时画面和连续录像
- ▶ 简化配置和减少培训十分关键
- ▶ 轻松操作非常重要

BVMS为您提供适用于各种应用规模的视频监控解决方案,帮助您应对挑战。

请在以下版本中进行选择:

版本	
BVMS Viewer	最多可访问500台摄像机的实况和录制视频
BVMS Lite	最多可管理42台摄像机
BVMS Plus	最多可管理256台摄像机
BVMS Professional	最多可管理2,000台摄像机
BVMS Enterprise	可通过连接多个Plus和/或Professional版的BVMS来管理最多200,000台摄像机



博世安防通讯系统  
如需了解我们产品的更多信息,请访问  
[www.boschsecurity.com.cn](http://www.boschsecurity.com.cn)

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2021  
保留修订权利

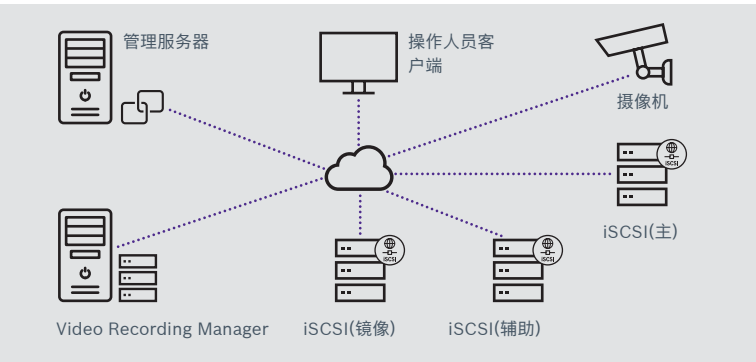


BVMS

对IP网络中的数字视频、音频和数据进行无缝管理

# BVMS

## 引领专业视频管理成功之路



### 出色的适应能力

- ▶ 连续实时图像和录像回放 — 无论发生哪类干扰或故障皆不受影响
- ▶ 无需额外的冗余设备

如果:	那么:
Video Recording Manager发生故障	摄像机也会进行独立录制
主存储发生故障	摄像机会自动在辅助存储器上进行录制
主存储器和辅助存储器都发生故障	启动镜像录制
IP摄像机的网络中断	SD卡会保存录制的内容,并在网络恢复后“填补空缺”
管理服务器发生故障	仍可从操作人员客户端使用核心功能,但不包括报警和状态监管

### 总拥有成本降低

- ▶ 只需一个Video Recording Manager即可管理最多2,000台摄像机,既节约了维护成本,又节省能源
- ▶ 全面支持智能数据流,可根据场景降低比特率,最高可降低80%

### 扩展性

- ▶ 伴随您的需求而发展的可扩展解决方案
- ▶ 可轻松从BVMS Viewer升级到Lite、Plus、Professional或Enterprise版本,同时界面保持不变,从而无需对操作人员进行进一步培训



- ▶ 无缝管理数字视频与数据
- ▶ 出色的适应能力
- ▶ 避免出现严重故障
- ▶ 最多可监控10,000个站点和200,000台摄像机
- ▶ 最多可同时访问100个子系统
- ▶ 旨在用于视频IP产品
- ▶ 适用于各种规模的系统

### 操作人员支持功能

- ▶ 通过GPU解码显示多个UHD视频流,减少CPU消耗
- ▶ 可同时流畅传输多个UHD摄像机的信号而不用担心降低应用运行速度
- ▶ 取证搜索可轻松找到指定事件
- ▶ Person Identification功能可识别已知的兴趣人员\*
- ▶ Map-based tracking assistant 可轻松跟踪人员与物体
- ▶ 可个性化设置图像窗格和报警,从而根据您的需求调整布局

### 出色的博世视频硬件

- ▶ 与其他VMS相比,BVMS可以更好地支持博世视频硬件的各种功能
- ▶ 博世摄像机可提供出色的图像,实现智能带宽调整,并且具备优秀的用户体验

### 兼容于复杂的IT环境

- ▶ 从安装到配置(包括LDAP集成和Hyper-V服务器冗余)的全面兼容

### 开放性与集成

- ▶ 与第三方摄像机和存储
  - ONVIF Profile S认证的客户端
- ▶ 可与博世楼宇集成系统(BIS)与其他PSIM系统集成
- ▶ 对Access Management System门禁管理系统
- ▶ 对Intelligent Insights
- ▶ 对B和G系列防盗报警主机
- ▶ 通过强大的集成工具,与其他第三方硬件和软件集成



\* 请联系当地的销售代表了解详细信息。