

# Pourquoi avez-vous besoin de BVMS ?

## Les défis d'aujourd'hui

- ▶ Les temps d'arrêt entraînent d'importantes interruptions
- ▶ Toutes les entreprises ont besoin d'enregistrements vidéo continus et des images en temps réel
- ▶ Une configuration simplifiée et une formation réduite sont la clé
- ▶ Un fonctionnement facile est primordial

BVMS vous aide à relever ces défis en vous fournissant une solution de vidéosurveillance pour les applications de toute taille. Choisissez parmi les éditions suivantes:

| Édition                  |  |
|--------------------------|--|
| <b>BVMS Viewer</b>       | Accès à des images vidéo en temps réel et enregistrées provenant d'un maximum de 500 caméras           |
| <b>BVMS Lite</b>         | Gestion d'un maximum de 42 caméras   |
| <b>BVMS Plus</b>         | Gestion d'un maximum de 256 caméras  |
| <b>BVMS Professional</b> | Gestion d'un maximum de 2 000 caméras  |
| <b>BVMS Enterprise</b>   | Gestion d'un maximum de 200 000 caméras en inter-connectant plusieurs systèmes Plus et/ou Professional |



### Bosch Security and Safety Systems

Pour plus d'informations sur notre gamme de produits, visitez le site Web [www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2020  
Sous réserve de modifications

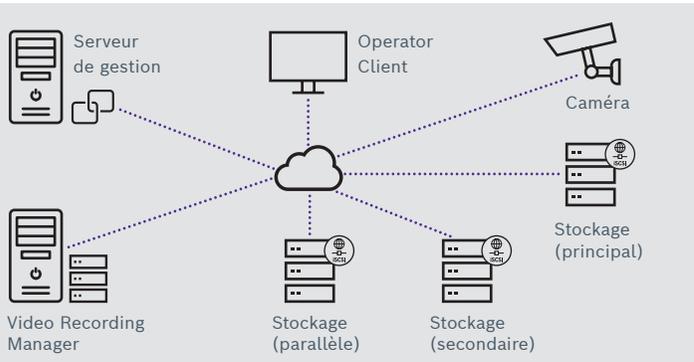


## BVMS

La nouvelle solution ouverte intégrant la gestion de la sécurité, de la sûreté et de la vidéo protection

# BVMS

Une solution unique vers une gestion améliorée de la sécurité



## Résilience maximale

- ▶ Lecture continue d'images en temps réel et d'enregistrements vidéo – quel que soit le type d'interruption ou de dysfonctionnement.
- ▶ Aucun périphérique redondant supplémentaire nécessaire

| Si :   | Alors :  |
|--|--|
| Video Recording Manager est défectueux         | Les caméras enregistrent de manière indépendante   |
| le stockage principal est défectueux           | la caméra enregistre automatiquement sur le stockage secondaire  |
| l'enregistrement primaire et secondaire échoue | l'enregistrement en parallèle est disponible   |
| le réseau de la caméra IP est défectueux       | la carte SD conserve les enregistrements et remplit les écarts une fois le réseau de nouveau opérationnel                                |
| le serveur de gestion est défectueux           | les fonctions principales sont toujours disponibles depuis le client opérateur, à l'exception des alarmes et de la supervision des états |

## Coûts d'exploitation réduits

- ▶ La gestion d'un maximum de 2 000 caméras avec un seul Video Recording Manager aboutit à des économies de maintenance et d'énergie
- ▶ Support complet de l'Intelligent Streaming pour une diminution de la bande passante jusqu'à 80 %, en fonction de l'environnement

## Flexibilité

- ▶ Solution évolutive qui s'adapte à vos besoins
- ▶ La mise à niveau de BVMS Viewer vers les éditions Lite, Plus, Professional ou Enterprise est facile et conserve la même interface utilisateur, ainsi aucune formation n'est requise pour l'opérateur



- ▶ Gestion transparente de la vidéo et des métadonnées
- ▶ Une résilience intégrée unique
- ▶ Protection contre les défaillances critiques
- ▶ Surveillance d'un maximum de 10 000 sites et 200 000 caméras
- ▶ Accès simultané à un maximum de 100 sous-systèmes
- ▶ Conçu pour fonctionner avec les produits vidéo IP
- ▶ Disponibilité dans différentes tailles de systèmes

## Fonctionnalités proposées à l'opérateur

- ▶ Décodage par processeur graphique permettant d'afficher plusieurs flux UHD avec moins de ressources de l'unité centrale
- ▶ « Streamlining » permettant le maintien de plusieurs caméras UHD ouvertes simultanément sans se soucier de ralentir l'application
- ▶ Recherche contextuelle pour retrouver facilement des événements spécifiques
- ▶ Reconnaissance des personnes pour identifier les personnes recherchées\*
- ▶ Une nouvelle méthode PTZ à la souris permettant de suivre efficacement les objets dans l'image
- ▶ Paramétrage individuel des volets d'images et des alarmes pour adapter l'interface opérateur à vos besoins

## Le hardware Bosch mis en lumière

- ▶ BVMS intègre et prend en charge plus de fonctionnalités vidéo Bosch que n'importe quel autre VMS
- ▶ Qualité d'image supérieure, gestion intelligente de la bande passante et efficacité optimale de l'utilisateur des caméras Bosch

## Compatibilité avec des environnements informatiques complexes

- ▶ Compatibilité complète, de l'installation à la configuration, y compris l'intégration LDAP et la redondance des serveurs avec Hyper-V

## Ouverture et intégration

- ▶ avec caméras tierces et stockage
  - Client certifié ONVIF Profile S
- ▶ avec Building Integration System (BIS) et d'autres systèmes PSIM
- ▶ avec Access Management System
- ▶ avec Intelligent insights
- ▶ avec les centrales intrusion B et G Series
- ▶ avec d'autres matériels et logiciels tiers via des outils d'intégration puissants

**Bosch VMS assure une disponibilité 24h/24, 7j/7, prêt à aider votre activité dans les industries nécessitant un fonctionnement parfait.**



\* Veuillez contacter votre représentant commercial local pour plus d'informations.