

Connectez-vous à la vidéosurveillance IP avec les **VideoJet 8004/8008**



BOSCH

Des technologies pour la vie

VideoJet 8004/8008, encodeur huit canaux pour la vidéosurveillance IP

En ce qui concerne la vidéosurveillance IP haut de gamme, les encodeurs VideoJet 8004 et VideoJet 8008 relèvent la barre des performances. Ces nouveaux produits huit voies vidéo pour racks 19", compatibles à la fois PAL et NTSC, encodent simultanément huit flux vidéo MPEG-4 indépendants non multiplexés, sur les réseaux Gigabit Ethernet. Offrant 25/30 ips par canal, ces encodeurs vous permettent de visionner les signaux vidéo avec une qualité de sortie exceptionnelle sur n'importe quel PC standard. Pour ce faire, vous avez le choix entre le logiciel de gestion vidéo Bosch (VIDOS) et un navigateur web standard.

La plate-forme logicielle développée pour la nouvelle gamme offre également de nombreux avantages : processeurs plus performants, pérennité accrue et réduction des coûts d'exploitation. Elle constitue un moyen encore plus attrayant de migrer du format MPEG-2 au format MPEG-4. À cela s'ajoutent une réduction de la charge sur le réseau et des fonctionnalités étendues pour l'enregistrement et la lecture vidéo grâce à une capacité de stockage supérieure.

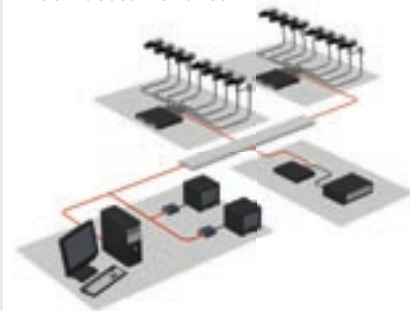
Avantages du protocole IP

Les systèmes de vidéosurveillance IP se généralisent dans de nombreuses entreprises, institutions et organisations du monde entier. Comparés aux systèmes précédents, les réseaux IP offrent des avantages en termes d'évolutivité, de flexibilité, d'exploitation optimales des fonctionnalités des caméras, de connectivité de réseaux distants et un prix de revient total attractif : autant d'arguments en faveur d'un investissement dans des systèmes de sécurité IP pour les utilisateurs, nouveaux ou existants.

Pourquoi Bosch ?

Bosch Security Systems est un pionnier et un leader mondial de la vidéosurveillance IP. Nos produits sont compatibles avec les composants analogiques et les réseaux existants ; vous effectuez ainsi la transition vers une configuration IP progressivement, sans perdre aucune des fonctionnalités d'origine. Quant aux nouveaux utilisateurs, Bosch leur offre l'énorme avantage d'une technologie de vidéosurveillance représentant véritablement ce qui se fait de mieux : autrement dit, un investissement sûr pour l'avenir.

Configuration d'un système de vidéosurveillance IP



Principales caractéristiques :

- 8 trames simultanées indépendantes avec une cadence d'image de :
 - 12,5/15 (équivalent à 100/120 ips, selon le contenu de l'image) pour le VideoJet 8004.
 - 25/30 (200/240 ips) pour le VideoJet 8008.
- Disque dur intégré (120, 240, 600 ou 800 Go) pour une lecture et un enregistrement simultanés.
- Fonctions de sécurité totale.
- Transmission audio bidirectionnelle (disponible en option sur les deux modèles) sous forme de flux vidéo/audio synchronisé.

Encodeurs/décodeurs IP Bosch

Nos gammes VIP et VideoJet offrent des solutions IP en temps réel de qualité. Combinées aux enregistreurs numériques et IP (DVR & NVR), elles assurent la protection du système contre les pannes de réseau et l'enregistrement des événements précédant les alarmes, tout en transmettant les signaux vidéo analogiques codés, audio, d'alarme, de relais et de commande PTZ des caméras. En ce qui concerne la surveillance locale,

par satellite ou via Internet, la fonction de détection de mouvement intégrée accroît automatiquement la cadence des images pour saisir l'événement en détail et l'enregistrer tout en économisant la capacité de stockage. La commutation intelligente et la diffusion multicast permettent de visionner les images d'une même caméra via un réseau local ou étendu sans surcharger l'encodeur, fonctionnalité essentielle pour les solutions évolutives.

