

La sécurité vidéo passe par le réseau

Avec FortiRecorder, compatible pour l'enregistrement, et un assortiment complet de caméras de surveillance basées sur IP, Fortinet permet une parfaite intégration de la sécurité de votre site dans le réseau d'entreprise.

Aucun câblage vidéo spécial à installer, simplicité d'utilisation, modèle de licence convivial: extension avantageuse du réseau existant, la solution complète de sécurité vidéo de Fortinet réunit les possibilités des systèmes de surveillance analogiques classiques et les avantages de la mise en réseau basée sur IP.

Vue d'ensemble optimale dans chaque situation

L'assortiment varié FortiCamera propose la caméra de surveillance appropriée pour pratiquement chaque utilisation, à l'intérieur ou à l'extérieur. Certains modèles offrent des objectifs à focale fixe ou des zooms motorisés, des capteurs de mouvement, une protection contre les intempéries, une protection contre le vandalisme selon IK10, une piste audio à 2 voies pour l'enregistrement de bruits et la diffusion d'avertissements acoustiques,

une visibilité de nuit par faible luminosité (jusqu'à 0,01 lux) et un éclairage infrarouge jusqu'à 30 mètres. Les images générées sont nettes et en qualité HD.

Grâce à la technique WDR ou Ultra-WDR (Wide Dynamic Range), avec jusqu'à 120 dB, la plupart des modèles fournissent des images contrastées, même en cas de mauvais éclairage. La FortiAPCam 214B comprend un point d'accès WLAN pour une intégration dans le réseau sans fil. Avec une oscillation panoramique à 360° et verticale ainsi qu'un zoom optique 30x, la FortiCamera SD20 offre, quant à elle, une vue d'ensemble totale et permet simultanément de suivre en détail des événements anormaux.

Enregistrement assuré par des appareils

Le FortiRecorder NVR (Network Video Recorder) enregistre les images filmées. Raccordées via un commutateur réseau

et un câblage LAN, les caméras sont alimentées via PoE (Power over Ethernet), sans aucune alimentation externe. Elles se raccordent automatiquement au FortiRecorder et sont immédiatement fonctionnelles, sans installation de logiciel – difficile d'imaginer plus simple.

Le FortiRecorder enregistre les images saisies en continu ou sur déclenchement par des événements tels que le mouvement ou les bruits et transmet si souhaité une alarme par e-mail. Certaines zones peuvent être exclues de l'enregistrement afin de garantir la protection de la personnalité ou la confidentialité de domaines sensibles. Le FortiRecorder est disponible comme appareil en trois modèles pour max. 16 ou 64 caméras avec 1 à 6 To d'espace mémoire d'enregistrement ou comme appareil virtuel pour VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, KVM ou Citrix XenServer avec licence pour 10, 50 ou 100 caméras. Là aussi, le modèle de licence simple de Fortinet conviendrait: contrairement à d'autres solutions de vidéosurveillance, l'utilisation de FortiCameras ne requiert pas une licence pour chaque caméra.

Gestion vidéo simple

La solution offre différentes possibilités pour visionner les images filmées, en direct ou enregistrées, et pour piloter les caméras, sans frais supplémentaires: une application sophistiquée basée sur le web, le système de gestion vidéo de Windows System FortiRecorder Central et l'application mobile pour iOS et Android. Le logiciel affiche les images de plusieurs caméras en parallèle; la variante Windows permet de configurer librement la conception de la caméra par glisser-déplacer. Une chronologie des événements permet de retrouver facilement les enregistrements déclenchés par des mouvements. En cas d'utilisation dans une centrale de surveillance, FortiRecorder Central prend en charge l'exploitation à l'aide de plusieurs écrans.

FortiRecorder/FortiCamera: les points forts

La solution complète de vidéosurveillance de Fortinet s'intègre aisément dans le réseau d'entreprise.



- Enregistrement continu et/ou déclenché par des événements (mouvement, bruits)
- Programmation ou lancement manuel de l'enregistrement
- Chronologie indiquant les enregistrements déclenchés par des événements
- Transmission d'alarmes et d'instantanés par e-mail
- Appareil matériel ou virtuel pour l'enregistrement
- Visionnement et gestion des enregistrements via une interface basée sur le web, une application Windows ou Mobile
- Installation simple, alimentation électrique des caméras via PoE
- Modèle de licence simple permettant de renoncer aux licences multiples (par caméra)
- Système entièrement basé sur IP
- Intégration simple dans le réseau de l'entreprise

BOLL
IT Security Distribution

BOLL ENGINEERING SA

En Budron H15, 1052 Le Mont-sur-Lausanne
Tel 021 533 01 60 / contact@boll.ch
www.boll.ch