



AXIS Secure Entry for XProtect

Unification du contrôle d'accès et de la vidéosurveillance pour les utilisateurs de XProtect

Par ici >

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

AXIS Secure Entry for XProtect

Cette solution tout-en-un réunit le contrôle d'accès et la vidéosurveillance pour simplifier les opérations des utilisateurs de XProtect.

Gagnez en efficacité et gérez tous les accès, la surveillance, l'assistance et les événements au sein de XProtect. Plus besoin de jongler entre les logiciels de contrôle d'accès et de vidéosurveillance.

- Unification du contrôle d'accès et de la vidéosurveillance dans XProtect
- Une seule vue et un même mode opérationnel dans XProtect
- Facile à installer, déployer, utiliser et mettre à jour
- Fonctionnalités avancées de contrôle d'accès
- Extension du système et intégration simplifiées

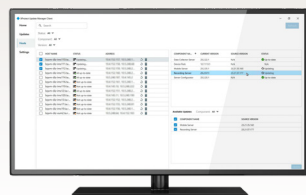


Composants du système

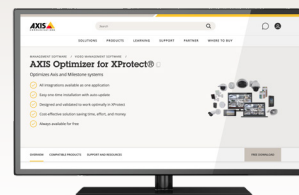
AXIS Secure Entry for XProtect est inclus dans AXIS Optimizer et intégré à XProtect Update Manager.

- **XProtect Update Manager** : Installez et mettez à jour XProtect et AXIS Optimizer à distance sur des systèmes distribués complets.
- **AXIS Optimizer** : Installée sur XProtect Management et Smart Client, cette solution regroupe des dizaines de plug-ins et d'intégrations Axis dans une même application qui optimise et unifie l'exploitation du système.
- **AXIS Secure Entry for XProtect** : Module de contrôle d'accès physique d'AXIS Optimizer.
- Gamme complète des solutions Axis de contrôle d'accès physique et de gestion des accès.

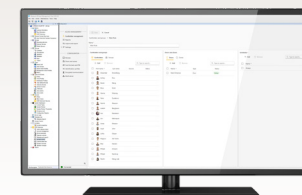
Applications



XProtect Update Manager



AXIS Optimizer



AXIS Secure Entry for XProtect

Authentification/autorisation



Contrôleurs de porte Axis

Solutions d'accès



Lecteur OSDP



Code QR*



Lecteur de plaques d'immatriculation (LPR)



Verrouillage sans fil*



Accès mobile*



Fonctions d'analyse Axis



Module d'E/S



Haut-parleur ou dispositif audio/visuel

Entièrement intégré dans XProtect

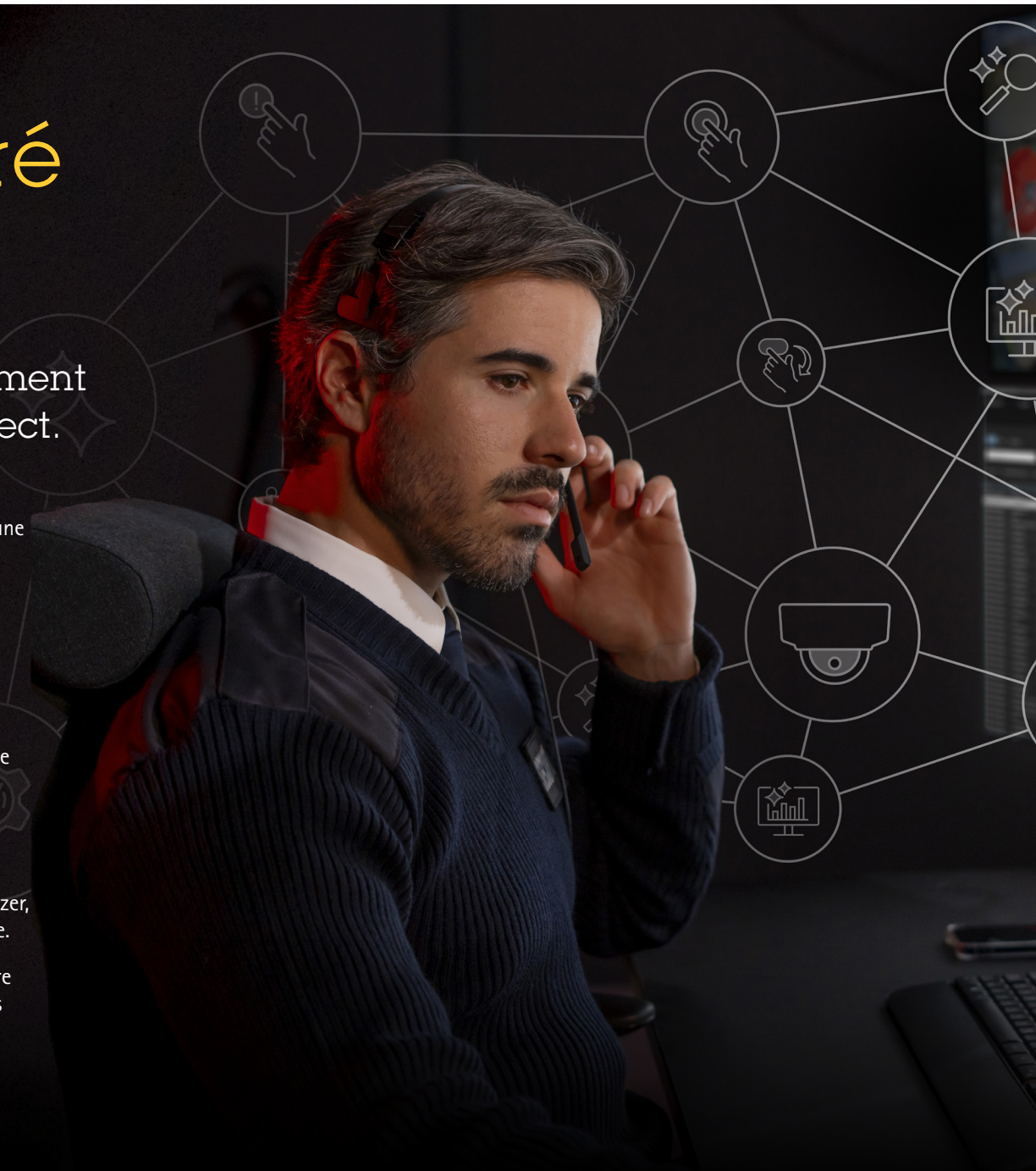
AXIS Secure Entry for XProtect est entièrement intégré au logiciel de gestion vidéo XProtect.

XProtect est depuis longtemps considéré comme le logiciel de gestion vidéo ouvert de référence sur le marché de la sécurité. Il offre une interopérabilité, une évolutivité et une flexibilité totales. Les entreprises de toutes tailles peuvent ainsi créer et personnaliser des systèmes de sécurité plus pérennes. Avec XProtect, vous pouvez :

- **Personnaliser votre solution** : pas de problème d'intégration, pas de dépendance à des matériels particuliers. Vous pouvez choisir parmi la plus grande sélection de dispositifs et d'applications d'analyse du marché.
- **Centraliser vos opérations** : simplifiez les opérations de sécurité sur une même interface qui connecte l'ensemble de vos dispositifs, de vos fonctions d'analyse et de vos sites.
- **Protéger votre activité** : restez protégé et résilient grâce à des mises à jour régulières, à une cybersécurité solide et au maintien de la conformité.

AXIS Secure Entry for XProtect est le module de contrôle d'accès physique d'AXIS Optimizer, une suite de plug-ins et d'intégrations qui optimise et unifie les systèmes Axis-Milestone.

Ces deux solutions logicielles sont incluses dans XProtect Update Manager, un utilitaire centralisé où les utilisateurs peuvent installer et mettre à jour à distance des systèmes XProtect distribués et AXIS Optimizer.



Surveillez **la situation à vos portes**

Surveillance



Les événements de contrôle d'accès sont inclus dans les événements vidéo. Vous pouvez ainsi associer les événements, les portes et les titulaires de carte, et afficher les vues des caméras en direct.

Lorsqu'une porte est associée à une caméra, l'opérateur peut facilement identifier la personne, vérifier son identité et déverrouiller la porte à distance, tandis que l'action manuelle est enregistrée. Les informations en temps réel des titulaires de carte, avec une image de la personne identifiée à une porte, sont présentées avec la vue de la caméra correspondante. Les opérateurs peuvent surveiller les événements anormaux et répondre aux alarmes de sécurité physique avec la même interface utilisateur que les alarmes de vidéosurveillance. De plus, vous pouvez associer des portes particulières à des caméras fixes spécifiques pour faciliter les recherches dans la vidéo et déterminer la suite d'événements à la porte.

Assister

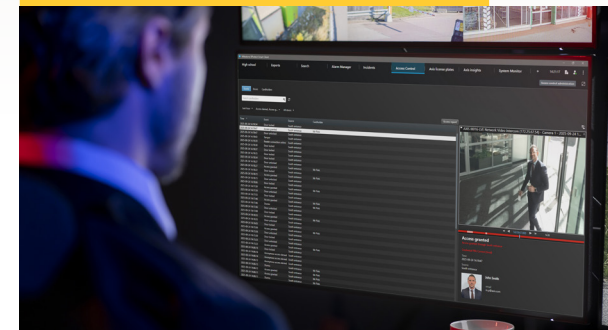


L'opérateur peut facilement assister les titulaires de carte approuvés et les visiteurs demandant l'accès aux portes en utilisant des fenêtres contextuelles déclenchées depuis les vidéophones dans Smart Client. Les opérateurs peuvent gérer les demandes d'entrée et les appels et accorder manuellement l'accès.

AXIS Optimizer propose aux opérateurs XProtect de nombreux moyens efficaces d'utilisation des visiophones sur IP Axis pour répondre à des événements en temps réel. Les opérateurs peuvent par exemple :

- Filtrer les appels entrants et les demandes d'accès ;
- Utiliser le routage dynamique des appels pour prioriser et transférer les appels entrants ;
- Appuyer sur un bouton préconfiguré dans la fenêtre d'appel pour effectuer des actions automatiques comme l'ouverture de plusieurs portes, l'activation d'un éclairage ou la diffusion d'un message préenregistré ;
- Accéder aux vues de la scène de plusieurs caméras.

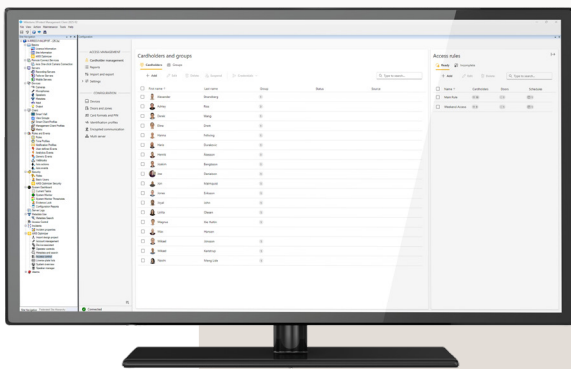
Analyser



L'association d'une ou plusieurs caméras à une porte facilite les recherches post-incident et le visionnage des images de ce qu'il s'est produit à la porte.

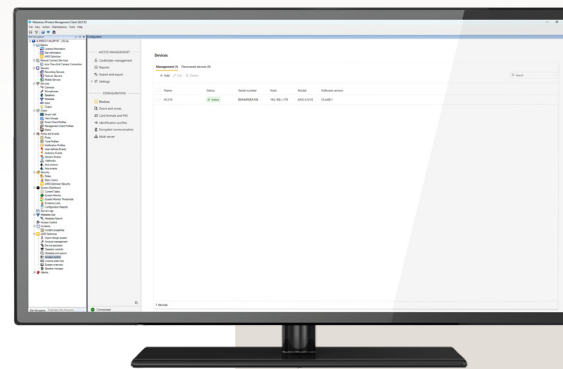
S'il est nécessaire d'examiner les détails d'un événement d'accès, les événements de contrôle d'accès sont incorporés à l'historique des événements à la porte et associés au flux vidéo enregistré lié à l'événement. Vous pouvez ainsi passer en revue la vidéo d'un événement et en examiner le déroulement.

Fonctions fondamentales de contrôle d'accès



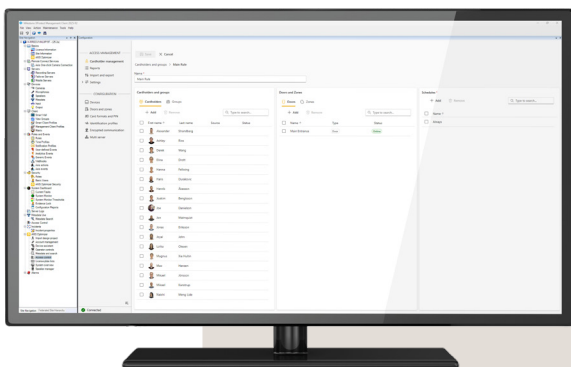
Gestion des titulaires de carte et des groupes de titulaires de carte

Gérez les détails, photos et identifiants des titulaires de carte et des groupes de titulaires de carte pour le contrôle d'accès.



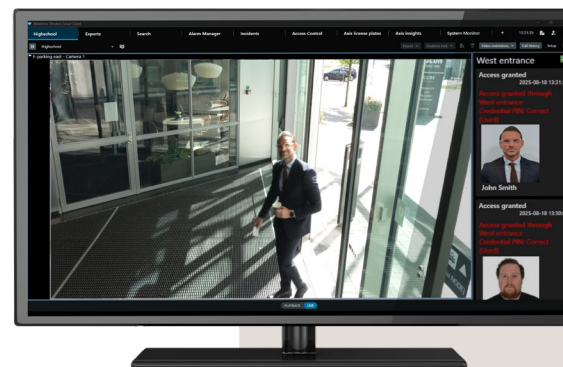
Gestion des zones et des portes

Configurez les portes et tous les dispositifs périphériques connectés à la porte, notamment le capteur de position physique de la porte, le lecteur, la demande de sortie (REX) et l'entrée d'urgence. Créez des zones en regroupant des portes et en les associant à un sens de déplacement pour simplifier la gestion des accès.



Gestion des règles d'accès

Gérez les droits d'accès afin que les contrôleurs de porte du système déterminent qui peut accéder à un lieu, par quel moyen et à quel moment.



Vérification vidéo des titulaires de carte

Contrôlez et procédez à une vérification croisée des titulaires de carte. Comparez les photos des titulaires de carte par rapport à la vidéo en direct ou enregistrée associée à n'importe quel point d'entrée.

Sécurisé et fiable **aujourd'hui et demain**

Flexible et simple à intégrer



Cette solution évolutive et pérenne est compatible avec toute la gamme des contrôleurs de porte réseau Axis.

Il en résulte une grande souplesse d'installation : vous pouvez choisir d'installer les contrôleurs près de la porte ou dans une configuration centralisée. Basée sur des normes ouvertes, la solution présente une grande interopérabilité, et vous pouvez ajouter des fonctionnalités en l'intégrant à des solutions de sécurité d'autres fournisseurs, tels que les systèmes de pointage et de présence.

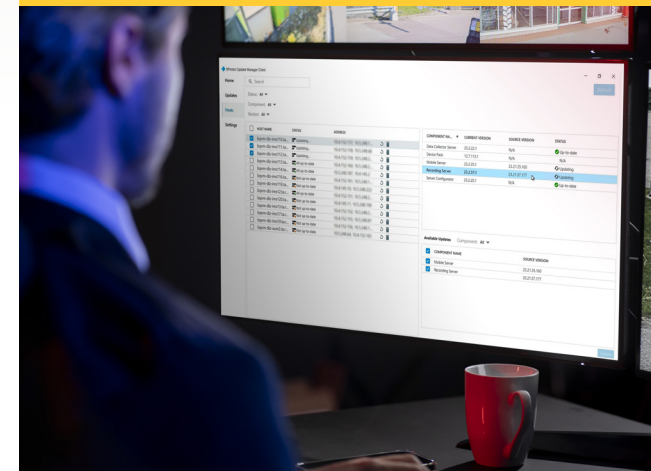
Système évolutif multiserveur



Le système prend en charge des configurations multiserveurs évolutives, permettant de regrouper jusqu'à 64 serveurs, chaque serveur gérant jusqu'à 1 000 portes.

Cette architecture flexible garantit une expansion transparente et une gestion efficace des déploiements à grande échelle, offrant un contrôle robuste et une évolutivité facile pour répondre à l'évolution des besoins de sécurité.

Intégré à XProtect Update Manager



AXIS Secure Entry for XProtect est inclus dans AXIS Optimizer et intégré à XProtect Update Manager.

XProtect Update Manager assiste le service informatique et les administrateurs du système à gérer les mises à jour logicielles de tous les composants XProtect. Cet utilitaire puissant sécurise et facilite l'installation de XProtect et d'AXIS Optimizer sur la totalité de votre système de surveillance. Il suffit d'ouvrir XProtect Update Manager et d'installer AXIS Optimizer sur vos ordinateurs cibles.

Contrôle d'accès **avancé**

Possibilité d'allonger la durée d'ouverture de la porte pour faciliter ou prolonger l'accès

La porte peut être configurée pour se reverrouiller lorsqu'elle est détectée ouverte, après un certain délai, ou lorsqu'elle se ferme

Forçage du format de carte du système sur un lecteur en particulier afin de garantir la compatibilité avec différentes configurations de lecteurs

Des programmes de déverrouillage après entrée de la première personne peuvent être définis pour ouvrir les portes uniquement après l'arrivée d'une personne habilitée, évitant ainsi le déverrouillage des portes d'une installation sans personnel

Le signal d'urgence des contrôleurs de porte réseau Axis peut paramétrer la porte sur un état verrouillé ou déverrouillé forcé

Les administrateurs peuvent établir un confinement à l'échelle du système sur des portes ou des zones en particulier depuis le client mobile

Configuration d'un code PIN de contrainte pour le titulaire de carte afin de déclencher une alarme silencieuse tout en autorisant l'accès normalement

L'anti-passback par zone interdit une nouvelle entrée dans la même zone sans en être auparavant sorti, pour éviter le partage d'identifiants à des fins d'accès non autorisé

La règle des deux personnes impose deux titulaires de carte pour accéder à une zone, afin de renforcer le niveau de sécurité

Le double passage de carte (double swipe) permet de passer de l'état verrouillé à déverrouillé et inversement en passant deux fois la carte pour simplifier la commande manuelle des portes

Le compte-rendu d'appel et de rassemblement peut suivre et confirmer la présence des personnes dans le cadre d'une évacuation



Liste des fonctions d'un contrôle d'accès unifié

Évolutivité

- Qualifié pour jusqu'à 1000 portes et 64 serveurs dans un système multiserveur (en fonction des recommandations matérielles)
- 10 000 titulaires de carte sont mémorisables dans le système
- Chaque titulaire de carte peut être associé à cinq identifiants, par exemple carte, code PIN, QR Code* statique ou dynamique, plaque d'immatriculation, etc.
- Le format de carte défini par le système est configurable jusqu'à une longueur de 256 bits
- Code PIN jusqu'à 24 chiffres
- Le contrôleur de porte Axis conserve jusqu'à 250 000 transactions d'événements locaux et toute la logique du contrôle d'accès en cas de problème de connexion

Système

- Préchargé et prêt à l'emploi avec les contrôleurs de porte réseau Axis
- Les contrôleurs de porte réseau Axis OSDP-Verified sont pris en charge
- La connexion des lecteurs aux contrôleurs de porte est réalisable par communication Wiegand ou OSDP (Secure Channel), ou bien avec un visiophone sur IP tel que AXIS A8207-VE Mk II ou AXIS I8307-VE Network Video Intercom
- Les caméras dotées de la fonction AXIS License Plate Verifier peuvent être connectées au contrôleur de porte pour gérer l'accès des véhicules
- Intégré avec la solution de serrure sans fil Assa Abloy Aperio*
- Prise en charge d'Active Directory*
- L'appli mobile de Milestone peut servir à recevoir les alarmes et les événements du système, ainsi qu'à commander les portes
- Intégration avec le module AXIS A9210 Network I/O Relay Module pour surveiller le statut des portes (par ex. ouverte, fermée, ouverte trop longtemps)

Exploitation

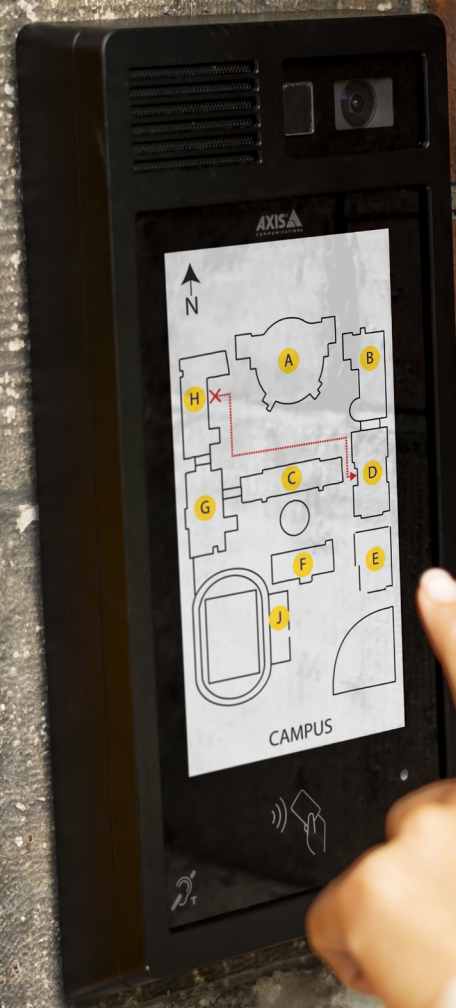
- Gestion d'alarmes unifiée contenant les alarmes de contrôle d'accès et les alarmes vidéo
- Un journal et des rapports des événements de contrôle d'accès sont disponibles
- La vérification vidéo du titulaire de carte permet aux administrateurs de confirmer l'identité de son porteur en direct et dans les enregistrements du système
- Les plans donnent un aperçu rapide du système de contrôle d'accès pour le gérer facilement
- Le journal d'audit du système consigne les configurations et les actions réalisées par les différents administrateurs
- Possibilité de définir des règles d'action personnalisées pour résoudre les demandes spécifiques des clients
- L'administrateur peut intervenir à distance avec les commandes de porte : Accès, Déverrouiller, Verrouiller et Confinement

AXIS Optimizer

Fonctions additionnelles de contrôle d'accès

AXIS Optimizer inclut des fonctions additionnelles de contrôle d'accès :

- Intégrations au moteur de règles de XProtect pour configurer des actions entièrement automatiques ou commandées par l'opérateur en réponse à des événements et alarmes de contrôle d'accès : allumage d'éclairage ou diffusion d'un message préenregistré par exemple
- Appels et demandes d'accès par visiophone
- Fonctions d'accès des véhicules basées sur Smart Client et sur les plaques d'immatriculation



Optimisé et unifié

AXIS Optimizer optimise et unifie les systèmes Axis-Milestone pour mieux appréhender les situations et raccourcir les délais de réponse.

Les fonctions, composants et technologies sont tous optimisés pour interagir en parfaite harmonie. Une diversité de scénarios, d'opérations et de données de sécurité est accessible depuis les interfaces habituelles de XProtect Management et Smart Client, sans changer d'interface, pour obtenir un panorama global ou effectuer des actions en temps utile. AXIS Optimizer élimine tous les problèmes de compatibilité et atténue le risque de failles de sécurité causées par des intégrations incompatibles avec d'autres fournisseurs. Il est donc facile d'ajouter des fonctions et d'unifier vos systèmes de surveillance et de contrôle d'accès avec des moyens audio, de communication par visiophone, d'analyse de données assistée par l'IA, de recherche forensique et d'automatisation, le tout au sein de XProtect.

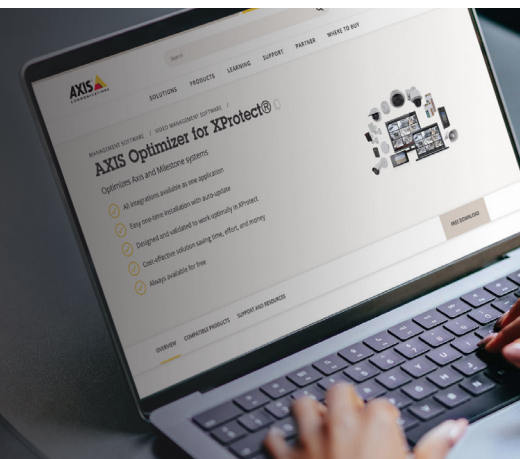
Avec la même interface habituelle, vous pouvez rationaliser les opérations quotidiennes et analyser et corréler les données sur toutes les fonctions de sécurité pour en tirer des renseignements précieux.

Avantages d'un système unifié Axis-XProtect

- Tout est facile à installer, à déployer, à utiliser et à mettre à jour
- Les utilisateurs développent leurs compétences sur les fonctionnalités logicielles de XProtect, dans le domaine de la sécurité et au-delà
- Les opérateurs peuvent bénéficier d'un panorama global et effectuer des actions plus rapidement

Continuez page suivante pour en savoir plus sur ce que peut apporter à votre entreprise un système Axis-XProtect optimisé et unifié.

Scénarios pris en charge par AXIS Optimizer



AXIS Optimizer permet d'accéder instantanément à des opérations fluides en appui des scénarios suivants.

Installez AXIS Optimizer

Vous pouvez installer AXIS Optimizer de deux manières : manuellement à partir d'axis.com ou depuis XProtect Update Manager. Quelle que soit la méthode choisie, vous pouvez immédiatement accéder à des workflows rapides, à une intégration sans souci d'Axis et à des opérations fluides dans XProtect.



Accès aux paramètres des dispositifs

Configurez rapidement tous les dispositifs Axis et réglez leurs paramètres.



Accès aux fonctions étendues

Accédez directement à toutes les fonctionnalités étendues de certains dispositifs Axis.



Application de contrôles de sécurité

Contrôlez les privilèges des rôles d'utilisateur et définissez les fonctions accessibles à un opérateur.



Gestion du contrôle d'accès

Unifiez la vidéosurveillance et le contrôle d'accès directement dans XProtect, le tout accessible sur une même interface.



Réponse aux événements en temps réel

Gagnez du temps et écarter le risque d'erreur manuelle dans la gestion des événements et l'exécution d'actions sur les dispositifs Axis.



Conception et maintenance du système

Maîtrisez tous les aspects de la conception du système et programmez les mises à niveau pour toujours disposer des fonctions et correctifs les plus récents.



Automatisation déclenchée Wpar l'opérateur

Gagnez du temps et écarter le risque d'erreur manuelle dans la gestion des événements et l'exécution d'actions sur les dispositifs Axis.



Automatisation assistée par l'IA

Déclenchez des actions automatiques en réponse à des événements basés sur l'IA.



Recherche forensique pilotée par IA

Recherchez des données ou des incidents d'après les métadonnées.



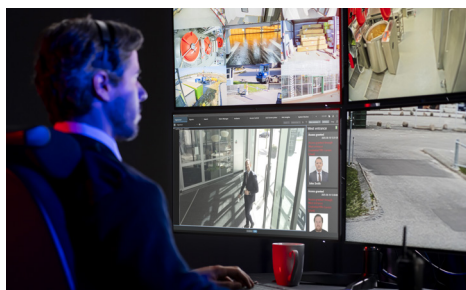
Analyse de données assistée par l'IA

Tirez des renseignements précieux de vos données avec les tableaux de bord Axis Insights.

Aperçu des principaux avantages

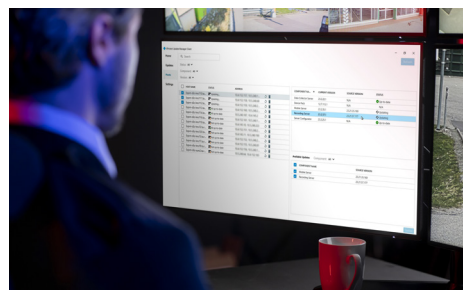


Unification du contrôle d'accès et de la vidéosurveillance dans XProtect



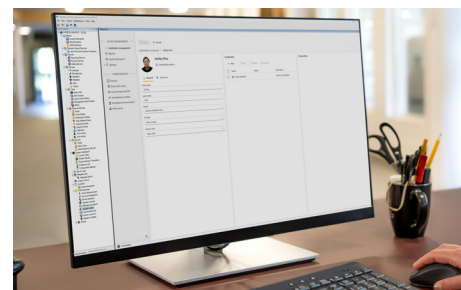
Une seule solution optimisée de vidéosurveillance et de contrôle d'accès pour les utilisateurs Axis-Milestone. Interface unifiée, qui évite de changer d'environnement graphique.

Facile à installer, déployer, utiliser et mettre à jour



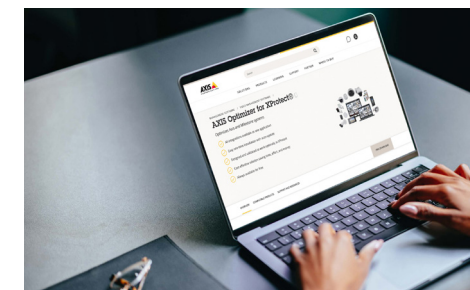
La combinaison des matériels et logiciels de contrôle d'accès, prêts pour activation dans XProtect, simplifie les processus de déploiement et d'installation. Son interface utilisateur intuitive et son guide de configuration facilitent la prise en main et l'exploitation du contrôle d'accès. De plus, en tant que composant de XProtect Update Manager, il est facile pour les administrateurs de gérer et d'effectuer des mises à jour globales de l'ensemble du système.

Sécurité renforcée



Accordez l'accès à une entrée ou à une installation aux seules personnes disposant des autorisations correctes pendant les horaires prévus. Différenciez l'accès aux portes en fonction de l'utilisateur, assurez le suivi de l'activité et remettez des journaux de sécurité à l'administrateur. En combinant le contrôle d'accès et la vidéosurveillance, l'outil d'investigation après incident gagne en intelligence et en réactivité. La vérification croisée et la possibilité d'enquête grâce à des preuves physiques et visuelles améliorent la sécurité.

Fonctions additionnelles incluses dans AXIS Optimizer



Composante d'AXIS Optimizer, cette solution est unifiée au moteur de règles XProtect pour configurer des actions entièrement automatiques ou commandées par l'opérateur en réponse à des événements et alarmes de contrôle d'accès : allumage d'éclairage ou diffusion d'un message audio préenregistré par exemple. De plus, elle offre des fonctions d'accès des véhicules basées sur Smart Client et sur les plaques d'immatriculation.

À propos d'Axis Communications

En améliorant la sûreté, la sécurité, l'efficacité opérationnelle et l'intelligence économique, Axis contribue à un monde plus sûr et plus intelligent. Leader de son secteur dans les technologies sur IP, Axis propose des solutions en vidéosurveillance, contrôle d'accès, visiophonie et systèmes audio. Ces solutions sont enrichies par des applications d'analyse intelligente et soutenues par des formations de haute qualité.

L'entreprise emploie environ 5000 personnes dans plus de 50 pays et collabore avec des partenaires technologiques et intégrateurs de systèmes du monde entier pour fournir des solutions sur mesure à ses clients. Axis a été fondée en 1984, son siège est situé à Lund en Suède.

Pour de plus amples informations, rendez-vous sur :
www.axis.com/fr-fr/products/axis-secure-entry-for-xprotect