



Contrôles de sécurité
et gestion du système

Guide pratique

3.3

Gestion efficace des dispositifs Axis sur tous vos sites

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

Procédure détaillée :

Gestion efficace des dispositifs Axis sur tous vos sites

AXIS Optimizer propose une méthode simple pour extraire l'inventaire complet de tous les dispositifs Axis d'un ou plusieurs sites connectés à Milestone XProtect. Les administrateurs peuvent connecter tous les dispositifs Axis du système Milestone XProtect à l'application en ligne AXIS Device Manager Extend. Cet outil intelligent permet aux administrateurs d'identifier, de répertorier et de classer tous les dispositifs de tous les sites, d'examiner les informations sur leur garantie, de mettre à niveau le firmware sur plusieurs dispositifs simultanément, d'appliquer des politiques de sécurité pour renforcer le système et bien plus encore.

Configuration requise

- Installez au choix :
 - Milestone XProtect Express+
 - Milestone XProtect Professional+
 - Milestone XProtect Expert
 - Milestone XProtect Corporate
 - Milestone XProtect Essential+
- Installez la dernière version d'AXIS Optimizer dans Management Client.
- Compte sur MyAxis
- Les serveurs d'enregistrement doivent disposer d'un accès Internet.
- Prise en charge uniquement avec les dispositifs exécutant le firmware version 6.50.

Installation de l'hôte edge

L'hôte edge est un service de gestion sur site qui permet à AXIS Device Manager Extend de communiquer avec vos dispositifs locaux dans le système Milestone XProtect. L'hôte edge et le client de bureau doivent être installés pour pouvoir utiliser AXIS Device Manager Extend dans Milestone XProtect. L'hôte edge et le client de bureau sont tous deux inclus dans le programme d'installation d'AXIS Device Manager Extend.

1. Téléchargez le programme d'installation d'AXIS Device Manager Extend. L'hôte edge doit être installé sur les serveurs d'enregistrement Milestone XProtect.
2. Lancez le programme d'installation sur le serveur d'enregistrement et sélectionnez uniquement l'installation de l'hôte edge.

Réclamation de l'hôte et synchronisation

1. Dans Management Client, accédez à **Site Navigation** → **AXIS Optimizer** → **System Overview**.
2. Cliquez sur le symbole de votre profil et connectez-vous à votre compte MyAxis.
3. Cliquez sur la vignette d'un serveur d'enregistrement avec un hôte edge installé et prêt à être réclamé.
4. Dans la barre latérale, sélectionnez une organisation déjà créée ou créez-en une nouvelle.
5. Cliquez et réclamez l'hôte edge.
6. Patientez jusqu'au rechargement de la page, puis cliquez sur **Synchronize**. Tous les dispositifs Axis du serveur d'enregistrement seront désormais ajoutés à l'hôte edge et appartiendront à l'organisation que vous avez sélectionnée.
7. Si vous ajoutez des dispositifs à un serveur d'enregistrement ou modifiez le nom d'un dispositif, vous devez répéter l'étape 6 pour synchroniser les changements.

8. Répétez les étapes 4 à 7 pour tous les serveurs d'enregistrement avec les dispositifs à ajouter à AXIS Device Manager Extend.
9. Vérifiez le statut : sur chaque serveur d'enregistrement dans **System Overview**, vous pouvez voir si l'hôte edge est installé et réclamé. La couleur des symboles identifie les différents statuts :
 - a. Gris = Aucun hôte edge n'a été détecté sur le serveur d'enregistrement.
 - b. Jaune = L'hôte edge est installé, mais non réclamé.
 - c. Vert = L'hôte edge a été installé et réclamé, il peut servir à synchroniser vos dispositifs dans AXIS Device Manager Extend.

Utilisation d'AXIS Device Manager Extend

1. Installez et ouvrez l'[application de bureau AXIS Device Manager Extend](#)
2. Sélectionnez l'organisation utilisée pour réclamer l'hôte edge.
3. Les dispositifs synchronisés se trouvent sous un site portant le même nom que le serveur d'enregistrement Milestone XProtect.

Consultez la [fiche technique d'AXIS Device Manager Extend](#) pour en savoir plus sur cet outil.

Assistance complémentaire

Regarder les vidéos explicatives sur AXIS Optimizer

Consulter le manuel d'utilisation en ligne

Télécharger d'autres guides pratiques

Lire le guide de prise en main d'AXIS Optimizer

Les procédures détaillées de certaines tâches peuvent évoluer au fil du temps. Reportez-vous au [manuel d'utilisation en ligne](#) pour des descriptions actualisées.

Appliquez facilement des contrôles de sécurité aux sites, utilisateurs, systèmes et dispositifs

En l'absence de moyen efficace d'application de contrôles ou de plug-ins et d'intégrations, les vulnérabilités du système pourrait être exploitées. Cependant, les vulnérabilités n'engendrent pas systématiquement un risque. Le risque est défini par la probabilité qu'une menace exploite une vulnérabilité et son préjudice potentiel. En limitant cette probabilité ou ce préjudice potentiel, vous réduisez le risque.

La réponse AXIS Optimizer

Les contrôles de sécurité englobent tous les processus et bonnes pratiques qu'une entreprise applique pour se protéger et gérer les vulnérabilités et les menaces pesant sur un système et un réseau. En déployant de multiples mesures de sécurité et en contrôlant l'installation, la configuration, l'accès, la maintenance et la mise à niveau de leur système, les entreprises peuvent se protéger efficacement. AXIS Optimizer propose plusieurs moyens de contrôle des utilisateurs, des systèmes et des dispositifs, tout en aidant les administrateurs à gagner un temps précieux dans la gestion des systèmes.

À propos d'AXIS Optimizer for Milestone XProtect

AXIS Optimizer est une suite d'intégrations qui optimise les performances des dispositifs Axis dans Milestone XProtect. Elle permet à tous les utilisateurs de gagner beaucoup de temps et d'exploiter au mieux leur système Axis et Milestone. Régulièrement mise à jour pour prendre en charge les nouvelles offres Axis, la fonction est disponible gratuitement en tant que programme d'installation unique sur axis.com.

À propos d'Axis Communications

En créant des solutions qui renforcent la sécurité et améliorent la performance des entreprises, Axis contribue à un monde plus intelligent et plus sûr. 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 4000 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.