



セキュリティ対策と
システム管理

ハウツーガイド

3.3

すべてのサイトのAxisデバイスを 効率的に管理

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

手順：

すべてのサイトのAxisデバイスを効率的に管理

AXIS Optimizerを使用することで、Milestone XProtectに接続された1つ以上の設置場所にあるすべてのAxisデバイスの完全なインベントリを簡単に取得できます。管理者は、Milestone XProtectシステム内のすべてのAxisデバイスをAXIS Device Manager Extendオンラインソフトウェアアプリケーションに接続できます。このスマートなツールにより、管理者はすべての設置場所のすべてのデバイスの識別、一覧表示、並べ替えのほか、デバイスの保証情報の確認、複数のデバイスを対象とするファームウェアアップグレードの一括実行、セキュリティポリシーの適用によるシステム強化などを実行できます。

要件

- 以下のいずれかを選択してインストールします。
 - Milestone XProtect Express+
 - Milestone XProtect Professional+
 - Milestone XProtect Expert
 - Milestone XProtect Corporate
 - Milestone XProtect Essential+
- Management Clientに最新バージョンのAXIS Optimizerをインストールします。
- MyAxisのアカウント
- 録画サーバーがインターネットにアクセスできる必要があります。
- ファームウェアバージョン6.50を実行しているデバイスのみでサポートされます。

エッジホストをインストールする

エッジホストは、AXIS Device Manager ExtendがMilestone XProtectシステム内のローカルデバイスと通信できるようにするオンプレミス管理サービスです。Milestone XProtectでAXIS Device Manager Extendを使用するには、エッジホストとデスクトップクライアントをインストールする必要があります。AXIS Device Manager Extendインストーラーには、エッジホストとデスクトップクライアントの両方が含まれています。

1. AXIS Device Manager Extendインストーラーをダウンロードします。エッジホストは、Milestone XProtect録画サーバーにインストールする必要があります。
2. 録画サーバーでインストーラーを実行し、エッジホストのインストールのみを選択します。

ホストを要求して同期する

1. Management Clientで、[Site Navigation (サイトナビゲーション)] → [AXIS Optimizer] → [System Overview (システムの概要)] に移動します。
2. マイプロファイルのシンボルを選択して、MyAxisにログインします。
3. 要求する準備が整っているエッジホストがインストールされている録画サーバータイトルをクリックします。
4. サイドバーで、以前に作成した組織を選択するか、新しい組織を作成します。
5. エッジホストをクリックし、要求します。
6. ページが再読み込みされるまで待ち、[Synchronize (同期)] をクリックします。録画サーバー上のすべてのAxisデバイスがエッジホストに追加され、選択した組織に属するようになります。
7. 録画サーバーに新しいデバイスを追加したり、デバイス名を変更したりした場合は、手順6を再度実行して変更を同期する必要があります。

8. AXIS Device Manager Extendに追加するデバイスを持つすべての録画サーバーについて、手順4〜7を繰り返します。
9. ステータスの確認: [System Overview (システムの概要)] の各録画サーバーで、エッジホストのインストールと要求が完了しているかを確認できます。シンボルの色は、以下のステータスを表します。
 - a. 灰色 = 録画サーバーでエッジホストが検出されませんでした。
 - b. 黄色 = エッジホストはインストール済みですが、要求されていません。
 - c. 緑色 = エッジホストがインストールおよび要求されており、AXIS Device Manager Extendにデバイスを同期するために使用できます。

AXIS Device Manager Extendを使用する

1. [AXIS Device Manager Extendデスクトップアプリケーション](#)をインストールして開きます。
2. エッジホストの要求に使用した組織を選択します。
3. 同期されたデバイスは、Milestone XProtect録画サーバーと同じ名前のサイトで確認できます。

このツールに関する詳細については、[AXIS Device Manager Extendデータシート](#)を参照してください。

使用開始のサポート資料

AXIS Optimizerハウツービデオを視聴する

オンラインユーザーマニュアルを見る

その他のハウツーガイドをダウンロードする

AXIS Optimizer使用開始ガイドを読む

特定の作業に対するステップバイステップのワークフローは、変更される場合があります。最新の説明については、[オンラインユーザーマニュアル](#)を参照してください。

サイト、ユーザー、システム、 デバイス全体にセキュリティ対 策を素早く適用する

コントロールやプラグイン、統合を適用する効果的な手段がない場合、システムで悪用される可能性のあるセキュリティの脆弱性が生じることがあります。脆弱性が自動的にリスクをもたらすわけではありません。リスクは、脅威が脆弱性を悪用する確率と、悪用が成功した場合に起こり得る負の影響によって定義されます。この2つのどちらかを減らすと、リスクが軽減されます。

AXIS Optimizerがこの問題をどう解決するか

セキュリティ対策には、システムとネットワークの脆弱性と脅威を保護、管理するために組織が使用するすべてのプロセスとベストプラクティスが含まれます。複数のセキュリティ対策を適用し、システムのインストール、設定、アクセス、メンテナンス、アップグレードを制御することで、組織は効果的に自らを守ることができます。AXIS Optimizerは、ユーザー、システム、およびデバイスを管理するための複数の手段を提供するとともに、管理者がシステムの制御と管理に費やす時間と労力を大幅に削減できるようにします。

AXIS Optimizer for Milestone XProtectについて

AXIS Optimizerは、Milestone XProtectにおけるAxisデバイスのパフォーマンスを最適化する統合のスイートです。すべてのユーザーがAxisとMilestoneのシステムを最大限に活用しながら、時間と労力を大幅に削減することができます。新しいAxis製品に対応できるように継続的に更新されます。更新版は、axis.comからワンタイムインストーラーとして無料でご利用いただけます。

Axis Communicationsについて

Axisは、セキュリティとビジネスパフォーマンスを向上させるソリューションを生み出すことで、よりスマートでより安全な世界の実現を目指しています。ネットワークテクノロジー企業として、また業界をけん引するリーダーとして、Axisは映像監視、アクセスコントロール、インターコム、音声システムなどに関連するソリューションを提供しています。これらのソリューションは、インテリジェントアプリケーションによって強化され、質の高いトレーニングによってサポートされています。

Axisは50ヶ国以上に4,000人を超える熱意にあふれた従業員を擁し、世界中のテクノロジーパートナーやシステムインテグレーションパートナーと連携することで、カスタマーソリューションをお届けしています。Axisは1984年に創業し、本社はスウェーデン・ルンドにあります。