



セキュリティ対策と
システム管理

ハウツーガイド

3.5

アカウントおよびパスワード 管理に関するセキュリティコントロール

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

手順：

アカウントおよびパスワード管理に関するセキュリティコントロール

AXIS Optimizerは、Milestone XProtectで使用されるAxisデバイスのアカウントとパスワードの効率的な管理を可能にします。XProtectサービスアカウントと、各デバイスに固有の16文字のパスワードを作成することができます。この効率的なバッチ処理は、rootアカウントやパスワードを使用しないというサイバーセキュリティのベストプラクティスを満たしています。

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+
- 最低対応プラットフォームバージョン：2019 R3
- Management Clientに最新バージョンのAXIS Optimizerをインストールします。

XProtectサービスアカウントで装置に接続する

1. [Site Navigation (サイトナビゲーション)] > [AXIS Optimizer] > [Account management (アカウントの管理)] を開きます。
グラフは、オンラインの装置の数、XProtectサービスアカウントを持つ装置の数、およびXProtectサービスアカウントを持たない装置の数を示します。
2. [Show device details (装置の詳細を表示)] をクリックすると、装置の詳細情報が表示されます。
オンラインの装置はリストの一番上に表示されます。特定の装置を選択して、パスワードを生成することができます。選択していない場合、オンラインになっているすべての装置が新規のパスワードを取得します。[OK]をクリックします。
3. [Generate passwords (パスワードを生成する)] をクリックします。
4. [Show device details (装置の詳細を表示)] をクリックして、プロセスのライブステータス更新を確認します。

このプロセスを実行すると、アクティブなライブビューと保留中の録画がわずかな時間中断されます。オンラインの装置は、XProtectサービスアカウントと新規パスワードを取得します。オンラインで、既存のXProtectサービスアカウントを持っている装置は、新規パスワードのみを取得します。

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。デフォルトのrootパスワードの使用は、一般的なセキュリティ上の脆弱性を表します。rootアカウントとパスワードを使用したシステムへのアクセスは、サイバー攻撃者の間で広く普及している手口であるためです。

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、アップグレードを管理することで、組織は効果的に自社の資産を守ることができます。AXIS Optimizerは、ユーザー、システム、デバイスにセキュリティ対策を適用するための複数の手段を提供します。また、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。

例えば、XProtectサービスアカウントを使用することで、XProtectで使用するすべてのAxisデバイスのアカウントとパスワードを効率的に管理できます。これにより、システムのセキュリティの層を厚くすることができます。さらに、すべてを同時に管理することで、時間と労力を節約できます。

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。