



Sicherheitskontrollen
und Systemverwaltung

Anleitung

3.5

Sicherheitskontrolle bei Konto- und Kennwortverwaltung

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

Schritt für Schritt:

Sicherheitskontrolle bei Konto- und Kennwortverwaltung

AXIS Optimizer ermöglicht eine effiziente Konto- und Kennwortverwaltung für Axis Geräte, die in Verbindung mit Milestone XProtect verwendet werden. Sie können für jedes Gerät ein XProtect-Dienstkonto und ein eindeutiges 16-stelliges Kennwort erstellen. Dieser effiziente Batch-Prozess entspricht den Best Practices für die Cybersicherheit, keine Root-Konten oder -Kennwörter zu verwenden.

Anforderungen

- Installieren Sie nach Bedarf:
 - Milestone XProtect Express+
 - Milestone XProtect Professional+
 - Milestone XProtect Expert
 - Milestone XProtect Corporate
 - Milestone XProtect Essential+
- Älteste unterstützte Plattformversion: 2019 R3
- Installieren Sie die neueste Version von AXIS Optimizer auf dem Management Client

Verbindung zu Geräten mit XProtect-Dienstkonto herstellen

1. Rufen Sie Site Navigation > **AXIS Optimizer** > **Account management (Standortnavigation > AXIS Optimizer > Kontenverwaltung)** auf.

Die Grafik zeigt, wie viele Geräte online sind, wie viele Geräte über das XProtect-Dienstkonto verfügen und wie viele Geräte nicht über das XProtect-Dienstkonto verfügen.

2. Klicken Sie auf **Show device details (Gerätedetails anzeigen)**, um weitere Informationen zu den Geräten anzuzeigen.

Geräte, die online sind, werden oben in der Liste angezeigt. Sie können bestimmte Geräte auswählen, für die Kennwörter generiert werden sollen. Wenn keine ausgewählt sind, erhalten alle Geräte, die online sind, neue Kennwörter. Klicken Sie auf **OK**.

3. Klicken Sie auf **Generate passwords (Kennwörter erstellen)**.

4. Klicken Sie auf **Show device details (Gerätedetails anzeigen)**, um den live aktualisierten Prozessstatus anzuzeigen.

Während des Vorgangs kommt es zu einer kurzen Unterbrechung der aktiven Live-Ansichten und ausstehenden Aufzeichnungen. Geräte, die online sind, erhalten das XProtect-Dienstkonto und neue Kennwörter. Geräte, die online sind und bereits über das XProtect-Dienstkonto verfügen, erhalten nur neue Kennwörter.

Unterstützung für den Einstieg

[AXIS Optimizer Anleitungsvideos ansehen](#)

[Online-Benutzerhandbuch einsehen](#)

[Weitere Anleitungen herunterladen](#)

[AXIS Optimizer Anleitung lesen](#)

Die schrittweisen Arbeitsabläufe für einzelne Aufgaben können sich im Laufe der Zeit ändern. Sie finden die neuesten Beschreibungen im [Online-Benutzerhandbuch](#)

Einfacher Einsatz von Sicherheitskontrollen für Standorte, Benutzer, Systeme und Geräte

In einem System ohne wirksame Kontrollmechanismen können Sicherheitslücken entstehen und ausgenutzt werden. Die Verwendung von Standard-Root-Passwörtern ist eine solche Sicherheitslücke, die zudem häufig auftritt. Dies liegt daran, dass der Zugriff auf das System über Root-Accounts und -Passwörter eine weit verbreitete Taktik von Cyberangreifern ist.

Wie AXIS Optimizer dieses Problem löst

Sicherheitskontrollen umfassen alle Prozesse und Best Practices, die von Unternehmen eingesetzt werden, um Schwachstellen und Bedrohungen zu verwalten und Systeme und Netzwerke davor zu schützen. Unternehmen können sich wirksam schützen, indem sie mehrere Sicherheitsmaßnahmen ergreifen und die Installation, Konfiguration, den Zugriff, die Wartung und Upgrades von Systemen kontrollieren. AXIS Optimizer bietet mehrere Optionen für die Sicherheitskontrolle von Benutzern, Systemen und Geräten. Und für Administratoren bedeutet die Kontrolle und Verwaltung der Systeme deutlich weniger Zeit- und Arbeitsaufwand.

Ein XProtect-Dienstkonto ermöglicht beispielsweise die effiziente Verwaltung von Konten und Kennwörtern für alle Axis Geräte, die von XProtect.ms verwendet werden. Dadurch erhält Ihr System eine zusätzliche Sicherheitsebene. Die gleichzeitige Verwaltung aller Komponenten macht die Abläufe zudem schneller und einfacher.

Über AXIS Optimizer für Milestone XProtect

AXIS Optimizer ist eine Integrationssuite, die die Leistung von Axis Geräten in Milestone XProtect optimiert. Sie stellt sicher, dass alle Nutzer Zeit und Aufwand sparen und bestmöglich von ihrem Axis und Milestone System profitieren können. Sie wird regelmäßig mit neuen Axis Angeboten aktualisiert und ist für die einmalige Installation kostenlos auf axis.com erhältlich.

Über Axis Communications

Axis ermöglicht eine smartere und sichere Welt durch die Entwicklung von Lösungen zur Verbesserung von Sicherheit und Geschäftsperformance. Als Technologieführer im Bereich Netzwerk-Video bietet Axis Produkte für die Videosicherheit und Zutrittskontrolle sowie Intercoms, Audiosysteme und intelligente Analyseanwendungen. Die branchenweit anerkannten Schulungen der Axis Communications Academy vermitteln fundiertes Expertenwissen zu den neuesten Technologien.

Das 1984 gegründete schwedische Unternehmen beschäftigt etwa 4.000 engagierte MitarbeiterInnen in über 50 Ländern und bietet mit Technologie- und Systemintegrationspartnern auf der ganzen Welt kundenspezifische Lösungen an. Der Hauptsitz ist in Lund, Schweden.