



보안 제어 및
시스템 관리

사용 방법 가이드

3.5

계정 및 패스워드 관리 보안 제어

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

단계별: 계정 및 비밀번호 관리 보안 제어

AXIS Optimizer는 Milestone XProtect에서 사용하는 Axis 장치의 계정과 비밀번호를 효율적으로 관리할 수 있습니다. 이를 통해 각 장치에 대해 XProtect 서비스 계정과 고유한 16자 비밀번호를 생성할 수 있습니다. 이 효율적인 배치 프로세스는 루트 계정이나 비밀번호를 사용하지 않는 사이버 보안 모범 관행을 따릅니다.

요구 사항

- 다음 중 원하는 항목을 설치:
 - Milestone XProtect Express+
 - Milestone XProtect Professional+
 - Milestone XProtect Expert
 - Milestone XProtect Corporate
 - Milestone XProtect Essential+
- 지원되는 최소 플랫폼 버전: 2019 R3
- Management Client에 최신 버전의 AXIS Optimizer 설치

XProtect 서비스 계정으로 장치에 연결

1. Site Navigation(사이트 탐색) > **AXIS Optimizer** > **Account management (계정 관리)**로 이동합니다.
그래프는 온라인 상태인 장치 수, XProtect 서비스 계정이 있는 장치 수, XProtect 서비스 계정이 없는 장치 수를 보여줍니다.
2. 장치에 대한 자세한 정보를 보려면 **Show device details(장치 세부 정보 표시)**를 클릭합니다.
온라인 상태인 장치는 목록 상단에 표시됩니다. 비밀번호를 생성할 특정 장치를 선택할 수 있습니다. 아무 것도 선택하지 않으면 온라인 상태인 모든 장치에 새 비밀번호가 부여됩니다. **확인**을 클릭합니다.
3. **Generate passwords(패스워드 생성)**를 클릭합니다.
4. 프로세스의 실시간 상태 업데이트를 확인하기 위해 **Show device details(장치 세부 정보 표시)**를 클릭합니다.

프로세스가 진행되는 동안 활성 실시간 보기 및 보류 중인 녹화가 잠시 중단되는 것을 알 수 있습니다. 온라인 상태인 장치는 XProtect 서비스 계정과 새 비밀번호를 받습니다. 온라인 상태이고 이미 XProtect 서비스 계정이 있는 장치는 새 비밀번호만 받습니다.

시작하기를 위한 지원

AXIS Optimizer 사용 방법 동영상 보기

온라인 사용자 설명서 참조

추가 사용 방법 가이드 다운로드

AXIS Optimizer 시작하기 가이드 읽기

수행할 특정 작업에 대한 단계별 워크플로는 시간이 지남에 따라 변경될 수 있습니다. 최신 설명은 [온라인 사용자 설명서](#)를 참조하십시오.

사이트, 사용자, 시스템, 장치 전반에 걸쳐 손쉽게 보안 제어 적용

제어를 효과적으로 적용할 수 있는 수단이 없는 경우 시스템에서 잠재적으로 약용될 수 있는 보안 취약점이 발생할 수 있습니다. 기본 루트 패스워드를 사용하는 것은 일반적인 보안 취약점을 나타냅니다. 루트 계정과 패스워드를 사용하여 시스템에 액세스하는 것은 사이버 공격자들 사이에서 널리 사용되는 방법이기 때문입니다.

AXIS Optimizer가 이 문제를 해결하는 방법

보안 제어에는 조직이 시스템과 네트워크에 대한 취약점과 위협을 보호하고 관리하기 위해 사용하는 모든 프로세스와 모범 사례가 포함됩니다. 여러 보안 조치를 적용하고 시스템 설치, 구성, 액세스, 유지관리 및 업그레이드를 제어함으로써 조직은 그 자산을 효과적으로 보호할 수 있습니다. AXIS Optimizer는 사용자, 시스템 및 장치에 보안 제어를 적용할 수 있는 여러 가지 방법을 제공합니다. 이를 통해 관리자도 시스템을 제어하고 관리하는 데 드는 상당한 시간과 노력을 절약할 수 있습니다.

예를 들어, XProtect 서비스 계정을 사용하면 XProtect에서 사용하는 모든 Axis 장치의 계정과 패스워드를 효율적으로 관리할 수 있습니다. 이를 통해 시스템에 추가적인 계층의 보안을 추가할 수 있습니다. 이외에도, 모든 것을 동시에 관리하여 시간과 노력을 절약할 수 있습니다.

AXIS Optimizer for Milestone XProtect 정보

AXIS Optimizer는 Milestone XProtect에서 Axis 장치의 성능을 최적화하는 통합 제품군입니다. 모든 사용자가 상당한 시간과 노력을 절약하는 동시에 Axis 및 Milestone 시스템을 최대한 활용할 수 있도록 합니다. 새로운 Axis 제품을 포함하도록 지속적으로 업데이트되며, axis.com에서 일회성 설치 프로그램으로 무료로 제공됩니다.

Axis Communications에 대하여

Axis는 보안 및 비즈니스 성과 향상을 위한 솔루션을 개발하여 더 스마트하고 더 안전한 세상을 만들 수 있도록 지원합니다. 네트워크 기술 회사이자 업계 선도 기업인 Axis는 영상 감시, 접근 제어, 인터콤 및 오디오 시스템을 위한 솔루션을 제공합니다. 이러한 솔루션은 지능형 분석 애플리케이션으로 보완되고 고품질 교육을 통해 지원됩니다.

50개 이상의 국가에서 약 4,000명의 Axis 임직원이 전 세계의 기술 및 시스템 통합 파트너와 협력하여 고객에게 최적의 솔루션을 제공하고 있습니다. Axis는 1984년에 설립되었으며 본사는 스웨덴 룬드에 있습니다.