



보안 제어 및
시스템 관리

사용 방법 가이드

3.3

모든 사이트에서 Axis 장치를 효율적으로 관리

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

단계별:

모든 사이트에서 Axis 장치를 효율적으로 관리

AXIS Optimizer는 Milestone XProtect에 연결된 하나 이상의 사이트에 대한 모든 Axis 장치의 전체 인벤토리를 쉽게 얻을 수 있는 방법을 제공합니다. 관리자 역할은 Milestone XProtect 시스템의 모든 Axis 장치를 AXIS Device Manager Extend 온라인 소프트웨어 애플리케이션에 연결할 수 있습니다. 이 스마트 도구를 사용하면 관리자 역할이 모든 사이트의 모든 장치를 식별, 나열 및 정렬하고, 장치 보증 정보를 검토하고, 여러 장치에서 동시에 펌웨어 업그레이드를 수행하고, 보안 정책을 적용하여 시스템을 강화하는 등의 작업을 수행할 수 있습니다.

요구 사항

- 다음 중 원하는 항목을 설치:
 - Milestone XProtect Express+
 - Milestone XProtect Professional+
 - Milestone XProtect Expert
 - Milestone XProtect Corporate
 - Milestone XProtect Essential+
- Management Client에 최신 버전의 AXIS Optimizer 설치
- MyAxis 계정
- 녹화 서버는 인터넷에 연결되어 있어야 합니다.
- 펌웨어 버전 6.50을 실행하는 장치에서만 지원됩니다.

에지 호스트 설치

에지 호스트는 AXIS Device Manager Extend 가 Milestone XProtect 시스템의 로컬 장치와 통신할 수 있도록 하는 구내 관리 서비스입니다. Milestone XProtect에서 AXIS Device Manager Extend를 사용하려면 에지 호스트와 데스크톱 클라이언트를 설치해야 합니다. 에지 호스트와 데스크톱 클라이언트 모두 AXIS Device Manager Extend 설치 프로그램에 포함되어 있습니다.

1. AXIS Device Manager Extend 설치 프로그램을 다운로드합니다. 에지 호스트는 Milestone XProtect 녹화 서버에 설치해야 합니다.
2. 녹화 서버에서 설치 프로그램을 실행하고 에지 호스트만 설치하도록 선택합니다.

호스트 할당 및 동기화

1. Management Client에서 **Site Navigation** → **AXIS Optimizer** → **System Overview**로 이동합니다.
2. 내 프로필 기호를 선택하고 MyAxis 계정에 로그인합니다.
3. 할당될 준비가 완료된 에지 호스트가 설치된 녹화 서버 타일을 클릭합니다.
4. 사이드바에서 이전에 만든 조직을 선택하거나 새 조직을 만듭니다.
5. 클릭하고 에지 호스트를 할당합니다.
6. 페이지가 다시 로드될 때까지 기다렸다가 **Synchronize**를 클릭합니다. 이제 녹화 서버의 모든 Axis 장치가 에지 호스트에 추가되고, 사용자가 선택한 조직에 속하게 됩니다.
7. 녹화 서버에 새 장치를 추가하거나 장치 이름을 변경하는 경우 7단계를 다시 수행하여 변경 사항을 동기화해야 합니다.

8. AXIS Device Manager Extend에 추가하려는 장치가 있는 모든 녹화 서버에 대해 4~7 단계를 반복합니다.
9. 상태 확인: **System Overview**의 각 녹화 서버에서 에지 호스트가 설치 및 할당되었는지 확인할 수 있습니다. 색깔 기호의 의미는 다음과 같습니다.
 - a. 회색 = 녹화 서버에서 에지 호스트가 감지되지 않음
 - b. 노란색 = 에지 호스트가 설치되었지만 할당되지 않음
 - c. 녹색 = 에지 호스트가 설치 및 할당되었으며 장치를 AXIS Device Manager Extend에 동기화하는 데 사용될 수 있음.

AXIS Device Manager Extend 사용

1. [AXIS Device Manager Extend 데스크톱 애플리케이션](#)을 설치하여 엽니다.
2. 에지 호스트를 요청하는 데 사용된 조직을 선택합니다.
3. 동기화된 장치는 Milestone XProtect 녹화 서버와 이름이 같은 사이트에서 찾을 수 있습니다.

이 도구에 대해 자세히 알아보려면 [AXIS Device Manager Extend 데이터시트](#)를 참조하십시오.

시작하기를 위한 지원

AXIS Optimizer 사용법 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

제어 또는 플러그인 및 통합을 효과적으로 적용할 수 있는 수단이 없는 경우 시스템에서 잠재적으로 악용될 수 있는 보안 취약점이 발생할 수 있습니다. 취약점이 있다고 해서 자동으로 위험이 발생하지는 않습니다. 위험은 위험이 취약점을 악용할 확률과 악용에 성공할 경우 발생할 수 있는 잠재적인 부정적인 영향에 따라 정의됩니다. 이 두 가지 중 하나라도 줄이면 위험을 줄일 수 있습니다.

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 스스로 효과적으로 보호할 수 있습니다. AXIS Optimizer는 사용자, 시스템 및 장치를 제어할 수 있는 여러 가지 방법을 제공하는 동시에 관리자가 시스템을 제어하고 관리하는 데 드는 상당한 시간과 노력을 절약할 수 있도록 도와줍니다.



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.