

CONTEXT:
DAVID HIT
JACK II

NAME	STATUS	DATE
DAVID	HIT	
JACK	II	



보안 제어 및
시스템 관리

사용 방법 가이드

3.4

시스템 설계 및 자동 구성

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

단계별:

시스템 설계 및 자동 구성

AXIS Site Designer 온라인 소프트웨어를 사용하면 감시 시스템을 쉽게 설계할 수 있을 뿐만 아니라 초기 프로젝트 초안 설계부터 최종 시스템 설치까지 모든 작업을 효율적으로 처리할 수 있습니다. 사용자는 먼저 구성 설정과 함께 Axis 장치 및 Milestone 녹화 장치를 선택합니다. 그런 다음 모든 장치 설정 및 정보(이름, GPS 좌표 및 설명), 녹화 및 스트리밍 규칙, 예약 설정을 포함하는 모든 세부 정보를 AXIS Optimizer를 통해 Milestone XProtect Management Client 및 Smart Client로 직접 가져와 구성합니다. 모든 사항을 문서로 저장할 수 있습니다. 이를 통해 구성 프로세스를 통해 제어된 시스템 설계를 보장하면서 시간과 노력을 절약할 수 있습니다.

요구 사항

- Milestone XProtect 2020 R2 이상 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

설계 프로젝트 가져오기

AXIS Site Designer에서:

1. 프로젝트를 만들고 장치를 구성합니다.
2. 프로젝트를 마치면 코드를 생성하거나 설정 파일을 다운로드합니다.

Management Client에서

1. 관련 장치가 VMS에 추가되었는지 확인합니다.
2. **Site Navigation** → **AXIS Optimizer** → **Import design project**로 이동합니다.
3. 단계별 가이드가 열립니다. 액세스 코드를 입력하거나 프로젝트의 설정 파일을 선택하여 가져오려는 프로젝트를 선택합니다. **Next**를 클릭합니다.
4. **Project overview**에서 AXIS Site Designer 프로젝트에서 발견된 장치 수와 VMS에서 발견된 장치 수에 대한 정보를 확인할 수 있습니다. **Next**를 클릭합니다.
5. 이 단계에서는 VMS의 장치를 AXIS Site Designer 설계 프로젝트의 장치와 매칭시킵니다. 매칭될 수 있는 항목이 하나만 있는 장치가 자동으로 선택됩니다. 매칭되는 장치만 가져옵니다. 매칭 작업을 마치면 **Next**를 클릭합니다.
6. 매칭되는 모든 장치에 대한 설정, 녹화 및 스트리밍 규칙, 예약 설정을 가져와 VMS에 적용할 수 있습니다. 설계 프로젝트의 규모에 따라 몇 분이 소요될 수 있습니다. **Next**를 클릭합니다.

7. **Results of import**에서 가져오기 프로세스의 여러 단계에 대한 세부 정보를 확인할 수 있습니다. 일부 설정을 가져올 수 없으면 문제를 해결하고 가져오기를 다시 실행합니다. 결과 목록을 파일로 저장하려면 **Export...**를 클릭합니다. **Done**을 클릭하여 단계별 가이드를 닫습니다.

제한

- VMS의 기본 모션 녹화 규칙은 가져오기로 생성된 녹화 규칙을 재정의할 수 있습니다. 충돌하는 규칙을 모두 끄거나 규칙에서 영향을 받는 장치를 제외합니다.
- Milestone XProtect 모션 트리거 녹화의 경우 녹화 추정치가 부정확할 수 있습니다.
- 평면도는 아직 지원되지 않습니다.
- 설계 프로젝트에서 모션 트리거 녹화와 연속 녹화를 동시에 구성한 경우 모션 트리거 녹화 설정의 스트림 설정만 사용합니다.
- Milestone XProtect에서는 Zipstream에 대한 최소 프레임 속도를 구성할 수 없습니다.

[AXIS Site Designer 사용자 설명서](#)를 참조하여 이 도구에 대해 자세히 알아보거나 [AXIS Site Designer YouTube™ 재생 목록](#)의 동영상을 시청하십시오.

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 영향으로 정의됩니다. 가능성과 부정적인 영향을 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.