



자동화된  
작업 수행

사용 방법 가이드

4.3

# 여러 대의 카메라에 대해 자동으로 오토 포커스 켜기

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

**AXIS**<sup>®</sup>  
COMMUNICATIONS

단계별:

# 여러 대의 카메라에 대해 자동으로 오토 포커스 켜기

AXIS Optimizer를 사용하면, 사용자 지정 규칙을 설정하여 여러 대의 카메라에 대해 자동으로 오토 포커스를 켜는 것과 같은 방식으로 실시간 이벤트에 대한 대응으로 자동화된 작업을 생성할 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 버전 설치
- 오토 포커스 기능을 지원하는 카메라

## 여러 대의 카메라에 대해 자동으로 오토 포커스 켜기

1. 사용자 정의 이벤트 추가:
  - a. **Site Navigation** → **Rules and Events**로 이동하여 **User-defined Event**를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
  - b. **Add User-defined Event**를 선택하고 이름을 입력합니다(이 예에서는 "Autofocus").
2. 새 규칙 만들기:
  - a. **Site Navigation** → **Rules and Events**로 이동하고 **Rules**를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭합니다.
  - b. **Add Rule**을 선택하고 이름을 입력합니다(이 예에서는 "Run autofocus").
  - c. **Perform an action on <event>**를 선택합니다.
  - d. **Edit the rule description** 필드에서 **event**를 클릭합니다.
  - e. **Events** → **External Events** → **User-defined Events**로 이동하여 **Run autofocus**를 선택한 다음 **OK**를 클릭합니다.
  - f. **Step: 3 Actions**에 도달할 때까지 **Next**를 클릭합니다.
  - g. 작업: **Axis: Run autofocus on <camera>**를 선택합니다.
  - h. **Edit the rule description** 필드에서 **Axis: Run autofocus on camera**를 클릭합니다.
  - i. **Select Triggering Devices** 창에서 **Select devices**를 선택하고 **OK**를 클릭합니다.
  - j. 작업을 트리거할 장치를 선택하고 **OK**를 클릭한 다음 **Finish**를 클릭합니다.
3. Smart Client에서 사용자 정의 이벤트 "Run autofocus"를 지도 또는 비디오 보기에 오버레이 버튼으로 추가합니다.
4. 오버레이 버튼을 클릭하고 규칙이 원하는 대로 작동하는지 확인합니다.

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.



# 자동화된 작업으로 응답 시간 및 정확성 설정 향상

실시간 이벤트를 관리하려면 수동 작업을 수행해야 하므로 실수나 지연이 발생할 위험이 높아집니다. 모든 카메라에서 오토 포커스를 켜는 것과 같은 작업을 수행하는 것은 번거로울 수 있습니다. 이러한 유형의 작업은 한 번에 한 대의 카메라에서 수동으로 수행해야 하므로 시간이 많이 걸리고 지루하기 때문입니다. 또한, 시스템이 클수록 그리고 연결된 장치가 많을수록, 더 많은 시간과 노력이 필요합니다. 이러한 실시간 이벤트에 적시에 적절히 대응하지 못하면 부정적인 결과가 발생할 수 있습니다. 예를 들어 카메라 렌즈에 빗물이 흐르면 비디오 화질이 낮아질 수 있습니다.

## AXIS Optimizer가 이 문제를 해결하는 방법

이벤트 서버 플러그인은 Milestone XProtect 이벤트 서버에 설치되는 AXIS Optimizer 설치 프로그램에 포함된 선택적 구성 요소입니다. 이벤트 서버 플러그인을 사용하면 하나 또는 여러 Axis 장치에 대해 구현할 수 있는 특정 규칙 작업을 생성할 수 있습니다. 시스템 관리자는 사용자 지정 규칙을 빠르게 설정하여 Axis 장치에서 자동화된 작업을 수행할 수 있으므로 운영자의 작업이 더 쉬워집니다. 과제에 따라 운영자 상호 작용 없이 또는 운영자가 Smart Client에서 버튼을 클릭할 때 자동화된 작업을 수행하도록 설정할 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.com](http://axis.com)에서 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.