



Esecuzione di azioni automatiche

Guida pratica

4.5

# Attivazione/disattivazione automatica delle privacy mask

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

**AXIS**<sup>®</sup>  
COMMUNICATIONS

Passo dopo passo:

# Attivazione/ disattivazione automatica delle privacy mask

AXIS Optimizer consente di impostare regole personalizzate per creare azioni automatiche in risposta a eventi in tempo reale, come l'attivazione o la disattivazione automatica delle privacy mask in base ai metadati analitici per attivare un evento.

## Requisiti

- Installazione di un software a scelta tra:
  - Milestone XProtect Express+
  - Milestone XProtect Professional+
  - Milestone XProtect Expert
  - Milestone XProtect Corporate
  - Milestone XProtect Essential+
- Installazione della versione più recente di AXIS Optimizer su Management Client
- Telecamere Axis con firmware 7.40 o versione successiva
- Telecamere in grado di generare eventi, ad esempio tramite AXIS Object Analytics

## Configurazione di uno scenario dell'analitica

- 1 Andare a **Site Navigation** → **AXIS Optimizer** → **Device assistant** e trovare il dispositivo con l'analitica da utilizzare
2. Fare clic su **Applications** e creare uno scenario dell'analitica che attiverà l'azione
3. Andare a **Devices** → **Cameras** e cercare la telecamera sulla quale è stato creato lo scenario dell'analitica
4. Nella finestra Properties, fare clic su **Events** → **Add**
5. Selezionare un evento determinante, in questo caso "Object Analytics: Event test Rising" e fare clic su **OK**
6. Fare clic su Add e selezionare l'evento determinante "Object Analytics: Event test Falling", quindi fare clic su **OK**
7. Fare clic su **Save**

## Aggiunta dei comandi operatore alle telecamere pertinenti

- 1 Andare a **AXIS Optimizer** → **Operator controls** e aprire la libreria Controls
2. Nella finestra **Configuration**, selezionare la cartella pertinente e attivare **Turn off privacy mask** e **Turn on privacy mask**





### Creazione delle azioni preimpostate

1. Andare a **Rules and Events** → **Axis actions** e fare clic su **Add new preset**
2. Fare clic su **Cameras** e selezionare le telecamere pertinenti. Quindi selezionare il comando **Turn on privacy mask**
3. Fare clic su **Add new preset** → **Cameras** e selezionare le telecamere pertinenti. Quindi, selezionare il comando **Turn off privacy mask**

### Creazione di una regola per disattivare le privacy mask

1. Andare a **Site Navigation** → **Rules and Events** e fare clic con il pulsante destro del mouse su **Rules**
2. Selezionare **Add Rule** e immettere un nome, ad esempio "Disattivazione privacy mask nelle analitiche"
3. Selezionare **Perform an action on <event>**
4. Nel campo **Edit the rule description**, fare clic su event. **Andare a Devices** → **Configurable Events** e selezionare **Object Analytics: Event test Rising**
5. Nel campo **Edit the rule description**, selezionare un dispositivo
6. Fare clic su **Next** fino ad arrivare a **Step: 3 Actions**
7. Selezionare l'azione **Axis: Run operator control: <preset>**
8. Nel campo **Edit the rule description**, fare clic su **Preset**, quindi aggiungere il target **Turn off privacy mask on 2 cameras** e fare clic su **OK**
9. Fare clic su **Finish**.

### Creare una regola per riattivare le privacy mask

1. Selezionare **Add Rule** e immettere un nome, in questo esempio "Attiva privacy mask all'arresto delle analitiche"
2. Selezionare **Perform an action on <event>**
3. Nella sezione **Edit the rule description**, fare clic su event. Andare a **Devices** → **Configurable Events** e selezionare **Object Analytics: Event test Failing**
4. Nella sezione **Edit the rule description**, selezionare un dispositivo
5. Fare clic su **Next** fino ad arrivare a **Step: 3 Actions**
6. Selezionare l'azione **Axis: Run operator control: <preset>**
7. Nella sezione **Edit the rule description**, fare clic su **Preset**, quindi aggiungere il target **Turn on privacy mask on 2 cameras** e fare clic su **OK**
8. Fare clic su **Finish**

Supporto per iniziare

Guarda i video dimostrativi di AXIS Optimizer

Leggi il manuale utente online

Scarica altre guide pratiche

Leggi la guida introduttiva di AXIS Optimizer

Le sequenze passo-passo per gli specifici lavori da svolgere possono cambiare nel tempo. Per le versioni più recenti, consultare il [manuale utente online](#)

# Azioni automatiche: migliori tempi di risposta e maggiore precisione da parte delle unità

La gestione degli eventi in tempo reale prevede l'esecuzione di attività manuali, che aumentano il rischio di errori o ritardi. Alcune azioni, ad esempio l'attivazione delle privacy mask, possono costituire una perdita di tempo perché devono essere eseguite manualmente su una telecamera alla volta. Inoltre, più grande è il sistema e più dispositivi sono connessi, più si spreca tempo e risorse. Se a questi eventi in tempo reale non si risponde in modo adeguato e tempestivo, è probabile che si verifichino conseguenze negative. Ad esempio, la pioggia sull'obiettivo della telecamera può compromettere la qualità del video.

## La soluzione con AXIS Optimizer

Il plugin del server eventi è un componente opzionale incluso nel programma di installazione di AXIS Optimizer, installato sul server eventi di Milestone XProtect. Il plugin del server eventi consente di creare azioni con regole specifiche che possono essere implementate su uno o più dispositivi Axis. Gli amministratori di sistema possono impostare rapidamente regole personalizzate per eseguire azioni automatiche sui dispositivi Axis e semplificare la vita agli operatori. A seconda dell'attività è possibile impostare l'esecuzione di un'azione automatica senza interazioni da parte dell'operatore o con un clic su un pulsante in Smart Client.

### Informazioni su AXIS Optimizer for Milestone XProtect

AXIS Optimizer è una suite di integrazioni che ottimizza le prestazioni dei dispositivi Axis in Milestone XProtect. Consente a tutti gli utenti di risparmiare molto tempo e fatica ottenendo il massimo dal sistema Axis e Milestone. Costantemente aggiornato in base alle nuove offerte Axis, è disponibile gratuitamente come programma di installazione una tantum su [axis.com](https://axis.com).

# Informazioni su Axis Communications

Axis permette di creare un mondo più intelligente e sicuro grazie a soluzioni che migliorano la sicurezza e le prestazioni aziendali. In qualità di azienda leader nelle tecnologie di rete, Axis offre prodotti e servizi per la videosorveglianza, il controllo accessi, intercom e sistemi audio, che supporta con applicazioni analitiche intelligenti e una formazione di alta qualità.

Axis ha oltre 4000 dipendenti in più di 50 paesi e collabora con partner tecnologici e integratori di sistemi in tutto il mondo per fornire soluzioni ai clienti. Fondata nel 1984, Axis è una società con sede a Lund, in Svezia.