

**Get started with rules for events**

**Manuale per l'utente**

# Get started with rules for events

## Funzionamento delle regole relative agli eventi

---

### Funzionamento delle regole relative agli eventi

Un dispositivo analizza diversi tipi di dati, ad esempio un flusso video o la temperatura di funzionamento del dispositivo. Il fine è la rilevazione di eventi significativi ai quali vuoi che il sistema reagisca automaticamente. Tali eventi possono spaziare dal movimento rilevato in un flusso video alla pressione di un pulsante o alla perdita di connessione di rete. Puoi configurare il sistema affinché attivi azioni quando sono rilevati eventi. Ad esempio, il sistema è in grado di riprodurre in automatico una clip audio quando una telecamera rileva movimento o inviare un'e-mail quando vengono rilevati atti vandalici.

Per l'attivazione automatica di un'azione in occasione di un evento, crea una **regola** costituita da una o più **condizioni** e un'**azione**. L'azione sarà attivata quando tutte le condizioni saranno soddisfatte.

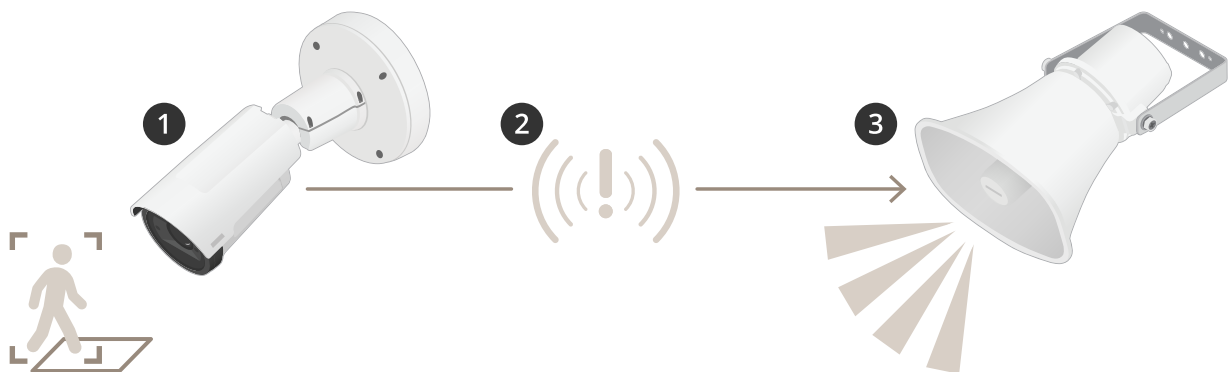
Per maggiori informazioni relativamente a condizioni e azioni specifiche, consultare *Condizioni e azioni alla pagina 12*.

#### Esempio

Per prevenire accessi non autorizzati, hai installato un altoparlante e una telecamera. Hai configurato l'applicazione di rilevamento movimento nella telecamera perché rilevi il movimento solo in un'area limitata.

Quando avviene movimento nell'area riservata, vuoi che un altoparlante riproduca in automatico un messaggio preregistrato che avverte l'intruso di lasciare l'area. Perché ciò avvenga, devi impostare una regola sul tuo dispositivo:

- **Regola:** riproduci un messaggio quando viene rilevato movimento.
  - **Condizione:** movimento viene rilevato.
  - **Azione:** riproduci messaggio.



1. **Evento:** quando una persona entra nell'area ristretta, quest'ultima rileva il movimento.
2. **Condizione:** l'evento viene analizzato dalla regola. Dal momento che le condizioni sono state soddisfatte, l'azione viene attivata.
3. **Action (Azione):** la clip audio è riprodotta dall'altoparlante.

Hai a disposizione molte opzioni per configurare le regole. Per esempio, puoi aggiungere alla condizione una pianificazione affinché la regola attivi l'azione esclusivamente durante certe ore. Il personale sarà in grado di entrare nell'area durante l'orario di ufficio senza che il messaggio audio si attivi se la regola è attiva unicamente al di fuori dell'orario di ufficio.


# Get started with rules for events

## Imposta regole per eventi

---

### Imposta regole per eventi

Abbiamo creato un gruppo di tutorial video per casi di utilizzo frequenti al fine di aiutarti a comprendere come si configurano gli eventi. Per la configurazione, i tutorial impiegano la pagina web del dispositivo. Inserire in un browser l'indirizzo IP del tuo dispositivo ti consente l'accesso alla pagina web del dispositivo.

- Vai alla pagina web del dispositivo e fai clic su  per ottenere informazioni relative alle opzioni di configurazione del tuo dispositivo.
- Consulta *Come assegnare un indirizzo IP e accedere al dispositivo* per ottenere informazioni su come assegnare un indirizzo IP.

### Registrazione del video quando la telecamera rileva il movimento

In questo esempio viene illustrato come configurare la telecamera per avviare la registrazione sulla scheda di memoria cinque secondi prima di rilevare il movimento e fermarsi un minuto dopo.



*Come registrare un flusso video quando la fotocamera rileva il movimento*

Verificare che AXIS Video Motion Detection sia in esecuzione:

1. Andare in **Settings > Apps (Impostazioni > App) > AXIS Video Motion Detection**.
2. Avviare l'applicazione se non è già in esecuzione.
3. Assicurarsi di aver impostato l'applicazione in base alle proprie esigenze. Se si ha bisogno di assistenza, vedere il *manuale per l'utente per AXIS Video Motion Detection 4*.

Creare una regola:

1. Vai a **Settings > System > Events > (Impostazioni > Sistema > Eventi)** e aggiungere una regola.
2. Inserire un nome per la regola.
3. Nell'elenco delle condizioni, in **Application (Applicazione)**, selezionare **AXIS Video Motion Detection (VMD)**.
4. Nell'elenco delle azioni, in **Recordings (Registrazioni)**, selezionare **Record video while the rule is active (Registra video mentre la regola è attiva)**.
5. Selezionare un profilo di streaming esistente o crearne uno nuovo.
6. Impostare il tempo prebuffer su 5 secondi.
7. Impostare l'ora di post buffer su 60 secondi.
8. Selezionare **SD card (Scheda di memoria)** dall'elenco delle opzioni di archiviazione.

## Get started with rules for events

### Imposta regole per eventi

---

9. Fare clic su **Save (Salva)**.

### Indirizzare la telecamera verso una posizione preimpostata quando la telecamera rileva un movimento

In questo esempio viene illustrato come configurare la telecamera per passare ad una posizione preimpostata quando rileva un movimento nell'immagine.



Verificare che AXIS Video Motion Detection sia in esecuzione:

1. Andare in **Settings > Apps (Impostazioni > App) > AXIS Video Motion Detection**.
2. Avviare l'applicazione se non è già in esecuzione.
3. Assicurarsi di aver impostato l'applicazione in base alle proprie esigenze. Se si ha bisogno di assistenza, vedere il *manuale per l'utente per AXIS Video Motion Detection 4*.

Aggiungere una posizione preset:

Andare in **Settings > PTZ (Impostazioni > PTZ)** e impostare il punto in cui si desidera che la telecamera venga orientata creando una posizione preimpostata.

Creare una regola:

1. Andare in **Settings > System (Impostazioni > Sistema) > Events > Rules (Eventi > Regole)** e aggiungere una regola.
2. Inserire un nome per la regola.
3. Nell'elenco delle condizioni, selezionare una condizione di rilevamento del movimento video in **Application (Applicazioni)**.
4. Dall'elenco delle azioni, selezionare **Go to preset position (Vai alla posizione preset)**.
5. Selezionare la posizione preset alla quale si desidera passare la telecamera.
6. Fare clic su **Save (Salva)**.

### Utilizzare suoni per scoraggiare gli intrusi

In questo esempio viene illustrato come collegare un altoparlante alla telecamera e configurarlo perché riproduca un messaggio di avviso quando la telecamera rileva del movimento in un'area ad accesso ristretto.

Requisiti hardware:

- Altoparlante attivo con amplificatore integrato e cavi di collegamento

# Get started with rules for events


## Imposta regole per eventi

---

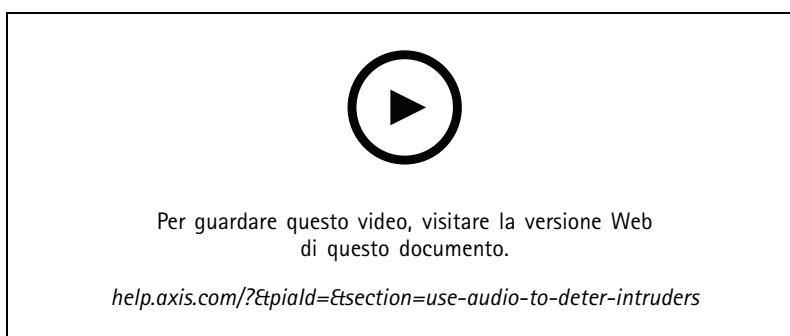
### **AWISO**

Assicurarsi che la telecamera sia scollegata dall'alimentazione prima di effettuare le connessioni. Ricollegare l'alimentazione dopo aver eseguito i collegamenti.

**Aggiunta di clip audio alla telecamera:**

1. Vai a **Settings > Audio (Impostazioni > Audio) > Output (Uscita)** e fare clic su .
2. Fare clic su **Upload new clip (Carica nuova clip)**.
3. Individuare la clip audio e fare clic su **Done (Fatto)**.

**Creare una regola:**



1. Apri la pagina web dispositivo per la telecamera.
2. Vai a **Settings (Impostazioni) > System (Sistema) > Events (Eventi)**.
3. Vai a **Recipients (Destinatari)** e aggiungere un destinatario.
  - 3.1 Vai alla pagina web dispositivo dell'altoparlante che contiene la clip audio sulla scheda di memoria.
  - 3.2 Copia un link alla clip audio.
  - 3.3 Torna alla pagina web dispositivo della telecamera.
4. Vai a **Rules (Regole)** e aggiungere una nuova regola:
  - 4.1 In **Condition (Condizione)**, seleziona **Video motion detection (Rilevamento di oggetti in movimento nel video)**.
  - 4.2 In **Action (Azione)**, selezionare **Send notification through HTTP (Invia notifica tramite HTTP)**.

## **Mostra una sovrapposizione testo nel flusso video quando il dispositivo rileva il movimento**

In questo esempio viene illustrato come visualizzare il testo "movimento rilevato" quando il dispositivo rileva il movimento.

## Get started with rules for events

### Imposta regole per eventi

---



Per guardare questo video, visitare la versione Web di questo documento.

[help.axis.com/?&pid=1&section=show-a-text-overlay-in-the-video-stream-when-the-device-detects-motion](http://help.axis.com/?&pid=1&section=show-a-text-overlay-in-the-video-stream-when-the-device-detects-motion)

*Come mostrare la sovrapposizione del testo quando la fotocamera rileva il movimento*

Verificare che AXIS Video Motion Detection sia in esecuzione:

1. Andare in **Settings > Apps (Impostazioni > App) > AXIS Video Motion Detection**.
2. Avviare l'applicazione se non è già in esecuzione.
3. Assicurarsi di aver impostato l'applicazione in base alle proprie esigenze.

Aggiungere il testo sovrapposto:

4. Vai a **Settings > Overlay (Impostazioni > Sovrapposizione testo)**.
5. Nel campo di testo inserire #D.
6. Scegliere dimensione testo e aspetto.

Creare una regola:

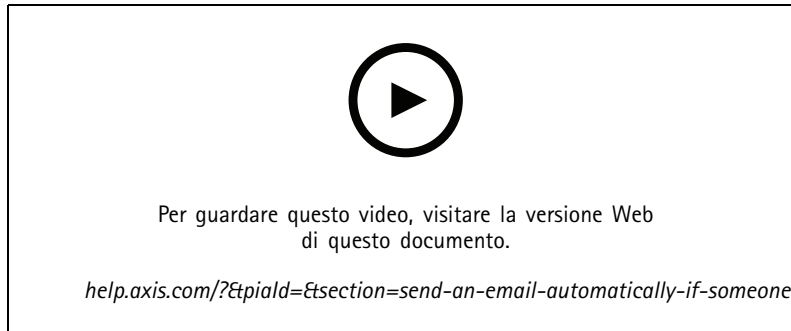
7. Vai a **System > Events > Rules (Sistema > Eventi > Regole)** e aggiungere una regola.
8. Inserire un nome per la regola.
9. Nell'elenco delle condizioni, selezionare **AXIS Video Motion Detection**.
10. Nell'elenco delle azioni, selezionare **Use overlay text (Utilizza sovrapposizione testo)**.
11. Selezionare **Camera 1 (Telecamera 1)**.
12. Digitare "Movimento rilevato".
13. Impostare la durata.
14. Fare clic su **Save (Salva)**.

# Get started with rules for events

## Imposta regole per eventi

---

### Invia automaticamente un'e-mail se qualcuno spruzza vernice sull'obiettivo





*Come inviare una notifica via e-mail se qualcuno sparge vernice sull'obiettivo*

1. Andare su **Settings > System > Detectors (Impostazioni > Sistema > Rivelatori)**.
2. Attiva **Trigger on dark images (Trigger sulle immagini scure)**. In questo modo si attiverà un allarme se l'obiettivo è stato verniciato, coperto o ne viene gravemente alterata la relativa messa a fuoco.
3. Imposta una durata per **Trigger after (Attiva dopo)**. Il valore indica il tempo che deve passare prima dell'invio di un'e-mail.

Creare una regola:

1. Vai a **Settings > System > Events > Rules (Impostazioni > Sistema > Eventi > Regole)** e aggiungere una regola.
2. Inserire un nome per la regola.
3. Nell'elenco delle condizioni, selezionare **Tampering (Manomissione)**.
4. Dall'elenco delle azioni, selezionare **Send notification to email (Invia notifica via email)**.
5. Selezionare un destinatario dall'elenco o andare su **Recipients (Destinatari)** per creare un nuovo destinatario.

Per creare un nuovo destinatario, fare clic su  . Per copiare un destinatario esistente, fare clic su  .

6. Digitare un oggetto e un messaggio per l'e-mail.
7. Fare clic su **Save (Salva)**.

### Rilevamento manomissione con segnale di input

In questo esempio viene spiegato come attivare un allarme in caso di interruzione o corto circuito del segnale di input. Per ulteriori informazioni sul connettore I/O, consultare .

## Get started with rules for events

### Imposta regole per eventi

---





Per guardare questo video, visitare la versione Web di questo documento.

[help.axis.com/?&tplid=&tsection=detect-tampering-with-input-signal](http://help.axis.com/?&tplid=&tsection=detect-tampering-with-input-signal)

*Modalità di invio di una notifica e-mail quando qualcuno manomette il segnale di input*

Creare una regola:

1. Vai a **Settings > System > Events > (Impostazioni > Sistema > Eventi)** e aggiungere una regola.
2. Inserire un nome per la regola.
3. Nell'elenco delle condizioni, selezionare **Digital input (Input digitale)**, quindi selezionare una porta.
4. Nell'elenco delle azioni, selezionare **Send notification to email (Invia notifica all'indirizzo e-mail)**, quindi selezionare un destinatario dall'elenco. Vai a **Recipients (Destinatari)** per creare un nuovo destinatario.

Per creare un nuovo destinatario, fare clic su  . Per copiare un destinatario esistente, fare clic su  .

5. Digitare un oggetto e un messaggio per l'e-mail.
6. Fare clic su **Save (Salva)**.



## Get started with rules for events

### Imposta regole con un VMS

---

#### Imposta regole con un VMS

Puoi anche configurare le regole nel tuo software di video management system (VMS). Il principio rimane uguale, ma tutti i VMS hanno un'interfaccia diversa.

Consulta il manuale utente per il VMS per ottenere informazioni sull'impostazione di regole nel tuo VMS.

- *Trova il manuale per l'utente relativo ad Axis VMS qui*

# Get started with rules for events

## Integra dispositivi di terze parti

---

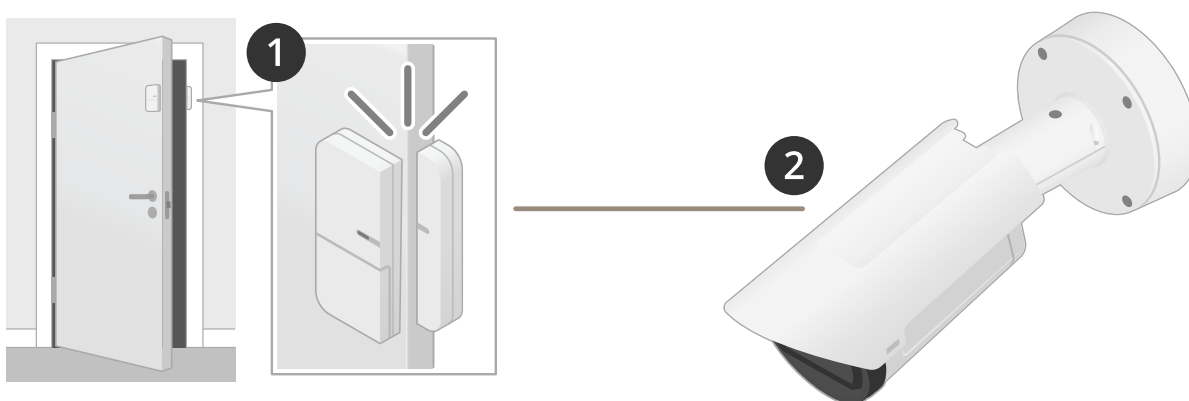
### Integra dispositivi di terze parti

#### Connessione I/O

Puoi connettere alla porta I/O di un dispositivo Axis un dispositivo di terze parti.

Esempio

Inizia a registrare quando si apre una porta.



In questo caso la telecamera è ubicata nelle vicinanze della porta e un cavo collega il sensore della porta alla porta I/O della telecamera.

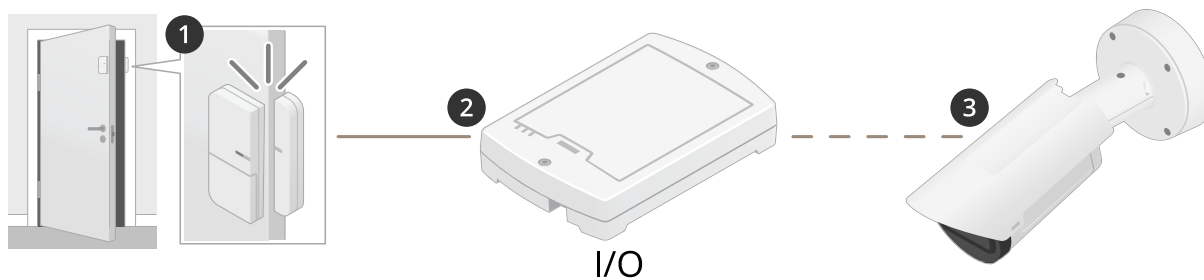
1. Quando la porta si apre, il sensore porta invia un segnale.
2. Il segnale è ricevuto dalla connessione I/O sulla telecamera, ciò risulta nell'attivazione di un'azione che avvia la registrazione nella telecamera.

#### Ingresso virtuale

Per le richieste HTTP in ingresso, puoi impiegare un ingresso virtuale.

Esempio

Inizia a registrare quando si apre una porta.



## Get started with rules for events

### Integra dispositivi di terze parti

---

In questo caso, la telecamera non è ubicata nelle vicinanze della porta. Un cavo collega un relè I/O, connesso in rete alla telecamera, al sensore porta.

1. Quando la porta si apre, il sensore porta invia un segnale.
2. Il segnale viene ricevuto dalla scatola relè I/O, il che risulta nell'attivazione di una richiesta HTTP tramite la rete verso un input virtuale sulla telecamera.
3. L'input virtuale viene ricevuto dalla telecamera, attivando un'azione che avvia la registrazione da parte della telecamera.

# Get started with rules for events

## Condizioni e azioni

---

### Condizioni e azioni

Per i diversi dispositivi sono disponibili condizioni e azioni diverse. Qui troverai spiegazioni per tutte.

#### Condizioni

Use this condition as a trigger (**Utilizza questa condizione come trigger**) – impiega questa opzione in qualità di condizione di attivazione per avviare un'azione. Si può usare per le regole con una o molteplici condizioni. Ciononostante, solo la prima condizione è dotata di questa opzione e si possono usare solo certe azioni con una condizione di attivazione.

Per permettere che sia attivata l'azione, devono essere soddisfatte tutte le altre condizioni prima di quella di attivazione. La continuazione o meno dell'azione dipende dal tipo di azione e dal fatto che la regola sia formata da molteplici condizioni o meno. L'azione proseguirà finché le condizioni vengono soddisfatte, a prescindere dallo stato della condizione di attivazione. L'azione si interrompe quando una o molteplici condizioni non sono soddisfatte. Se hai deciso di non avere una condizione di attivazione, l'azione si attiva quando tutte le condizioni sono soddisfatte.

- **Audio (Audio)**
  - **Audio clip playing (Riproduzione clip audio):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo comincia la riproduzione di una clip audio.
  - **Audio clip currently playing (Riproduzione della clip audio in corso):** selezionare affinché l'azione si attivi per tutto il tempo durante il quale è riprodotta una clip audio.
  - **Audio detection (Rilevamento di suoni):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il volume sonoro sale al di sopra o scende al di sotto del livello di allarme. Puoi eseguire la configurazione del livello di allarme su **System > Detectors (Sistema > Rivelatori)**.
  - **Digital signal contains Axis metadata (Il segnale digitale contiene i metadati Axis):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il segnale digitale è corretto e le informazioni dispositivo del microfono sono ricevute attraverso Axis Audio Metadata Protocol (AAMP).
  - **Digital signal has invalid sample rate (Il segnale digitale ha una frequenza di campionamento non valida):** selezionare affinché l'azione si attivi quando la frequenza di campionamento microfono della sorgente temporale non è sincronizzata con il codec audio del dispositivo. Di solito è presente una connessione al microfono, ma i dati non riescono a essere interpretati per via della frequenza di campionamento non valida.
  - **Digital signal missing (Segnale digitale mancante):** selezionare affinché l'azione si attivi quando non viene ricevuto alcun segnale digitale. Ciò avviene in linea generale quando l'alimentazione del microfono viene persa o il cavo viene tagliato.
  - **Digital signal ok (Segnale digitale ok):** selezionare affinché l'azione si attivi mentre è presente un input digitale valido temporalmente sincronizzato.
  - **Ring power over current protection (Protezione da sovracorrente con alimentazione guarnizione):** selezionare affinché l'azione si attivi quando si verifica un cortocircuito nell'alimentazione guarnizione per il microfono digitale.
  - **Speaker test result (Risultato test dell'altoparlante):** selezionare affinché l'azione si attivi a seconda del risultato del test della funzionalità dell'altoparlante. Si può attivare quando il test ha avuto esito positivo o esito negativo.
- **Calls (Chiamate)**
  - **DTMF (DTMF):** selezionare per attivare l'azione quando una sequenza DTMF configurata viene attivata. Puoi usare questa condizione per, ad esempio, aprire una porta o accendere le luci.
  - **State (Stato):** selezionare per attivare l'azione quando lo stato di un servizio di chiamata viene modificato in attivo, in chiamata, inattivo o chiamata in corso. puoi usare questa condizione, ad esempio, al fine di causare il lampeggio della luce quando la chiamata è attiva o la riproduzione di un tono di composizione quando la connessione di una chiamata è in corso.
  - **State change (Cambiamento di stato):** selezionare per eseguire l'attivazione dell'azione quando cambia lo stato di una chiamata. Puoi impiegare questa condizione, ad esempio, al fine della riproduzione di un tono di linea occupata quando una chiamata è occupata o della chiamata di un altro account SIP specificato se la chiamata è occupata.
    - Accepted by device (Accettata dal dispositivo):** una chiamata in entrata viene accettata dal dispositivo.
    - Accepted by remote (Accettata da remoto):** una chiamata in uscita è accettata dalla destinazione remota.
    - Busy (Occupata):** una chiamata incontra una destinazione remota occupata.
    - Deny (Rifiuta):** una chiamata in entrata viene negata.
    - Early media (Contenuto multimediale anticipato):** una chiamata riceve contenuti multimediali anticipati e li riprodurrà localmente

# Get started with rules for events

## Condizioni e azioni

---

- Failed (Non riuscita):** l'avvio di una chiamata non è riuscito o una chiamata non riesce per una ragione diversa da Occupata o Nessuna risposta.
- Ignored by device (Ignorata dal dispositivo):** una chiamata in entrata viene ignorata dal dispositivo.
- Initiated (Avviata):** la chiamata si avvia.
- No answer (Nessuna risposta):** si verifica il timeout di una chiamata.
- Terminated (Terminata):** una chiamata è terminata.
- **Device status (Stato dispositivo)**
    - **Above operating temperature (Sopra la temperatura di esercizio):** selezionare affinché l'azione si attivi quando la temperatura del dispositivo è superiore all'intervallo della temperatura di esercizio.
    - **Above or below operating temperature (Sopra o sotto la temperatura di esercizio):** selezionare affinché l'azione si attivi quando la temperatura del dispositivo non rientra nell'intervallo della temperatura di esercizio.
    - **Below operating temperature (Sotto la temperatura di esercizio):** selezionare affinché l'azione si attivi quando la temperatura del dispositivo è inferiore all'intervallo della temperatura di esercizio.
    - **Casing open (Apertura alloggiamento):** selezionare affinché l'azione si attivi quando avviene la rimozione o apertura dell'alloggiamento di un dispositivo esterno collegato, ad esempio una scatola di giunzione. Esempio: inviare una notifica a un operatore se l'alloggiamento è stato aperto per motivi di manutenzione o se qualcuno lo ha manomesso.
    - **Fan failure (Guasto ventola):** selezionare affinché l'azione si attivi quando avvengono errori in una o più ventole integrate.
    - **IP address removed (Indirizzo IP rimosso):** selezionare affinché l'azione si attivi nei casi in cui è stato rimosso l'indirizzo IP corrente del dispositivo.
    - **Network lost (Interruzione della connessione di rete):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo ha perso il collegamento di rete con lo switch di rete o il midspan collegati.
    - **New IP address (Nuovo indirizzo IP):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo ha un nuovo indirizzo IP statico o ne ha ottenuto uno tramite lease DHCP.
    - **PIR sensor (Sensore PIR):** selezionare affinché l'azione si attivi quando avviene un rilevamento di movimento da parte del sensore PIR.
    - **Radar data failure (Errore dati radar):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo rileva problemi relativi ai dati radar ricevuti dal sensore o se il dispositivo rileva interferenze sul segnale ricevuto.
    - **Shock detected (Urto rilevato):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo rileva che ha subito un'inclinazione o un urto. Prima è necessario attivare il rilevamento urti su **System > Detectors (Sistema > Rivelatori)**.
    - **Errore di archiviazione:** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo rileva problemi relativi alla scheda di memoria o al collegamento all'archiviazione di rete. In caso di errore di archiviazione, è molto probabile che avvenga un'interruzione delle registrazioni e che esse non siano salvate.
    - **System ready (Pronto all'uso):** selezionare affinché l'azione si attivi quando lo stato "pronto all'uso" è attivo, cioè quando l'avvio del dispositivo è avvenuto correttamente.
    - **Within operating temperature (All'interno dell'intervallo della temperatura di esercizio):** selezionare affinché l'azione si attivi quando la temperatura del dispositivo rientra nell'intervallo della temperatura di esercizio.
  - **Edge storage (Archiviazione su dispositivi edge)**
    - **Recording ongoing (Registrazione in corso):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo registra su sistemi di archiviazione su dispositivi edge. Esempio: è possibile notificare l'operatore con il lampeggio dei LED se il dispositivo avvia o interrompe la registrazione.
    - **Storage disruption (Interruzione archiviazione):** selezionare per attivare l'azione quando si rilevano problemi di archiviazione. Per scoprire qual è il problema, potresti dover controllare i registri. Esempi di problemi: il dispositivo di archiviazione non è disponibile, è stato rimosso, è pieno, è bloccato o presenta problemi di lettura o scrittura.
    - **Storage health issues detected (Problemi di integrità dello spazio di archiviazione rilevati):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il livello di usura della scheda di memoria ha raggiunto un determinato valore. Vai a **System > Storage > Onboard storage (Sistema > Archiviazione > Archiviazione integrata)** per impostare il valore.
  - **I/O**
    - **Digital input is active (Input digitale attivo):** selezionare affinché l'azione si attivi quando cambia lo stato di una qualsiasi delle porte di input digitali selezionate. Seleziona una porta di input per l'attivazione dell'azione quando tale porta specifica è attiva.
    - **Digital output is active (Output digitale attivo):** selezionare affinché l'azione si attivi quando cambia lo stato di una qualsiasi delle porte di output digitali selezionate. Seleziona una porta di output per l'attivazione dell'azione quando tale porta specifica è attiva.

# Get started with rules for events

## Condizioni e azioni

- **Manual trigger (Attivazione manuale):** selezionare questa opzione per l'avvio e arresto manuale dell'operazione facendo clic su un pulsante nella visualizzazione in diretta. Il pulsante è visibile esclusivamente quando c'è una regola che usa tale condizione.
- **Supervised input tampering is active (Supervisione manomissione input attiva):** selezionare affinché l'azione si attivi se qualcuno manomette la connessione ai dispositivi di I/O digitale, come PIR e contatti porta/finestra. Puoi rilevare se un input è attivo/inattivo (aperto/chiuso) e anche se è stato manomesso (tagliato o messo in cortocircuito). Questa funzione necessita di ulteriore hardware (resistori terminali) nel loop I/O esterno.  
Esempio: è possibile collegare un pulsante a una porta input. Lo stato normale del pulsante è circuito aperto. Quando qualcuno spinge il pulsante, lo stato corrente passa a circuito chiuso che comporta l'attivazione dell'input. Successivamente, l'ingresso attiva, ad esempio, la registrazione di un video da parte del dispositivo.
- **Virtual input is active (Input virtuale attivo):** selezionare per attivare l'azione quando lo stato di uno qualsiasi degli input virtuali selezionati cambia. I client esterni, quali i video management system, sono in grado di usare tale condizione per l'avvio di azioni o l'attivazione di una regola con un'altra. Seleziona una porta virtuale per l'attivazione dell'azione quando tale porta specifica è attiva.
- **Light and siren (Luce e sirena)**
  - **Health check is done (Controllo dell'integrità completato):** è stato portato a termine un controllo dell'integrità delle funzioni del dispositivo.
  - **Health is okay (Nessun problema di integrità):** le funzioni hanno superato il controllo di integrità.
  - **Health isn't okay (Problemi di integrità):** una o molteplici funzioni non hanno superato il controllo di integrità.
  - **Light health isn't okay (Problemi di integrità della luce):** le funzioni di illuminazione non hanno superato il controllo di integrità.
  - **Siren health isn't okay (Problemi di integrità della sirena):** le funzioni di sirena non hanno superato il controllo di integrità.
- **MQTT**
  - **Stateless (Privo di stato) e Stateful (Dotato di stato):** selezionare affinché l'azione si attivi sulla base di messaggi MQTT in ingresso. Questi messaggi sono convertiti in eventi e classificati come dotato di stato (proprietà) se il campo `isStateData` è impostato su `true` o privo di stato se il campo è impostato su `false`. L'argomento di un evento dotato di stato è `tnsaxis:MQTT/Message/Stateful`, mentre l'argomento di un evento privo di stato è `tnsaxis:MQTT/Message/Stateless`. L'argomento è integrato nel campo `mqtt-topic` dell'evento. I primi 1024 caratteri vengono copiati, il resto viene saltato. Il payload del messaggio viene integrato nel campo `mqtt-payload` dell'evento. Se il payload è un testo con codifica UTF-8, sono copiati i primi 1024 caratteri e il resto viene saltato. Puoi eseguire la configurazione delle sottoscrizioni MQTT per ricevere messaggi MQTT in **Settings > MQTT > MQTT subscriptions (Impostazioni > MQTT > Sottoscrizioni MQTT)**.
- **PTZ**
  - **PTZ malfunctioning (Malfunzionamento PTZ):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo presenta problemi di panoramica, inclinazione o zoom. Puoi usare tale condizione per far sapere ad un operatore che è avvenuto un problema relativo alla funzione PTZ.
  - **PTZ moving (Spostamento PTZ):** selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo esegue una panoramica, un'inclinazione o uno zoom. Puoi impiegare tale condizione combinata con un'altra per l'interruzione di azioni come il rilevamento movimento durante la panoramica, inclinazione e zoom.
  - **PTZ preset reached (Preimpostazione PTZ raggiunta):** selezionare per attivare l'azione quando la vista raggiunge un preset preimpostato. Puoi usare la condizione per il salvataggio di immagini dalle posizioni preset di un giro di ronda o per il caricamento di un'immagine in ogni posizione preset. Nell'elenco a discesa secondario, selezionare **Any (Qualsiasi)** per attivare l'azione quando viene raggiunto un preset preimpostato. Per l'opzione **Preset reached (Preset raggiunto)**, **Yes (Sì)** attiva l'azione quando la posizione preset è raggiunta e **No** attiva l'azione quando il dispositivo comincia ad allontanarsi dalla posizione preset.
  - **PTZ ready (PTZ pronta):** selezionare affinché l'azione si attivi quando PTZ è nello stato Pronto. Ad esempio, il dispositivo è in grado di attivare l'azione quando PTZ è pronto per l'uso dopo un riavvio. Puoi usare tale condizione per lo spostamento del dispositivo su una specifica posizione preset dopo il riavvio.
- **Radar motion (Movimento radar)**
  - **RMD:** selezionare affinché l'azione si attivi quando il radar rileva movimento su base della relativa configurazione di zona.
- **Scheduled and recurring (Pianificato e ricorrente)**
  - **Pulse (Impulso):** selezionare affinché l'azione si attivi su base di una ricorrenza predefinita nell'elenco di impulsi. Puoi impiegare tale condizione per l'avvio di azioni ricorrenti, come ad esempio caricare l'immagine ogni 30 minuti. Puoi creare un nuovo impulso in **System > Events > Schedules (Sistema > Eventi > Pianificazioni)**.
  - **Schedule (Pianificazione):** selezionare affinché l'azione si attivi a seconda di una pianificazione predefinita nell'elenco di pianificazioni. Puoi impiegare questa condizione per la registrazione di video in periodi specifici,

# Get started with rules for events

## Condizioni e azioni

- ad esempio durante l'orario di ufficio o nei fine settimana. Puoi creare una nuova pianificazione in **System > Events > Schedules (Sistema > Eventi > Pianificazioni)**.
- **Video (Video)**
    - **Average bitrate degradation (Degradazione della velocità di trasmissione media)**: selezionare affinché l'azione si attivi quando avviene una degradazione imprevista. Ciò può verificarsi quando la velocità in bit è superiore a quella prevista e quindi la qualità del flusso video è inferiore.
    - **Day-night mode (Modalità diurna/notturna)**: selezionare affinché l'azione si attivi quando il dispositivo alterna la modalità diurna e la modalità notturna, ad esempio il filtro IR automatico. Puoi usare tale condizione, ad esempio, per il controllo di una luce IR esterna attraverso la porta di output.
    - **Live stream open (Flusso dal vivo aperto)**: selezionare affinché l'azione si attivi quando un client video esegue l'accesso al flusso dal vivo nell'interfaccia Web. Può trattarsi del flusso di qualsiasi tipo di media, ad esempio video o audio.
    - **Tampering (Manomissione)**: selezionare affinché l'azione si attivi quando qualcuno manomette l'immagine, ad esempio coprendo la vista per evitare la registrazione di video. Puoi eseguire la configurazione del rilevamento manomissione telecamera in **System > Detectors (Sistema > Rivelatori)**.
    - **Temperature detection (Rilevamento temperatura)**: seleziona per attivare l'azione quando la temperatura supera o scende al di sotto di un livello impostato. Per impostare il livello di temperatura consentito, vai a **Thermometry > Temperature detection (Termometria > Rilevamento temperatura)**.

## Azioni

- **Audio (Audio)**
  - **Run automatic speaker test (Esegui test automatico dell'altoparlante)**: selezionare questa opzione per inviare un segnale di prova.
- **Audio clips (Clip audio)**
  - **Play audio clip (Riproduci clip audio)**: selezionare per riprodurre una clip audio registrata. Può essere utilizzato per notificare automaticamente l'operatore che il dispositivo Axis ha rilevato movimenti. Selezionare una clip audio da riprodurre dall'elenco a discesa **Clip**.
  - **Stop playing audio clip (Interrompi riproduzione clip audio)**: selezionare per l'arresto di una clip audio in riproduzione.
- **Calls (Chiamate)**
  - **Answer call (Rispondi alla chiamata)**: selezionare questa opzione per attivare l'azione per rispondere alle chiamate in entrata.
  - **End calls (Termina chiamate)**: selezionare questa opzione per concludere le chiamate da e verso il dispositivo o il Video Management System (VMS). Puoi usare questa azione quando una chiamata è in uno stato di chiamata in corso, chiamata o attivo.
  - **Make calls (Effettua chiamate)**: selezionare questa opzione per eseguire chiamate verso il destinatario SIP o VMS specificato. Il destinatario VMS usa le condizioni di chiamata per permettere al dispositivo di imitare una chiamata in uscita per l'accesso al flusso VMS.
- **Day-night mode (Modalità diurna/notturna)**

Puoi usare un filtro IR idoneo alle condizioni di illuminazione.

**Nota**

In **Video > Image > Day-night mode (Video > Immagine > Modalità diurna/notturna)**, **IR-cut filter (Filtro IR)** non deve essere impostato come **Auto (Automatico)**.

  - **Use day-night mode while the rule is active (Utilizza modalità giorno/notte mentre la regola è attiva)**:
  - **Video source (Sorgente video)**: selezionare la sorgente del video.
  - **Mode when active (Modalità quando attivo)**: selezionare la modalità da usare quando si soddisfano le condizioni per la regola.
  - **Mode when inactive (Modalità quando inattivo)**: selezionare la modalità da usare quando non si soddisfano le condizioni per la regola.
  - **Day (Giorno)**: Seleziona per attivare il filtro IR.
  - **Night (Notte)**: Seleziona per disattivare il filtro IR.
  - **Auto (Automatica)**: selezionare per fare sì che il filtro IR sia attivato o disattivato in base alle condizioni di illuminazione.
- **Sbrinamento**
  - **Set defog mode (Imposta modalità sbrinamento)**: selezionare per impostare la modalità sbrinamento su attiva o inattiva. Utilizza questa azione se necessario per passare automaticamente da una modalità a un'altra. Seleziona **Defog on (Sbrinamento attivo)** o **Defog off (Sbrinamento inattivo)** per impostare quella modalità specifica per il dispositivo.

# Get started with rules for events

## Condizioni e azioni

- **Guard tours (Giri di ronda):** selezionare per impostare la modalità giro di ronda. Selezionare giro dall'elenco a discesa. Seleziona **Return to home position (Torna alla posizione iniziale)** se vuoi che il giro torni alla posizione iniziale preset quando non è più attivo. Deseleziona la casella se desideri interrompere il giro quando l'azione non è più attiva.
- **HDMI™**
  - **Use HDMI™ (Utilizza HDMI™)**
  - **Source (Sorgente):** selezionare la telecamera di cui visualizzare l'anteprima.
  - **Duration (Durata):** impostare la durata della connessione.
  - **Use HDMI™ while the rule is active (Utilizza HDMI™ mentre la regola è attiva):** selezionare affinché la connessione HDMI™ resti aperta finché le condizioni non saranno più soddisfatte.
  - **Source (Sorgente):** selezionare la telecamera di cui visualizzare l'anteprima.
- **Images (Immagini)**
  - **Send images through HTTP(S) (Invia immagini tramite HTTP(S)):** selezionare per l'invio delle immagini a un server HTTP o HTTPS remoto. Devi creare un destinatario HTTP(S) corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire una cartella di destinazione o un nome file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Pre-buffer e post-buffer definiscono il numero di secondi da includere prima e dopo l'evento effettivo. Se vuoi inviare solamente un numero limitato di immagini, stabilisci il numero massimo di immagini da inviare o seleziona una frequenza di invio delle immagini personalizzata.
  - **Send images through (S)FTP (Invia immagini tramite (S)FTP):** selezionare per l'invio di immagini attraverso FTP o SFTP. Devi creare un destinatario (S)FTP corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire una cartella di destinazione o un nome file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Pre-buffer e post-buffer definiscono il numero di secondi da includere prima e dopo l'evento effettivo. Puoi definire il numero massimo di immagini da inviare. Se vuoi inviare solamente un numero limitato di immagini, stabilisci il numero massimo di immagini da inviare o seleziona una frequenza di invio delle immagini personalizzata.
  - **Send images to email (Invia immagini a e-mail):** selezionare per l'invio delle immagini tramite e-mail. Devi creare un destinatario e-mail corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire un nome file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Pre-buffer e post-buffer definiscono il numero di secondi da includere prima e dopo l'evento effettivo. Se vuoi inviare solamente un numero limitato di immagini, stabilisci il numero massimo di immagini da inviare o seleziona una frequenza di invio delle immagini personalizzata.
  - **Send images to network share (Invia immagini alla condivisione di rete):** selezionare per l'invio di immagini a una condivisione di rete su un NAS remoto nella rete. Devi creare un destinatario della condivisione di rete corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire una cartella di destinazione o un nome file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Pre-buffer e post-buffer definiscono il numero di secondi da includere prima e dopo l'evento effettivo. Se vuoi inviare solamente un numero limitato di immagini, stabilisci il numero massimo di immagini da inviare o seleziona una frequenza di invio delle immagini personalizzata.
- **I/O**
  - **Toggle I/O once (Attiva/disattiva I/O una volta):** selezionare per l'attivazione/disattivazione di un I/O quando sono soddisfatte le condizioni per la regola.  
**Port (Porta):** selezionare la porta di output da usare.  
**State (Stato):** scegli se la porta I/O deve essere attiva o inattiva.  
**Duration (Durata):** selezionare per impostare la durata dello stato della porta di output. La porta di output passerà poi allo stato opposto.
  - **Toggle I/O while the rule is active (Attiva/disattiva l'I/O mentre la regola è attiva):** selezionare questa opzione per attivare/disattivare un I/O per la durata della regola.
- **Light and Siren (Luce e sirena)**
  - **Run health check (Esegui controllo integrità):** selezionare per eseguire un controllo dell'integrità delle funzioni del dispositivo.
  - **Run light and siren profile (Esegui profilo luce e sirena):** selezionare per scegliere un profilo per avviare o fermare la luce, la sirena o entrambe.
  - **Run light and siren profile while the rule is active (Esegui il profilo della luce e della sirena mentre la regola è attiva):** selezionare per eseguire l'attivazione del profilo selezionato. Il profilo selezionato sarà eseguito fino a quando le condizioni non saranno più soddisfatte.
  - **Stop activities (Arresta le attività):** selezionare per interrompere tutte le attività in corso per luci, sirene o entrambe in base alla funzionalità selezionata.
- **Lights (Luci)**

L'illuminatore a infrarossi (IR) integrato permette alla telecamera di effettuare la videosorveglianza in aree con bassa luminosità senza che sia necessaria illuminazione esterna.



# Get started with rules for events

## Condizioni e azioni

- **Use lights for a duration (Usare luci per una durata):** selezionare perché l'illuminatore a luce IR integrato sia attivo per una durata impostata. Puoi determinare il numero di secondi, minuti e ore durante i quali la luce rimarrà attiva.
  - **Use lights while the rule is active (Utilizza luci mentre la regola è attiva):** selezionare per attivare l'illuminatore di luce IR integrato per la durata della regola.
  - **MQTT**
    - **Send MQTT publish message (Invia messaggio di pubblicazione MQTT):** selezionare per l'invio di un messaggio di pubblicazione MQTT.  
**Topic (Argomento):** immetti l'argomento del messaggio di pubblicazione MQTT. L'argomento può comprendere un massimo di 1024 caratteri.  
**Use device topic prefix (Usa prefisso argomento dispositivo):** selezionare per l'aggiunta di un prefisso argomento dispositivo all'argomento.  
**Payload:** inserisci il payload da pubblicare. Il payload può consistere in una stringa o un testo con un massimo di 8192 caratteri.  
**Retain (Conserva):** selezionare per impostare un contrassegno di conservazione per il messaggio. L'ultimo messaggio sull'argomento verrà conservato.  
**QoS:** selezionare il livello di quality of service da usare. 0 è il valore predefinito.
  - **Notifications (Notifiche)**
    - **Send notification through HTTP(S) (Invia notifica tramite HTTP(S)):** selezionare per mandare una notifica attraverso HTTP o HTTPS.  
**Message (Messaggio):** il messaggio è ricevuto in una variabile CGE chiamata Message (Messaggio) sul server HTTP di destinazione. Se nel messaggio sono presenti oltre 255 caratteri, tale campo esclude il contenuto del Parametro di personalizzazione in parte o del tutto. Gli spazi sono consentiti. Fai clic su **Modifiers (Campi di modifica)** per avere una lista di tutti i campi di modifica disponibili. Fai clic su un campo di modifica per aggiungerlo al testo.  
**Query string suffix (Suffisso stringa richiesta):** aggiungi qui in una stringa qualsiasi parametro supplementare, Nome e Valore.  
**Method (Metodo):** selezionare il metodo da usare. GET e POST sono i più comuni.  
**HTTP(S) header (Intestazione HTTP(S)):** se lo desideri, aggiungi le intestazioni HTTP(S). Puoi trovare una lista di intestazioni HTTP(S) su [en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_HTTP\\_header\\_fields](http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_HTTP_header_fields)  
**Body (Corpo):** se lo desideri, immetti un testo del corpo. Non puoi usare un corpo con i metodi GET o DELETE.
    - **Send notification through TCP (Invia notifica tramite TCP):** selezionare questa opzione per l'invio di una notifica attraverso TCP.  
**Message (Messaggio):** il messaggio è ricevuto in una variabile CGE chiamata Message (Messaggio) sul server HTTP di destinazione. Se nel messaggio sono presenti oltre 255 caratteri, tale campo esclude il contenuto del Parametro di personalizzazione in parte o del tutto. Gli spazi sono consentiti. Fai clic su **Modifiers (Campi di modifica)** per avere una lista di tutti i campi di modifica disponibili. Fai clic su un campo di modifica per aggiungerlo al testo.
    - **Send notification to email (Invia notifica a e-mail):** selezionare per inviare una notifica attraverso e-mail.  
**Subject (Oggetto):** immettere l'oggetto dell'e-mail.  
**Message (Messaggio):** immettere il messaggio dell'e-mail.
  - **Overlay text (Sovrapposizione testo)**
    - **Use overlay text (Utilizza sovrapposizione testo):** selezionare per la visualizzazione di un testo sopra l'immagine di un flusso video. Il testo può essere utilizzato per fornire informazioni per le analisi video forensi, per inviare notifiche agli operatori o per convalidare i trigger e le azioni durante l'installazione e la configurazione del dispositivo.
- Nota**
- Per mostrare il testo sovrapposto, devi creare una sovrapposizione testo con il campo di modifica #D.
- **Power saving mode (Modalità risparmio energetico)**
    - **Power saving mode (Modalità risparmio energetico)**
    - **Power saving mode on (Modalità di risparmio energetico attivata):** selezionare per eseguire l'attivazione della modalità di risparmio energetico.
    - **Power saving mode off (Modalità di risparmio energetico disattivata):** selezionare per eseguire la disattivazione della modalità di risparmio energetico.
    - **Duration (Durata):** Imposta la durata della modalità di risparmio energetico.
    - **Power saving mode while the rule is active (Modalità di risparmio energetico mentre la regola è attiva):** selezionare perché la modalità di risparmio energetico rimanga attivata o disattivata finché le condizioni non saranno più soddisfatte.
    - **Power saving mode on (Modalità di risparmio energetico attivata):** selezionare per eseguire l'attivazione della modalità di risparmio energetico.

# Get started with rules for events

## Condizioni e azioni

- **Power saving mode off (Modalità di risparmio energetico disattivata):** selezionare per eseguire la disattivazione della modalità di risparmio energetico.
- **Preset position (Posizione preset):** selezionare per spostare il dispositivo su una posizione impostata quando l'azione è attivata. Seleziona **Home (Posizione iniziale)** se vuoi che il dispositivo torni alla posizione iniziale preset quando non è più attivo. Seleziona **Return home when rule is no longer active (Torna alla posizione iniziale quando la regola non è più attiva)** e imposta il periodo di attesa prima che il dispositivo torni alla posizione iniziale preset.
- **Radar**
  - **Radar autotracking (Rilevamento automatico radar):** Seleziona per eseguire la configurazione del tracking automatico radar per una telecamera PTZ. Il tracking automatico radar si può impostare su **On (Attivo)** o **Off (Inattivo)**. Devi abilitare il tracking automatico radar globalmente per questo dispositivo prima della creazione di una regola che comprende questa azione.
  - **Radar detection (Rilevamento radar):** Seleziona per l'impostazione della trasmissione radar su **On (Attivo)** o **Off (Inattivo)**. Quando la trasmissione del radar è spenta, il radar non rileva alcun movimento.
  - **Use radar autotracking while the rule is active (Utilizza tracking automatico radar mentre la regola è attiva):** selezionare per l'avvio del tracking automatico radar per la telecamera PTZ configurata. Prima di poter usare questa azione, il tracking automatico e il rilevamento radar devono essere impostati su **On (Attivo)**.
- **Recordings (Registrazioni)**

Registra un video su un dispositivo di archiviazione selezionato.

  - **Record video (Registra video):** selezionare per l'avvio della registrazione video.
  - **Storage (Archiviazione):** selezionare quale dispositivo di archiviazione usare per il video registrato.
  - **Camera (Telecamera):** selezionare da quale sorgente registrare (ad esempio un'area di visione specifica).
  - **Stream profile (Profilo di streaming):** selezionare il profilo di streaming che si desidera utilizzare.
  - **Custom image frequency (Frequenza dell'immagine personalizzata):** selezionare per impostare il numero di fotogrammi al secondo per la registrazione.
  - **Prebuffer (Pre-buffer):** immettere il numero di secondi da includere nella registrazione immediatamente prima dell'attivazione della regola. Questo periodo sarà accorciato in automatico se la memoria non è sufficiente quando la registrazione viene avviata.
  - **Postbuffer (Post-buffer):** immettere il numero di secondi da includere immediatamente dopo la disattivazione della regola.
  - **Record video while the rule is active (Registra video mentre la regola è attiva):** selezionare per la registrazione di video per la durata della regola.
- **SNMP trap messages (Messaggi di trap SNMP)**
  - **Invio di messaggio trap SNMP:** selezionare per l'invio di un messaggio trap SNMP quando sono soddisfatte le condizioni per la regola. Vai a **System > Network > SNMP (Sistema > Rete > SNMP)** per attivare e impostare SNMP prima della creazione di una regola che comprende questa azione.  
**Alarm name (Nome allarme):** immettere un nome per l'allarme.  
**Message (Messaggio):** immettere il messaggio.
  - **Send SNMP trap message while the rule is active (Invia messaggio di trap SNMP mentre la regola è attiva):** selezionare per l'invio di un messaggio trap SNMP per la durata della regola. Vai a **System > Network > SNMP (Sistema > Rete > SNMP)** per attivare e impostare SNMP prima della creazione di una regola che comprende questa azione.
- **Status LED (LED di stato)**

Il LED di stato può essere utilizzato durante l'installazione e la configurazione per confermare visivamente se le impostazioni funzionano correttamente, ad esempio per confermare se il rilevamento del movimento attiva un'azione.

  - **LED di stato lampeggiante:** selezionare per far lampeggiare il LED di stato per una durata impostata. Puoi selezionare un colore per il LED.
  - **Flash status LED while the rule is active (LED di stato lampeggiante mentre la regola è attiva):** selezionare per far lampeggiare il LED di stato per la durata della regola. Puoi selezionare un colore per il LED.
- **Video clips (Clip video)**

quando mandi una clip video, viene generata in maniera non ricercabile. Vuol dire che non puoi mandarla avanti o riavvolgerla o saltare a un punto specifico della sequenza temporale. Per queste operazioni, puoi usare Axis Matroska File Splitter o software di terze parti come MKVToolNix.

  - **Send video clip through HTTP(S) (Invia clip video tramite HTTP(S)):** selezionare per l'invio di una clip video a un server HTTP o HTTPS remoto. Devi creare un destinatario HTTP(S) corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire una cartella di destinazione o un nome file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Il pre-buffer e il post-buffer definiscono per quanto tempo il dispositivo registra prima e dopo l'evento effettivo.
  - **Send video clip through (S)FTP (Invia clip video tramite (S)FTP):** selezionare per l'invio di una clip video a un server FTP o SFTP remoto. Devi creare un destinatario (S)FTP corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire una cartella di destinazione o un nome

## Get started with rules for events

### Condizioni e azioni

---

- file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Il pre-buffer e il post-buffer definiscono per quanto tempo il dispositivo registra prima e dopo l'evento effettivo.
- **Send video clip to email (Invia clip video a e-mail):** selezionare per inviare una clip video attraverso e-mail. Devi creare un destinatario e-mail corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire un nome file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Il pre-buffer e il post-buffer definiscono per quanto tempo il dispositivo registra prima e dopo l'evento effettivo.
  - **Send video clip to network share (Invia clip video alla condivisione di rete):** selezionare per l'invio di una clip video a una condivisione di rete su un NAS remoto nella rete. Devi creare un destinatario della condivisione di rete corrispondente prima della creazione di una regola che comprende questa azione. In via facoltativa, puoi definire una cartella di destinazione o un nome file. Puoi selezionare un profilo di streaming se non vuoi usare le impostazioni di streaming predefinite. Il pre-buffer e il post-buffer definiscono per quanto tempo il dispositivo registra prima e dopo l'evento effettivo.
  - **WDR mode (Modalità WDR)**
    - **Set WDR mode (Imposta modalità WDR):** selezionare per l'impostazione della modalità WDR su attiva o inattiva. Questa azione può essere utilizzata quando necessario per passare automaticamente da una modalità a un'altra. Selezionare **WDR on (WDR attivo)** o **WDR off (WDR inattivo)** per impostare il dispositivo su tale modalità specifica.
  - **Wiper (Tergicristallo)**
    - **Activate wiper (Attiva il tergicristallo):** selezionare questa opzione per l'avvio del tergicristallo integrato. Il tergicristallo rimuoverà le goccioline dal vetro anteriore. Puoi determinare il numero di secondi, minuti e ore durante i quali il tergicristallo rimarrà attivo.
  - **Wireless**
    - **Broadcast signal (Segnale di broadcast):** selezionare questa opzione per avviare, ad esempio, una registrazione sulle telecamere Axis indossabili configurate per ricevere un segnale broadcast.
    - **ID di sistema:** immettere l'ID di sistema del sistema indossabile. È possibile trovare questa opzione nel menu **About (Informazioni)** in **AXIS Body Worn Manager**.
    - **Tipo di messaggio:** immettere 1 per inviare in modalità broadcast il messaggio **barra luminosa attiva**, che avvia una registrazione sulle telecamere indossabili Axis vicine configurate per ricevere un segnale broadcast.

