

オーディオクリップの追加、およびイベントを使用したオーディオファイルの再生 (ファームウェア v8. xx)




■はじめに

本ドキュメントでは、Axis ネットワークデバイスのファームウェアバージョン v8. xx で、オーディオクリップを追加する方法と、イベントを使ってオーディオファイルを自動的に再生する設定について説明します。

■設定手順

手順 1: Axis ネットワークデバイスにアクセスする

1. Chrome、Firefox などの Web ブラウザを起動します。
2. Web ブラウザの URL 入力欄に、お使いの Axis ネットワークデバイスの IP アドレスを入力して Enter キーを押します。
3. root ユーザー (管理者) を利用してログインします。
4. 画面下部の  をクリックすると、設定項目が表示されます。



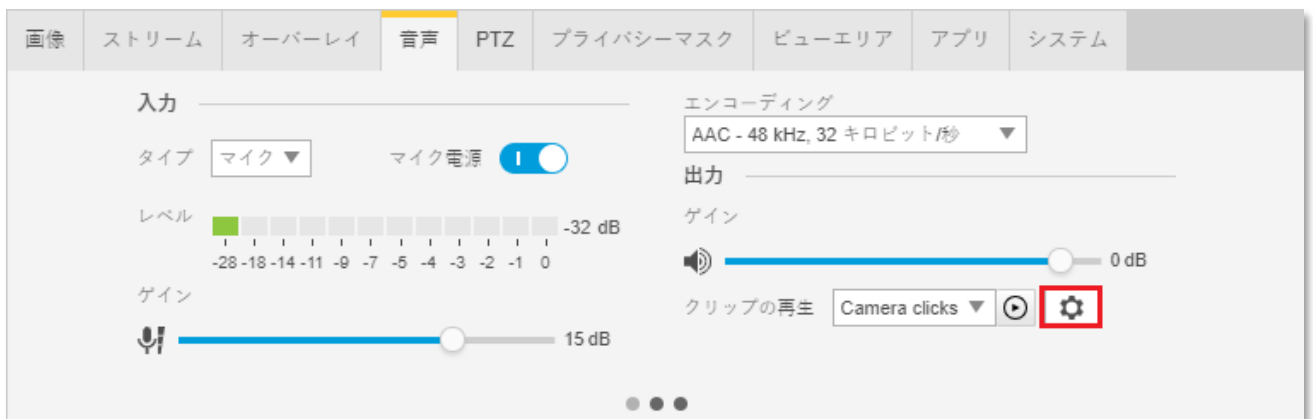
オーディオクリップの追加、およびイベントを使用したオーディオファイルの再生 (ファームウェア v8. xx)

手順 2 : オーディオクリップを追加する

オーディオクリップを Axis ネットワークデバイスにアップロードして、イベントなどで使用することができます。


1. 「音声」タブをクリックします。

2.  をクリックして設定項目をスクロールし、「出力」設定の  ボタンをクリックします。



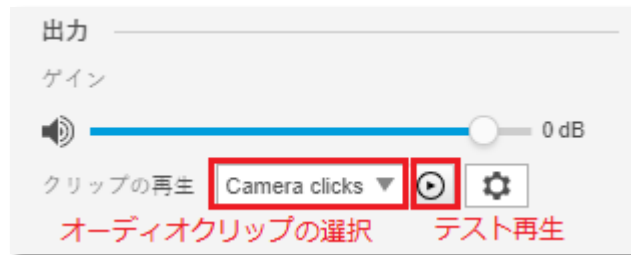
3. 「新しいクリップをアップロード」からファイルを選択し、Axis ネットワークデバイスにファイルをアップロードします。



4. アップロードしたファイルはプルダウンリストに表示されます。オーディオクリップが正しく再生されるか確認するには、プルダウンリストからオーディオクリップを選択して、 ボタンをクリックします。(音の確認をするには Axis ネットワークデバイスにスピーカーが必要です)

※記載の内容は予告無く変更することがあります。記載の内容は 2018 年 11 月現在のものです。

オーディオクリップの追加、およびイベントを使用したオーディオファイルの再生 (ファームウェア v8. xx)



手順 3 : アクションルールを作成する

イベントを使用してオーディオクリップを再生するには、以下の手順でアクションルールを作成します。

※AXIS Video Motion DetectionなどのACAPアプリケーションをトリガーにしてイベントを実行する場合は、事前にACAPアプリケーションの設定を完了して、機能を有効にしておいてください。詳細は各ACAPアプリケーションのユーザーズマニュアルをご参照ください。

1. 「システム」 - 「イベント」 をクリックします。



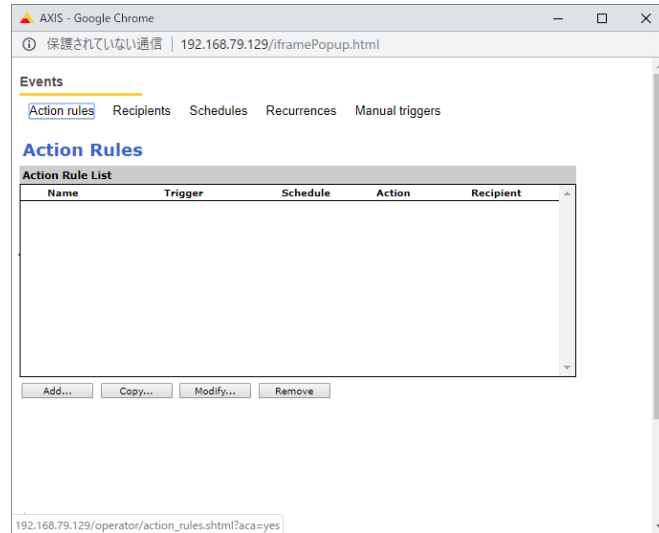
2. イベント設定が開きます。イベント設定には以下の項目があります。必要に応じて各項目を設定します。

- **Action rules:** アクションルールを作成し、イベントのトリガーやアクションを選択します。
- **Recipients:** 通知イベントにおける通知先を設定します。本手順書では使用しません。
- **Schedule:** 指定した日時・曜日にイベントを実行する場合のスケジュールを作成します。作成したスケジュールは Action Rules 設定でトリガーとして選択できるようになります (Time -> スケジュール名)
- **Recurrences:** 同じイベントを一定間隔で繰り返し実行する場合に使用するオプションで、日・時間・分・秒単位の繰り返しパターンを作成できます。作成した繰り返しパターンは、Action Rules 設定でトリガーとして選択できるようになります (Time -> Recurrence)。

※記載の内容は予告無く変更することがあります。記載の内容は 2018 年 11 月現在のものです。

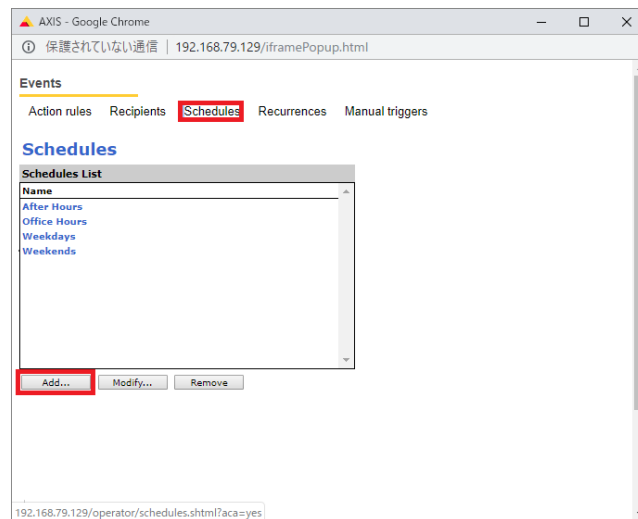
オーディオクリップの追加、およびイベントを使用したオーディオファイルの再生 (ファームウェア v8. xx)

- **Manual triggers:** イベントの実行・停止を手動で操作する為の on/off スイッチが表示されます。「Input signal」>「Manual triggers」をトリガーとして選択したアクションルールを作成しておく、こちらのスイッチでイベントを操作できます。



以下にアクションルールの設定例を紹介します。

- I. スケジュールをもとに定期的イベントを実行したり、特定の日付・時刻・曜日に制限してイベントを実行したりする場合は、最初にスケジュールを作成します。「Schedule」タブをひらき、「Add」をクリックします。

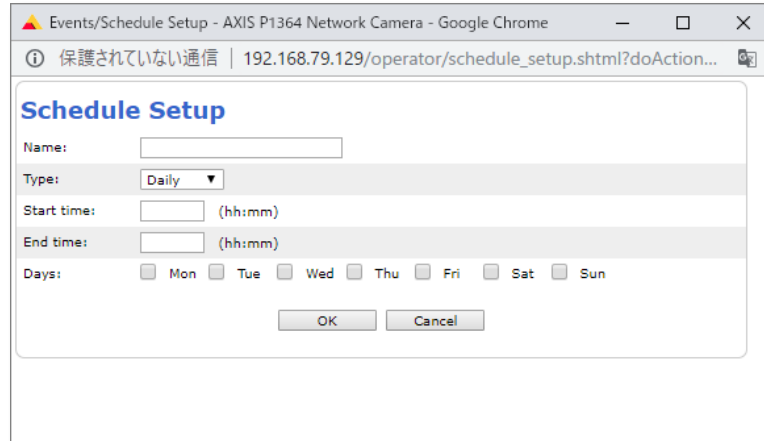


- II. Name にスケジュール名、Type で時間の条件を毎日 (Daily) 毎週 (Weekly) 毎月 (Monthly) 毎年 (Yearly) から選択します。選択した項目によって、イベントの開始時刻 (Start time)、終了時刻

※記載の内容は予告無く変更することがあります。記載の内容は 2018 年 11 月現在のものです。

オーディオクリップの追加、およびイベントを使用したオーディオファイルの再生 (ファームウェア v8. xx)

(End time)、曜日 (Days)、月 (Months)などを指定します。



Events/Schedule Setup - AXIS P1364 Network Camera - Google Chrome

保護されていない通信 | 192.168.79.129/operator/schedule_setup.shtml?doAction...

Schedule Setup

Name:

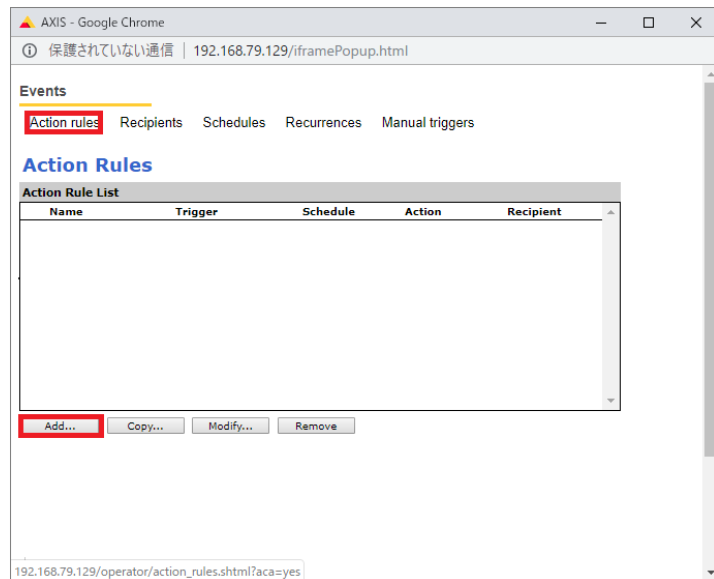
Type: **Daily** ▼

Start time: (hh:mm)

End time: (hh:mm)

Days: Mon Tue Wed Thu Fri Sat Sun

III. 次に、オーディオクリップを再生するためのアクションルールを作成します。「Action rule」タブを開き、Add ボタンをクリックします。



AXIS - Google Chrome

保護されていない通信 | 192.168.79.129/iframePopup.html

Events

Action rules Recipients Schedules Recurrences Manual triggers

Action Rules

Name	Trigger	Schedule	Action	Recipient
------	---------	----------	--------	-----------

192.168.79.129/operator/action_rules.shtml?aca=yes

※記載の内容は予告無く変更することがあります。記載の内容は 2018 年 11 月現在のものです。

IV. ご希望に応じてトリガーやアクションを選択します。

[スケジュールをもとに定期的にオーディオクリップを再生する場合]

Action Rule Setup

General

Enable rule **チェックを入れる**

Name: **イベント名**

Condition

Trigger: **Timeを選択** Start condition only

トリガ条件 **Use scheduleを選択**

Schedule: **作成したスケジュールを選択**

Additional conditions

Wait at least before re-running the rule (max 23:59:59)

Actions アクション

Type: **Play Audio Clipを選択**

Play: **再生するオーディオクリップを選択**

Enable rule

イベントを有効にするにはチェックを入れます。

Name

イベントの名前です。半角英数で任意の名前を入力してください。

Trigger

イベントを実行するためのトリガーを選択します。ここでは「Time」>「Use schedule」>「スケジュール名」を選択します。

Type

実行するイベントの種類です。音声を再生する場合「Play Audio Clip」を選択します。

Play

再生させたい音声ファイルをプルダウンの中から選択します。

[ACAP アプリケーションからのアラームをもとにオーディオクリップを再生する場合]

Action Rule Setup

General

Enable rule チェックを入れる

Name: イベント名

Condition

Trigger: Applicationsを選択 Start condition only
 ACAPアプリケーションを選択

Active: Yes No

Schedule: Always (No Schedule)

Additional conditions

Wait at least before re-running the rule (max 23:59:59) 次イベント実行までの待ち時間

Actions

Type: Play Audio Clipを選択

Play: オーディオクリップを選択

Enable rule

イベントを有効にするにはチェックを入れます。

Name

イベントの名前です。半角英数で任意の名前を入力してください。

Trigger

イベントを実行するためのトリガーを選択します。ここでは「Applications」>「アプリケーション名」を選択します。

Schedule

イベントを特定の日付・時刻・曜日に制限して実行する場合は、作成済みのスケジュールを選択します。

Additional conditions

基本となるトリガーに対して追加条件(AND)を設定する場合に使用します。

Type

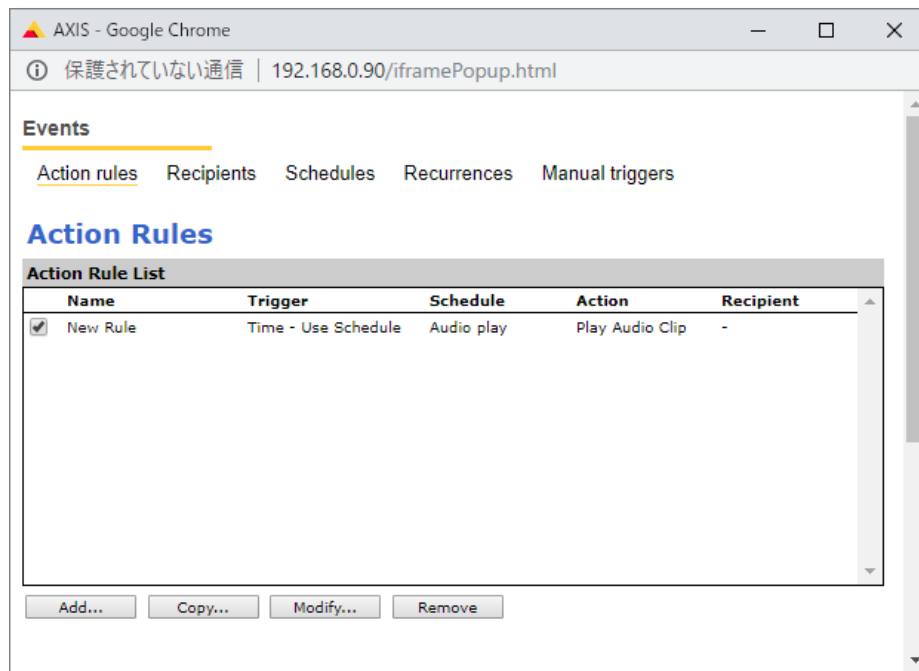
実行するイベントの種類です。音声を再生する場合「Play Audio Clip」を選択します。

Play

再生させたい音声ファイルをプルダウンの中から選択します。

※記載の内容は予告無く変更することがあります。記載の内容は 2018 年 11 月現在のものです。

3. 設定が完了したら「OK」をクリックしてアクションルールを設定を保存します。作成したイベントは、以下のように一覧で表示されます。チェックボックスでイベントの有効/無効を変更できます。



以上