



## ■はじめに

本ドキュメントでは、ファームウェア 7.10 以降のデジタルオートトラッキング対応の、

AXIS ネットワークカメラにて、AXIS デジタルオートトラッキングの設定手順を説明します。

※ AXIS デジタルオートトラッキング対応機種につきましては、下記弊社 WEB サイトにございます

「AXIS Digital Autotracking」ダウンロードページ「対応製品」にてご確認くださいませ。

<https://www.axis.com/ja-jp/products/axis-digital-autotracking/download>

## ■設定手順

手順 1: AXIS WEB サイトより、デジタルオートトラッキングアプリケーションを入手する

1. AXIS ホームページより「トレーニングとサポート」----「ソフトウェアのダウンロード」リンクより、セキュリティアプリケーション項にある「AXIS Digital Autotracking」をクリックします。

### AXIS Digital Autotracking

メガピクセル固定カメラでデジタルPTZを使用して自動的に動く物体を検知し、ズームインして追跡することを可能にする無料アプリケーションです。

AXIS Digital Autotracking

2. AXIS デジタルオートトラッキングの製品ページの「ダウンロード」タブをクリックし、対応製品をご確認の上、「ダウンロード」をクリックし、アプリケーションをダウンロードします。

このソフトウェアの最新バージョンは 2.1.1

ダウンロード

✓ Integrity checksum

リリースノート

## 無料のアプリケーションをダウンロード

設定にはインターネット接続が必要です。(アプリケーション設定時に、AXIS Media Controlの最新版が自動的にダウンロードされ、インストールされます。)

※スタンドアロンインストーラーは Internet Explorer 向けの AXIS Media Control が付属します。

インストール対象のカメラ及び設定 PC のネットワーク環境に応じて選択してください。

**注意：ダウンロードサイトのご利用には「My Axis アカウント」でのログインが必要です。**



### 手順 2: AXIS ネットワークカメラの設定ページにアクセスする

1. 最新の Chrome™などのブラウザを起動し、ブラウザの URL 入力欄に、設定する AXIS ネットワークカメラの IP アドレスを入力し、Enter キーを押します。  
(※必要に応じて管理者アカウントでログインしてください)
2. ライブ View ページ右下の [設定] ボタンで設定欄を展開します。

### 手順 3: 手順 1 にてダウンロードした「. eap」ファイルをカメラにアップロードする

1. 設定欄の「アプリ」タブをクリックし、「追加」アイコンよりポップアップするインストールウィンドウで[参照]ボタンより、手順 1 にてダウンロードした「. eap」ファイルを選択し、[インストール]ボタンをクリックするとカメラにインストールされます。



2. 正常にインストールが完了すると『アプリのインストール中...』が消え、「AXIS Digital Autotracking」アイコンが追加されます。

※正常に完了しない場合は手順 1 のダウンロードからやり直してください

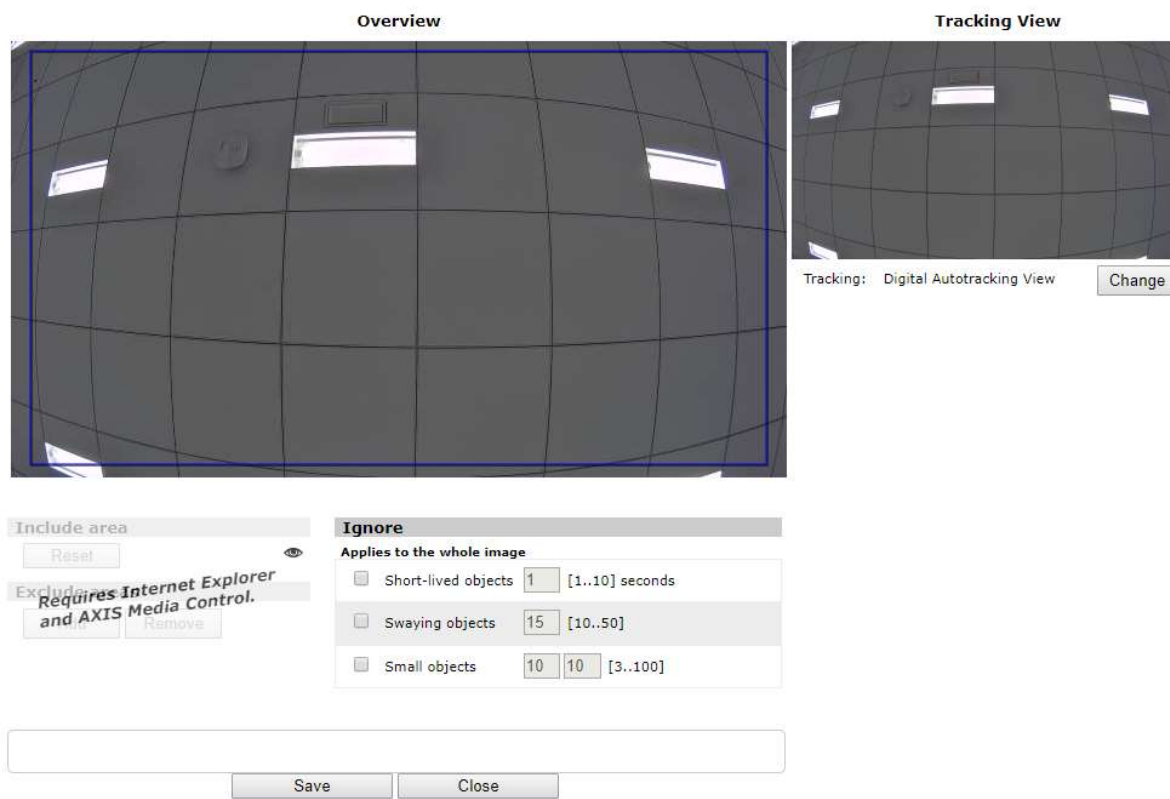
## AXIS デジタルオートトラッキングの設定方法 (AXIS デジタルオートトラッキング対応機種)

- 追加された「AXIS Digital Autotracking」アイコンをクリックします。
- AXIS Digital Autotracking のステータスページが表示されますので [開始] スイッチをクリックし、「●ステータス: 停止」が「●ステータス: 動作中」になったことを確認してください。



- [開く] ボタンを押下すると別ウィンドウで AXIS Digital Autotracking の設定画面が表示されます。

### AXIS Digital Autotracking 2



## 手順 4: デジタルオートトラッキングの設定と調整

※標準設定でも動作しますが除外したい被写体や条件などがある場合は調整が可能です。

※アプリケーションの使用プラグイン対応の都合上、設定画面は Internet Explorer を必要とします。

1. 別ウィンドウで開いた AXIS Digital Autotracking の設定画面の URL をコピーします。
2. Internet Explorer を起動します。
3. Internet Explorer の URL 入力欄に、コピーした URL をペーストし、Enter キーを押します。  
例: `http://カメラの IP アドレス/local/DigitalAutotracking/setup.html`
4. 下記の設定画面が表示されます。

### AXIS Digital Autotracking 2

### 補足: 各項目について

- **Enable visual confirmation** : 実際の画角画面へ検知状況を表示します  
(※カメラに負荷がかかりますので 15 分後に自動的に OFF となります)
- **Include area** - [Reset] : 青枠の検知対象エリアをデフォルト値へリセットします
- **Exclude areas** - [Add] : 除外エリアを新規及び増設(10 枠まで)します  
マウスのクリックアンドドラッグで位置やサイズの調整可能です  
削除する場合は対象の除外エリア枠をクリックし [Remove] を押下します

※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 10 月現在のものです。

- **Ignore** : 検知を除外する条件が設定可能です(※映像画面上の全てに対して影響します)
  - **Short-lived objects** - 例えば通過する車からのヘッドライトの光など短い時間だけ映像画面上に出現する物体などの映像変化の追跡を避けるために使用します。  
数値は動体を認知してから検知と判断し追跡するまでの待機時間(秒)です。
  - **Swaying objects** - 例えば木々や雑草などの揺れている物体の検知感度を調整します。  
数値は揺れの大きさを画面上の矢印と連動し表します。  
それら設定値より短い動きを検知除外します。
  - **Small objects** - 例えば小動物などを除外したい場合に使用します。  
数値は対象物の大きさを画面上の枠と連動し幅と高さを表します。  
幅か高さいずれかを超えた映像変化を検知対象とします。

※各設定変更後に[Save]ボタンを押下するまで設定は反映されません

※ライブビュー画面で確認や録画対象にするにはビューエリア設定を「Digital Autotracking View」に切り替えてください