

# AXIS Audio Analytics

## 実用的な洞察を提供するAIベースの音声分析機能

AXIS Audio Analyticsは、適応音声検知機能を使用して、音量が急に大きくなった場合にアラームを発生させます。AIベースの分類機能により、悲鳴や叫び声を検知できます。また、AXIS Audio Analyticsとビデオ分析機能を組み合わせることで、さらに確認することもできます。このスマートなアプリケーションはメタデータのみを送信するため、プライバシーが確実に保護されます。AXIS OSのコア機能であるAXIS Audio Analyticsは、追加費用なしでプリインストールされています。直感的なGUIを備えているため、設定に手間がかかりません。さらに、Axis Privacy Controlにより、音声ストリーミングがデフォルトで無効になっているため、オンにするかはユーザーが決定します。

- > 音量が急に大きくなるとアラームを生成する
- > 悲鳴や叫び声を検知
- > デフォルトでプライバシー
- > ビデオ分析と組み合わせでより高い精度を実現
- > 追加費用無し、事前インストール済み



# AXIS Audio Analytics

<b>一般</b>		<b>設定</b>	適応音声検知用の閾値スライダー
<b>代表的な使用事例</b>	中程度のノイズ環境のエリアでの音声検知と分類に最適	<b>制限</b>	最大10メートルの範囲の音声を検知し、分類します。風やノイズが性能に影響する場合があります。
<b>対応デバイス</b>	互換性のあるAxis製品に付属しています。完全なリストについては、 <a href="https://axis.com/products/axis-audio-analytics/support#compatible-products">axis.com/products/axis-audio-analytics/support#compatible-products</a> を参照	<b>システムインテグレーション</b>	
<b>コンピューティングプラットフォーム</b>	Edge	<b>アプリケーションプログラミングインターフェース</b>	VAPIX®など、ソフトウェア統合のためのオープンAPI。 <a href="https://axis.com">axis.com</a> で仕様を入手可能
<b>設定</b>	Webブラウザから: Chrome™、Firefox®、またはEdge™	<b>イベント管理</b>	カメラと統合することで、ビデオ管理システム (VMS) へのイベントストリーミングや、イベントアクション (外部出力の駆動、通知、エッジストレージなど) が可能です。
<b>言語</b>	英語、フランス語、イタリア語、スペイン語、ドイツ語、ロシア語、ポルトガル語 (ブラジル)、日本語、韓国語、簡体字中国語、繁体字中国語、ポーランド語	<b>メタデータ</b>	イベントメタデータ (分類、音声検知、音声レベルデータ)
<b>機能</b>			
<b>機能</b>	適応音声検知 音声分類 (悲鳴、叫び声) 音声プライバシーコントロール		