

AXIS Audio Analytics

Audioanalysefunktionen auf KI-Basis für wertvolle Einblicke

AXIS Audio Analytics erzeugt über adaptive Audioerfassung Alarme bei plötzlichem Anstieg der Lautstärke. Mit den KI-basierten Klassifizierern erfasst sie Schreie und Rufe. Zusätzliche Bestätigung erhalten Sie, indem Sie AXIS Audio Analytics mit Videoanalyse kombinieren. Diese intelligente Anwendung überträgt nur Metadaten, um den Datenschutz zu gewährleisten. AXIS Audio Analytics ist ein zentrales Merkmal von AXIS OS und ist ohne zusätzliche Kosten enthalten. Es bietet eine intuitive GUI für eine mühelose Konfiguration. Darüber hinaus ist mit Axis Privacy Control gewährleistet, dass Audio-Streaming in der Standardeinstellung deaktiviert ist und vom Benutzer aktiviert werden muss.

- > **Alarme bei plötzlicher Erhöhung der Lautstärke erzeugen**
- > **Erfassen von Schreien und Rufen**
- > **Voreingestellter Datenschutz**
- > **In Kombination mit Videoanalysefunktionen für eine höhere Genauigkeit**
- > **Ohne zusätzliche Kosten enthalten**



AXIS Audio Analytics

Allgemein	
Typische Anwendungsfälle	Geeignet zum Erfassen und Klassifizieren von Audio in Bereichen mit normalerweise moderater Geräuschkulisse
Unterstützte Geräte	Im Lieferumfang kompatibler Axis Produkte enthalten. Eine vollständige Liste finden Sie auf axis.com/products/axis-audio-analytics/support#compatible-products .
Rechenplattform	Edge
Konfiguration	Über den Webbrowser: Chrome™, Firefox® oder Edge™
Sprachen	Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Deutsch, Russisch, Portugiesisch (Brasilianisch), Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Polnisch
Funktionen	
Funktionen	Adaptive Audioerfassung Audioklassifizierung (Schrei, Ruf) Audio-Privatsphärenkontrolle
Einstellungen	Schieberegler für adaptive Audioerfassung
Einschränkungen	Erfasst und klassifiziert Audio mit einer Reichweite von bis zu 10 m. Wind und Geräusche können die Leistung beeinträchtigen.
Systemintegration	
Programmierschnittstelle	Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX®; technische Angaben auf axis.com
Ereignismanagement	In der Kamera integriert für das Streaming von Ereignissen an ein Video Management System (VMS) sowie Ereignisaktionen wie die Anschaltung externer Ausgänge, Benachrichtigungen und Edge Storage.
Metadaten	Ereignis-Metadaten (Klassifikationen, Audioerfassungen, Audiopegeldaten)