

AXIS Face Detector

Gesichtserkennung zur Schadensverhütung

AXIS Face Detector erkennt menschliche Gesichter in Live-Videos genau und kann das Gesicht optisch hervorheben, wenn das Bild auf einem angeschlossenen Monitor angezeigt wird. Das Gesicht wird mit einem anpassbaren Umgrenzungsrahmen angezeigt und erweckt den Eindruck, dass im Hintergrund erweiterte Gesichtserkennungsanalysen laufen, während nur das Gesicht erkannt wird – es wird keine weitere Analyse durchgeführt. AXIS Face Detector bietet Edge-Analysen, sodass kein dedizierter Analyseserver erforderlich ist – die Analyse wird am unkomprimierten Video durchgeführt, um Ihnen ein flexibleres System zu bieten.

- > Erkennen von Gesichtern in Live-Videos
- > Kostengünstiges Abschreckungssystem
- > Einfach zu installieren, konfigurieren und zu verwalten
- > Edge-basierte Analysen für mehr Flexibilität



AXIS Face Detector

Anwendung	
Rechenplattform	Edge
Unterstützte Geräte	AXIS FA51 Main Unit AXIS FA51-B Main Unit AXIS FA54 Main Unit AXIS M3065-V Network Camera AXIS M3075-V Network Camera AXIS M4216-LV Network Camera AXIS M4216-V Network Camera
Einstellungen	Einschlussbereiche Rahmenfarbe Rahmenform
Konfiguration	Webkonfiguration enthalten
Szenarien	
Typische Anwendungen	Einzelhandel: Erkennt und markiert die Gesichter von Besuchern im Live-Video und erweckt so den Eindruck, dass sie überwacht werden. Dadurch können vermeidbare Verluste möglicherweise reduziert werden.

Einschränkungen Die Anwendung arbeitet am besten in gut beleuchteten Bereichen, in denen ein guter Kontrast zwischen dem Objekt und dem Hintergrund herrscht. Installationshöhe und -winkel sind wichtig. Die Kamera muss in einem Winkel von 0 Grad oder 180 Grad angebracht werden. Nur senkrechte, frontale Gesichtserkennung möglich. Für AXIS FA54: begrenzt auf den Ausgang von Kamera 1. Für AXIS M3065-V, AXIS M3075-V, AXIS M4216-V und AXIS M4216-LV: Nur ein Sichtbereich wird unterstützt. Bis zu drei gleichzeitige Streams.

Systemintegration

Programmierschnittstelle Offene API zur Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera Application Platform. Technische Daten auf www.axis.com

Ereignisintegration Integration in die interne Ereignisverwaltung der Kamera, um das Streaming von Ereignissen zur Video Management Software sowie Kameraaktionen wie E/A-Steuerung, Benachrichtigung und Edge Storage zu ermöglichen.

Allgemein

Sprachen Englisch

Verantwortung für die Umwelt:

axis.com/environmental-responsibility