

AXIS Camera Station  
Video Management Software



# Mehr als nur effiziente Überwachung





# Dauerhafte Sicherheit

Die Bedienung und Wartung einer Überwachungslösung auf Basis der **AXIS Camera Station Video Management Software** ist sehr einfach. So können Sie Probleme rund um den Schutz Ihres Geländes lösen und sich wieder ganz auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.

Außerdem können Sie Funktionen ergänzen, um Ihre Betriebsabläufe effizienter zu gestalten und den Schutz zu verbessern, z. B. Ein- und Ausgänge zu sichern, zur Abschreckung Audio hinzuzufügen und mehr. Mit **AXIS Camera Station VMS** erhalten Sie eine skalierbare Lösung für alle Ihre Aufgaben im Bereich Überwachung und Zutrittskontrolle.



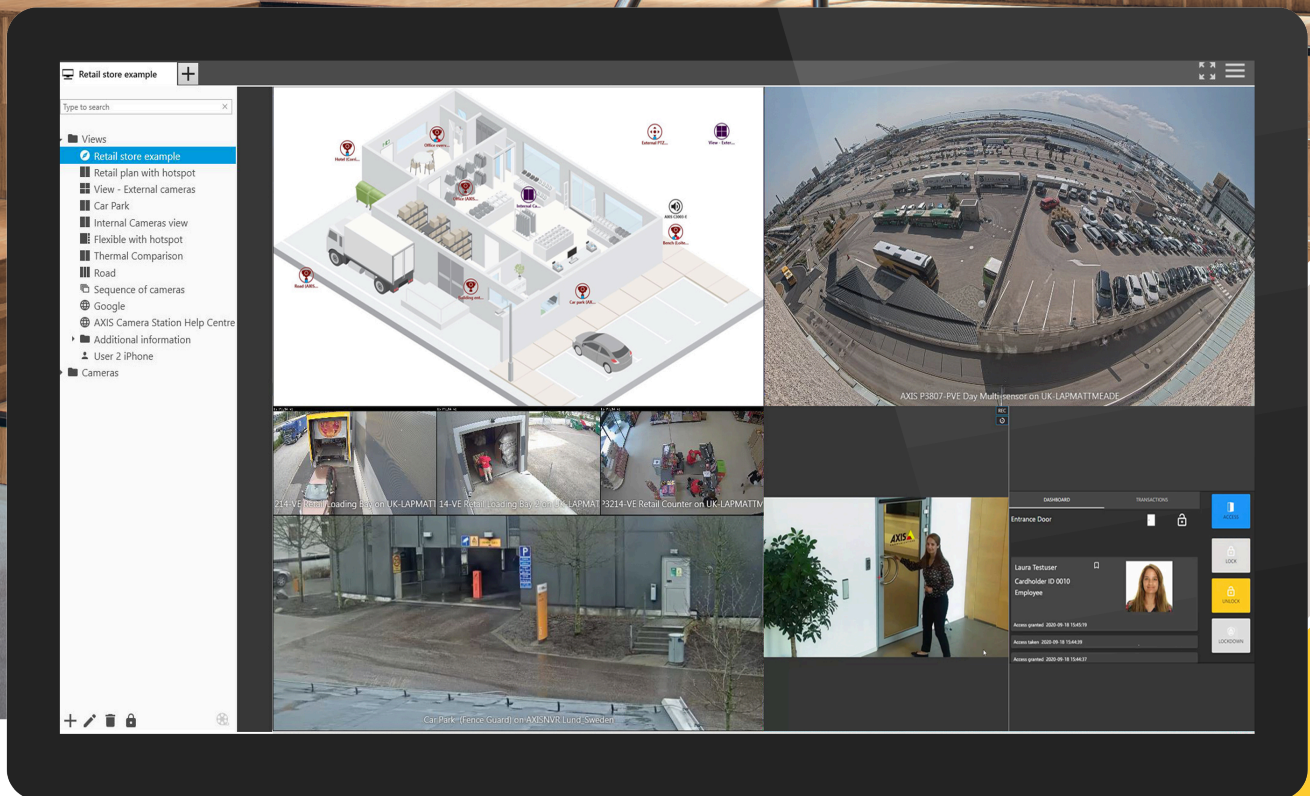
Die Video Management Software **AXIS Camera Station** verfügt über eine intuitive Benutzeroberfläche zur effizienten Überwachung und Zutrittskontrolle, die auch für unerfahrene Benutzer einfach zu bedienen ist.

## Die wichtigsten Vorteile

- > Einfacher Betrieb
- > Effiziente Überwachung
- > Lückenlose Zutrittskontrolle
- > Leicht ausbaubares System









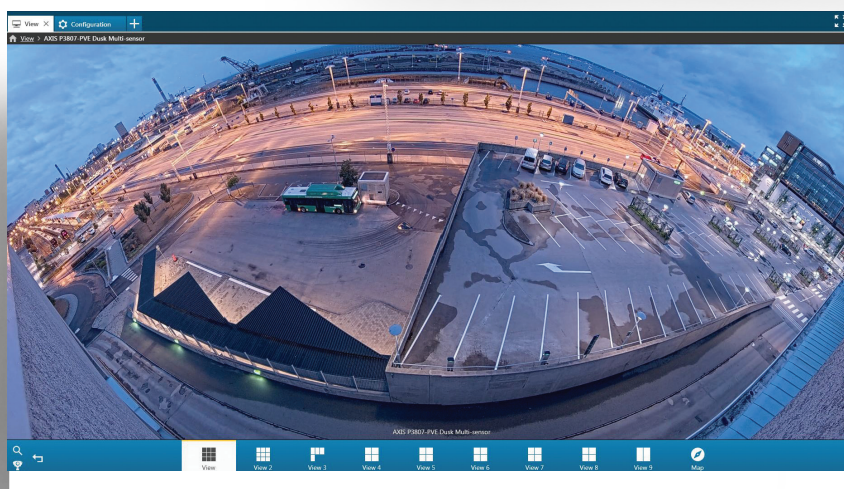
# Einfache Überwachung



Bei der Entwicklung der AXIS Camera Station Video Management Software wurde die Benutzerfreundlichkeit großgeschrieben. Selbst gelegentliche Benutzer haben auf der aufgeräumten grafischen Bedienoberfläche sofort vollen Durchblick und können Überwachungsobjekte mit Leichtigkeit ansteuern, Vorfälle verwalten und Maßnahmen ergreifen. Darüber hinaus werden mehr als 20 Sprachen unterstützt, sodass zahlreiche Benutzer weltweit die Software verwenden können.

## AXIS Mobile Viewing App

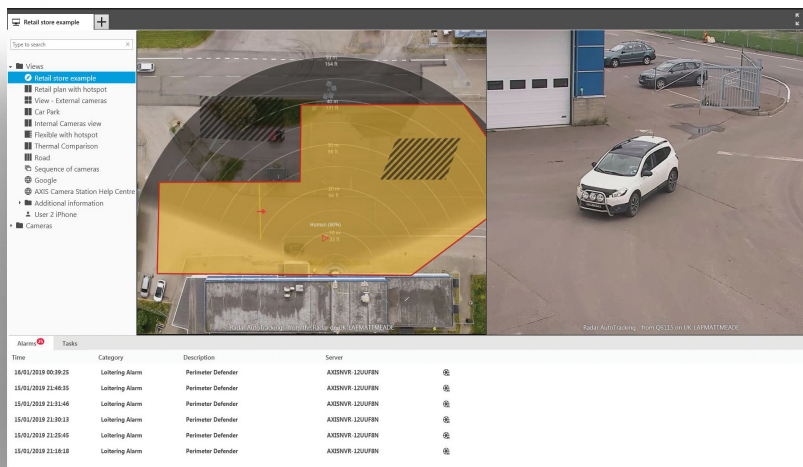
Mithilfe der AXIS Mobile Viewing App sind Sie über das aktuelle Geschehen am überwachten Ort immer informiert. Die App ermöglicht den einfachen Zugriff auf mehrere Systeme und Funktionen wie die Live-Ansicht, Steuerung von PTZ-Kameras (schwenken/neigen/zoomen), Darstellung der Zeitachse aufgezeichneter Ereignisse sowie den Export von Videos.



## Eindeutige Identifizierung

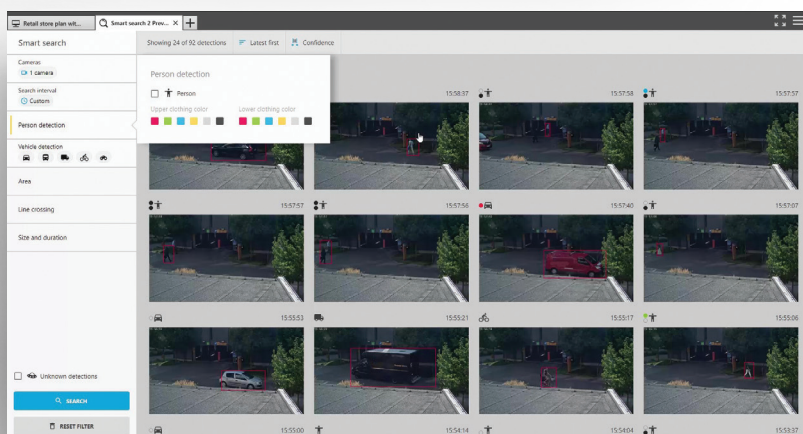
Durch eine intuitive Steuerung der PTZ-Kameras und die Unterstützung von Panorama- und Multisensor-Kameras haben Sie den überwachten Ort vollständig im Blick und können Vorfälle eindeutig identifizieren.





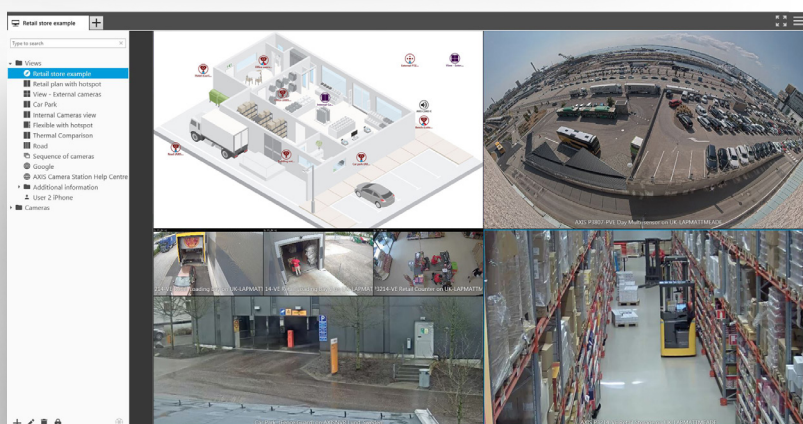
## Leistungsstarke Ereignisbehandlung

Sie haben die Möglichkeit, über eine Vielzahl von Quellen wie Videoanalyse, Radar und andere Eingänge Benachrichtigungen zu empfangen, Ereignisse zu verwalten und Aktionen auszulösen.



## Suche, Abfrage und Videoexport im Handumdrehen

Mit der farblich markierten Zeitleiste können Sie Ereignisse leicht identifizieren. Mit der Scrubbing-Funktion können Sie das Videomaterial schnell durchsehen. Mit der smarten Suche können Sie schnell Personen und Fahrzeuge finden. Sie können Ihre Suche mit Filtern zum Beispiel nach Farbe, Größe und Richtung verfeinern. Der Export ist einfach und der integrierte Datei-Player macht die Übertragung leicht.



## Intuitive Benutzeroberfläche

Die Benutzeroberfläche bietet flexible Layouts mit Live-Ansicht, Karten und die Anzeige von Webseiten. So kann das Layout dank einfacher Werkzeuge per Drag & Drop an die täglichen Bedürfnisse des Bedieners angepasst werden. Außerdem lassen sich Aktionstasten einbinden, um ferngesteuert Besuchern Türen zu öffnen oder andere Geräte bedienen zu können. Alarme werden deutlich sichtbar gemacht, sodass der Bediener umgehend Maßnahmen ergreifen kann. Um den Datenschutz zu gewährleisten, sind die Videos vor dem Export leicht anonymisierbar.



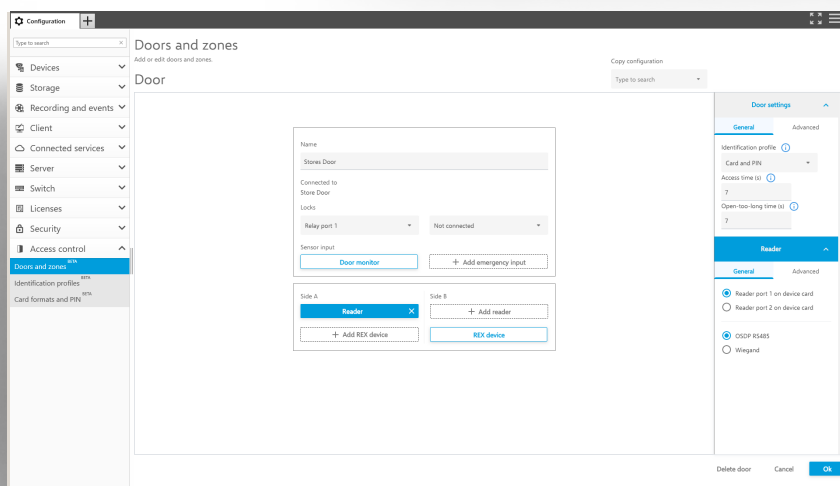
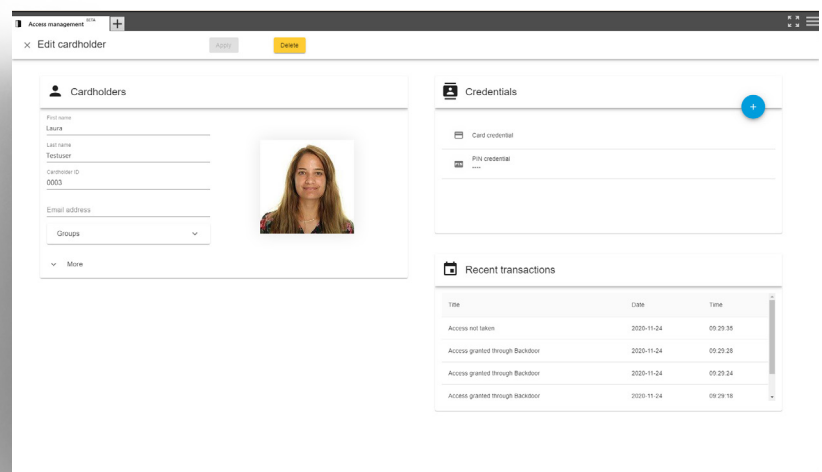
# Mehr Sicherheit durch Zutrittskontrolle



AXIS Camera Station Secure Entry kombiniert Videoüberwachung und Zutrittsmanagement in einer einheitlichen, benutzerfreundlichen Oberfläche und bietet dem Nutzer neue Möglichkeiten für mehr Sicherheit. Die Bediener haben einen vollständigen Überblick über alles, was passiert, sodass sie Besucher visuell identifizieren können oder bei Vorfällen automatisch alarmiert werden.

## Benutzer einfach hinzufügen oder löschen

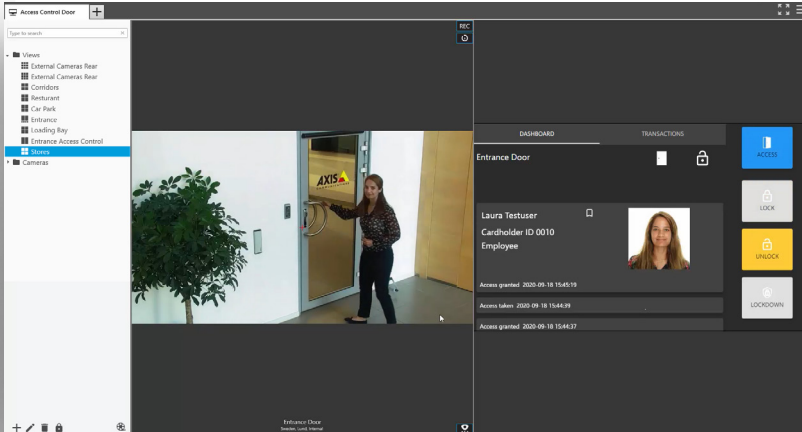
Bequeme Verwaltung der Karteninhaber einfach per Drag-and-Drop. Genauso einfach erstellen Sie Zutrittsregeln, z. B. über Gruppen und Zeitpläne mit Zugangsdaten wie Karten, PIN, QR-Code und Zwangs-PIN.



## Leistungsfähige Konfigurationen

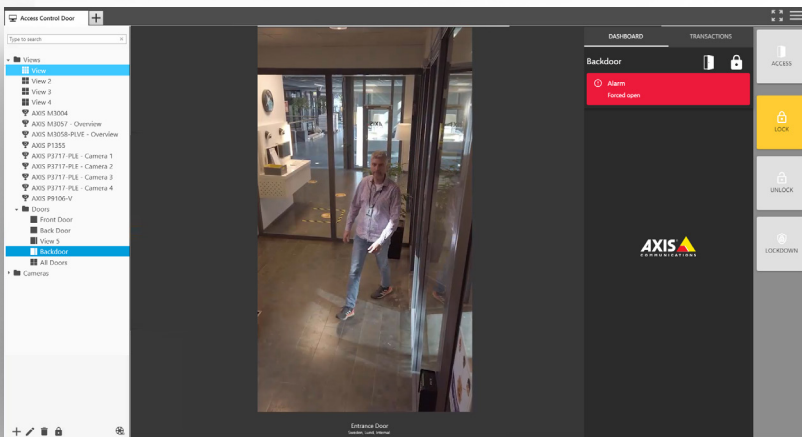
Alles, was man von einem professionellen Zutrittsmanagementsystem erwartet: Tür- und Zonenkonfiguration, mehrstufige Authentifizierung und anpassbare Kartenformate.





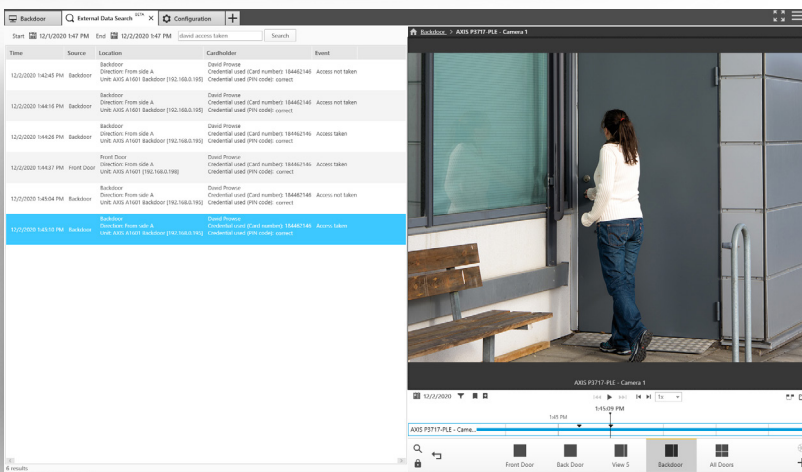
## Umfassende Kontrolle

Überprüfen Sie eintretende Personen durch Vergleichen des Live-Videobilds mit dem Foto des Karteninhabers. Am Tür-Dashboard kann außerdem der Verriegelungsstatus überprüft und der Zutritt erleichtert werden, indem ein Bediener die Türen steuern darf.



## Sofortige Alarmbenachrichtigungen

Lassen Sie sich sofort warnen, wenn eine Tür zu lange geöffnet ist oder gewaltsam geöffnet wird. Den Vorfall können Sie daraufhin per Video überprüfen. Ereignisse können auch andere Aktionen wie Audiodurchsagen oder Videoaufzeichnungen auslösen.



## Unterstützung der Täter-Ermittlung

Eine Kombination aus Video und Zutrittsprotokollen ermöglicht eine einfache Untersuchung von Vorfällen. Außerdem können Sie einfach Berichte mit Video-Beweismaterial erstellen.



# Effiziente Überwachung und Zutrittskontrolle...



## Kamerasortiment für sämtliche Anforderungen

Unabhängig davon, ob Sie robuste Außenkameras, diskrete Produkte für sensible Umgebungen, Wärmebildkameras oder sogar Panorama-Kameras benötigen: Axis bietet eine Netzwerk-Kamera, die den Anforderungen an die Überwachung Ihrer Räumlichkeiten entspricht. Unsere Kameras liefern hervorragendes HDTV-Videomaterial zur Identifizierung, unabhängig von den Lichtverhältnissen, der Größe und/oder dem Grundriss der überwachten Bereiche.

## Einfacher Zugriff auf nützliche Kamerafunktionen

AXIS Camera Station VMS bietet Ihnen Kamerafunktionen für eine effektivere Überwachung. Dazu gehören ein Corridor Format für die effektive Überwachung schmaler Korridore, ein elektronischer Bildstabilisator für scharfe Videoaufnahmen in Situationen, in denen die Kamera Vibrationen ausgesetzt ist, sowie eine einfache Steuerung des Kameraausgangs zur Verwaltung externer Geräte wie Lichter, Sirenen und mehr. Um die Zuverlässigkeit des Systems zusätzlich zu erhöhen, unterstützt AXIS Camera Station VMS die ausfallsichere Aufzeichnung durch temporäre Speicherung der Aufnahmen auf der SD-Karte der Netzwerk-Kamera.



## AXIS Camera Station VMS für klare Identifizierung

Das Herzstück der AXIS Camera Station Video Management Software ist das leistungsstarke Video-Rendering, das selbst in Szenen mit sich schnell bewegenden Objekten scharfe, wackelfreie Videoaufnahmen ermöglicht. Um die Identifizierung zusätzlich zu erleichtern und Speicherplatz zu sparen, verfügt AXIS Camera Station VMS über eine leicht skalierbare, kameraseitige Videobewegungserkennung mit der Möglichkeit, Falschalarme zu filtern. Die Videos werden sicher an die Behörden übermittelt und können mit dem mitgelieferten Datei-Player problemlos abgespielt werden.



## Tür-Controller und Kartenlesegeräte für sichere Zutrittskontrolle

Entwickelt für den Einsatz mit AXIS A1601 Network Door Controller und den Kartenlesegeräten von Axis. Sichern Sie Ihre Räumlichkeiten durch eine Zutrittskontrolle für Mitarbeiter und Besucher. AXIS Camera Station Secure Entry ist im Lieferumfang von AXIS Camera Station VMS enthalten. Diese Lösung wurde für die nahtlose Zusammenarbeit mit AXIS A1601 Network Door Controller entwickelt. Der hochflexible, leistungsfähige Tür-Controller unterstützt bis zu zwei Türen und ermöglicht eine unkomplizierte Verwaltung Ihrer Ein- und Ausgänge. Das System kann bei Bedarf um zusätzliche Controller erweitert werden. Für jeden Tür-Controller wird eine Lizenz für AXIS Camera Station VMS benötigt.





## Standardlösung oder eigenentwickelte Anwendung

Mit Axis erhalten Sie nicht nur das richtige System für all Ihre Anforderungen, sondern auch einen erstklassigen Support. Entscheiden Sie sich für eine End-to-End-Lösung, die sofort aufnahmebereit ist: mit einem unserer vorkonfigurierten Rekorder mit AXIS Camera Station VMS. Oder richten Sie Ihr eigenes System mit unserer Software und handelsüblichen PCs und Servern ein. Sie haben die Wahl. Unabhängig davon, für welches System Sie sich entscheiden, verlassen Sie sich auf die beste Leistung und die Flexibilität, Ihr System an Ihr Wachstum anzupassen.



## Bodycams zur Abschreckung und als Beweismittel

Der Einsatz von Axis Bodycams in Kombination mit AXIS Camera Station VMS ermöglicht die Verwendung von Video- und Audibeweisen aus dem Herzen des Geschehens. Die Videoaufnahmen des Wachpersonals können einfach in AXIS Camera Station VMS hochgeladen werden. Geben Sie das Video zusammen mit anderen Sicherheitsaufnahmen wieder. Nutzen Sie Standardfunktionen wie Video-Scrubbing, Lesezeichen und Video-Anonymisierung, um Ihren Fall einfach aufzubauen und einen Ereignisbericht zu erstellen.

## Entwickelt unter Berücksichtigung der Cybersicherheit

Wie alle Produkte und Lösungen von Axis wurde AXIS Camera Station Video Management Software unter Gesichtspunkten der Cybersicherheit entwickelt. Die hochsichere, zuverlässige Lösung ermöglicht eine verschlüsselte Kommunikation und einen kompromisslosen Schutz Ihrer Daten.



## Effiziente Überwachung

# ... und mehr

## Machen Sie das Beste aus dem großen Sortiment an Produkten und Technologien von Axis

Wenn Ihre Anforderungen wachsen, können Sie Ihr Axis System erweitern. Diese zuverlässige Investition bietet Ihnen alles, was Sie zur Unterstützung Ihres Betriebs benötigen – aus einer Hand.

## Weitere Vorteile für Sie



### Noch mehr Sicherheit durch Lautsprecher

Setzen Sie planmäßige oder spezifische Ansagen an Ihr Personal ab oder schrecken Sie Eindringlinge ab.



### Andere Ausrüstung steuern

Über ein E/A-Modul können Sie Ihr System zum Beispiel mit Türschaltern, Kontrollleuchten, öffnenden/schließenden Barrieren verbinden.



### Umgang mit Lieferanten und Besuchern

Eine Gegensprechanlage als Teil Ihres Systems ermöglicht es Ihnen, Besucher zu erkennen, mit ihnen zu kommunizieren und den Zutritt zu kontrollieren.



### Analyse nutzen

Wählen Sie zur Optimierung der Überwachungsleistung eine Anwendung von Axis oder andere intelligente Lösungen, die Axis Partner in der ACAP-Galerie anbieten.

## Innovation ist immer im Spiel

### Zipstream

Die Axis Zipstream-Technologie besteht aus zahlreichen dynamischen Funktionen zur Analyse und Optimierung des Videostreams der Netzwerk-Kamera in Echtzeit. Szenen mit interessanten Details werden in voller Qualität und Auflösung aufgezeichnet, während nicht essenzielle Bereiche herausgefiltert werden, um die Bandbreite und den verfügbaren Speicherplatz optimal zu nutzen.

### Elektronischer Bildstabilisator (EIS)

Kameras, die an langen Masten oder viel befahrenen Straßen angebracht sind, können durch Wind oder Straßenverkehr erschüttert werden, sodass die Bilder oft unscharf werden und nur schwer erkennbar sind. Der EIS minimiert effektiv die Auswirkungen von Vibrationen und Erschütterungen, um so eine aussagekräftige Bildqualität und eine kostengünstige Installation zu ermöglichen.

### Lightfinder

Kameras mit der Axis Lightfinder-Technologie sind extrem lichtempfindlich. Sie können auch bei einer Lichtstärke von 0,18 Lux noch Farbbilder erzeugen. Die Rauschunterdrückung ist auch erheblich besser als in den auf dem Markt erhältlichen analogen Kameras. In Kombination mit der Lichtempfindlichkeit des Sensors wird somit eine ausgezeichnete Bildqualität erzielt.

### WDR - Forensic Capture

Modernste Algorithmen ermöglichen ein geringeres Bildrauschen und ein höheres Bildsignal, sodass jedes Detail in der Szene optimal zur Geltung kommt. Das Ergebnis ist ein für forensische Zwecke optimiertes Video, das eine detailgetreue Erfassung in den dunklen und hellen Bereichen zugleich gewährleistet – selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen.



Weitere Informationen finden Sie auf  
[www.axis.com/de-de/products/axis-camera-station](http://www.axis.com/de-de/products/axis-camera-station)



# Über Axis Communications

Axis ermöglicht eine smartere und sichere Welt durch die Entwicklung von Lösungen zur Verbesserung von Sicherheit und Geschäftsperformance. Als Technologieführer im Bereich Netzwerk-Video bietet Axis Produkte für die Videosicherheit und Zutrittskontrolle sowie Intercoms, Audiosysteme und intelligente Analyseanwendungen. Die branchenweit anerkannten Schulungen der Axis Communications Academy vermitteln fundiertes Expertenwissen zu den neuesten Technologien.

Das 1984 gegründete schwedische Unternehmen beschäftigt etwa 4.000 engagierte MitarbeiterInnen in über 50 Ländern und bietet mit Technologie- und Systemintegrationspartnern auf der ganzen Welt kundenspezifische Lösungen an. Der Hauptsitz ist in Lund, Schweden.