

AXIS Camera Station 5

Einfache, effiziente Videoüberwachung und Zutrittskontrolle

AXIS Camera Station 5 ist leistungsfähig und einfach zu bedienen, sodass jeder das System verwalten, Vorfälle bearbeiten, schnell hochauflösendes Beweismaterial finden und exportieren sowie den physischen Zugang verwalten kann. Die Bedienerschnittstelle umfasst alle wichtigen Funktionen wie Live-Ansicht, Untersuchung, Export, Video-Redaktion zum Schutz der Privatsphäre Dritter sowie Zugriffsverwaltung. AXIS Camera Station 5 ist die perfekte Ergänzung zu den IP-Produkten von Axis wie Netzwerk-Kameras, Bodycams, IP-Tür-Steuerungen, IP-Türsprechanlagen, Lautsprecher und Analysefunktionen. Die Software ist auf den Rekordern des Axis Sortiments vorinstalliert. Verwenden Sie AXIS Site Designer für eine schnelle und zuverlässige Systemgestaltung und Installation.

- > **Einfache und effektive Bedienung**
- > **Überwachung und physische Zugangskontrolle**
- > **Optimiert für Netzwerkprodukte von Axis**
- > **Leistungsstarker Funktionsumfang**
- > **AXIS Site Designer für Systemdesign**



AXIS Camera Station 5

Systemmerkmale

Unterstützte Produkte	<p>Axis Netzwerk-Produkte: Netzwerk-Kameras und Encoder, PTZ- und Wärmebildkameras mit Firmware 4.30 oder höher Audiosystemprodukte Netzwerk-Tür-Controller Netzwerk-Gegensprechanlagen Netzwerk-I/O-Relaismodule Radar-System-Produkte Body Worn-System</p> <p>Eine vollständige Liste der unterstützten Axis Produkte finden Sie auf der Produkt-Supportseite von AXIS Camera Station 5.</p> <p>Produkte von Drittanbietern: 2N IP-Gegensprechanlagen Version 2.32.0 und höher Geräte anderer Hersteller müssen die IEC62676-2-31- und IEC62676-2-32-Standards erfüllen und ONVIF Profile S-konform sein. Garantierte Unterstützung für Geräte anderer Hersteller, die mit dem AXIS Camera Station Device Compatibility Tool bestätigt wurde. Direkte Daueraufzeichnung von Videostreams über RTSP-URL</p>
Speicherung	<p>Bewährte Axis Speichertechnik wie Netzwerk-Videorekorder und -Geräte der Axis S-Serie, lokale Festplatten oder Hochleistungs-Netzwerkspeicher (NAS). Datenbank für Aufzeichnungen nur durch Speicherplatz begrenzt Begrenzung der Vorhaltezeit pro Kamera nach den jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen. Ausfallsichere Aufzeichnung auf SD-Speicherkarte bei entsprechenden Geräten und unerwartetem Verbindungsabbruch zum AXIS Camera Station 5 Server. Rekorder der AXIS S30 Serie als Rückfallebene bei Verbindungsabbruch zum AXIS Camera Station 5 Server.</p>
Anwendungsprogrammierschnittstelle (engl. Application Programming Interface)	API für die Software-Integration ^a für zugelassene Partner auf Anfrage erhältlich.
Konfiguration	Automatisches Konfigurieren durch Import der Einstellungen eines Projekts in AXIS Site Designer
Clients	Client-Anwendung für Windows für direkten Serverzugriff oder Fernzugriff über AXIS Secure Remote Access Mobile App für iOS und Android für direkten Serverzugriff oder Fernzugriff über AXIS Secure Remote Access 300 GB monatliche Relaisdaten für AXIS Secure Remote Access enthalten
Multi-Server-System	Clients können gleichzeitig mit mehreren Servern verbunden werden.
Installation	Prüfen der Installation des Systems mit dem AXIS Installation Verifier Systemtestbericht mit AXIS Installation Verifier
Alarm-Registerkarten	Empfangen von Systemalarmen und Warnungen von Aktionsregeln. Links zu Alarmaufzeichnungen
Sicherheit	Mehrere Zugriffsstufen für Benutzer mit Passwortschutz unter Verwendung lokaler Benutzer oder Benutzer von Windows-Domains (Active Directory) HTTPS-geschützte Verbindung zwischen Server und Geräten AES-256-verschlüsselte Server-Client-Verbindung Alle Verbindungen unterstützen TLS 1.2 oder höher
Zeitschemata	Pro Kamera für Aufzeichnungen und Aktionsregeln Zutrittskontrolle: Über Zugangsregel und Identifizierungsprofil Anpassung der Überschreibungszeitpläne
Ereignisauslöser	Geräteereignisse, ACAP-Ereignisse und andere Ereignisse: AXIS Object Analytics, Bewegungserkennung, Systemereignis und Fehler, Eingang/Ausgang, Aktionstaste, externes HTTPS, AXIS Perimeter Defender, Zutrittskontrollereignisse über Tür-Controller, Anwendungen von Drittanbietern und mehr.
Ereignisaktionen	Verschiedene Aktionen wie Aufzeichnen, Alarm auslösen, E-Mail senden, Live-Ansicht, Ausgabe einstellen, HTTP-Benachrichtigung senden und Zugriffskontrolle

Ereignisprotokoll	Protokolle zu Alarmen, Ereignissen und Audits
Lizenzen	<p>Gerätelizenzen: Basislizenz für Axis Geräte und 2N-IP-Gegensprechanlagen Die allgemeine Gerätelizenz kann für jeden Axis und 2N-Gerätetyp sowie kompatible Drittanbietergeräte und die direkte Datenübertragung über RTSP-URL genutzt werden. Upgrades für Lizenzen: Core Device Licenses auf Universal Device License Unbeschränkte 30-Tage-Testlizenz mit Upgrade-Option auf lizenzierte Version</p>
Systemzustand überwachen	Mehrere Systeme in privatem Netzwerk und in der Cloud
Datensuche	<p>Objektsuche mit „Intelligente Suche 2“ Ereignisse der Zutrittskontrolle verbunden mit Videoaufzeichnungen Fahrzeugkennzeicheninformation von AXIS License Plate Verifier erfasst Geschwindigkeitsdatenerfassung über AXIS Speed Monitor Automatische Zutrittskontrolle Lesezeichen Automatische Sicherung von Offline-Ereignissen auf Tür-Steuerungen</p>
Video	
Videokomprimierung	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline-, Main- und High-Profile H.265 (MPEG-H Teil 2/HEVC) Main Profile MPEG-4 Motion JPEG
Videostreaming	Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG Steuerbare Bildfrequenz und Bandbreite Axis Zipstream technology in H.264 und H.265 ABR H.264/H.265 für kontinuierliche Aufzeichnungen
Auflösung	Unterstützt alle Kameraauflösungen bis zu 20 Megapixel (einschließlich 4K Ultra HD)
Bildfrequenz	Bis zu 180 Bilder pro Sekunde pro Kamera für den Windows-Client Bis zu 60 Bilder pro Sekunde mit 1080 p und 30 Bildern pro Sekunde mit 4K bei der mobilen App auf iOS und Android
Schwenken/Neigen/Zoomen	Steuern von PTZ- und Kuppelkameras mit der Maus, der Tastatur oder dem Joystick Bereichszoom für Axis Kameras Programmierbare Hotkeys Unterstützung für PTZ-Priorität
Live-Ansicht	Flexible Live-Ansichtskonfiguration, Axis Korridorformat, mehrere Monitore, Hotspot, Kamera-/Ansichtssequenz, Lagepläne, Webseite, digitaler PTZ, Entzerren, Bildschirmsteuerung und Aktionstasten
Aufzeichnungswiedergabe	Finden von Aufzeichnungen nach Kamera, Datum und Uhrzeit, Zeitachsen-Visualisierung, intelligenter Suche, Video-Scrubbing, Lesezeichen, Sperren vorrangiger Aufzeichnungen. Bis zu 64x oder Einzelbilder Synchronisierte Wiedergabe von bis zu 36 Kameras Einzelbilder im JPEG-Format
Aufzeichnungsexport	Manueller und geplanter Export Digitale Signatur auf exportierten Aufzeichnungen, Wiedergabe auf Einzelgerät Video-Schwärzung vor dem Export, um die Privatsphäre Dritter zu schützen Vorfallsbericht zum Verwalten von Fallinformationen Notizen können zu Videosequenzen hinzugefügt werden Kennwortschutz beim Export in ZIP In ASF, MP4 und MKV exportieren
Audio	
Audio-Streaming	Zweiwege-, Halbduplex- und Vollduplex-Betrieb für die Geräte von Axis (falls vom Gerät unterstützt) Einweg für Kameras anderer Hersteller Echo- und Rauschunterdrückung ^b

Audiocodierung	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz	Skalierbarkeit	Entlasten Sie den Axis Camera Server mit Rekordern der AXIS S30-Serie. Weitere Informationen zu den Rekordern der AXIS S30-Serie finden Sie auf der entsprechenden Produktseite auf axis.com
Zutrittskontrolle			
Konfiguration	Active Directory-Integration für die Karteninhaberverwaltung Drahtlose Konfiguration der Tür Tür- und Zonenkonfiguration mit farbcodierter, druckbarer PIN-Tabelle Copy door-Konfiguration Multi-Faktor-Authentifizierung für den Türzugang Anpassbares Kartenformat und Setup der PIN-Länge	Multi-Server-System	Alle Systeme mit höheren Leistungsvorgaben als den oben angegebenen benötigen mehrere Server. Fügen Sie weitere Server für AXIS Camera Station 5 hinzu und verteilen Sie die Bandbreitenlast gleichmäßig auf die Server mit den oben angeführten Kenndaten.
Karteninhaberverwaltung	Globale Karteninhaberverwaltung mit Multiserver-System Karteninhaber mit Unterstützung für benutzerdefinierte Felder, Foto, Name, ID, E-Mail, Ausnahmeregel für die Verriegelung und Anti-Passback Registrierung von Zugangsdaten mit Unterstützung für Karte, PIN und Zwangs-PIN, QR-Codes (dynamisch und statisch) und Fahrzeugkennzeichen Kartenhaltergruppen Suche nach Karteninhabern und Kartenhaltergruppen Qualifiziert für 10.000 Karteninhaber und 5 Zugangsdaten für jeden Karteninhaber	Überwachen	Für mehrere Displays (bis zu 4 Monitore pro Grafikkarte) oder mehrere Streams in 4K empfehlen wir Grafikkarten mit mehr als 2 GB Videospeicher (Unterstützung für HDMI™ 2.0 oder Display Port 1.2 erforderlich). Beispiel: NVIDIA® QUADRO® P620
Allgemeines			
Zutrittsverwaltung	Erstellen und bearbeiten Sie Zugriffsregeln, indem Sie die Karteninhaber, Türen und Zeitpläne kombinieren. Zeitplan zum Entriegeln eines Zugangs mit Unterstützung für die erste Person übernehmen.	Optionale Cloud-Dienste	Lizenzverwaltung, Serverüberwachung, Cloud-Webclient, Geräteverwaltung, Benutzerverwaltung Um die Kompatibilität mit den bereitgestellten Cloud-Diensten von Axis zu gewährleisten, muss der AXIS Camera Station Pro-Server regelmäßig in Übereinstimmung mit den Anweisungen von Axis aktualisiert werden.
Zugangsdashboard	Aktuelle oder gekennzeichnete Türgeschäfte mit Karteninhabernamen und Fotos zur Verifizierung Türalarne inklusive bei zu lange offener Tür und unberechtigtem Zugang Physikalischer Zustand der Tür und Schlosstatus Grafische Lagepläne für Systemübersicht und Türsteuerung	Betriebssystem	Für neue Systeme empfehlen wir Windows 11. AXIS Camera Station 5 unterstützt außerdem: Windows 10, 11 Windows Server 2016, 2019, 2022 und höher Eine Liste aller unterstützten Betriebssysteme finden Sie in den Freigabemittelungen auf axis.com .
Manuelle Zugangssteuerung	Aktionen zum Sperren, Entsperrern, Zugriff und Verriegeln, die auf mehrere Türen und Zonen angewendet werden	Optionales Zubehör	AXIS TU9001 Control Board Weiteres Zubehör finden Sie auf axis.com .
Sicherheitskontrollen	Anti-Passback	Sprachen	Englisch, Tschechisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Russisch, Spanisch, Arabisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Niederländisch, Finnisch, Farsi, Polnisch, Portugiesisch (Brasilien), Schwedisch, Thai, Türkisch, Vietnamesisch und Hebräisch
Hardware-Richtlinien			
Allgemeines	Siehe hierzu die entsprechenden <i>Hardware-Hinweise</i> auf der Produktseite zu AXIS Camera Station 5 auf axis.com .		

- a. Keine API für die Zutrittskontrolle verfügbar.
b. Für Vollduplex-Kommunikation erfordern Geräte ohne Echoabbruch einen Kopfhörer.