

AXIS Camera Station Pro

Gestione video e controllo degli accessi potente e flessibile

Verificato per assicurare operazioni senza problemi con i dispositivi IP Axis, comprese telecamere di rete, telecamere indossabili, door controller, interfoni, altoparlanti, analisi e telecamere di terze parti, questo VMS basato su server con tante funzionalità unisce video e controllo degli accessi per una sicurezza efficiente e attiva. Mette a disposizione la flessibilità che serve per il controllo completo del sistema sulla rete privata con connettività cloud opzionale. Gestire video e controllo degli accessi è facile. L'interfaccia intuitiva comprende la visualizzazione in diretta, la dashboard di analisi dei dati, la riproduzione, la ricerca intelligente, l'esportazione, la modifica di video per la tutela della privacy di terze parti e un potente motore delle regole di azione. Gli standard sicuri e le funzioni di cybersecurity integrate permettono un comportamento sicuro.

- > Sorveglianza video e controllo degli accessi tutto in uno
- > Ottimizzazione VMS per dispositivi Axis
- > Impostazione rete privata con connettività cloud facoltativa
- > Design intuitivo con un'interfaccia intuitiva
- > Potente insieme di funzioni per il funzionamento attivo



AXIS Camera Station Pro

Caratteristiche di sistema

Dispositivi supportati	<p>Dispositivi di rete Axis: Telecamere di rete, codificatori, telecamere termiche e PTZ con firmware versione 4.30 o successiva</p> <p>Dispositivi di sistema audio Door controller di rete Interfoni di rete Moduli relè I/O di rete Dispositivi con sistema radar Sistema indossabile</p> <p>Per un elenco completo dei dispositivi Axis supportati, visitare la pagina di supporto al prodotto di AXIS Camera Station Pro.</p> <p>Dispositivi di terze parti: 2N IP Intercom versione 2.32.0 e successive I dispositivi di terze parti devono rispettare gli standard IEC62676-2-31 e IEC62676-2-32 ed essere conformi a ONVIF Profile S. Registrazione continua del flusso video attraverso URL RTSP diretto</p>
Dispositivo di archiviazione	<p>Dispositivi di archiviazione Axis convalidati come i registratori video di rete e gli apparecchi di Axis S series, i dischi rigidi locali o network attached storage ad alte prestazioni per l'archiviazione Database di registrazione illimitato, limitato solo dallo spazio su disco</p> <p>La conservazione può essere limitata per ogni telecamera per essere conforme ai requisiti legali locali.</p> <p>Failover recording su dispositivi dotati di scheda di memoria quando la connessione al server di AXIS Camera Station Pro viene persa inaspettatamente.</p> <p>Fallback recording su AXIS S30 Recorder Series quando viene persa la connessione al server di AXIS Camera Station Pro.</p>
API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)	API per integrazione software ^a a disposizione per i partner approvati su richiesta.
Configurazione	<p>Configurazione automatica tramite importazione delle impostazioni da un progetto AXIS Site Designer</p> <p>Applicazione client per Windows per l'accesso al server diretto o l'accesso remoto attraverso AXIS Secure Remote Access</p> <p>App per dispositivi mobili per iOS e Android per accesso server diretto o accesso remoto attraverso AXIS Secure Remote Access</p> <p>Web client AXIS Camera Station Pro per accesso diretto al server</p> <p>Client web cloud AXIS Camera Station che usa Axis Cloud Connect per accedere al server</p> <p>300 GB compresi dati relè mensili per il client web cloud</p> <p>AXIS Camera Station e AXIS Secure Remote Access, per ogni organizzazione</p>
Sistema multi-server	Connessione contemporanea dei client a più server.
Installazione	Testare l'installazione del sistema con AXIS Installation Verifier Report del test del sistema con AXIS Installation Verifier
Schede di avviso	Ricevi gli allarmi di sistema e gli avvisi relativi alle regole di azione. Link alle registrazioni di allarmi
Sicurezza	<p>Livelli di accesso multiutente con protezione tramite password utilizzando utenti di dominio locali o Windows (Active directory)</p> <p>Connessione protetta da HTTPS tra il server e i dispositivi</p> <p>Connessione con crittografia AES-256 tra server e client</p> <p>Tutte le connessioni supportano TLS 1.2 o versione superiore</p> <p>Supporto per Kerberos</p>
Pianificazioni	<p>Per telecamera per registrazione e regole di azione</p> <p>Controllo degli accessi: Per regola di accesso e profilo di identificazione</p> <p>Personalizzazione delle pianificazioni di sovrascrittura</p>
Trigger eventi	Eventi dispositivo, eventi ACAP e altri eventi: AXIS Object Analytics, rilevamento movimento, errore ed evento di sistema, input/output, pulsante azione, HTTPS esterno, AXIS Perimeter Defender, eventi di controllo degli accessi attraverso door controller, applicazioni di terze parti e altro.
Azioni eventi	Varie azioni comprese registra, attiva allarme, invia e-mail, visualizzazione in diretta, imposta output, invia notifica HTTP e controllo degli accessi

Registro eventi	Registri di allarmi, eventi e controlli
Licenze	<p>Tipi di licenza: Licenza dispositivo core per dispositivi Axis e interfonni IP 2N Licenza dispositivo universale per tutti i tipi di dispositivi supportati, Axis, 2N, dispositivi compatibili di terze parti nonché URL di streaming diretto RTSP.</p> <p>Le licenze sono disponibili come: Licenze di abbonamento da 1 e 5 anni da impiegare con una scelta libera di hardware e macchine virtuali. Le licenze permanenti NVR sono messe a disposizione in bundle e in qualità di licenze di espansione legate a registratori AXIS S11, S12, S21, S22 Series. Le licenze NVR Core Device in bundle con AXIS S Series Recorder si possono aggiornare a licenze universali utilizzando la licenza NVR Core to Universal. La versione di prova senza limiti di 90 giorni può essere aggiornata alla versione con licenza</p>
Monitoraggio dell'integrità del sistema	Molteplici sistemi su rete privata e cloud
Ricerca dati	<p>Ricerca oggetti con ricerca intelligente 2</p> <p>Eventi di controllo degli accessi collegati alle registrazioni video</p> <p>Informazioni su una targa catturate da AXIS License Plate Verifier</p> <p>Dati sulla velocità catturati da AXIS Speed Monitor</p> <p>Segnalibri per il controllo degli accessi automatico</p> <p>Backup automatico di eventi non in linea sui door controller</p>
Video	
Compressione video	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline, Main and High Profile H.265 (MPEG-H parte 2/HEVC), profilo principale MPEG-4 Motion JPEG
Streaming video	Possibilità di trasmettere più flussi H.264, H.265 e Motion JPEG configurabili singolarmente Velocità in fotogrammi e larghezza di banda regolabili Axis Zipstream technology in H.264 e H.265 ABR H.264/H.265 per registrazioni continue
Risoluzione	Supporta tutte le telecamere con risoluzione fino a 20 megapixel in 4K Ultra HD
Velocità in fotogrammi	Fino a 180 fps per telecamera per il client Windows Fino a 60 fps con 1080p e 30 fps con 4K per l'app per dispositivi mobili su iOS e Android
Rotazione/inclinazione/zoom	Controllo di telecamere PTZ e a cupola tramite mouse, tastiera o joystick Zoom dell'area per le telecamere Axis Tasti di scelta rapida programmabili Supporto per la priorità PTZ
Visualizzazione in diretta	Configurazione visualizzazione in diretta flessibile, Axis Corridor Format, monitor multipli, hot-spot, sequenza visualizzazione/telecamera, mappe del sito, pagina Web, PTZ digitale, dewarping, comandi su schermo e pulsanti azione
Riproduzione registrazione	<p>Ricerca di registrazioni basate su telecamera, data e visualizzazione data e ora, ricerca intelligente, ripulitura video, segnalibri, blocco di registrazioni prioritarie.</p> <p>Fino a 64x o fotogramma per fotogramma</p> <p>Riproduzione sincronizzata fino a 36 telecamere</p> <p>Singole immagini in formato JPEG</p>
Esportazione della registrazione	<p>Esportazione pianificata e manuale</p> <p>Firma digitale sulle registrazioni esportate, lettore indipendente</p> <p>Adattamento video prima di esportarlo per proteggere la privacy di terze parti</p> <p>Report dell'incidente per gestire le informazioni sul caso</p> <p>Note aggiunte alle sequenze video</p> <p>Protezione mediante password durante l'esportazione in ZIP</p> <p>Esporta in ASF, MP4 e MKV</p>
Audio	
Flussi audio	<p>Bidirezionale, half-duplex e full-duplex per i dispositivi Axis (se supportato dal dispositivo)</p> <p>Unidirezionale per le telecamere di terze parti</p> <p>Riduzione del rumore e annullamento dell'eco^b</p>
Codifica audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz

Controllo degli accessi	
Configurazione	Integrazione con Active Directory per gestire i titolari tessera Configurazione porta wireless Configurazione porta e zona con grafico a PIN codificato a colori Copia configurazione porta Autenticazione multi-fattore per accesso alle porte Formato tessera personalizzabile e configurazione lunghezza PIN
Gestione titolari tessere	Gestione globale di titolari tessera con sistema multi-server Titolari tessere con supporto per campi personalizzati, foto, nome, ID, e-mail, regola di esenzione per l'arresto e anti-passback Registrazione credenziali con supporto per tessera, PIN e PIN di coercizione, codici QR (dinamici e statici) e targhe Gruppi titolari tessera Ricerca di titolari tessera e gruppi titolari tessere Qualificato per 10.000 titolari di carta e 5 credenziali per ogni titolare
Gestione degli accessi	Creare e modificare le regole di accesso combinando i titolari di carta, le porte e le pianificazioni. Applicare la pianificazione per sbloccare una porta con supporto per First Person.
Dashboard porta	Transazioni delle porte recenti o contrassegnate con i nomi e le foto dei titolari per una verifica Allarmi porta, inclusa la porta aperta troppo a lungo e apertura forzata della porta Stato fisico della porta e stato di blocco Mappe grafiche per panoramica di sistema e il controllo delle porte
Controllo manuale delle porte	Azioni di blocca, sblocco, accesso e blocco applicate a più porte e zone
Controlli di sicurezza	Anti-passback, regola due persone, arresto, doppio passaggio tessera, prima persona che entra, PIN di coercizione, controllo degli accessi non autorizzati attraverso AXIS People Counter
Linee guida hardware	
Generale	Vedere le <i>linee guida hardware</i> nella guida di installazione e migrazione di AXIS Camera Station Pro.
Scalabilità	AXIS S30 Recorder Series esegue l'offload per AXIS Camera Server. Per maggiori informazioni, vai sulla pagina prodotto di AXIS S30 Recorder Series su axis.com .
Sistema multi-server	Tutti i sistemi con requisiti di prestazioni più elevati rispetto ai precedenti devono avere più server. Aggiungere più server AXIS Camera Station Pro e dividere il carico della larghezza di banda equamente per server con ogni server entro le specifiche precedenti.
Monitor	Per il supporto di più schermi (fino a 4 monitor per scheda grafica) o per il supporto per più flussi 4K, consigliamo di utilizzare schede grafiche con memoria video dedicata superiore a 2 GB (è necessario il supporto di HDMI™ 2.0 o Display Port 1.2). Ad esempio: NVIDIA® QUADRO® P620
Generale	
	Gestione licenze, monitoraggio server, client web cloud, gestione dispositivi, gestione utenti Per assicurare la compatibilità con i servizi cloud messi a disposizione da Axis, il server AXIS Camera Station Pro deve essere sottoposto ad aggiornamenti regolari conformemente alle istruzioni di Axis.
Sistema operativo	Consigliamo Windows 11 per i nuovi sistemi. Per tutti i sistemi operativi supportati, visitare le note di rilascio disponibili all'indirizzo axis.com .
Accessori opzionali	AXIS TU9001 Control Board Per ulteriori accessori, visitare axis.com .
Lingue	Inglese, ceco, francese, tedesco, italiano, giapponese, coreano, russo, spagnolo, arabo, cinese (semplificato), cinese (tradizionale), olandese, finlandese, persiano, polacco, portoghese (Brasile), svedese, thailandese, turco, vietnamita ed ebraico

- Nessuna API a disposizione per il controllo degli accessi.
- Per la comunicazione full-duplex, i dispositivi non dotati di annullamento dell'eco necessitano dell'utilizzo di cuffie.