



AXIS Camera Station Pro

Manuale dell'utente

Per ottenere una descrizione completa del contenuto di ogni versione, vedere *Note di rilascio di AXIS Camera Station Pro*.

Axis offre un servizio di notifica via e-mail per gli aggiornamenti delle versioni di AXIS Camera Station Pro e altre informazioni importanti. Il link per l'abbonamento è disponibile *qui*.

Se è stato eseguito l'aggiornamento da AXIS Camera Station 5 ad AXIS Camera Station Pro, vedere la *Guida all'installazione e alla migrazione di AXIS Camera Station* per assicurarsi che la soluzione funzioni come previsto.

È possibile scaricare l'ultima versione di AXIS Camera Station Pro *qui*.

AXIS Camera Station Pro 6.13



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Consegna dei file di installazione

- Il file MSI per l'installazione completa del server e del client è ora disponibile in formato ZIP per semplificare il download. È inoltre possibile utilizzare il programma di installazione online (file .exe) che decomprime in modo automatico il file ZIP e avvia l'installazione.

Modelli per progettazione e stampa di badge (BETA)

- Creazione di modelli per badge personalizzati con un massimo di cinque campi dati, inclusi campi personalizzati.
- Aggiunta di immagini di sfondo e loghi ai modelli.
- È possibile stampare i badge su stampanti HID Fargo o salvare come file PDF.

Controllo degli accessi ascensore (BETA)

- È stato aggiunto un nuovo tipo di porta "Piano" per il controllo dell'ascensore.
- Attualmente supporta 16 piani.
- Richiede il door controller di rete AXIS A1610, A1710 o A1810.
- Utilizzare il modulo di espansione relè AXIS A9910 per sistemi con più piani. Ogni piano richiede un relè.

AXIS D1110 Video Decoder Support

- Il decodificatore video AXIS D1110 Video Decoder 4K ora supporta fino a 16 flussi video simultanei.

AXIS Camera Station Pro 6.12



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Integrazione di AXIS Audio Manager Pro

- Per un'analisi approfondita della nuova integrazione, guardare *questo video*.
- È ora possibile controllare un sistema AXIS Audio Manager Pro direttamente da AXIS Camera Station Pro.
- L'integrazione aggiunge nuovi trigger e azioni per Audio manager, interfacce di paging, zone audio e molto altro ancora.
- Richiede AXIS Audio Manager Pro 5.0 o versioni successive.

Migliorato il supporto per schermi a bassa risoluzione nelle aree di lavoro di configurazione.

- Le aree di lavoro di configurazione sono ora più personalizzabili, consentendo di nascondere gli elementi dell'interfaccia utente non necessari.

Trigger di Smart search 2

- I filtri di Smart search 2 possono ora essere utilizzati come trigger nelle regole di azione.

Miglioramenti delle regole di azione

- L'opzione di aggiunta segnalibro è ora disponibile come azione.
- Quando si crea un'azione di registrazione, è ora possibile aggiungere una categoria di evento con un tempo di conservazione e un colore definiti.

Indicatori di registrazione migliorati

- Nuovi indicatori per:
 - Registrazione in corso
 - Oggetti in movimento rilevati
 - Oggetto rilevato
 - Regola di azione attivata

AXIS Camera Station Pro 6.11



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Configurazione migliorata della pianificazione

- Le pianificazioni di sostituzione hanno ora una scheda dedicata, che semplifica la gestione delle pianificazioni per giorni specifici come i giorni festivi.
- Quando si crea una nuova pianificazione, è possibile specificare il minuto esatto in cui la pianificazione deve iniziare e terminare.

Ulteriore integrazione di AXIS License Plate Verifier

- L'integrazione migliorata di AXIS License Plate Verifier di AXIS Camera Station Pro offre una soluzione di controllo degli accessi dei veicoli economica e facile da usare. Le telecamere dotate di AXIS License Plate Verifier ACAP possono attivare l'apertura delle barriere tramite un I/O o un relè quando viene effettuato il rilevamento di un veicolo autorizzato.
- Per soluzioni che richiedono più telecamere, si possono creare gruppi per semplificare l'amministrazione. Gli operatori possono facilmente aggiungere le targhe dei veicoli autorizzati e, se applicato a un gruppo, tutte le telecamere all'interno del gruppo verranno aggiornate e sincronizzate.

Colori personalizzati per le categorie di evento

- Ora è possibile assegnare colori alle categorie di evento. Gli operatori autorizzati possono utilizzare le categorie di eventi per modificare i tempi di conservazione predefiniti di eventi importanti registrati, garantendo che le riprese cruciali non vengano sovrascritte durante le indagini. L'uso dei colori aiuta gli operatori a identificare rapidamente gli eventi importanti sulla linea temporale durante la revisione delle riprese.

AXIS Camera Station Pro 6.10

Questa versione risolve problemi di prestazioni e di sicurezza. Si consiglia sempre agli utenti di aggiornare i propri sistemi all'ultima release per ridurre il rischio di vulnerabilità scoperte. Per una panoramica delle modifiche, vedere *Security Advisories (Avvisi di sicurezza)*.

AXIS Camera Station Pro 6.9



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Integrazione AXIS D6210 Air Quality Sensor

- AXIS D6210 è in grado di monitorare la qualità dell'aria interna, l'umidità, la temperatura e gli inquinanti atmosferici, nonché di rilevare il vapore della sigaretta elettronica e il fumo. Il supporto comprende due dashboard che forniscono le informazioni più recenti e storiche dei vari sensori. È possibile utilizzare i dati dei sensori per emettere avvisi o attivare altri dispositivi quando vengono raggiunte le condizioni di allarme.

Integrazione di AXIS I8307-VE Network Video Intercom

- AXIS I8307-VE può essere utilizzato come lettore IP in AXIS Camera Station Pro. L'intercom è dotato di video 4K, comunicazione audio bidirezionale e display touchscreen personalizzabile.

Smart search 2: filtro per oggetti ondulanti

- È ora possibile filtrare gli oggetti ondulanti, come il fogliame o altri oggetti con un movimento abbastanza costante ma limitato, riducendo i dati in entrata e i requisiti di archiviazione.

Gestione migliorata dei certificati sui dispositivi

- Facendo clic su uno stato di errore del certificato nell'elenco Aggiungi dispositivi e Gestione ora si apre una finestra di dialogo per gestire l'errore sul dispositivo interessato. La finestra di dialogo consente di visualizzare il certificato corrente sul dispositivo e offre l'opzione di fidarsi del certificato o emetterne uno nuovo.

Nuova pagina di impostazione per body cam

La pagina impostazioni consente di configurare:

- L'ubicazione predefinita di archiviazioni per le registrazioni della body cam.
- Una cartella per archiviare le registrazioni rifiutate
- Per quanto tempo conservare le registrazioni rifiutate

Secure Entry: Distribuzione di massa di credenziali QR e per dispositivi mobili

- È ora possibile selezionare più titolari di carta per la gestione degli accessi e inviare loro via e-mail le credenziali QR o per dispositivi mobili associate in una sola volta. L'e-mail viene inviata solo ai titolari di carta selezionati che dispongono della credenziale.

AXIS Camera Station Pro 6.8



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Axis Secure Remote Access v2

- La nuova generazione di Secure Remote Access, Axis Secure Remote Access v2, migliora ulteriormente la sicurezza aggiungendo la comunicazione WebRTC, l'autenticazione a più fattori e l'uso di account singoli My Axis. La versione attuale verrà dismessa a settembre 2025 e si consiglia vivamente di effettuare l'aggiornamento ad Axis Secure Remote Access v2 prima di tale data. Per ulteriori informazioni, vedere *Axis Secure Remote Access v2* nel manuale per l'utente.

Categorie di eventi

- È ora possibile assegnare categorie di eventi a qualsiasi registrazioni per impostare tempi di conservazione più lunghi, superando il tempo di conservazione della telecamera. Per ulteriori informazioni, vedere *Event categories (Categorie eventi)* nel manuale per l'utente.

Controllo degli accessi nell'app mobile

- Con una porta configurata in una suddivisione dell'immagine, è possibile:
 - Aprire la porta ai visitatori.
 - Attivare una messa in sicurezza.
 - Ricevere notifiche quando qualcuno apre o chiude una porta.
 - Ricevere allarmi, ad esempio, quando una porta rimane aperta troppo a lungo o viene aperta con la forza.

Vedere *Controllo degli accessi* nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Mobile App per ulteriori informazioni.

AXIS Camera Station Pro 6.7



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Nuovi modelli di suddivisione dell'immagine per le telecamere panoramiche

- I nuovi modelli per le telecamere panoramiche ampliano le opzioni per l'invio di suddivisioni delle immagini all'AXIS D1110 Video Decoder. Per ulteriori informazioni, vedere *Split view (suddivisione dell'immagine)* nel manuale per l'utente.

Nuova azione: "Send to video decoder" (Invia al decoder video)

- Si può utilizzare questa azione per inviare una vista a un decodificatore video per la visualizzazione su un monitor per un periodo di tempo specificato. Per ulteriori informazioni, vedere *Creare un'azione che invia una vista a un decoder video* nel manuale per l'utente.

Codice QR per il manuale per l'utente e Novità

- Ora è possibile scansionare un codice QR con il proprio dispositivo mobile per accedere più facilmente al manuale per l'utente e alle "Novità" quando si è offline.

Categorie di eventi per le registrazioni delle body cam

- È ora possibile assegnare categorie di eventi alle registrazioni delle body cam per impostare tempi di conservazione più lunghi, superando il tempo di conservazione della telecamera. Per ulteriori informazioni, vedere *Event categories (Categorie eventi)* nel manuale per l'utente.

AXIS Camera Station Pro 6.6



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Ricerca a testo libero per le unità di registrazione

- La ricerca a testo libero consente di descrivere ciò che si sta cercando nelle unità di registrazione utilizzando il parlato naturale (inglese).

Vedere *Ricerca a testo libero* nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro per ulteriori informazioni.

Tre nuovi dashboard in AXIS Data Insights Dashboard

- **Audio analytics (Analisi audio)** visualizza i dati degli eventi AXIS Audio Analytics.
- **Generic (Generale)** visualizza i dati di tutte le fonti di dati supportate, compresi gli eventi e le applicazioni di AXIS Guard Suite.
- **Image health (Stato dell'immagine)** visualizza i dati degli eventi di AXIS Image Health Analytics.

Per ulteriori informazioni, vedere *AXIS Data Insights Dashboard* nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro.

Supporto per i flussi AV1 dei dispositivi Axis

- AV1, lo standard aperto di codifica video di nuova generazione per lo streaming video, è perfetto per le soluzioni cloud. Rende la tua soluzione più robusta, scalabile e in grado di fornire dati utili in tempo reale. AV1 richiede AXIS OS 12 o versione successiva.

AXIS Camera Station Pro 6.5



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Nuovo aspetto e interfaccia per migliorare l'esperienza dell'utente per Secure Entry 2.0

- Interfaccia utente aggiornata per tutte le aree della gestione degli accessi.
- Introdotto il supporto per i report sulle attività di appello e raduno.

Vedere *Gestione degli accessi* nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro per ulteriori informazioni.

I dati del veicolo sono stati aggiunti alla ricerca dei dati

- Le opzioni di filtro dei dati dei veicoli aggiunte alla ricerca dati semplificano la ricerca di criteri multipli, come l'autobus bianco o il veicolo rosso e la targa. Vedere *Ricerca dei dati* nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro per ulteriori informazioni.

Ricerca intelligente 2 all'interno dei servizi cloud

- Utilizzare Ricerca intelligente 2 nel cloud attraverso My Systems. Per ulteriori informazioni, vedere *Ricerca di oggetti nelle registrazioni* nel manuale per l'utente del client Web per AXIS Camera Station.

AXIS Camera Station Pro 6.4



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Dalla nuova pagina di diagnostica è possibile:

- Generare un report di sistema
- Visualizzare le schede di configurazione di client e server
- Accedere alla pagina di stato dei servizi Axis Online
- Riavviare il servizio da remoto

Per ulteriori informazioni, vedere *Diagnostica e Riavvio del servizio* nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro.

Riavvio del servizio da remoto

- Ora è possibile riavviare il proprio servizio AXIS Camera Station Pro da remoto, agevolando, ad esempio, le operazioni di manutenzione e risoluzione di problemi. Per ulteriori informazioni, vedere *Riavvio del servizio nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro*.

Selezione di un canale audio

- È ora possibile selezionare un input audio qualsiasi dei dispositivi con due input, come AXIS FA54 e AXIS D3110 Connectivity Hub, e associarli a una sorgente video.

Suddivisione dell'immagine 3x3 su AXIS D1110

- AXIS D1110 Video Decoder può ora visualizzare fino a 9 flussi video. Per ulteriori informazioni, vedere *Monitoraggi multipli nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro*.

AXIS Camera Station Pro 6.3



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Regole di azione

- Il nuovo trigger **Live View (Vista in diretta)** si verifica quando un utente apre il flusso video di una telecamera specifica. Si può usare, ad esempio, per informare le persone vicine a una telecamera che sono osservate tramite LED. Vedere *Creazione di trigger della visualizzazione in diretta nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.
- La nuova azione **Virtual I/O (I/O virtuale)** attiva una specifica porta di input virtuale su un dispositivo. Vedere *Crea azioni I/O virtuali nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.
- Quando si aggiunge una telecamera con una spia LED, come AXIS Q9307, AXIS Camera Station Pro crea una regola di azione con il nuovo trigger **Vista in diretta** e l'azione **I/O virtuale**.

Proprietà dei veicoli più ricercabili

- Le nuove proprietà dei veicoli nella ricerca dati, come il colore, la direzione e il paese, rendono più facile trovare l'evento che si sta cercando. Vedere *Ricerca dei dati nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Ingresso sicuro

- È ora possibile attivare o disattivare le regole di accesso nel sistema di gestione degli accessi utilizzando le regole di azione. Vedere *Crea azioni di controllo degli accessi nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.
- Con il supporto aggiuntivo per il lettore AXIS A4612 Bluetooth Reader e la nuova credenziale per dispositivo mobile nell'applicazione AXIS Camera Station Mobile App, i titolari di tessera possono ora sbloccare le porte utilizzando il proprio telefono. Per ulteriori informazioni, vedere *Utilizzare un numero di telefono per sbloccare una porta nel manuale per l'uso di AXIS Camera Station Pro*.
- La nuova porta di monitoraggio del tipo di porta è diversa da una porta normale dotata di monitor. Una porta normale con monitor supporta serrature e lettori, ma richiede un door controller. Una porta di monitoraggio supporta un sensore di posizione delle porte ma richiede solo un modulo relè I/O di rete collegato a un door controller. Vedere *Aggiungere una porta di monitoraggio nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

AXIS Camera Station Pro 6.2



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Sostituzione di una telecamera con viste multiple

- Ora è possibile sostituire una telecamera con più di una vista a condizione che la telecamera sostitutiva abbia lo stesso numero di viste della telecamera precedente.
- Vedere *Sostituire un dispositivo nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Autorizzazione utente per la ricerca di dati

- In qualità di amministratore, è ora possibile rimuovere l'accesso alla ricerca di dati per gli operatori. Questa funzionalità può consentire di allinearsi alle normative sui dati personali.
- Vedere *Configurare autorizzazioni utente nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro User* per ulteriori informazioni.

Filtrare in base al server nella ricerca di dati

- Ora è possibile filtrare i server in modalità di ricerca dei dati in tempo reale in un sistema con più server.
- Vedere *Ricerca dei dati nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Compatibile con il nuovo modulo relè I/O di rete di Axis

- AXIS Camera Station Pro è compatibile con il nuovo AXIS A9210 Network I/O Relay Module. Utilizzando un singolo indirizzo IP, è possibile espandere l'unità fino a 128 I/O. Utilizzando l'opzione evento dispositivo nelle regole di azione, è possibile integrare facilmente gli ingressi e le uscite in AXIS Camera Station Pro.
- Per maggiori informazioni, andare alla *pagina del dispositivo AXIS A9210 Recorder Series su axis.com*.

AXIS Camera Station Pro 6.1



Per guardare questo video, andare alla versione web di questo documento.

Oltre alle funzionalità a disposizione in AXIS Camera Station, AXIS Camera Station Pro fornisce anche le offerte seguenti:

Servizi cloud tramite Axis Cloud Connect

- Gestione automatica delle licenze
- Monitoraggio server
- Client web
- Gestione dei dispositivi
- Gestione degli utenti
- Vedere *Gestire servizi connessi nel manuale per l'utente AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Client web per AXIS Camera Station Pro

- Fornisce l'accesso a registrazioni e video dal vivo di AXIS Camera Station Edge e AXIS Camera Station Pro nel browser Web.
- Si può accedere al sistema su una rete privata con il client Web AXIS Camera Station Pro o da qualsiasi posizione con il client Web AXIS Camera Station Cloud.
- Include viste predefinite, PTZ e posizioni preset.
- Vedere *Manuale per l'utente del client Web per AXIS Camera Station* per ulteriori informazioni.

Dashboard dati Axis

- Visualizza i dati di analisi dai dispositivi
- Dati di analisi include gli scenari di conteggio attraversamenti linea e presenze in area configurati in AXIS Object Analytics nei dispositivi del sistema.
- Vedere *Dashboard dati Axis nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Sostituzione di una telecamera

- Ora è possibile sostituire una telecamera Axis conservando le impostazioni compatibili e le registrazioni esistenti.
- Questa funzione offre risultati ottimali con telecamere dello stesso modello o simili.
- Vedere *Sostituire un dispositivo nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Autenticazione tramite Kerberos

- AXIS Camera Station Pro utilizza il protocollo Microsoft Negotiate (SPNEGO), pertanto Kerberos è il protocollo di autenticazione preferito e predefinito.
- Vedere *Autenticazione tramite Kerberos nella guida alla protezione del sistema AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Visualizza componenti

- La pagina componenti permette la gestione dei componenti e la visualizzazione del loro stato.

- Vedere *Componenti nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Ottimizza per archiviazione

- Ottimizza per archiviazione usa strumenti di compressione più avanzati per un maggiore risparmio di spazio di archiviazione rispetto all'impostazione Zipstream predefinita.
- Questo profilo è in grado di ridurre ulteriormente la velocità in bit anche per scene con molto movimento.
- Vedere *Modifica profili di streaming nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Doppia passata

- La doppia passata permette al titolare tessera di sovrascrivere lo stato corrente di una porta.
- Ad esempio, può usarla per lo sblocco di una porta fuori della pianificazione normale, il che è più comodo che accedere al sistema per sbloccare la porta.
- Vedere *Livello di sicurezza porta nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

Regola due persone

- La regola due persone impone a due persone di passare le tessere per poter entrare.
- Vedere *Livello di sicurezza porta nel manuale per l'utente di AXIS Camera Station Pro* per ulteriori informazioni.

T10196861_it

2025-12 (M14.3)

© 2023 – 2025 Axis Communications AB