

AXIS Camera Station Pro

Gestión de vídeo y control de acceso potente y flexible

Verificado para garantizar un funcionamiento fluido con productos IP de Axis, como cámaras de red, cámaras corporales, controladores de puerta, intercomunicadores, altavoces, analíticas, así como cámaras de terceros, este VMS basado en servidor y una amplia variedad de funciones combina vídeo y control de acceso para una seguridad eficaz y activa. Proporciona la flexibilidad que necesita para controlar por completo el sistema en la red privada con conectividad de nube opcional. Es fácil gestionar el vídeo y el control de acceso. Esta interfaz intuitiva incluye visualización en directo, panel de información de datos, reproducción, búsqueda inteligente, exportación, redacción de vídeo para proteger la privacidad de terceros y un potente motor de reglas de acción. Los estándares seguros y las funciones de ciberseguridad integradas permiten un comportamiento seguro.

- > **Videovigilancia y control de acceso todo en uno**
- > **VMS optimizado para los productos de Axis**
- > **Configuración de red privada con conectividad de nube opcional**
- > **Diseño intuitivo con una interfaz fácil de usar**
- > **Potentes funciones establecidas para un funcionamiento activo**



AXIS Camera Station Pro

Características del sistema

Productos compatibles	<p>Productos de red Axis: Cámaras de red y codificadores, cámaras PTZ y de red térmicas con firmware 4.30 o superior Productos de sistema de audio Controladores de puerta en red Intercomunicadores de red Módulos de relé de E/S en red Productos de sistema de radar Sistema corporal</p> <p>Para obtener un listado completo de productos Axis compatibles, vaya a la página de asistencia del producto AXIS Camera Station Pro.</p> <p>Productos de terceros: Intercoms 2N IP versión 2.32.0 y posteriores Los dispositivos de terceros deben cumplir las normas IEC62676-2-31 e IEC62676-2-32 y ser compatibles con el Perfil S de ONVIF. Grabación continua de flujos de video a través de URL RTSP directa</p>	Acciones de eventos	Diversas acciones como grabar, generar alarma, enviar correo electrónico, visualización en directo, configurar salidas, enviar notificación HTTP y control de acceso
Almacenamiento	<p>Almacenamiento validado de Axis como grabadoras y equipos de video en red de Axis S series, discos duros locales o almacenamiento tipo NAS de alto rendimiento Base de datos de grabación ilimitada, solo limitada por el espacio en disco La retención se puede limitar por cámara para cumplir con los requisitos legales locales. Grabación a prueba de fallos en dispositivos con tarjeta SD cuando la conexión al servidor de AXIS Camera Station Pro se pierde de forma inesperada. Grabación de reserva en la serie AXIS S30 Recorder cuando se pierde la conexión al servidor de AXIS Camera Station Pro.</p>	Registro de eventos	Registros de alarmas, eventos y auditoría
Interfaz de programación de aplicaciones	API para la integración de software ^a disponible para socios autorizados bajo petición.	Licencias	<p>Tipos de licencia: Licencia Core Device para dispositivos Axis e intercoms 2N IP Licencia Universal Device para todos los tipos de dispositivos compatibles, Axis, 2N, dispositivos de terceros compatibles, así como URL de transmisión directa RTSP. Las licencias están disponibles como: Licencias de suscripción de 1 y 5 años para su uso con opción gratuita de hardware y máquinas virtuales. Las licencias de vida útil de NVR se proporcionan en paquete y como licencias de expansión asociadas a grabadores de las series AXIS S11, S12, S21 y S22. Las licencias NVR Core Device agrupadas con AXIS S Series Recorder se pueden actualizar a licencias Universal con la licencia Core a Universal NVR. La versión de prueba de 90 días se puede actualizar a una versión con licencia.</p>
Configuración	<p>Configuración automática a través de la importación de los ajustes de un proyecto de AXIS Site Designer</p> <p>Aplicación cliente para Windows para acceso directo al servidor o acceso remoto mediante AXIS Secure Remote Access Aplicación móvil para iOS y Android para acceso directo al servidor o acceso remoto mediante AXIS Secure Remote Access Cliente web de AXIS Camera Station Pro para acceso directo al servidor Cliente web de la nube de AXIS Camera Station con Axis Cloud Connect para acceder al servidor 300 GB de datos de relé mensuales incluidos para el cliente web en la nube de AXIS Camera Station y AXIS Secure Remote Access, por organización</p>	Supervisión del estado del sistema	Múltiples sistemas en red privada y en la nube
Sistema de varios servidores	Los clientes pueden conectarse a varios servidores simultáneamente.	Búsqueda de datos	<p>Búsqueda de objetos con búsqueda inteligente 2 Eventos de control de acceso vinculados con grabaciones de video Información de matrículas capturada por AXIS License Plate Verifier Velocidad de datos capturada por AXIS Speed Monitor Marcadores de control de acceso automático Copia de seguridad automática de eventos sin conexión en los controladores de puerta</p>
Instalación	<p>Probar instalación del sistema con AXIS Installation Verifier Informe de prueba del sistema con AXIS Installation Verifier</p>	Vídeo	
Pestañas de aviso	<p>Recepción de alarmas del sistema y de avisos de las reglas de acción. Enlaces a grabaciones de alarma</p>	Compresión de vídeo	<p>H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC) Baseline perfil, Main perfil y High perfil H.265 (MPEG-H Parte 2/HEVC) Main perfil MPEG-4 Motion JPEG</p>
Seguridad	<p>Varios niveles de acceso con protección mediante contraseña utilizando usuarios de dominio local o de Windows (Active Directory) Conexión protegida de HTTPS entre el servidor y los dispositivos Conexión cifrada AES-256 entre servidor y cliente Todas las conexiones admiten TLS 1.2 o superior Compatibilidad con Kerberos</p>	Transmisión de vídeo	Múltiples transmisiones configurables individualmente en H.264, H.265 y Motion JPEG Velocidad de fotogramas y ancho de banda controlables Tecnología Axis Zipstream en H.264 y H.265 ABR H. 264/H. 265 para las grabaciones continuas
Programaciones	<p>Por cámara para grabaciones y reglas de acción Control de acceso: Por regla de acceso y perfil de identificación Personalización de programaciones de anulación</p>	Resolución	Compatible con todas las resoluciones de cámara de hasta 20 megapíxeles, incluida Ultra HD 4K
Activadores de eventos	Eventos del dispositivo, eventos ACAP y otros eventos: AXIS Object Analytics, detección de movimiento, evento y error del sistema, entrada/salida, botón de acción, HTTPS externo, AXIS Perimeter Defender, eventos de control de acceso a través de un controlador de puerta, aplicaciones de terceros, etc.	Velocidad de imagen	Hasta 180 imágenes por segundo por cámara para el cliente de Windows Hasta 60 imágenes por segundo con 1080p y 30 imágenes por segundo con 4K para la aplicación móvil en iOS y Android
		Movimiento horizontal/vertical y zoom	Control de cámaras PTZ y domo utilizando ratón, teclado o joystick Zoom de área para cámaras AXIS Teclas de acceso directo programables Compatibilidad con prioridad de PTZ
		Vista en directo	Configuración de vista en vivo flexible, formato pasillo de Axis, varios monitores, punto caliente, secuencia de cámara/vista, mapas del sitio, página web, PTZ digital, corrección del efecto de lente esférica, botones de control y acción en pantalla
		Reproducción de grabación	Búsqueda de grabaciones según la cámara, fecha y visualización cronológica, búsqueda inteligente, depuración de video, marcadores, bloqueo de grabaciones prioritarias. Hasta 64x o fotograma a fotograma Reproducción sincronizada de hasta 36 cámaras Imágenes individuales en formato JPEG

Exportación de grabación	Exportación manual y programada Firma digital en grabaciones exportadas, reproductor independiente Redacción de vídeo antes de su exportación para proteger la privacidad de terceros Informe de incidencias para gestionar la información de casos Notas añadidas a las secuencias de vídeo Protección con contraseña al exportar a ZIP Exportación a ASF, MP4 y MKV	Control de puerta manual	Acciones de bloqueo, desbloqueo, acceso y aislamiento aplicadas a múltiples puertas y zonas
Audio		Controles de seguridad	Antipassback, regla de dos personas, bloqueo, doble deslizamiento, entrada de primera persona, PIN de coacción, infiltraciones de control de acceso a través de AXIS People Counter
Transmisión de audio	Bidireccional, half-duplex y full-duplex para dispositivos Axis (si el dispositivo lo admite) Unidireccional para cámaras de terceros Cancelación de eco y reducción de ruido ^b	Directrices sobre hardware	
Codificación de audio	AAC-LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz	General	Consulte las <i>directrices sobre hardware</i> en la guía de instalación y migración de AXIS Camera Station Pro.
Control de acceso		Escalabilidad	La serie AXIS S30 Recorder descarga el servidor de AXIS Camera. Vaya a la página de productos de la serie AXIS S30 Recorder en axis.com para obtener más información.
Configuración	Integración de Active Directory para la gestión de titulares de tarjeta Configuración de puerta inalámbrica Configuración de puerta y zona con un gráfico de pines imprimible con codificación por colores Copiar configuración de puerta Autenticación multifactor para acceso a puerta Configuración de formato de tarjeta y longitud de PIN personalizable	Sistema de varios servidores	Todos los sistemas cuyos requisitos de rendimiento sean superiores a los indicados anteriormente deben tener varios servidores. Añada más servidores de AXIS Camera Station Pro y divida la carga del ancho de banda de forma equitativa entre ellos de manera que cada uno cumpla las especificaciones anteriores.
Gestión de titulares de tarjeta	Gestión global de titulares de tarjeta con sistema de múltiples servidores Titular de tarjeta compatible con campos personalizados, foto, nombre, ID, correo electrónico, regla exenta para bloqueo y antipassback Inscripción de credencial con compatibilidad para tarjeta, PIN y PIN de compatibilidad, códigos QR (dinámicos y estáticos) y matrículas Grupos de titulares de tarjeta Búsqueda de titulares de tarjeta y grupos de titulares Apto para 10.000 titulares y 5 credenciales para cada titular de tarjeta	Monitor	Para la compatibilidad con múltiples pantallas (hasta 4 monitores por tarjeta gráfica) o la compatibilidad con múltiples secuencias en 4K, recomendamos utilizar tarjetas gráficas con memoria de vídeo dedicada de más de 2 GB (compatibilidad necesaria con HDMI 2.0 o Display Port 1.2). Por ejemplo: NVIDIA® QUADRO® P620
Gestión de acceso	Cree y edite reglas de acceso que combinen titulares de tarjeta, puertas y programaciones. Aplique la programación para desbloquear una puerta compatible con la primera persona en entrar.	General	
Panel de puerta	Transacciones de puertas recientes o marcadas con los nombres y fotografías de los titulares para su verificación Alarmas de puerta, incluidas puerta abierta demasiado tiempo y apertura forzada de puerta Estado físico de puerta y estado de bloqueo Mapas gráficos para información general del sistema y control de puerta	Sistema operativo	Gestión de licencias, supervisión de servidores, cliente web en la nube, gestión de dispositivos, gestión de usuarios Para garantizar la compatibilidad con los servicios en la nube proporcionados por Axis, el servidor de AXIS Camera Station Pro debe actualizarse periódicamente de conformidad con las instrucciones de Axis.
		Accesorios opcionales	Recomendamos Windows 11 para sistemas nuevos. Para conocer todos los sistemas operativos compatibles, consulte las notas de la versión en axis.com .
		Idiomas	AXIS TU9001 Control Board Para obtener información sobre más accesorios, consulte axis.com .
			Inglés, checo, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, ruso, español, árabe, chino (simplificado), chino (tradicional), holandés, finés, persa, polaco, portugués (Brasil), sueco, tailandés, turco, vietnamita y hebreo

- a. No hay API disponible para el control de acceso.
b. Para la comunicación full-duplex, los dispositivos sin cancelación de eco requieren el uso de auriculares.