

AXIS Entry Manager

Solución de gestión de accesos fácil de usar con alimentación basada en IP.



- > Fácil de instalar
- > Software web instalado
- > Admite PoE
- > Aprobado para uso en falso techo plenum
- > Admite la mayoría de tipos de lector
- > Ampliable y preparado para el futuro

AXIS Entry Manager es una solución de gestión de accesos basada en IP, ampliable y fácil de instalar, para pequeñas y medianas empresas, como oficinas, industrias y tiendas minoristas. AXIS Entry Manager consta de uno o varios controles de acceso en red AXIS A1001 con software para gestión de accesos integrada. El sistema se completa con equipo de TI estándar, lectores, cerraderos eléctricos y detectores de apertura de puerta que cumplen los requisitos de instalación.

El sistema puede gestionarse desde cualquier ordenador de la red. El software integrado basado en web incluye un asistente que permite una eficaz configuración del hardware y una sencilla gestión de titulares de tarjeta y del sistema.

AXIS Entry Manager es una solución totalmente distribuida en la que todos los datos se almacenan en los controladores; ello elimina la necesidad de invertir y mantener una unidad o servidor central. Los datos se sincronizan automáticamente entre todos los controles de acceso en red AXIS A1001 del sistema, que seguirá funcionando con normalidad y grabando eventos localmente incluso aunque se produzca un fallo de red.

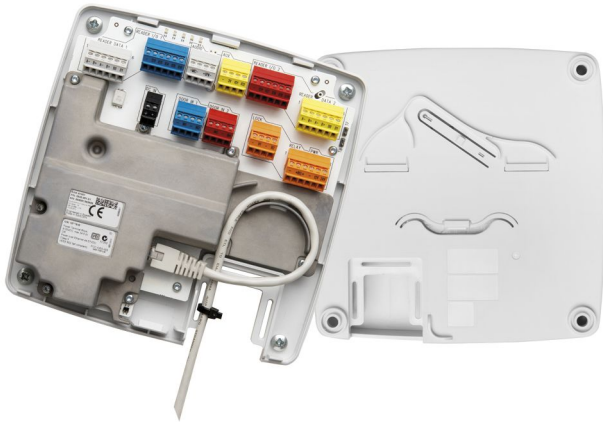
El controlador admite la mayoría de tipos de lector, lo que ofrece una flexibilidad máxima. El uso de la alimentación a través de Ethernet reduce la necesidad de utilizar otros cables de alimentación aparte conectados a los accesorios de la puerta y cables de datos dedicados. El controlador aprobado para uso en falso techo plenum está diseñado para montajes en pared y en techo.

AXIS Entry Manager es una solución ampliable y preparada para el futuro que cumple los requisitos de la mayoría de necesidades básicas de gestión de accesos, pero el controlador de puerta, así como el equipo de red, puede reutilizarse si se necesita una solución más grande o compleja.

La instalación jamás ha sido tan sencilla

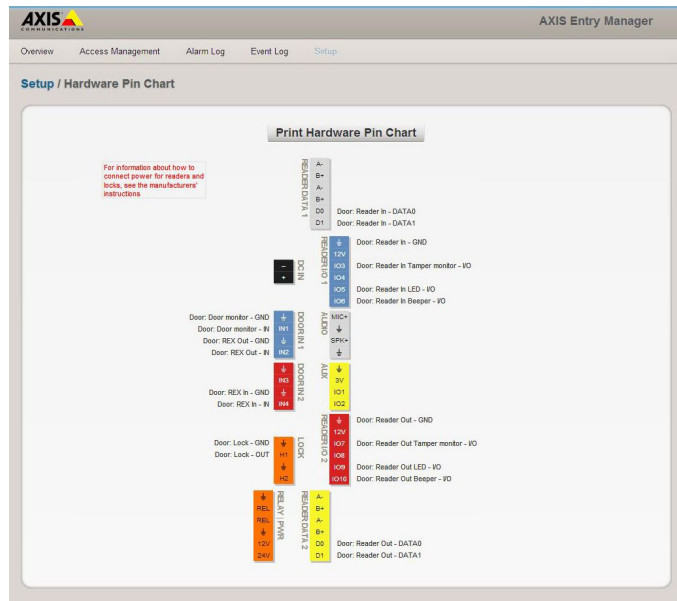
Diseñado para instalarse de forma rápida y sencilla

El equipo AXIS A1001 está diseñado para instalarse de forma eficaz. Gracias a su codificación mediante colores, los conectores para equipos adicionales, como cerraduras eléctricas de puertas, lectores y detectores de apertura de puertas, simplifican la conexión de cables y ayudan a evitar errores de instalación. La unidad permite un montaje flexible, al estar diseñada para montarse en pared y en techo. El uso de PoE reduce la necesidad de utilizar otros cables y fuentes de alimentación aparte conectados a los accesorios de la puerta. La unidad cuenta con clips DIN, que facilitan el montaje en un armario aparte.



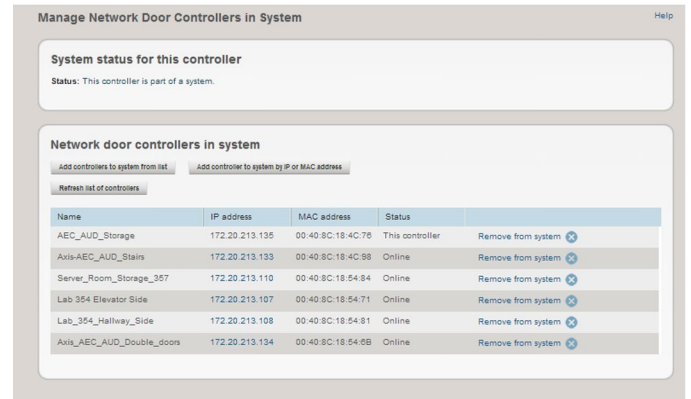
Detección automática de unidades y asistente de configuración

Cuando la instalación de hardware de la puerta está lista y la unidad está conectada a la red, cualquier ordenador que esté conectado puede detectar la unidad automáticamente. El asistente de configuración de AXIS Entry Manager ayuda a los usuarios a llevar a cabo la instalación y a comprobar que el equipamiento adicional está correctamente conectado. El asistente permite realizar una verificación remota, lo que elimina la necesidad de recibir asistencia en cada puerta para comprobar que el sistema funciona de manera adecuada.



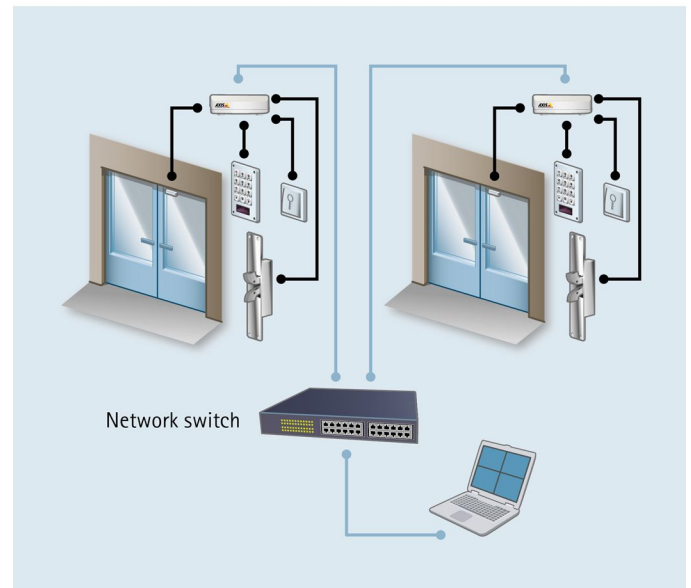
Controladores fáciles de añadir al sistema

AXIS Entry Manager facilita la adición de nuevos controladores conforme el sistema crece. Las credenciales de usuario y programaciones se compartirán automáticamente cuando se conecte una nueva unidad.



Configuración del sistema flexible y ampliable

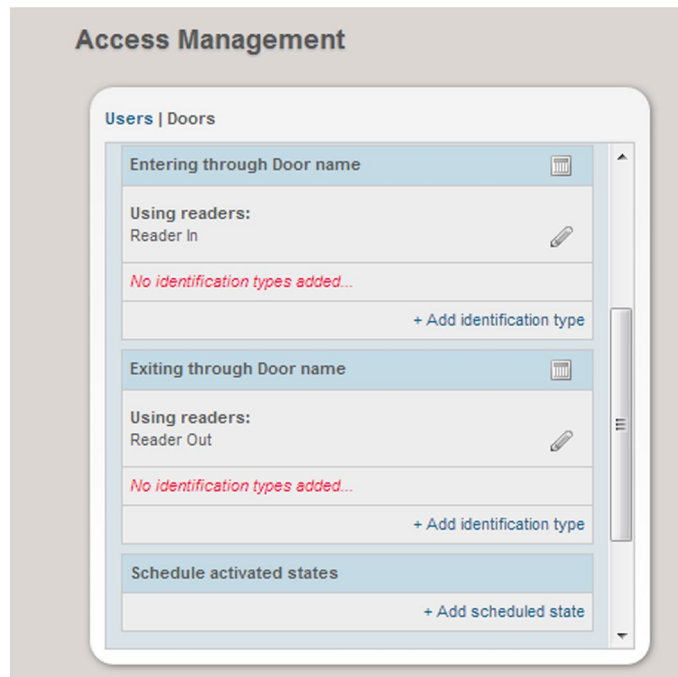
AXIS Entry Manager satisface las necesidades básicas en cuanto a gestión eficaz de acceso en entradas y puertas entre departamentos, ya que admite hasta 33 controladores. El controlador, alimentado por PoE, se coloca en cada una de las puertas. Un controlador puede dar servicio a dos puertas contiguas con dos lectores conectados. A efectos de redundancia del sistema, el controlador de puerta admite alimentación externa, así como un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI). El sistema puede gestionarse desde cualquier ordenador de la red.



La gestión de accesos jamás ha sido tan sencilla

Lo principal es la facilidad de uso

La interfaz de usuario de AXIS Entry Manager se ha creado tomando como eje principal la facilidad de uso y un manejo intuitivo, con herramientas de navegación que ofrecen rápido acceso a los controles del sistema. Para facilitar la configuración y la administración, el sistema le guiará indicándole al instante si faltan datos.



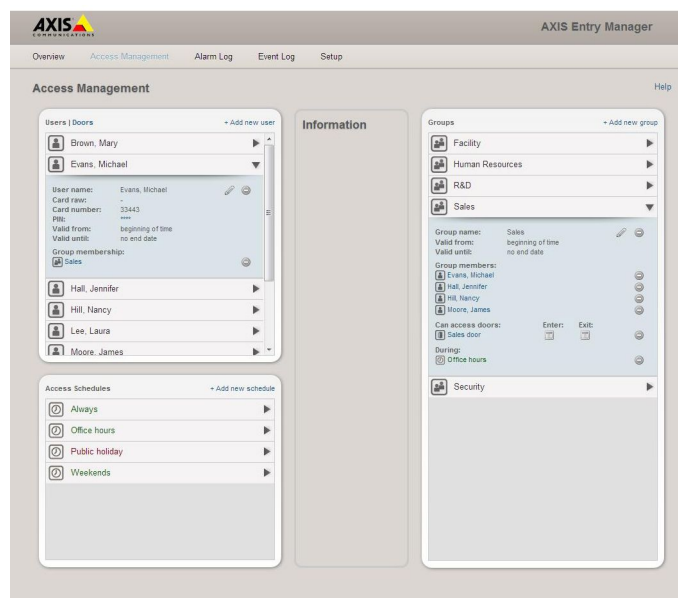
Gestión eficaz de las programaciones

Con AXIS Entry Manager, puede obtener fácilmente una visión general y comprobar programaciones de acceso específicas de acuerdo con la función de un usuario en la organización, así como programaciones concretas para festivos y fines de semana.



Gestión de acceso fácil de usar

AXIS Entry Manager ofrece la posibilidad de crear programaciones y grupos que satisfagan sus necesidades concretas. Los usuarios se añaden fácilmente y reciben el nivel de acceso que les corresponda con una simple operación de arrastrar y soltar.



Especificaciones técnicas - AXIS Entry Manager

Modelos	Controlador de accesos en red AXIS A1001 con software basado en web	Idiomas	
Controlador de puerta		Administración	Operación de arrastrar y soltar con asignación flexible de puertas y grupos de usuarios, recuperación de credenciales desde el lector, acceso manual/bloqueo/desbloqueo, importación de usuarios
Lectores	Hasta 2 lectores por controlador ^a (Wiegand, RS485 [OSDP]) con formatos de tarjeta compatibles	Idiomas	Inglés, francés, italiano, alemán, español
Controladores	1-33	General	
Credenciales	Hasta 400	Carcasa	Plástico
Historial de eventos	30 000 FIFO (primero en entrar, primero en salir) por controlador	Software	Configuración y gestión de control de accesos básica a través de Internet Explorer, Firefox, Chrome o Safari
E/S digital		Memoria	256 MB de RAM, 4 Gbit de memoria Flash
Interfaz E/S	Lector E/S: Salida de CC: 2 salidas 12 V CC máx. 300 mA; 2x 4 entradas/salidas configurables, (entrada digital: 0 a máx. 40 V CC, salida digital: 0 a máx. 40 V CC, drenaje abierto, máx.100 mA) Datos del lector: Dúplex completo RS485, semidúplex RS485, Wiegand Auxiliar: 1 salida 3,3 V CC, máx.100 mA 2 entradas/salidas configurables (entrada digital: 0 a máx. 40 V CC, salida digital: 0 a máx. 40 V CC, drenaje abierto, máx. 100 mA) Conectores de puerta: 2x 2 entradas para monitores de puerta y REX (entrada digital: 0 a máx. 40 V CC)	Alimentación	Entrada de alimentación: 10-30 V CC, máx., 26 W o Alimentación a través de Ethernet IEEE 802.3 a Tipo 1 Clase 3 Salida de alimentación y relé: 1x 12 V CC, máx. 500 mA 1 relé de estado sólido 30 V CC, máx. 700 mA Bloqueo de salida de alimentación: 2x 12 V CC, máx. 500 mA ^a
Funcionalidad E/S	Preconfigurados para lectores y monitores de puerta, entrada por disparo, salida por conmutación/impulsos	Conectores	Bloques de terminales RJ45 10BASE-T/100BASE-TX: Alimentación de CC, 10 entradas/salidas, RS485/Wiegand, relé, tamaño de cable para conectores: CSA: AWG 28-16, CUL/UL: AWG 30-14
Red		Condiciones de funcionamiento	de 0 °C a 50 °C Humedad relativa del 20 al 85 % (sin condensación)
Seguridad	Protección por contraseña, filtro de direcciones IP, cifrado HTTPS ^b , control de acceso a la red IEEE 802.1X, autenticación Digest y registro de acceso de usuarios	Homologaciones	EN 55022 Clase B, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-003 Clase B, C-tick AS/NZS CISPR22 Clase B, VCCI Clase B, IEC/EN/UL 60950-1, UL 294, UL 2043, EN 50581
Protocolos compatibles	IPv4, HTTP, HTTPS ^b , TLS ^b , QoS layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS	Dimensiones	45,5 x 180 x 180 mm
Eventos y alarmas		Peso	500 g
Detección de manipulaciones	Desmontaje de la cubierta de la unidad/manipulación de la parte frontal. Desmontaje de la unidad de la pared/manipulación del panel trasero, manipulación del lector	Accesorios incluidos	Kit de conexión, abrazaderas para cable, Guía de instalación
Registro de eventos	Configurable por tiempo y por tema, acuse de recibo de alarma	Accesorios opcionales	Inyector AXIS T8120 de 15 W, unidad de distribución PoE AXIS T8128 de 24 V (requiere inyector de 30 W), alargador PoE AXIS T8129 Adaptador de corriente 24 V CC, cámara de vigilancia AXIS T98A15-VE ^c
Acciones de eventos	Notificación por correo electrónico, HTTP y TCP, puerto de salida externo LED de estado	Garantía	Garantía Axis de tres (3) años y opción de garantía AXIS ampliada, visite www.axis.com/warranty
Activadores de eventos	Detección de manipulaciones, pérdida de alimentación, pérdida de red, configuración, puerta, registro de eventos, hardware, señal de entrada, programación, sistema, hora		
Características del sistema			
Programación	Sin límite		
Instalación y configuración	Asistente de configuración, verificación de la configuración, conectores codificados mediante colores, impresión de asignaciones de E/S, detección automática de controladores, indicación al instante de falta de datos de configuración		

- a. El número de controladores del sistema depende del consumo de energía; la carga máxima por controlador para los lectores y otros equipos es de 7,5 W con PoE y 14 W con 10-30 V CC
- b. Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (<http://www.openssl.org/>) y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).
- c. En instalaciones al aire libre que combinen AXIS A1001 y AXIS T98A15 - VE, la tensión máxima permitida es de 30 V DC.

Más información disponible en www.axis.com

Dimensiones y conectores

Interfaz E/S

1. Datos del lector

2. Lector E/S

3. Puerta

4. Auxiliar

Entradas de alimentación externa

5. Alimentación (10-30 V CC)

6. Red (PoE)

Salidas de alimentación

7. Alimentación cerradura

8. Alimentación y relé

