



Controles de seguridad
y gestión de sistemas

Guía práctica

3.5

Control de seguridad en la gestión de cuentas y contraseñas

AXIS Optimizer for Milestone XProtect®

AXIS[®]
COMMUNICATIONS

Paso a paso:

Control de seguridad en la gestión de cuentas y contraseñas

AXIS Optimizer permite gestionar de forma eficiente las cuentas y las contraseñas de los dispositivos Axis utilizados por Milestone XProtect. Ofrece la posibilidad de crear una cuenta del servicio XProtect y contraseñas de 16 caracteres únicas para cada dispositivo. Este eficiente modelo por lotes respeta las recomendaciones de ciberseguridad, que desaconsejan utilizar cuentas o contraseñas raíz.

Requisitos

- Instale la herramienta que prefiera:
 - Milestone XProtect Express+
 - Milestone XProtect Professional+
 - Milestone XProtect Expert
 - Milestone XProtect Corporate
 - Milestone XProtect Essential+
- Versión mínima del sistema: 2019 R3
- Instale la última versión de AXIS Optimizer en Management Client

Conexión a dispositivos con una cuenta del servicio XProtect

1. Vaya a Site Navigation > **AXIS Optimizer** > **Account management (Navegación del sitio > AXIS Optimizer > Gestión de cuentas)**.

El gráfico muestra cuántos dispositivos están en línea, cuántos tienen la cuenta del servicio XProtect y cuántos no tienen la cuenta del servicio XProtect.

2. Haga clic en **Show device details (Mostrar detalles del dispositivo)** para ver más información sobre los dispositivos.

Los dispositivos que están en línea se muestran en la parte superior de la lista. Puede seleccionar dispositivos específicos para generar contraseñas. Si no se selecciona ninguno, todos los dispositivos que estén en línea obtendrán nuevas contraseñas. Haga clic en **OK**.

3. Haga clic en **Generate passwords (Generar contraseñas)**.

4. Haga clic en **Show device details (Mostrar detalles del dispositivo)** para ver actualizaciones de estado del proceso en tiempo real.

Durante el proceso, se producirá una breve interrupción de las visualizaciones en directo activas y de las grabaciones pendientes. Los dispositivos que están en línea obtienen la cuenta del servicio XProtect y nuevas contraseñas. Los dispositivos que están en línea y ya tenían la cuenta del servicio XProtect solo obtienen contraseñas nuevas.

Recursos útiles para empezar

Vea los videos prácticos sobre **AXIS Optimizer**

Consulte el **manual del usuario online**

Descargue otras guías prácticas

Lea la guía de primeros pasos de **AXIS Optimizer**

Las instrucciones paso a paso para tareas específicas pueden cambiar con el tiempo. Consulte el [manual del usuario online](#) para acceder a las descripciones más recientes

La forma más sencilla de aplicar controles de seguridad en instalaciones, usuarios, sistemas y dispositivos

Si no hay ningún mecanismo efectivo para aplicar controles, es fácil que se exploten las vulnerabilidades de seguridad de un sistema. Una de estas vulnerabilidades nace del uso de contraseñas raíz predeterminadas. Los ciberdelincuentes suelen recurrir a la estrategia de usar cuentas y contraseñas raíz para acceder a un sistema.

AXIS Optimizer resuelve este problema

Los controles de seguridad incluyen todos los procesos y las mejores prácticas que utiliza una organización para proteger y gestionar las vulnerabilidades y amenazas de un sistema y una red. Las organizaciones pueden reforzar la protección sobre sus recursos aplicando varias medidas de seguridad (y controlando la instalación, la configuración, el acceso, el mantenimiento y las actualizaciones de su sistema). AXIS Optimizer ofrece diferentes opciones para aplicar controles de seguridad a usuarios, sistemas y dispositivos. Y no solo eso: los administradores pueden controlar y gestionar sistemas con menos tiempo y esfuerzo.

Por ejemplo, a través de una cuenta del servicio XProtect, es fácil gestionar las cuentas y las contraseñas de todos los dispositivos Axis utilizados por XProtect. El resultado es un plus de seguridad para su sistema y un procedimiento que requiere menos tiempo y esfuerzo, al gestionarlo todo simultáneamente.

Acerca de AXIS Optimizer for Milestone XProtect

AXIS Optimizer es un conjunto de integraciones que optimizan el rendimiento de los dispositivos Axis en Milestone XProtect. Permite a todos los usuarios sacar el máximo partido a su sistema Axis y Milestone con menos tiempo y esfuerzo. Se actualiza continuamente para incluir los nuevos lanzamientos de Axis, es gratuito y solo debe instalarse una vez. Puede descargarse desde axis.com.

Acercas de Axis Communications

Axis contribuye a crear un mundo más inteligente y seguro a través de soluciones diseñadas para mejorar la seguridad y la operatividad de las empresas. Como líder del sector y empresa especializada en tecnología de redes, Axis crea soluciones de videovigilancia, control de acceso, intercomunicadores y sistemas de audio. Su valor se multiplica gracias a las aplicaciones inteligentes de analítica y una formación de primer nivel.

Axis cuenta aproximadamente con 4.000 empleados especializados en más de 50 países y proporciona soluciones a sus clientes en colaboración con sus socios de tecnología e integración de sistemas. Axis fue fundada en 1984 y su sede central se encuentra en Lund (Suecia).