

AXIS Audio Manager Pro

Manual del usuario

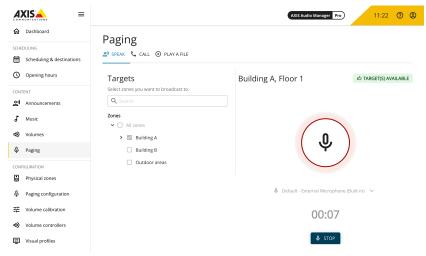
Para obtener una descripción completa de lo que contiene cada versión, consulte las *notas de la versión de AXIS Audio Manager Pro*

AXIS Audio Manager Pro 4.8

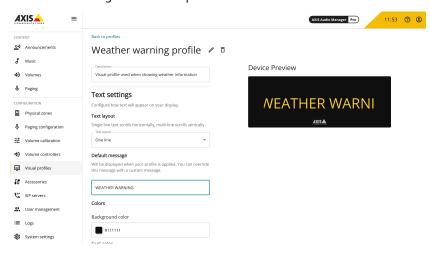
Junio de 2025



Una nueva interfaz de megafonía basada en web que permite enviar mensajes de audio en directo o
pregrabados a su sitio de audio. Esta función permite la comunicación en tiempo real y garantiza que los
anuncios importantes lleguen a la audiencia objetivo de forma eficiente. La interfaz también admite
comunicación bidireccional, pudiendo realizar llamadas directas a dispositivos individuales para
mantener conversaciones interactivas.

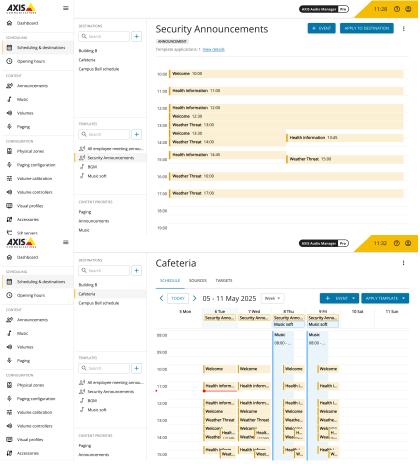


• El sistema admite ahora señalización visual mediante pantallas de texto y luces estroboscópicas para reforzar los mensajes de audio. Los perfiles visuales permiten configurar el comportamiento de las pantallas de texto y las luces estroboscópicas durante los comunicados y la megafonía. La configuración global de la pantalla, como el formato del reloj, también se puede configurar de forma centralizada para reducir la necesidad de configurar cada dispositivo.

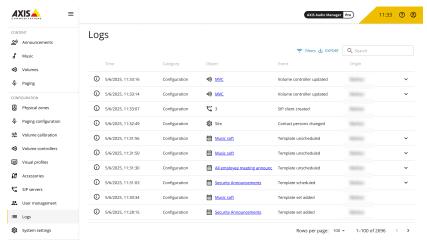




 La programación es ahora más flexible gracias a la incorporación de plantillas. Una plantilla define el plan de reproducción de un solo día y puede reutilizarse para varios días, ahorrando así tiempo y garantizando la consistencia. Las plantillas simplifican el proceso de creación y gestión de programaciones complejas.



- Las nuevas herramientas de diagnóstico ayudan a identificar y resolver problemas relacionados con la red. La función de diagnóstico de red evalúa el estado de la comunicación de los dispositivos en su sitio y detecta problemas como la disponibilidad de multidifusión, la latencia de la red y la pérdida de paquetes, lo que garantiza una transmisión de audio estable y el buen estado general del sistema.
- Se ha añadido un registro detallado de eventos y auditorías, que ofrece un registro completo de la actividad del sistema. Esto ayuda a los administradores a realizar el seguimiento de los cambios, supervisar el comportamiento y solucionar problemas de un modo más eficaz.



- Se ha añadido una herramienta integrada que facilita la creación de solicitudes API. Esta herramienta simplifica el proceso de creación del JSON requerido, ayudándole a seleccionar los ID correctos y evitando errores comunes como errores tipográficos, paréntesis omitidos o sintaxis incorrecta.
- Nuevos idiomas compatibles: Rumano.
- Compatibilidad con una gama más amplia de formatos de archivo y transmisión. Ahora se admiten AAC, HLS, M3U8 y Opus para SIP.
- Compatibilidad con más dispositivos, entre ellos:
 - AXIS C1710 Network Display Speaker
 - AXIS C1720 Network Display Speaker
 - AXIS D4200 Network Strobe Speaker
 - AXIS D4100-VE MK II Network Strobe Siren
 - AXIS D3110 Mk II Connectivity Hub

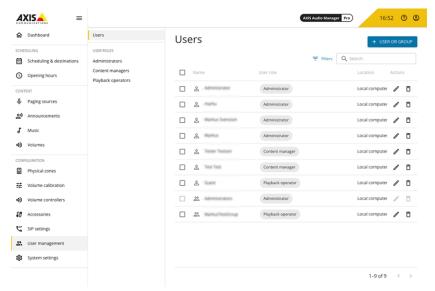
AXIS Audio Manager Pro 4.7.50

Diciembre de 2024

 Ya está disponible la gestión de usuarios, que se integra con sus sistemas locales de gestión de identidades y accesos (IAM) y Active Directory (AD). Utilícelo para asignar usuarios a grupos y funciones específicos, como administrador, gestor de contenidos y operador de contenidos, con el fin de agilizar los permisos y el control de acceso.

Importante

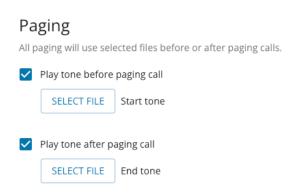
El usuario root ha sido eliminado. Cuando inicie sesión por primera vez, utilice el nombre de usuario y contraseña del administrador local de Windows. Después, podrá agregar y conceder acceso a usuarios y grupos.



 Las notificaciones de actualización aparecen cuando está disponible una nueva versión de AXIS Audio Manager Pro. Inicie la actualización desde la bandeja del sistema en el servidor.



 Se ha añadido compatibilidad con tonos previos y posteriores al comunicado. Se pueden configurar tonos predeterminados o personalizados para cada extensión SIP con el fin de llamar la atención antes de realizar un aviso por megafonía.



- Se ha añadido compatibilidad con AXIS C6110 Network Paging Console. Ahora puede ver y gestionar todos los dispositivos de megafonía agregados en una lista.
- Ahora hay disponible información mejorada sobre reproducción y errores en el panel, con más detalles sobre fuentes y destinos desactivados. También le avisa si no se reciben datos en un flujo.

- Se ha agregado información sobre la persona de contacto. Como administrador, puede agregar datos de contacto a los propietarios del sistema y hacer que sean accesibles para todos los usuarios.
- Se han introducido mejoras en el paquete de diagnóstico, que se utiliza para la depuración de errores.
- Ahora es posible ajustar una versión mínima de TLS para los servidores SIP.
- La búsqueda y filtrado de listas es más eficaz ahora.

AXIS Audio Manager Pro 4.6.2

Septiembre de 2024

- Compatibilidad con AXIS OS 12.0. Esta versión está preparada para los cambios de última hora introducidos en AXIS OS 12.0, en particular la eliminación de los privilegios de root y los nuevos requisitos de firma para ACAP. Esta versión requiere que los dispositivos ejecuten AXIS OS versión 11.11 o posterior (o AXIS OS versión 10.12 para dispositivos más antiguos sin 11 pistas).
- Se ha agregado el ajuste de cancelación de eco a la fuente del dispositivo y a la configuración del talkback. Habilitar en dispositivos compatibles para evitar la retroalimentación y el eco durante la comunicación bidireccional.

AXIS Audio Manager Pro 4.6

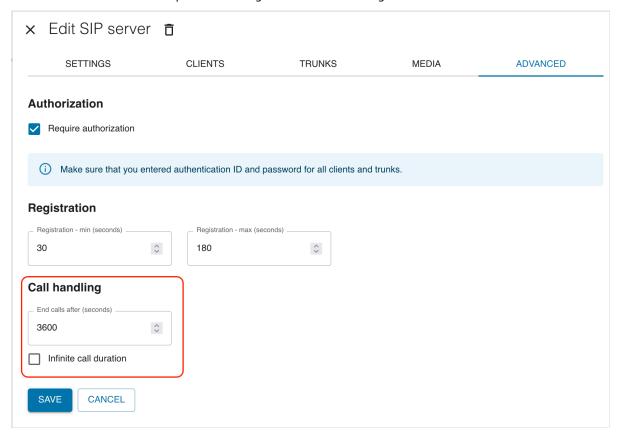
Mayo de 2024

- Nueva versión de la API de operaciones v1.1 que le permite interactuar de forma programática con una instalación de audio existente. Consulte las especificaciones de API para obtener más detalles. Las novedades incluyen la posibilidad de acceder al sistema a través de SIP, RTP y HTTP, controladores de volumen e información sobre el estado de los dispositivos. Consulte API de AXIS Audio Manager Pro
- Compatibilidad de los dispositivos Axis:
 - AXIS C1310-E Mk II Network Horn Speaker
 - AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker
 - AXIS XC1311 Explosion-Protected Network Horn Speaker
- Seis idiomas nuevos: Checo, sueco, finés, turco, tailandés, vietnamita

AXIS Audio Manager Pro 4.5

Febrero de 2024

- Adaptaciones a los cambios del usuario root de AXIS ACAP comunicados en axis.com/developercommunity/news/axis-os-root-acap-signing.
- Documento de lista de materiales de software (SBOM) publicado con esta y futuras versiones.
- Cambio a Pipewire (desde ALSA) para el enrutamiento y procesamiento de audio de bajo nivel.
- Mejoras de SIP
 - Se ha agregado la opción de duración máxima de llamada. Las conexiones SIP que superen este valor se detendrán automáticamente. Los ajustes pueden utilizarse para resolver automáticamente el problema si alquien se olvida de colgar una llamada SIP.



 Mejora de la conectividad troncal y de la información de estado para facilitar la depuración de cualquier problema de conexión.

