

AXIS Audio Manager Pro

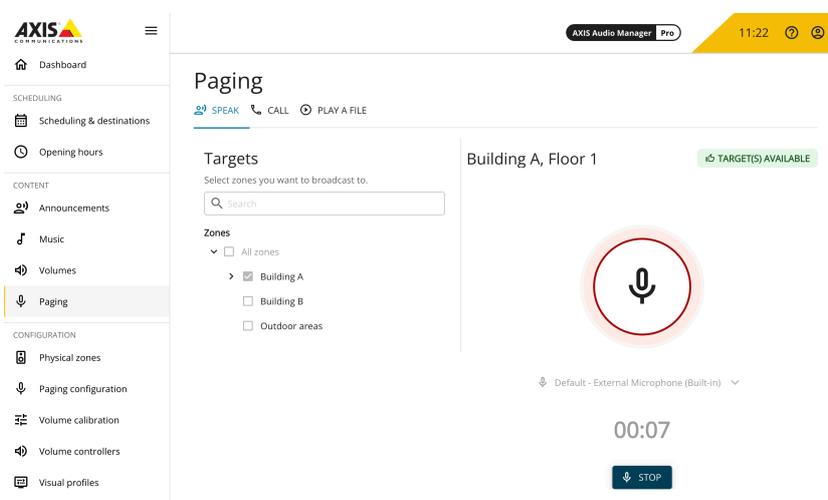
Eine vollständige Beschreibung der Inhalte der einzelnen Freigaben finden Sie in den *Versionshinweisen zu AXIS Audio Manager Pro*.

AXIS Audio Manager Pro 4.8

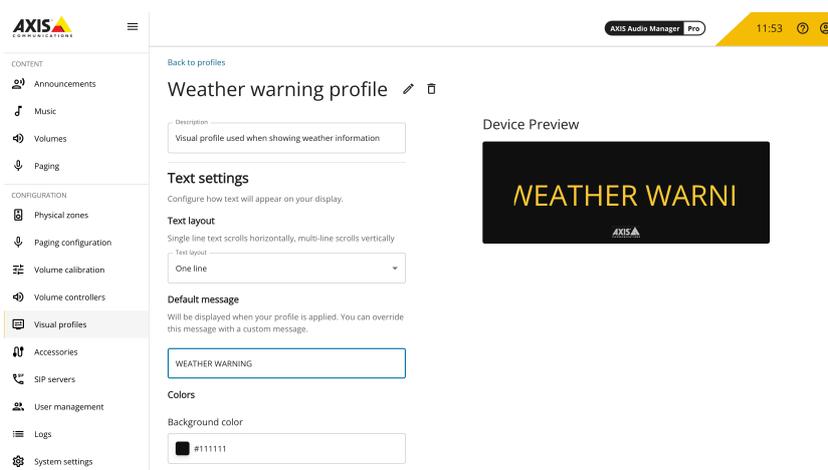
Juni 2025



- Eine neue webbasierte Schnittstelle, über die Sie Live- oder aufgezeichnete Audio-Nachrichten an Ihre Audio-Site senden können. Diese Funktion ermöglicht die Kommunikation in Echtzeit und stellt sicher, dass wichtige Durchsagen effizient die gewünschten Empfänger erreichen. Die Schnittstelle unterstützt auch die Zwei-Wege-Kommunikation und ermöglicht direkte Anrufe an einzelne Geräte für interaktive Gespräche.

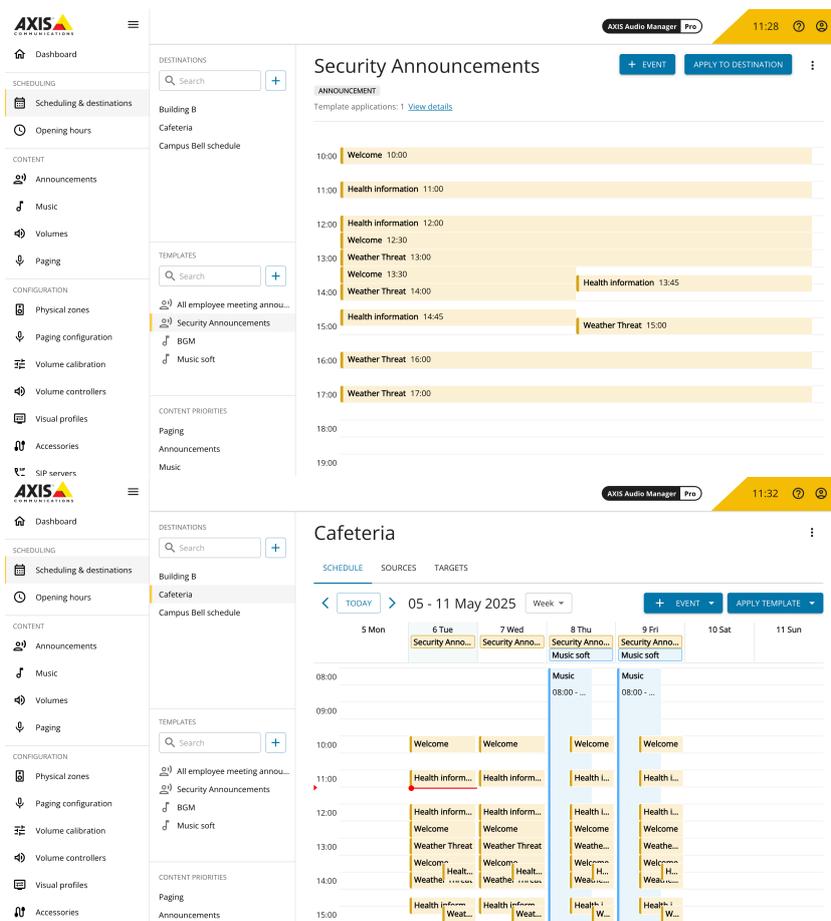


- Das System unterstützt nun visuelle Signale über Textanzeigen und Blitzlichter, um akustische Meldungen zu verstärken. Mithilfe von visuellen Profilen können Sie konfigurieren, wie sich Textanzeigen und Blitzlichter bei Durchsagen und Paging verhalten. Globale Einstellungen des Bildschirms, wie z. B. das Uhrzeitformat, können ebenfalls zentral konfiguriert werden, um den Einrichtungsaufwand pro Gerät zu reduzieren.





- Der Zeitplan ist jetzt durch die Hinzufügung von Vorlagen noch flexibler. Eine Vorlage definiert den Wiedergabeplan eines einzelnen Tages und kann über mehrere Tage hinweg wiederverwendet werden, was Zeit spart und Konsistenz gewährleistet. Vorlagen vereinfachen die Erstellung und Verwaltung komplexer Zeitpläne.



- Neue Diagnosetools helfen bei der Erkennung und Behebung von Problemen im Netzwerk. Die Netzwerkdiaagnosefunktion wertet den Kommunikationsstatus der Geräte an Ihrem Standort aus und detektiert Probleme wie Multicast-Verfügbarkeit, Verzögerung, Latenzzeit und Paketverluste - und sorgt so für einen stabilen Videostream und den allgemeinen Systemzustand.
- Es wurde ein detailliertes Ereignis- und Audit-Protokoll hinzugefügt, das eine umfassende Aufzeichnung der Systemaktivitäten ermöglicht. Dies hilft den Administratoren, Änderungen zu verfolgen, das Verhalten zu überwachen und Probleme effektiver zu beheben.

Time	Category	Object	Event	Origin
5/6/2025, 11:33:16	Configuration	MVC	Volume controller updated	
5/6/2025, 11:33:14	Configuration	MVC	Volume controller updated	
5/6/2025, 11:33:07	Configuration	3	SIP client created	
5/6/2025, 11:32:49	Configuration	Site	Contact persons changed	
5/6/2025, 11:31:56	Configuration	Music soft	Template unscheduled	
5/6/2025, 11:31:50	Configuration	Music soft	Template unscheduled	
5/6/2025, 11:31:30	Configuration	All employee meeting announc	Template unscheduled	
5/6/2025, 11:31:03	Configuration	Security Announcements	Template scheduled	
5/6/2025, 11:30:34	Configuration	Music soft	Template set added	
5/6/2025, 11:28:15	Configuration	Security Announcements	Template set added	

- Es wurde ein integriertes Tool hinzugefügt, das bei der Erstellung von API-Anfragen hilft. Dieses Tool vereinfacht den Prozess der Erstellung des erforderlichen JSON, indem es Ihnen hilft, die richtigen IDs auszuwählen und häufige Fehler wie Tippfehler, fehlende Klammern oder falsche Syntax zu vermeiden.
- Es wird eine neue Sprache unterstützt: Rumänisch.
- Unterstützung einer größeren Anzahl von Datei- und Videostream-Formaten: AAC, HLS, M3U8 sowie Opus-Unterstützung für SIP werden jetzt unterstützt.
- Unterstützung für weitere Geräte wurde hinzugefügt, darunter:
 - 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

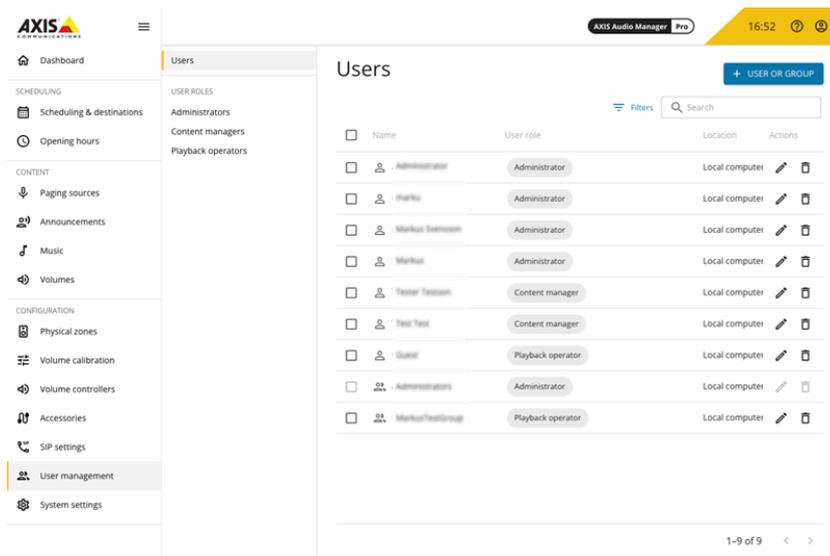
AXIS Audio Manager Pro 4.7.50

Dezember 2024

- Die Benutzerverwaltung ist jetzt verfügbar und lässt sich in Ihre lokalen Systeme für Identitäts- und Zugriffsmanagement (IAM) und Active Directory (AD) integrieren. Damit können Sie Benutzer bestimmten Gruppen und Rollen zuweisen, z. B. Administrator, Content-Manager und Content-Operator, um die Berechtigungs- und Zutrittskontrolle zu optimieren.

Wichtig

Der root-Benutzer wurde entfernt. Wenn Sie sich zum ersten Mal anmelden, verwenden Sie den Benutzernamen und das Kennwort des lokalen Windows-Administrators. Danach können Sie Benutzer und Gruppen hinzufügen und ihnen Zugriff gewähren.



- Aktualisierungsbenachrichtigungen werden angezeigt, wenn eine neue Version von AXIS Audio Manager Pro verfügbar ist. Starten Sie die Aktualisierung über die Systemleiste des Servers.

Update



- Unterstützung für Töne vor und nach der Durchsage wurde hinzugefügt. Standard- oder benutzerdefinierte Töne können für jede SIP-Nebenstelle konfiguriert werden, um die Aufmerksamkeit zu wecken, bevor eine öffentliche Ansprache oder das Ausrufen erfolgt.

Paging

All paging will use selected files before or after paging calls.

- Play tone before paging call

Start tone

- Play tone after paging call

End tone

- Unterstützung für AXIS C6110 Network Paging Console hinzugefügt. Sie können nun alle hinzugefügten Paging-Geräte in einer Liste anzeigen und verwalten.
- Verbesserte Wiedergabe- und Fehlerinformationen sind jetzt auf dem Dashboard verfügbar, mit weiteren Details über deaktivierte Quellen und Ziele. Sie erhalten auch einen Alarm, wenn in einem Videostream keine Daten empfangen werden.

- Die Angaben zur Kontaktperson wurden hinzugefügt. Als Administrator können Sie den Systembesitzern Kontaktdaten hinzufügen und sie für alle Benutzer zugänglich machen.
- Das Diagnosepaket, das zur Fehlersuche dient, wurde verbessert.
- Es ist jetzt möglich, eine Mindest-TLS-Version für SIP-Server einzustellen.
- Das Durchsuchen und Filtern von Listen ist jetzt effizienter.

AXIS Audio Manager Pro 4.6.2

September 2024

- Unterstützung für AXIS OS 12.0. Diese Version ist bereit für die Änderungen in AXIS OS 12.0, insbesondere die Entfernung der root-Rechte und die neuen Signierungsanforderungen von ACAPs. Diese Version setzt voraus, dass auf den Geräten AXIS OS Version 11.11 oder höher läuft (oder AXIS OS Version 10.12 bei älteren Geräten ohne 11-Track).
- Eine Einstellung für die Echounterdrückung wurde zur Konfiguration der Gerätequelle und des Talkbacks hinzugefügt. Aktivieren Sie sie auf unterstützten Geräten, um Rückkopplungen und Echos bei Zwei-Wege-Kommunikation zu verhindern.

AXIS Audio Manager Pro 4.6

Mai 2024

- Neue Version der Betriebs-API v1.1, mit der Sie mit dem Programm eines bestehenden Audio-Standorts interagieren können. Weitere Einzelheiten siehe API-Spezifikation. Zu den Neuerungen gehören die Möglichkeit, sich über SIP, RTP und HTTP in das System einzuloggen, Lautstärkereglern und Informationen zum Zustand der Geräte.
Siehe *AXIS Audio Manager Pro API*
- Unterstützung von AXIS Geräten:
 - *AXIS C1310-E Mk II Network Horn Speaker*
 - *AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker*
 - *AXIS XC1311 Explosion-Protected Network Horn Speaker*
- Sechs neue Sprachen: Tschechisch, Schwedisch, Finnisch, Türkisch, Thai, Vietnamesisch

AXIS Audio Manager Pro 4.5

Februar 2024

- Anpassungen an die unter axis.com/developer-community/news/axis-os-root-acap-signing mitgeteilten Änderungen des AXIS ACAP root Benutzers.
- Software-Bestellliste (SBOM) wird ab dieser Version mitveröffentlicht.
- Wechsel zu Pipewire (von ALSA) für Low-Level-Audio-Routing und -Verarbeitung.
- SIP-Verbesserungen
 - Option für maximale Anrufdauer hinzugefügt. SIP-Verbindungen, die länger als dieser Wert sind, werden automatisch beendet. Die Einstellungen können verwendet werden, um das Problem automatisch zu lösen, wenn jemand vergisst, einen SIP-Anruf ordnungsgemäß zu beenden.

✕ Edit SIP server

SETTINGS
CLIENTS
TRUNKS
MEDIA
ADVANCED

Authorization

Require authorization

Make sure that you entered authentication ID and password for all clients and trunks.

Registration

Registration - min (seconds)

30

Registration - max (seconds)

180

Call handling

End calls after (seconds)

3600

Infinite call duration

SAVE
CANCEL

- Verbesserte Trunk-Konnektivität und Statusrückmeldung zur leichterem Behebung von Verbindungsproblemen.

✕ Edit SIP server

SETTINGS
CLIENTS
TRUNKS
MEDIA
ADVANCED

Trunks are used for connecting remote PBX servers to the SIP server. + TRUNK

NAME	STATUS	REMOTE USER ID	REMOTE ADDRESS	PORT	ACTIONS
MyTrunk	Remote server unreachable		172.25.15.189	8888	

T10215230_de

2025-06 (M5.3)

© 2024 – 2025 Axis Communications AB