

AXIS Audio Manager Pro

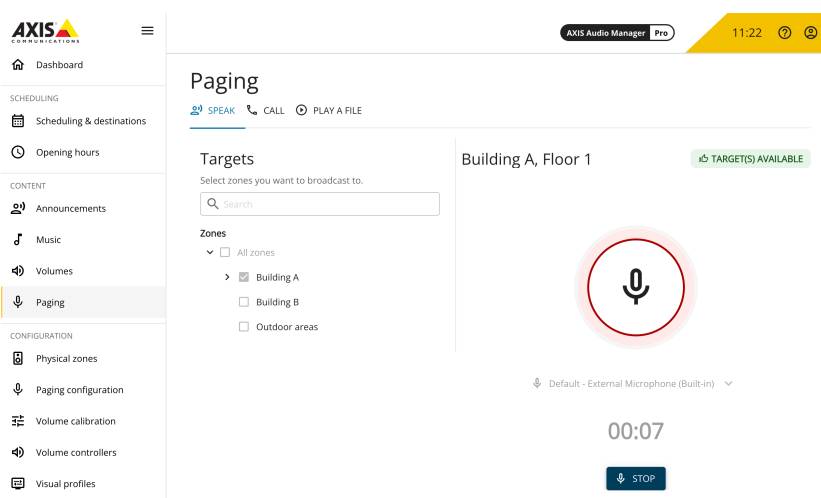
Kompletny opis zawartości wszystkich wersji znajduje się na stronie *AXIS Audio Manager Pro release notes* (Informacje o wersji aplikacji AXIS Audio Manager Pro).

AXIS Audio Manager Pro 4.8

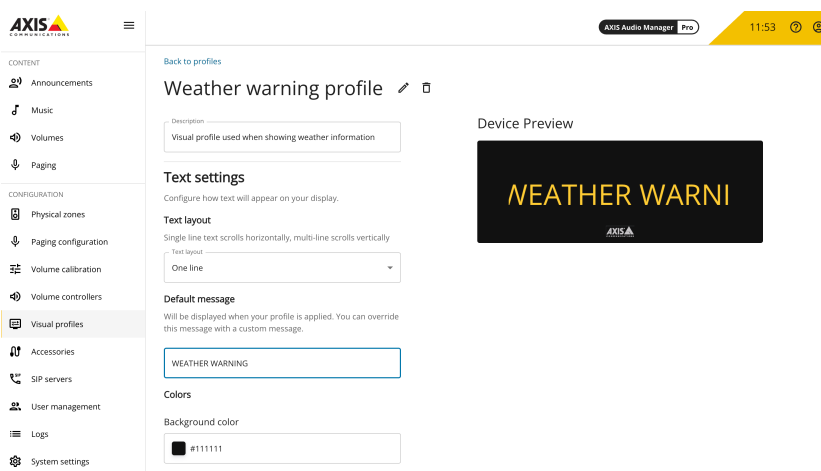
Czerwiec 2025



- Nowy interfejs WWW przywołań umożliwiający wysyłanie do lokalizacji komunikatów fonicznych na żywo lub wcześniej zapisanych. Funkcja ta umożliwia komunikację w czasie rzeczywistym i zapewnia, że ważne komunikaty skutecznie dotrą do ustalonych odbiorców. Interfejs obsługuje również komunikację dwukierunkową, co umożliwia nawiązywanie bezpośrednich połączeń z poszczególnymi urządzeniami celem prowadzenia interaktywnych rozmów.

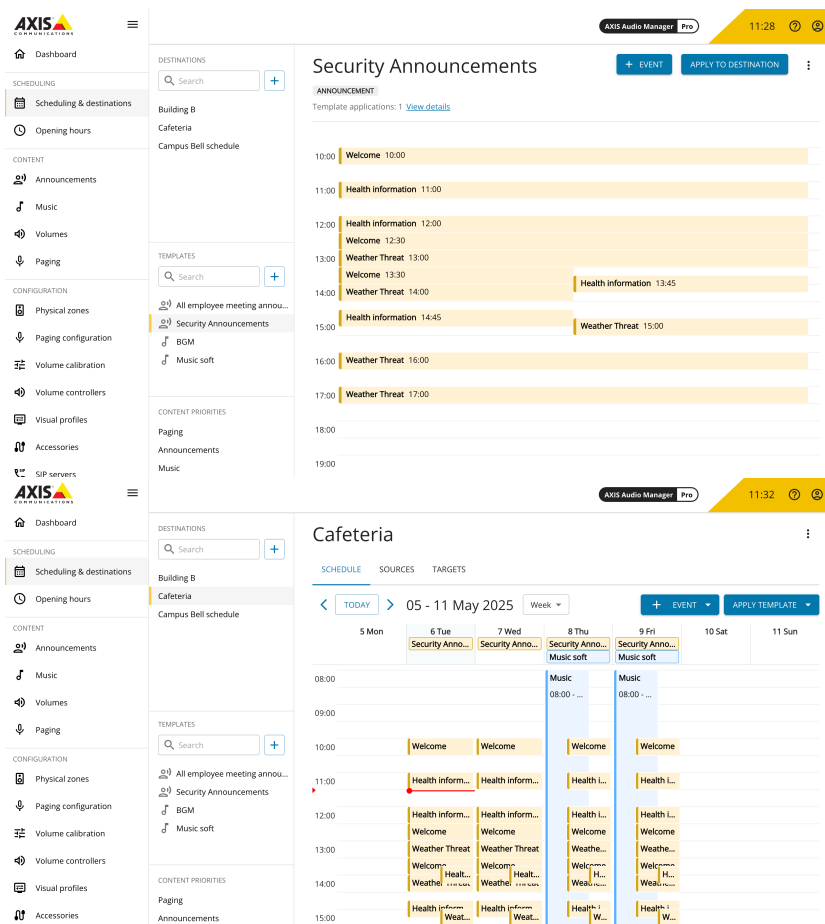


- System obsługuje obecnie sygnalizację wizualną za pomocą wyświetlaczy tekstowych i sygnalizatorów optycznych w celu wzmocnienia przekazu komunikatów fonicznych. Za pomocą profili wizualnych można skonfigurować działanie wyświetlaczy tekstowych i sygnalizatorów optycznych w czasie emisji komunikatów i przywoływań. Globalne ustawienia wyświetlacza – takie jak format wyświetlania czasu – można również skonfigurować centralnie, aby zmniejszyć liczbę koniecznych ustawień dla poszczególnych urządzeń.





- Harmonogramy są obecnie bardziej elastyczne dzięki dodaniu szablonów. Szablon określa plan odtwarzania w danym dniu, ale może być powielony na wiele dni, co oszczędzi czas i zapewni spójność. Szablony upraszczają proces opracowywania złożonych harmonogramów i zarządzania nimi.



- Nowe narzędzia diagnostyczne służą do identyfikacji i rozwiązywania problemów związanych z siecią. Funkcja diagnostyki sieci ocenia stan komunikacji pomiędzy urządzeniami w całym obiekcie i wykrywa problemy związane z np. dostępnością multicastingu, opóźnieniem sieciowym czy utratą pakietów, zapewniając stabilny strumień foniczny i ogólną sprawność systemu.
- Funkcja szczegółowego dziennika zdarzeń i kontroli zapewnia kompleksową rejestrację aktywności systemu. Umożliwia administratorom śledzenie zmian, monitorowanie działania i skuteczniejsze rozwiązywanie problemów.

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	

- Dodano wbudowane narzędzie wspierające tworzenie poleceń API. Narzędzie to upraszcza proces tworzenia wymaganego formatu JSON, wspomagając wybranie właściwych identyfikatorów i uniknięcie najczęstszych błędów takich jak literówki, brakujące nawiasy czy nieprawidłowa składnia.
- Nowy obsługiwany język: Rumuński.
- Szerszy zakres obsługiwanych formatów plików i strumieniowania. Obecnie obsługiwane są formaty AAC, HLS, M3U8, a także kompresja Opus w protokole SIP.
- Dodano obsługę większej liczby urządzeń, w tym:
 - Głośnik sieciowy z wyświetlaczem AXIS C1710 Network Display Speaker
 - Głośnik sieciowy z wyświetlaczem AXIS C1720 Network Display Speaker
 - AXIS D4200 Network Strobe Speaker
 - Sieciowy sygnalizator akustyczno-optyczny AXIS D4100-VE MK II Network Strobe Siren
 - AXIS D3110 Mk II Connectivity Hub

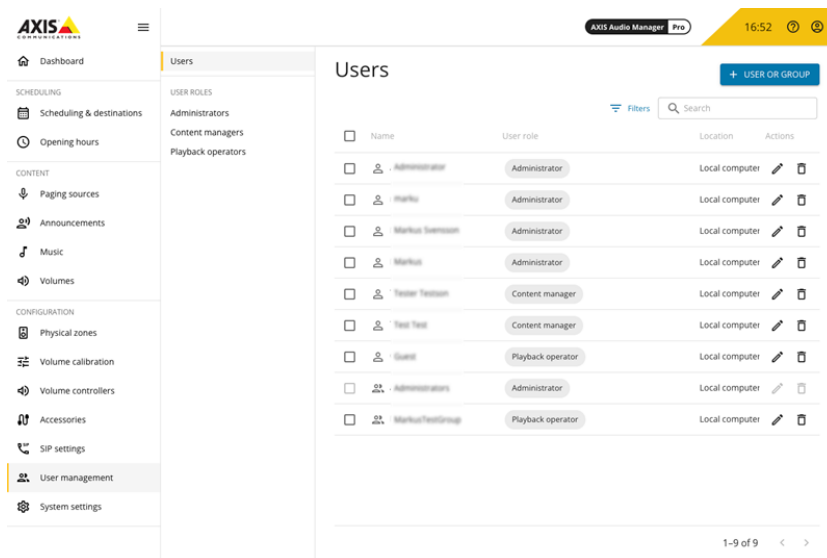
AXIS Audio Manager Pro 4.7.50

Grudzień 2024

- Obecnie jest dostępna funkcja zarządzania użytkownikami, która integruje się z lokalnym systemem zarządzania tożsamością i dostępem (IAM) oraz usługą Active Directory (AD). Za pomocą tej funkcji można przypisywać użytkowników do określonych grup i ról, takich jak administrator, menedżer zawartości i operator zawartości, aby usprawnić obsługę usprawnień i kontroli dostępu.

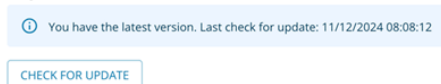
Ważne

Użytkownik root został usunięty. Podczas pierwszego logowania należy skorzystać z nazwy użytkownika i hasła lokalnego administratora systemu Windows. Następnie można dodać użytkowników i grupy oraz przyznać im prawa dostępu.



- Gdy jest dostępna nowa wersja aplikacji AXIS Audio Manager Pro, pojawia się powiadomienie o aktualizacji. Aktualizację można zainicjować z poziomu zasobnika systemowego na serwerze.

Update



- Dodano obsługę dźwięków emitowanych przed komunikatem i po nim. Dla każdego rozszerzenia SIP można skonfigurować domyślne lub niestandardowe dźwięki, aby zwracać uwagę odbiorców przed wyemitowaniem komunikatu lub przywołania.

Paging

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

- ☒ Play tone before paging call

[SELECT FILE](#) Start tone

- ☒ Play tone after paging call

[SELECT FILE](#) End tone

- Dodano obsługę urządzenia AXIS C6110 Network Paging Console. Obecnie można przeglądać wszystkie dodane urządzenia przywoławcze i zarządzać nimi na liście.
- Obecnie na pulpicie nawigacyjnym są dostępne rozszerzone informacje o odtwarzaniu i błędach, które zawierają większą ilość szczegółów na temat wyłączonych źródeł i miejsc docelowych. Ponadto w przypadku braku danych w strumieniu jest wyświetlane ostrzeżenie.

- Dodano informacje dotyczące osoby kontaktowej. Administrator może dodać dane kontaktowe do właścicieli systemu i udostępnić je wszystkim użytkownikom.
- Wprowadzono ulepszenia w pakiecie diagnostycznym, który służy do debugowania.
- Obecnie można ustawić minimalną wersję TLS dla serwerów SIP.
- Wyszukiwanie i filtrowanie list obecnie jest bardziej wydajne.

AXIS Audio Manager Pro 4.6.2

Wrzesień 2024

- Wsparcie dla systemu AXIS OS 12.0. Ta wersja jest gotowa na przełomowe zmiany wprowadzone w systemie AXIS OS 12.0, w szczególności usunięcie uprawnień root i nowe wymagania dotyczące podpisywania ACAP. Ta wersja wymaga urządzeń z systemem AXIS OS w wersji 11.11 lub nowszej (lub AXIS OS w wersji 10.12 dla starszych urządzeń bez dostępnej ścieżki 11).
- Dodano ustawienie eliminacji echa do konfigurowania źródła urządzenia i funkcji talkback. Włączone na obsługiwanych urządzeniach, aby zapobiec sprzężeniu zwrotnemu i echu podczas komunikacji dwukierunkowej.

AXIS Audio Manager Pro 4.6

Maj 2024

- Nowa wersja operacyjnego interfejsu API v1.1 umożliwiająca programową interakcję z istniejącą lokalizacją nagłośnieniową. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji interfejsu API. Nowości obejmują możliwość wywoływania systemu poprzez SIP, RTP i HTTP, kontrolery głośności i informacje o stanie urządzenia.
P. *API AXIS Audio Manager Pro*
- Wsparcie techniczne urządzeń Axis:
 - *AXIS C1310-E Mk II Network Horn Speaker*
 - *AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker*
 - *AXIS XC1311 Explosion-Protected Network Horn Speaker*
- Sześć nowych języków: Czeski, szwedzki, fiński, turecki, tajski, wietnamski

AXIS Audio Manager Pro 4.5

Luty 2024

- Dostosowanie do zmian użytkownika root AXIS ACAP komunikowane na stronie axis.com/developer-community/news/axis-os-root-acap-signing.
- Dokument Software Bill of Material (SBOM) opublikowany wraz z tą i przyszłymi wersjami.
- Przejście na Pipewire (z ALSA) do niskopoziomowego routingu i przetwarzania dźwięku.
- Ulepszenia SIP
 - Dodano opcję maksymalnej długości wywołania. Wywołania SIP dłuższe niż ta wartość będą automatycznie przerywane. Ustawienia te mogą być wykorzystane do automatycznego rozwiązywania problemu w przypadku, gdy rozmówca zapomni rozłączyć wywołanie SIP.

×

Edit SIP server

🗑️

SETTINGS

CLIENTS

TRUNKS

MEDIA

ADVANCED

Authorization

☒ Require authorization

ℹ️

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

- Ulepszona łączność międzymiastowa i informacje zwrotne o stanie na potrzeby rozwiązywania wszelkich problemów z połączeniami.

×

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_pl

2025-06 (M5.3)

© 2024 – 2025 Axis Communications AB