

AXIS Audio Manager Pro

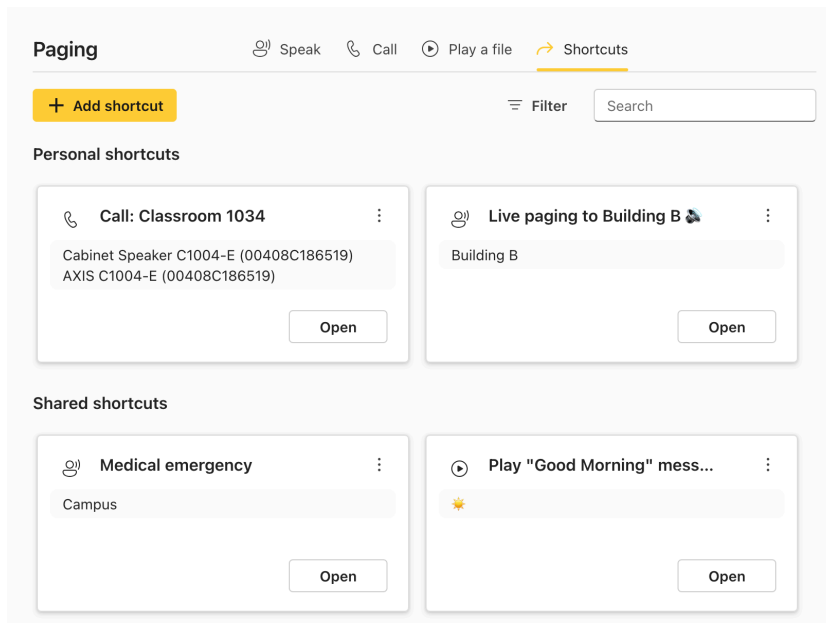
有关每个版本所包含内容的完整说明，请参见 *AXIS Audio Manager Pro* 发布说明。

AXIS Audio Manager Pro 5.1

2026 年 5 月



- 采用 Microsoft Fluent UI 的新用户界面为操作员和管理员提供了现代化且直观的使用体验。
- 引入了寻呼快捷方式。在实际操作中，节省时间并减少错误。为个人用户创建供个人使用的快捷方式，或以管理员身份创建在整个系统范围内共享的快捷方式，以保证整个系统中的寻呼配置保持一致。



- 新增隐私提示音，在使用麦克风时，提供音频反馈，提醒用户有人正在监听。
- 添加了场所名称，以便在集成、Bonjour 发现、登录界面和操作工作流中识别您的系统。在 **System settings (系统设置) > General (常规)** 中设置此场所名称。
- API 支持视觉配置文件、文本和频闪。列出可用的视觉配置文件，将它们集成到音频会话中，并直接通过操作 API 设置自定义显示文本。
- 直接从附件部分启用或禁用 AXIS C8310 Volume Controller 设备锁定设置。
- 对需要重新同步许可证的系统进行更改时，将重新同步宽限期延长至 60 天。

AXIS Audio Manager Pro 5.0

2025年10月

- 与 AXIS Camera Station Pro 集成。



- 新的许可模式与 AXIS Camera Station Pro 保持一致。每台设备需配置一个许可证，以便捷的电子许可证形式交付。单个密钥包包含多个许可证，便于管理多台设备。现有 AXIS Audio Manager Pro 4.X 许可证可免费升级至 5.X 版本。
- 新的设备列表设计，让您更清晰地概览并轻松访问管理响应，同时提供详细的设备视图，助力故障排查与信息获取。

Devices

Device	Status	Capabilities	MAC / IP
AXIS C1004-E (00408C186519) AXIS C1004-E Network Cabinet Speaker	Streaming	🔊	172.25.9.100 00408C186519
AXIS C1110-E (B8A44F8C15D3) AXIS C1110-E Network Cabinet Speaker	Streaming	🔊	172.25.10.202 B8A44F8C15D3
AXIS C1110-E (B8A44FB0BA06) AXIS C1110-E Network Cabinet Speaker	Connected	🔊	172.25.10.202 B8A44FB0BA06
AXIS C1410 (ACCC8EF08B39) AXIS C1410 Network Mini Speaker	Connected	🔊	172.25.10.202 ACCC8EF08B39
AXIS C1710 (B8A44FFC4222) AXIS C1710 Network Display Speaker	Streaming	🔊 🔊 🔊	172.25.10.202 B8A44FFC4222
AXIS C1720 (B8A44FFC4D4A) AXIS C1720 Network Display Speaker	Streaming	🔊 🔊 🔊	172.25.10.202 B8A44FFC4D4A
AXIS D3110 Mk II (B8A44FF140AF) AXIS D3110 Mk II Connectivity Hub	Streaming	🔊	172.25.10.202 B8A44FF140AF
AXIS D6310 (E82725095DE5) AXIS D6310 Air Quality Sensor	Streaming	🔊	172.25.10.202 E82725095DE5
AXIS Q9227-SLV (E827250942AE) AXIS Q9227-SLV Network Camera	Streaming	🔊	172.25.10.202 E827250942AE

AXIS C1710 (B8A44FFC4222)

Soft classical punk Volume: 64

Model: C1710
AXIS OS version: 12.5.67
Power request: 30 W
IP address: 172.25.10.202
MAC address: B8A44FFC4222

Device gain: -95 dB [MUTE]

Device status: Streaming
Multicast enabled: Yes
PTP status: Medium accuracy
PoE status: Sufficient
Device source: Internal microphone

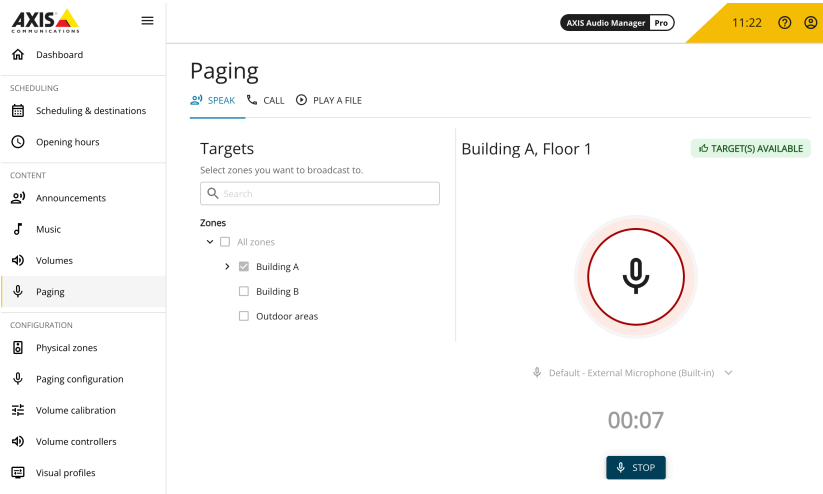
- IP 过滤功能使管理员能够阻止（列入黑名单）特定 IP 地址访问服务器资源。为防范暴力破解攻击，在多次登录失败后会实施自动暂时封禁。
- 音乐、播报及寻呼服务现使用设备专属音频配置文件。音乐播放强调低音效果，而寻呼功能则优化语音频率，以提升清晰度。
- 支持新硬件：
 - AXIS D6310 Air Quality Sensor（可作为扬声器设备 – AXIS Audio Manager Pro 中不包含空气质量功能）

AXIS Audio Manager Pro 4.8

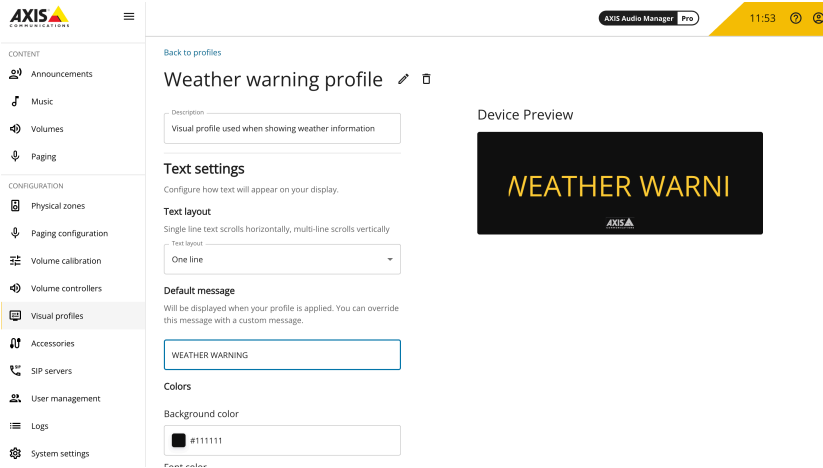
2025 年 6 月



- 基于网页的全新寻呼界面，让您可以向音频场所发送实时或预录音频消息。这一功能可实现实时通信，保证重要播报能有效触达预定受众。该界面还支持双向通信，可直接呼叫各个设备进行互动对话。

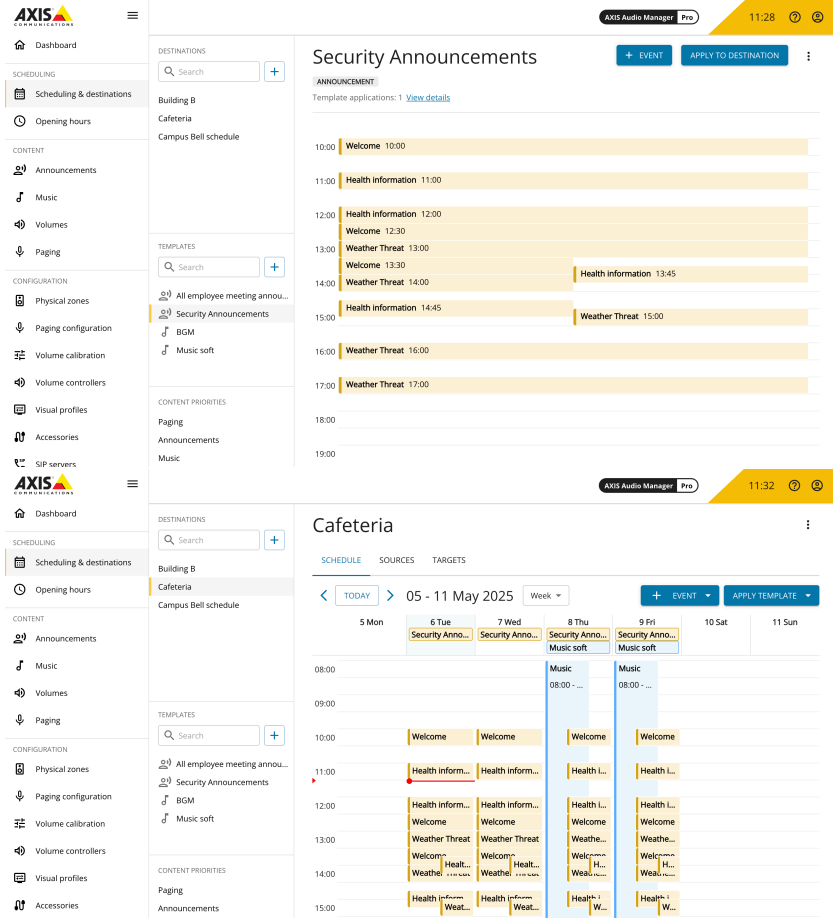


- 现在，该系统支持通过文本显示和频闪发出视觉信号，以强化音频消息。使用视觉配置文件，您可以配置文本显示和频闪灯在播报和寻呼时的运行逻辑。全局显示设置（如时钟格式）也可以集中配置，以减少每台设备的设置。

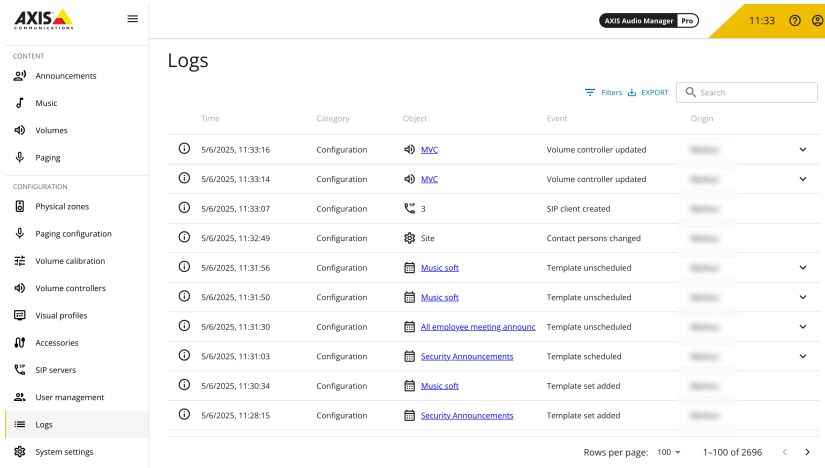




- 由于增加了模板，时间表安排现在变得更加灵活。模板可定义单日播放计划，并可在多日内重复使用，从而节省时间并保证一致性。模板简化了创建和管理复杂时间表的过程。



- 新的诊断工具有助于识别和排查网络相关问题。网络诊断功能可评估整个场所的设备通信状态，并侦测组播可用性、网络延迟和数据包丢失等问题，保证稳定的音频流和整体系统健康。
- 新增了详细的事件和审计日志，可记录大多数系统活动。这有助于管理员更有效地跟踪更改、监视运行情况和排查故障。



- 添加了一个内置工具，可协助构建 API 请求。该工具可帮助您选择正确的 ID 并避免常见错误（如错别字、缺少括号或语法不正确），从而简化制作所需 JSON 的过程。
- 支持新语言：罗马尼亚语。
- 支持更广泛的文件和流格式。现可支持 AAC、HLS、M3U8，并新增对 SIP 通信中 Opus 格式的支持。
- 增加了对更多设备的支持，包括：
 - 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
- 我们还想告知您，AXIS C8310 Volume Controller 上的按钮现在可以配置为触发响应。这将为您的 AXIS Audio Manager Pro 场所带来新的可能性。更多信息，请参阅 [AXIS C8310 Volume Controller 产品页面](#)。

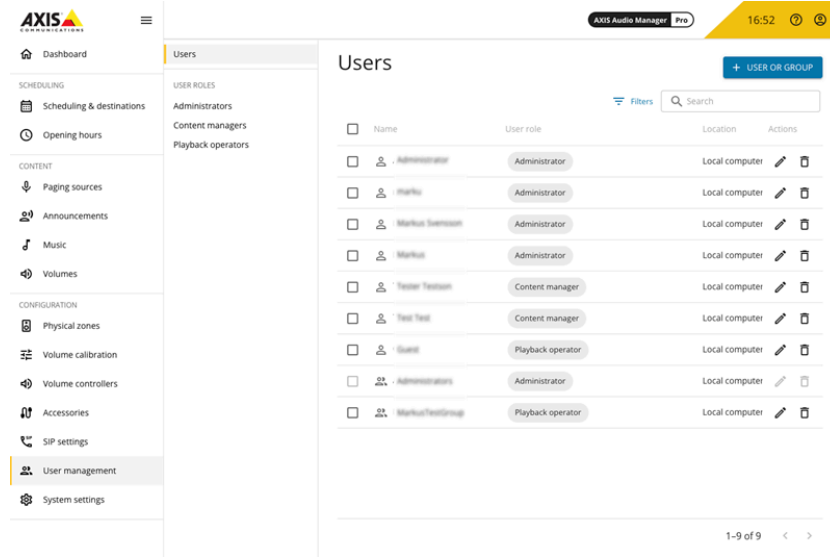
AXIS Audio Manager Pro 4.7.50

2024 年 12 月

- 用户管理功能现已推出，可与本地身份和访问管理 (IAM) 及活动目录 (AD) 系统集成。使用它，可将用户分配到特定的组和角色，如管理员、内容管理员和内容操作员，以简化权限和访问控制。

重要

根用户已被删除。首次登录时，请使用本地 Windows 管理员用户名和密码。之后，您就可以添加用户和组，并赋予其访问权限。



- 当有新版 AXIS Audio Manager Pro 可用时，会出现更新通知。从服务器的系统托盘启动更新。

Update

You have the latest version. Last check for update: 11/12/2024 08:08:12

CHECK FOR UPDATE

- 添加了对播报前后提示音的支持。可为各 SIP 分机配置默认或自定义提示音，以便在公共广播或寻呼前引起注意。

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

- 添加了对 AXIS C6110 Network Paging Console 的支持。现在，您可以在列表中查看和管理已添加的寻呼设备。
- 现在，仪表板上提供了增强的播放和错误提示信息，以及有关禁用源和目的地的更多详细信息。如果流中没有收到数据，还会发出警报。
- 已添加联系人信息。作为管理员，您可以为系统所有者添加详细联系信息，并让所有用户都能获取此信息。
- 对用于调试的诊断包进行了改进。

- 现在可以为 SIP 服务器设置最低 TLS 版本。
- 搜索和过滤列表也更加高效。

AXIS Audio Manager Pro 4.6.2

2024 年 9 月

- 支持 AXIS OS 12.0。此版本已准备好兼容 AXIS OS 12.0 中引入的重大更改，特别是删除 root 权限和 ACAP 的新签名要求。此版本要求设备运行 AXIS OS 11.11 或更高版本（对于无法安装版本 11 的旧设备，则需要 AXIS OS 10.12）。
- 在设备源和对讲配置中添加了回声消除设置。在支持的设备上启用，以防止双向通信时出现反馈和回音。

AXIS Audio Manager Pro 4.6

2024 年 5 月

- 新版本的操作应用可编程接口 (API) v1.1 使您能够以编程方式与现有音频场所进行交互。有关详细信息，请参见 API 规范。更新包括通过 SIP、RTP 和 HTTP 进入系统的选项、音量控制器以及设备健康信息。
请参见 *AXIS Audio Manager Pro API*。
- 安讯士设备支持：
 - *AXIS C1310-E Mk II Network Horn Speaker*
 - *AXIS C1410 Mk II Network Mini Speaker*
 - *AXIS XC1311 Explosion-Protected Network Horn Speaker*
- 六种新的语言：捷克语、瑞典语、芬兰语、土耳其语、泰语、越南语

AXIS Audio Manager Pro 4.5

2024 年 2 月

- 针对 AXIS ACAP 根用户更改的调整已在 axis.com/developer-community/news/axis-os-root-acap-signing 上发布。
- 软件物料清单 (SBOM) 文档随此版本和未来版本发布。
- 切换到 Pipewire (来自 ALSA) 进行低级音频路由和处理。
- SIP 改进
 - 增加最大通话时长选项, 超过此值的 SIP 连接将被自动停止。如果有人忘记挂断 SIP 通话, 此设置将自动挂断通话。

× 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)

Registration - max (seconds)

Call handling

End calls after (seconds)

Infinite call duration

SAVE **CANCEL**

- 改进中继连接和状态反馈, 以解决任何连接问题。

× 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_zh

2025-05 (M8.3)

© 2024 – 2025 Axis Communications AB