



Axisネットワーク音声を選ぶ理由

ネットワーク音声がビジネスや組織にとって
最適な選択肢である明確な理由



A close-up photograph of a woman's face, looking slightly upwards and to the side. Her hair is dark and messy. Overlaid on the bottom half of the image is a digital audio waveform consisting of numerous vertical yellow bars of varying heights, creating a visual representation of sound frequency.

はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

優れた音質

Axisネットワーク音声ソリューションは、標準的なネットワークインフラに直接接続できる真のITデバイスで構成されています。そのため、設置、設定、管理が容易で、専用の音声ケーブルも必要ありません。他のシステムとの容易な統合を実現するオープンスタンダードに基づいて設計されています。また、拡張性と将来性に優れているため、いつでもシステムの規模を調整したり、機能を追加・更新したりすることができます。スピーカーには、必要なハードウェアとソフトウェアがすべて内蔵されており、すぐに高音質を実現するよう、あらかじめ設定されています。

これらは、Axisネットワーク音声が、ビジネス、学校、組織に提供できる、従来の音声機器よりも優れた多くの利点のほんの一部にすぎません。本書では、ネットワーク音声の明確な6つの利点について、その仕組み、理由、詳細を確認することができます。

機器の削減

クリアなサウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

少ない機器でより 多くの利点

アンプ、ミキサー、信号プロセッサ、マイク、専用ケーブルなど、従来の音声システムでは、さまざまな機器が必要です。機器を収納するためのラックや、場合によっては温度管理された技術室も必要です。また、これらすべてを設置・維持するのに、多くの時間を費やすなければならないこともあります。ネットワーク音声ソリューションなら、その必要はありません。Axisスピーカーは単なるスピーカーではないからです。Axisスピーカーは、侵入者への警告、緊急時の指示、アナウンス、BGMの再生、ゾーンの作成と管理、コンテンツの制御、スケジュール設定などに必要なハードウェアとソフトウェアすべてを備えた、1台で完結する音声システムです。内蔵マイクロфонによる双方向音声を使用することで、スピーカーを介して会話することも可能です。エッジでのインテリジェンス、リモートテスト用の内蔵センサー、音声分析機能、事前設定された音質を備えた、真のITデバイスです。



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

少ない機器で大きな利点を確保する

ニーズに合わせて進化する、費用対効果に優れたシステムが必要な場合は、ネットワーク音声がおすすめです。必要な機器が少なく、中央ラックも技術室も不要です。多くの場合、音声管理ソフトウェア用に別の装置を用意する必要もありません。音声管理ソフトウェアを内蔵したネットワーク音声装置は、追加するコンポーネントが少なくて済みます。また、装置の設置や管理にかかる時間も短縮されます。

省スペース。省メンテナンス。低リスク。

1台以上の中央装置ラックや、配電、増幅、トーン制御、録音の保存、スケジューリング、他のシステムとの統合のための信号処理装置と機器など、その多くはゾーンごとに必要があります。また、アナログシステムにマイク1本でも追加しようとすると、ラックやケーブルの増設に費用がかかります。一方、ネットワーク音声なら、はるかに簡単です。必要なものはすべて、各ネットワーク装置に組み込まれているからです。



はじめに

機器の削減

クリアな サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション の概要

まとめ

専用のケーブルが不要です

ネットワーク音声は簡単です。これらは真のIT装置であるため、PoE (Power over Ethernet) が、装置をITネットワークに接続するのと同じケーブルで電力を供給します。専用の音声ケーブルを追加する必要はありません。既存のサイトであれば、必要なものはすでに揃っています。新しいサイトの場合は、いずれにしても追加することになります。

オールインワン

Axisネットワークスピーカーは、パワーアンプとデジタルシグナルプロセッサ (DSP) を内蔵した、單一ユニットの完全な高品質音声システムです。必要なハードウェアと音声管理ソフトウェアは、すべてスピーカーに内蔵されています。

ボタンがなく、中断が発生しません

Axisのオールインワンネットワーク音声装置なら、誤ってケーブルを抜いてしまう心配はありません。装置には物理的なボタンがなく、手動でオン/オフにする機能もありません。そのため、誤ってパワーアンプをオフにして音が出なくなるなど、不適切な変更が加えられることもありません。これにより、より安全で信頼性の高いシステムが実現し、ミスの修正に費やす時間が短縮されます。常に、すべてが正常に動作し、最適なサウンドを再現します。



ネットワーク音声

オールインワン型システム



従来の音声

ハードウェアの追加が必要



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

常にクリアな サウンドを実現

空港のホーンスピーカーから流れる重要なアナウンスを理解するのに苦労した経験はありませんか?あるいは、近所のスーパーで、本日の特売に関するメッセージの代わりに雑音ばかりが聞こえたことはありませんか?または、聞こえづらいアナウンスがとても重要な情報。たとえば緊急時に建物から避難する方法に関する指示だとしたら、どうしますか?Axisのネットワーク音声システムなら、こういった心配は無用です。設定やメンテナンスに多くの時間を費やすことなく、常に鮮明でクリアな音声通信を実現することができます。

音声システムで最適な音声を実現する方法

従来の音声システムでクリアなサウンドを得るには、多くの場合、高価なデジタルサウンドプロセッサー(DSP)をシステムに追加する必要があります。そして、その設定、調整、テストを行うプログラマーとサウンドエンジニアが必要です。

信頼できる音声

一方、Axisのネットワークスピーカーには、どのような音源でも正しく聞こえるよう、あらかじめ調整されたDSPが内蔵されています。すべてが完全にデジタルで、信号の劣化も干渉もありません。リスナーはアナウンスを確実に理解することができ、安心です。

はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

高音質をすぐに利用できます

Axisネットワーク音声ソリューションは、非常に明瞭なサウンドを提供するため、音声メッセージはクリアで聞き取りやすく、BGMの音質も優れています。

ノイズ、歪み、途切れのないサウンド

Axisのネットワーク音声システムは、ソースからスピーカーまで100%デジタルのため、途中で明瞭さが失われることがありません。ネットワーク音声は、電気的なノイズなど、歪みや不要なノイズの原因となる干渉の影響を受けません。そのため、常に信頼性の高い、クリアでわかりやすいメッセージを提供します。

力強くクリアなサウンドを、必要な場所へ確実に
Axis音声ソリューションは、ケーブルの長さに関係なく、常に大音量でクリアなサウンドを提供します。ネットワーク音声では、音声信号が音源からスピーカーに伝わるときに減衰することが一切ありません。メッセージは最初からクリアな状態を維持します。送信される場所や距離を問いません。



はじめに

機器の削減

クリアな サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション の概要

まとめ

スピーカーのモデルを問わず、同じ高音質を提供

Axisのスピーカーは、モデルを問わず、すべて確実に連動して音を出すようあらかじめ調整されています。そのため、ニーズに合わせてスピーカーを組み合わせることができます。Axisのネットワーク音声システムでは、各スピーカーにDSPが内蔵されており、高度なイコライジングやフィルタリング、および圧縮を使用して信号をチューニングします。これにより、音声が明瞭になり、音楽が最適化されて素晴らしいサウンドを実現します。音声やオンサイトなどの専門知識がなくても、中央音声管理システムからネットワーク経由で音声システムの監視やメンテナンスが可能です。

ネットワーク音声

事前設定された高音質をすぐに利用できる



ネットワーク音声

最初から最後までデジタル



鮮明でクリアなサウンド

Axisネットワーク音声システムは、優れた音質に最適化された高度な信号処理により、常に聞き取りやすく、理解しやすいアナウンスを実現します。各スピーカーにあらかじめ設定された内蔵DSPにより、鮮明でクリアなアナウンスとBGMを実現します。

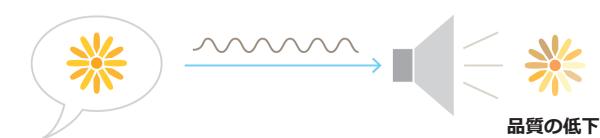
従来の音声

音声の専門家による調整が必要



従来の音声

アナログによる途絶



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

安定した動作

エンジニアや音声の専門家でなくとも、スタッフの手を煩わせることなく、設置してすぐに素晴らしいパフォーマンスを発揮して動作し続けるサウンドシステムを使用できます。Axis ネットワーク音声ソリューションは、標準的な IT ネットワークに接続し、完全にデジタル化されて一元的に制御されるため、ネットワーク経由で遠隔からテスト、メンテナンス、トラブルシューティングを行うことができます。これにより、時間とコストの削減が実現します。

容易なトラブルシューティング

例を見てみましょう。昔、ある大学で配管工が配管の不具合を修理していました。懸命に作業しているとき、学校の旧式スピーカー100台をつなぐ配線の1本をショートさせてしまいました。

音声機能の停止

翌日、システムを使おうとしても何も動作しませんでした。学部長のオフィスからのアナウンスも、次の授業に移動するよう生徒に伝えるチャイムも、何も聞こえませんでした。4人の技術者が3日間かけてスピーカーを1台ずつテストし、ついに100台すべてのスピーカーを停止させた接続部の切断

を見つけました。

この作業を短縮するには?

Axis のネットワーク音声ソリューションなら、はるかに短い時間で問題を解決できたります。1本の配線が切断された場合、音声機能が停止するのは1台のスピーカーのみで、他のスピーカーはそのまま機能し続けます。また、リモートテストを使用すれば、問題を特定して解決するのに、数日ではなく数分で済みます。

はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

シームレスな 動作

Axisネットワーク音声ソリューションは、スタッフによる現場での介入を必要とせず、常に正常に動作しているという安心感を得ることができます。

リモートテストによる作業の簡略化

リモートテストを使用することで、問題が発生する前に、システムが正常に動作しているかどうかを確認することができます。Axisネットワーク音声ソリューションは、標準的なITネットワークに接続します。そのため、各スピーカーを含む音声装置を、一元的にリモートでテストすることができます。一方、従来の音声ソリューションでは、故障が報告されてから対応するか、技術者を派遣してシステムを点検するためにコストを費やす必要があります。



はじめに

機器の削減

クリアな サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション の概要

まとめ

問題を素早く発見

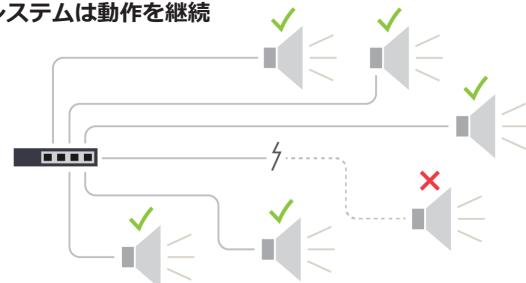
リモートテストでは、ネットワーク音声ソリューションが正常に動作していることを確認できるだけでなく、問題が発生した場合に、どのゾーンのどこに問題があるのかを正確に特定できます。そのため、問題を迅速に修正することができます。

正確な音を再現

リモートテストを利用して、システムの音が意図したように聞こえることを確認することもできます。つまり、システムが機能していることを常に確認できるだけでなく、音が正確に再現されていることも確認できます。

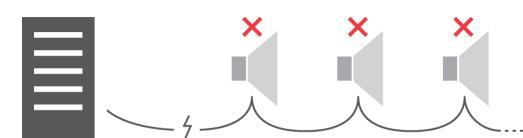
ネットワーク音声

システムは動作を継続



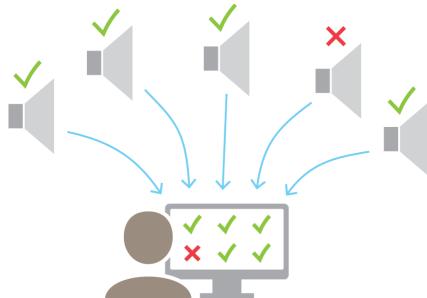
従来の音声

システム全体が動作を停止



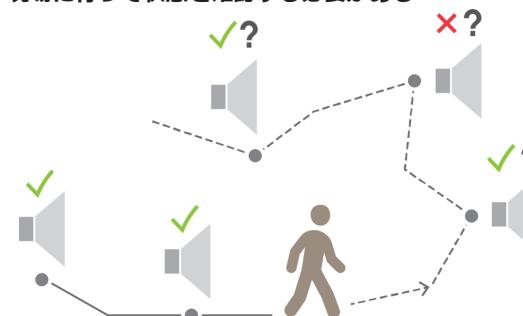
ネットワーク音声

リモートによるシステムのヘルスモニタリング



従来の音声

現場に行って状態を確認する必要がある



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

ニーズの変化にも 確実に対応します。

変化も成長も素晴らしいことですが、変化と成長を続けるビジネスでは、既存のインフラの適応と拡張に関する問題が生じることが多くあります。しかし、Axisネットワーク音声ソリューションなら心配ありません。標準的なネットワークに直接接続できるため、簡単に設置できるだけでなく、シンプルな音声管理により、ニーズの変化に合わせて、ソリューションを簡単に拡張したり適応させたりすることができます。また、スピーカー、呼び出し用マイク、音声ブリッジなどの装置を新たに追加することも、必要に応じてゾーンを追加・調整することも可能です。ニーズを問わず、中央音声管理ソフトウェアで簡単に設定・調整することができます。

ビジネスの成長に合わせて…

旧式の音声システムがあるとします。そして、ビジネスまたは施設の変化や成長に合わせて、スピーカーを追加し、場合によっては1つ以上の新しいゾーンを追加したいとします。

どのくらいの設備を追加する必要があると思いますか？

旧式システムの場合は条件によって異なります。中央ラックに新しいスピーカーを接続するスペースはありますか？ある場合は、新しいスピーカーを追加し、そのスピーカーが音声システムの一部として機能するように、専用

の音声ケーブルを何メートルも敷設する必要があります。ない場合は、ラックを再設計し、そこに機器を追加して、同じくらい長いケーブルを敷設する必要があるでしょう。さらに、すべてを設置・設定するために、多くの技術者に何時間も作業してもらわなければならない可能性もあります。

追加するのは新しいスピーカーのみ

Axisネットワーク音声システムなら、すべてが組み込まれています。そのため、新たに必要となるのは、新しいスピーカーのみです。スピーカーを既存の標準ネットワークに接続し、設定するだけで完了です。また、音声管理ソフトウェアで新しいゾーンなどを簡単に設定することができます。



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

ニーズの変化に簡単に適応

ビジネスが成長したり、店舗、施設、オフィスなどのレイアウトが変わったりする場合も心配無用です。ネットワーク音声は、最小限の労力と投資で、どこにでも移動させることができます。

スピーカーやマイクの増減が自由自在

拡張や改装をお考えですか？ニーズの変化に合わせて、1台以上のスピーカーや呼び出し用マイクを簡単に追加できます。大掛かりな配線や設備の追加、専門の設置担当者は不要です。ケーブル1本を使用して新しい装置に電力を供給し、ネットワークに接続します。次に、その装置を音声管理ソフトウェアに追加すれば、一瞬でシステムに追加できます。装置の取り外しや移動も同様に簡単です。

ゾーンの設定も自由自在

ビジネスの成長やサイトの変化に応じて、ゾーンの追加や再配置をストレスなく迅速に行うことができます。ここでも、新しいハードウェアやケーブルは必ずしも必要ではなく、音声管理ソフトウェアで簡単に調整できます。



はじめに

機器の削減

クリアな サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション の概要

まとめ

コンテンツなどの再編成

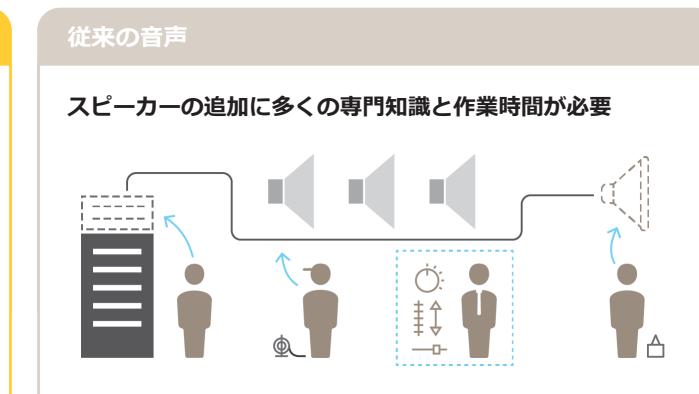
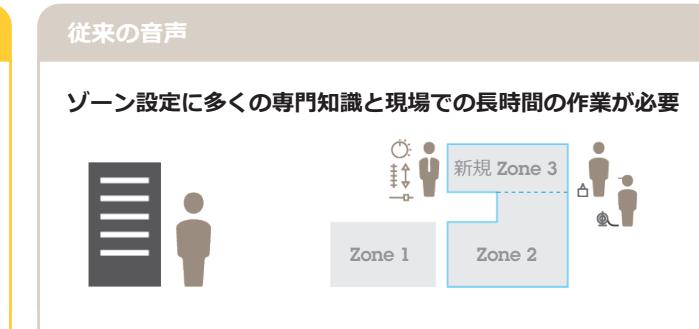
拡張または変更したソリューションに合わせて、音声コンテンツのソースやスケジュールを調整することは、最初の設定と同じくらい簡単です。新しいソースを追加したい場合も、特定のゾーンのコンテンツのタイミングや組み合わせを変更したい場合も、中央音声管理ソフトウェアで同様に簡単にを行うことができます。

新たな目的

他のシステムと簡単に統合できるため、従来の音声の目的の枠を超えて、ネットワーク音声を拡張することができます。たとえば、セキュリティを強化する必要がある場合は、既存の監視システムと統合し、潜在的な犯罪者に対して口頭で警告できるように設定できます。また、VoIPで呼び出し機能を追加することも可能です。

システムの統合

すでにアナログシステムが設置されている新しい建物に導入する場合も、心配は無用です。Axisのオーディオブリッジは、アナログ音声システムとネットワーク音声システムを接続して統合します。コンパクトで簡単に設置でき、スケジュール管理、VoIPシステムとの統合、任意の音声ソースを使用できる自由度など、ネットワーク音声の利点をレガシーシステムにもたらすことのできる、迅速な解決手段です。また、Axisネットワークアンプリファイアを使用することで、アナログシステムとデジタルシステムを組み合わせることも可能です。ネットワークアンプリファイアは、Axisネットワーク音声スピーカーと同じ機能をパッシブスピーカーに追加します。



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

設置も 簡単です

必要なのは、標準のネットワークケーブル1本と標準のネットワーク1つのみ。ラック、専用のテクニカルストレージルーム、チューニング、プログラミングは不要なため、Axisネットワーク音声ソリューションなら、簡単に設置して設定できます。システムを最寄りのネットワークスイッチに接続し、音声信号の分配に使用するのと同じケーブルで電力を供給します（Power over Ethernetが実現します）。スピーカーは、すぐに高品質のサウンドが得られるよう事前に設定されているため、チューニングも専門家へのチューニングの依頼も必要ありません。次に、音声管理ソフトウェアでソリューションをデザインします。難しい作業は一切ありません。

素早く簡単に設置できます

従来の音声システムを稼働させることは、簡単ではありません。後で変更を加えるのも簡単ではないため、慎重にシステムを計画する必要があります。また、スペースの確保、新しいインフラ、多くの作業時間が必要です。詳しく見てみましょう。

どこに配置するか

従来の音声システムには、一般的に専用の技術室に保管する必要のある繊細な機器が含まれます。技術室のスペースを確保し、機器を購入するとともに、機器を収納するためのラックを設置する必要があります。また、電源があること、機器がオーバーヒートしないよう、部屋の換気や冷房が適切に作動することを確認する必要があります。そして、必要な専用音声ケーブ

ルを購入し、すべてのスピーカーを技術室の機器に接続して、ケーブルをサイト全体に敷設しなくてはなりません。さらに、システムが最適なサウンドを再現できるよう、プログラマーやサウンドエンジニアが必要となる場合もあります。

容易な設置

Axisネットワーク音声ソリューションでは、必要なものがすべてスピーカーに内蔵されており、箱から出してすぐに高品質のサウンドを得られるよう、あらかじめ設定されています。電力は、ITシステムに使用するネットワークケーブルで供給されます。そして、この同じケーブルで音声信号の分配も行われます。そのため、迅速で確実な設置が可能です。



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

素早く気楽に

購入から設計、設置まで、アナログ音声システムの導入には、知識と広いスペースが必要です。ネットワーク音声ソリューションなら、いずれも必要ありません。

卓越した品質 - 箱から出してすぐに実現

アナログ音声の取り扱いには、しっかりとした知識が必要です。従来の音声システムの多くは、音声信号処理装置を手動で設定し、適切な音質を実現するために慎重に調整する必要があります。Axisネットワーク音声スピーカーは、最適な音質を実現できるよう、あらかじめ設定されています。そのため、箱から出してすぐに卓越したサウンドを得られます。さらに、ネットワーク音声はIPベースのヘルスモニタリングに対応しており、システムが正常に動作していることを常に確認することができます。

1本のケーブル = 電力 + 音声

Axisのネットワークデバイスは、Power over Ethernet (PoE)で動作します。つまり、ケーブルを1本接続するだけで、電力供給と音声信号の分配を実現します。スピーカーや他の機器との間に音声ケーブルをつなぐ手間やコストをかける必要はありません。



はじめに

機器の削減

クリアな サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション の概要

まとめ

差し込むだけ

電力と音声を供給するのと同じ標準ネットワークケーブルで、Axisネットワーク音声装置をネットワークインフラに接続します。スピーカーと呼び出し用マイクを最寄りのPoEスイッチに接続するだけで、装置の準備、管理、テスト、および音声管理ソフトウェアによるゾーンのグループ化を行えるようになります。

安心なオールインワン型

アンプは何台必要か、トーンはどう調整するか、録音済みコンテンツはどこに保存するのか、音楽をストリーミングするには何が必要か、そして、それをどこに収納するのか。アナログ音声システムを構築する際には、さまざまな決断を迫られることがあります。しかし、ネットワーク音声を選択すれば、このような判断は一切不要です。必要なものはすべて、最初から各スピーカーに組み込まれています。

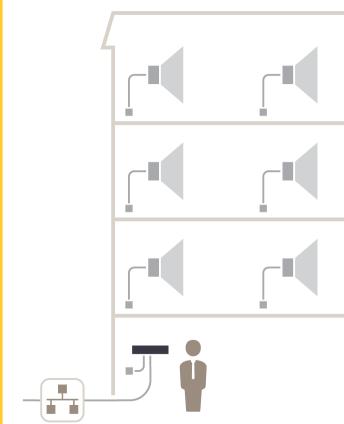
設定も簡単です

使いやすい音声管理ソフトウェアにより、音声ソリューションの設置と同様、設定も簡単に行えます。直感的なインターフェースを使用して、ゾーンの作成、音楽や録音済みアナウンスの再生スケジュール設定などが可能です。プログラミングは必要ありません。ゾーンにスピーカーや呼び出し用マイクを追加・削除したり、スケジュールを自由に変更したりすることができます。

ネットワーク音声

設置方法

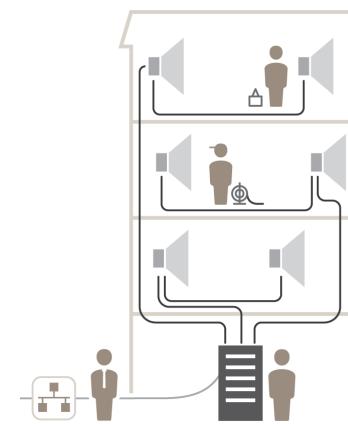
- 標準ネットワーク
- PoE
- オールインワン
- 工数の削減



従来の音声

設置方法

- 専用音声ケーブル
- 設備の追加が必要
- 多数の分野の専門知識
- システムの設置とサウンドの調整に長時間を要する



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

可能性を広げる オープン性

もし、音声システムが、自動的に不審者に立ち去るよう指示したり、ドアの外で起きている騒ぎについてスタッフに通知したりできるとしたらどうでしょうか。誰かがカシミヤのカーディガンのそばで潜んでとどまっている場合、録音済みメッセージをトリガーできるとしたら?あるいは、携帯電話を使用して、レジに並んでいるお客様にスタッフが間もなく到着することを通知したり、任意のソースからBGMなどの音声を再生したりできるとしたらどうでしょうか。Axisネットワーク音声ソリューションは、オープンなアプリケーションプログラミングインターフェース (API) を採用しているため、ビデオカメラや分析機能と組み合わせることで、これらの可能性をすべて実現します。

多種多様な用途

ネットワーク音声システムとAxisカメラや分析機能を統合することで、敷地内の安全性とセキュリティの強化や、業務の改善など、さまざまな可能性が広がります。いくつか例を見てみましょう。

不審者に警告する

タイミングよく警告することで、犯罪を未然に防ぐことができる場合があります。これは、ネットワーク音声と映像監視システムを統合することで、簡単に行えます。たとえば、敷地内で検知された不審者に「この敷地から離れてください」という録音済みメッセージをトリガーするようシステムを設定で

きます。あるいは、PTZ (パン/チルト/ズーム) カメラを検知された人物に向けることで、セキュリティスタッフが状況を判断し、ライブアナウンスで離れるよう警告することも可能です。

出口の遮断を防止する

ネットワーク音声システムと物体検知分析機能付きカメラを統合することは、出口を確保するための一つの方法です。出口を塞ぐものがあると、音声警告がトリガーされ、障害物を撤去するよう通知します。常にコンプライアンスを遵守し、スタッフと一般の人々の安全を守ることができます。

はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

1つのシステムで多用途に対応

Axisネットワーク音声ソリューションは、他のあらゆるシステムやアプリケーションとの容易な統合を実現し、さまざまな可能性を開く、オープンAPIを採用しています。

電話かマイクか？

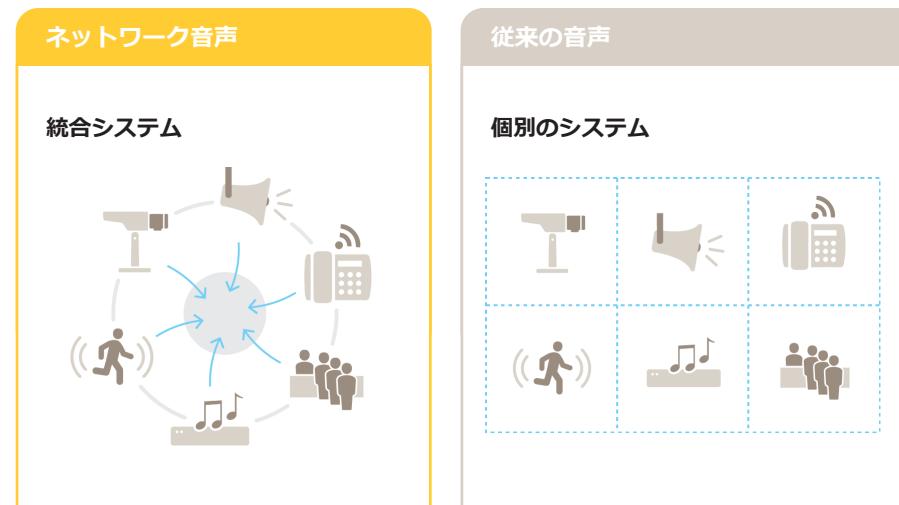
ネットワーク音声ソリューションはネットワークに接続され、SIPをサポートしているため、VoIP電話システムを使用して、システムの任意の電話からスピーカーを介してライブアナウンスを行うこともできます。もちろん、どのメッセージをどこに配信するかはユーザー次第です。

不審な行為の抑止

Axisネットワーク音声ソリューションに分析機能と映像監視を統合することで、口頭で介入し、不審な行為を未然に防ぐことができます。たとえば、攻撃的な声やガラスの破損を検知した場合に、録音済みメッセージが流れれるようシステムを設定します。また、視覚的に状況を判断するようオペレーターに通知するアラートがトリガーされるよう設定し、スピーカーを介して不審者に直接話しかけることもできます。

人々の安全性の確保

緊急時に最新情報や指示を一般の人々に提供する上でも、音声は非常に貴重なツールとなります。警告音、録音済みメッセージ、またはライブメッセージを使用して、明確な警告と重要な安全情報を確実に伝え、人々の安全を守ります。



はじめに

機器の削減

クリアな サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション の概要

まとめ

歓迎メッセージの再生

ネットワーク音声システムは、敷地内の他のシステムと統合することもできます。たとえば、アクセスコントロールシステムと統合し、お客様が入口を通過するときに「おはようございます」などの歓迎メッセージを流すことができます。

音楽の再生

あらゆるタイプのソースから音楽や音声のブロードキャストが可能です。スピーカーのSDカード、専用コンテンツプロバイダー、またはオンラインストリームから音楽を再生できます。選択した音楽とアナウンスで独自のプレイリストを作成し、一週間のスケジュールを設定して、必要な場所で再生することができます。



はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

Axisネットワーク音声ソリューションの概要

Axisネットワークスピーカー

Axisネットワークスピーカーは、1つのユニットに統合された完全な高品質音声システムです。積極的なセキュリティ対策と人々の安全性維持を目的とした、ライブメッセージまたはスケジュール設定された音声メッセージに最適です。



AXIS C1310-E Network Horn Speaker。
遠方でもクリアな音声を提供できる
屋外用スピーカーです。

Axisでは、広範な屋内向け
スピーカーも取り揃えています。



Axis音声システムデバイス

音声システムデバイスにより、以前に投資した製品の価値を確保しながら、ネットワーク音声システムに容易に移行することが可能となります。

AXIS C8033 Network Audio Bridgeは、音声エンコーダとデコーダを組み合わせた機器です。エッジデバイスのAXIS C8210 Network Audio Amplifierにより、パッシブスピーカーをネットワークスピーカーに変換することができます。



Axis音声管理ソフトウェア

音声管理ソフトウェアにより、規模や複雑性を問わず、音声システムを効率的に管理および制御することができます。

スピーカーに組み込まれているAXIS Audio Manager Edgeは、中小規模の基本システムに最適です。AXIS Audio Manager Proは、より大規模で高度なシステムに適しています。

Axisの音声管理ソフトウェア機能には、ゾーン管理、コンテンツ管理、スケジューリング、ヘルスマニタリング、音量管理、ユーザー管理が含まれています。

はじめに

機器の削減

クリアな
サウンド

高い信頼性

拡張性と柔軟性

容易な設置

容易な統合

ソリューション
の概要

まとめ

Axisの長年にわたる豊富な経験

Axisがネットワークカメラというカテゴリーを生み出したのは、1996年のことです。現在、当社では、オープンIP技術を音声アプリケーションに適応させることで、ネットワーク音声でも同じことを行っています。音声システムと映像監視システムを組み合わせ、音声を使用して犯罪を抑止できるようになりました。同じAxis音声システムをPA(パブリックアドレス)システムに使用し、呼び出し、アナウンス、BGMによる雰囲気作りに利用することができます。Axis音声システムの使用目的を問わず、次のような特長から利点を得ることができます。

- 30年以上にわたるネットワークベースソリューションの実績
 - 他のシステムとの容易な統合を実現するオープンプラットフォーム
 - 拡張性: 容易な設置と統合、標準ネットワークへの接続
 - ローカル言語でのサポートを提供するグローバルパートナーネットワーク
- ネットワーク音声は、Axisがよりスマートで安全な世界を目指してどのように革新的な進歩を示すかを示す、もう一つの例です。

