

IPマルチ変換コンバータを誰でも簡単操作できるシステム群です。



どんなところへでも伝えたい言葉を届けたい！



COMVoi(コンボイ)



音声を変換しIPネットワークを通して放送 パソコンからの制御により柔軟な選択放送を実現 公共施設・商業施設など場所を問わず様々な用途で利用可能

パソコンで一齐放送・選択放送の制御

パソコンの簡単操作で、一齐放送・グループ放送・個別指定放送ができます。サーバーなどの設備は必要ありません。

接点監視や接点制御も可能

接点信号をLAN経由で送受信できます。接点信号により、アンプのON/OFFを指示。計測器からの接点を監視しONの時にパトライト点灯など、いろいろな事が可能です。

テキストを自然な音声に変換

音声合成エンジン組込により、騒音下でも聞きとりやすく肉声に近い自然な声を再現します。アナウンサー不在でも、テキスト入力を音声変換。
※音声合成エンジンは、別途購入の必要がございます。

IP伝送でノイズの影響が少ない

IP変換機は、高信頼性・高音質

IP変換機は、株式会社高砂製作所製を使用。

- 密閉筐体で防塵に優れています。
- AC電源が筐体内蔵。
- 冷却ファンレスで静粛性は抜群。故障リスク低減。
- ラック搭載可能。
- CD並みの音声帯域を伝送可能(20Hz~22.5KHz)
- XLRコネクタを採用。脱着も容易でむき出し配線ではないため断線リスクも減少。
- 音声と接点(入カ16出カ16)を1台で送受信可能。
- 接点専用機は、1台で最大96接点入力可能。安心安全高信頼高性能なプロ仕様です。多くの放送局や公共施設で使用されています。

放送卓の増設が容易

COMVoiとIP変換機を組合せれば、容易に簡易放送卓が構築できます。既存放送設備との組合せも可能です。

■ IP音声放送ソリューションCOMVoi(コンボイ)は、サーバーレス・クラウドレス・インターネットレス・通信キャリアレス・PBXレスでの通話及び放送を実現いたしました。

■ 製品概要

- COMVoiは、S・W・Pの3つのコンポーネントが連携できるシステムです。少し構成が異なるAndroidスマートフォンから放送可能なMもあります。
- 複数拠点に対する一斉放送・選択放送・グループ放送ができます。
 - 指定した箇所の音声モニタができます。離れた場所の音をリアルタイムに高音質で聞けます。
 - 接点監視ができます。接点変化をイベントとして取込、放送制御も可能です。
 - 既存放送設備とも接点信号を介して連携も可能です。
 - 音声合成エンジンを組込アナウンサー不在での放送も可能です。
 - スモールスタートからその後の拡張も容易に可能です。



■ COMVoi-W (Watch:接点監視)

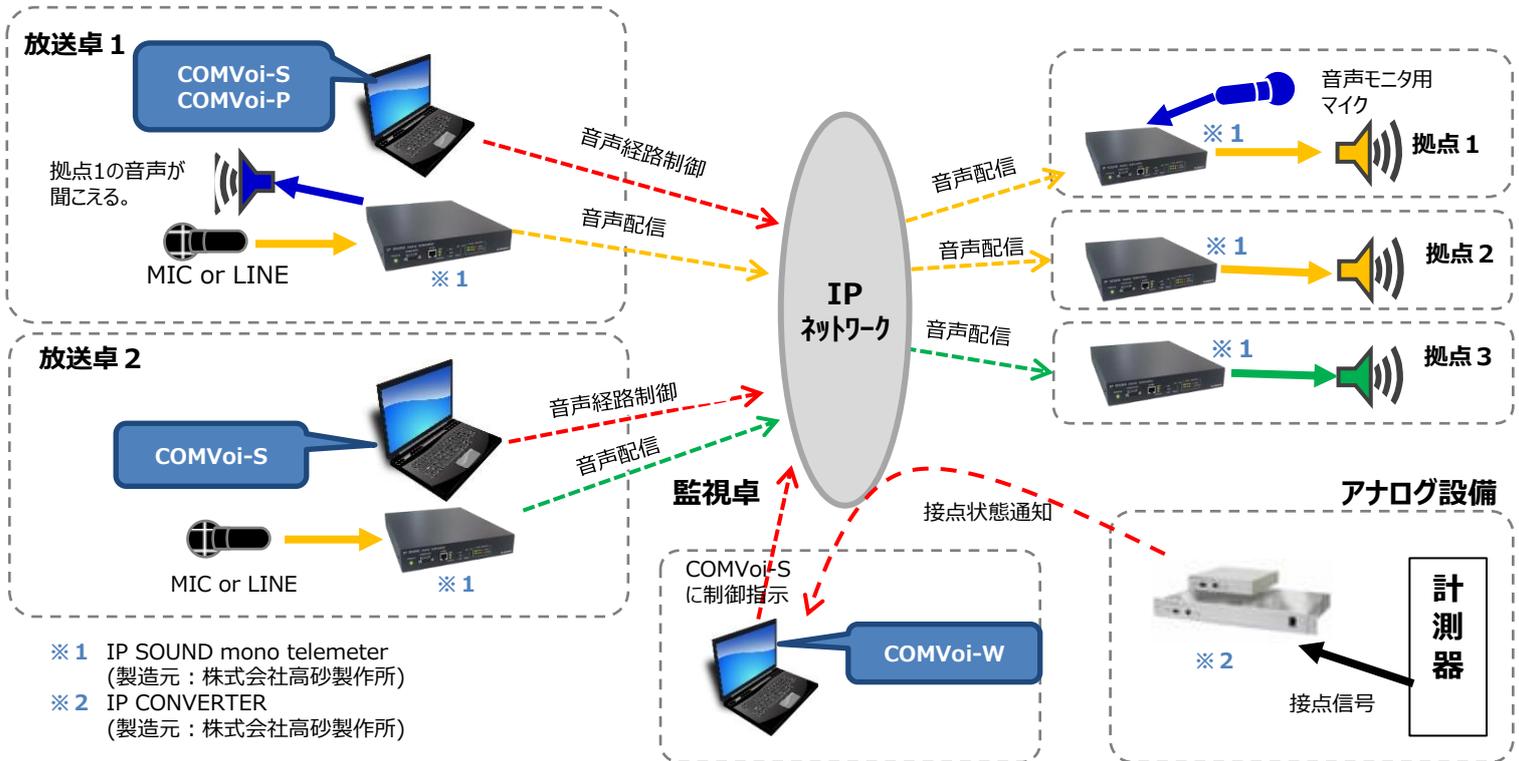
- (株)高砂製作所製通信機器を利用し、COMVoi-W単独で接点監視システムを構築できます。
- 通知音やバトライトの鳴動を制御できます。
- LINK機能を利用して、COMVoi-Sと組み合わせると、接点信号により放送制御が可能となります。パソコンの画面操作をしなくても放送制御が可能です。
- 既存放送設備とも接点を介して、放送制御を可能にする事が出来ます。

■ COMVoi-S (Switch:放送制御)

- COMVoiシリーズの核となるコンポーネントです。
- (株)高砂製作所製のIP SOUND mono telemeterをはじめとする各機器に対して制御コマンドを発行し、音声経路や接点の制御を実施するコンポーネントです。
- 単純な放送環境であれば、1台で放送システムを構築できます。
- LINK機能で他のCOMVoiシリーズと連携が容易に可能です。

■ COMVoi-P(Play:放送)

- 予め録音した音声を選択して放送する事が可能です。
- マイクからのリアルタイム放送ができます。
- 録音や繰り返し放送・スケジュール放送(オプション)などの業務的な機能を提供するコンポーネントです。
- 音声合成エンジン(別売り)を組込ますと、テキストから合成音声放送ができます。アナウンサー不在での放送も可能となります。

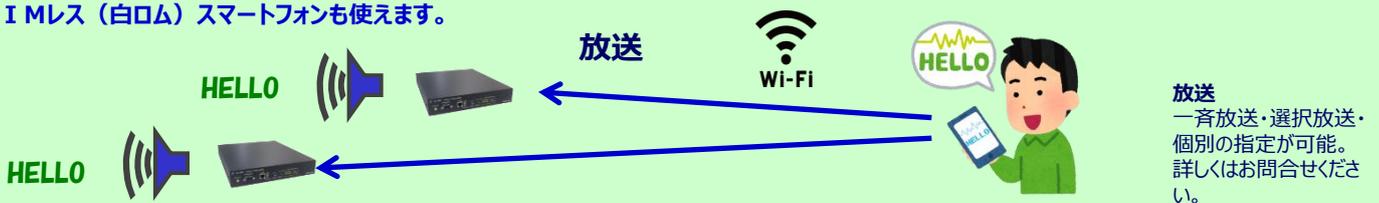


■ 用途

防災、防犯、定期連絡などの一斉放送や選択放送に最適。工場、建設現場、デパート、空港、駅(構内・駅間・ホーム) 美術館、博物館、イベント会場、学校、工場、高速道路関連施設(IC・SA・PA) 他

スマートフォンで放送ができるCOMVoi-M(mobile)もございます。サーバー・クラウド・インターネット・通信キャリア・PBX全て不要、5レスを実現！

★新商品開発中！ 多人数同時通話可能なトランシーバー機能を追加予定。乞うご期待！ 詳しくはお問合せください。SIMレス(白ロム)スマートフォンも使えます。



コムコ株式会社
 〒113-0034
 東京都文京区湯島3丁目24番11号 湯島北東ビル
<http://www.comco.co.jp/>

担当: 高橋 祐二
 市角 徹
 TEL : 03-3837-4871
 FAX : 03-3836-2979