

# PHS/ISDNマイグレーション AirREAL-Voiceニュースリリース資料



株式会社MI

2019/05/28



モノをつないで、  
人をほどく。

「AirREAL-Voice」は、VoIP/VoLTEが利用可能。  
一台であなたのご要望にお応えいたします。

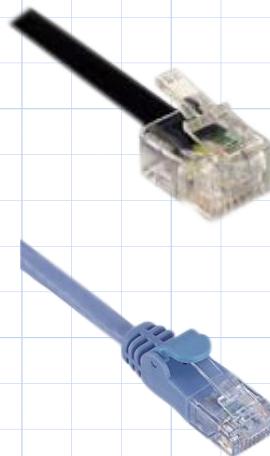
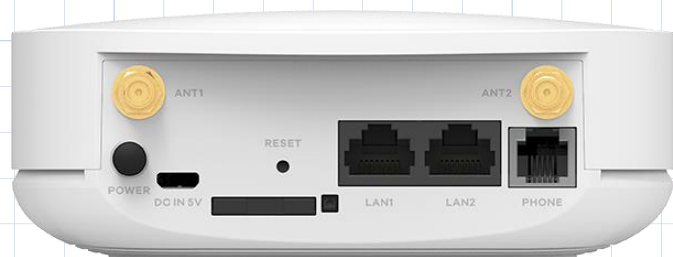


## VoIP VoLTE

- VoIP/VoLTEを、一台で実現。
- 音声通話とデータ通信の両方利用可能。
- クオリティの高い音声通話。
- バッテリー稼働。（オプション）

「機器、回線、SIPサーバまで」を一括でご提案をいたします。VoIPとVoLTEに迷ったら、これ一台で解決です。VoIPとVoLTEのコーデックを搭載しているから、音声品質に自信があります。

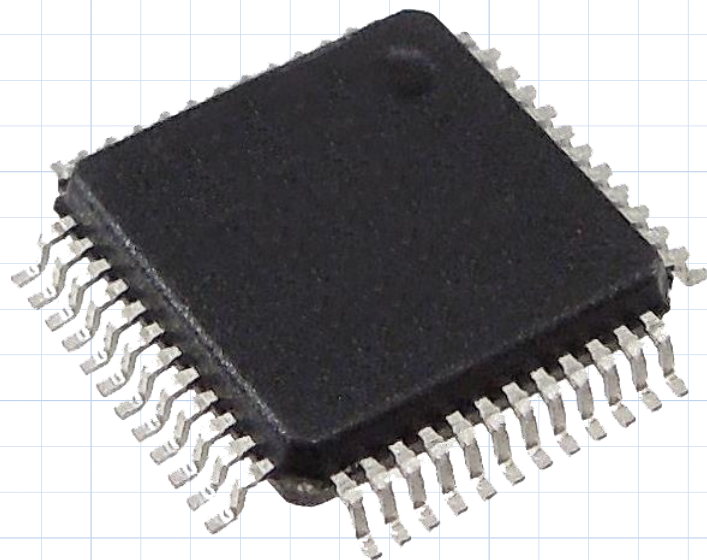
音声通話もしたい。だけど、データ通信もしたい。  
そんなご要望をかなえる製品です。



音声通話とデータ通信、  
両方が利用可能。

RJ11コネクタ×1、LANポート×2搭載。音声通話とデータ通信の両方が可能です。

MI独自の音声技術で、クオリティの高い音声通話を実現。  
VoIP、VoLTEの専用チップをそれぞれ搭載。



専用コーデック搭載。  
クオリティの高い、音声通話。

VoIPとVoLTEのそれぞれの専用Codecチップを搭載。MI独自の音声技術で、クオリティの高い音声通話を実現。

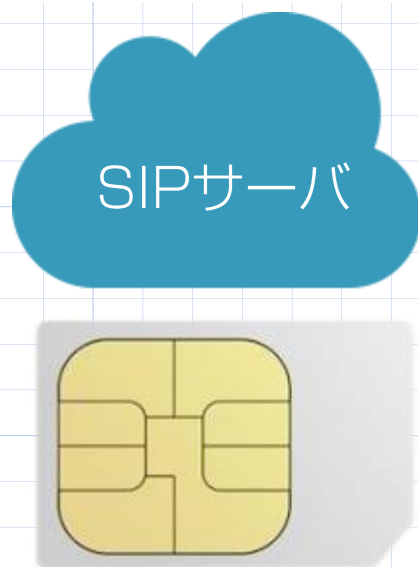
バッテリー残量もLEDランプで確認できる。



オプションでバッテリーもご用意。  
もしもの時も安心です。

災害時、停電時などもしもの時にバッテリーを搭載しておけば、安心してご利用可能です。

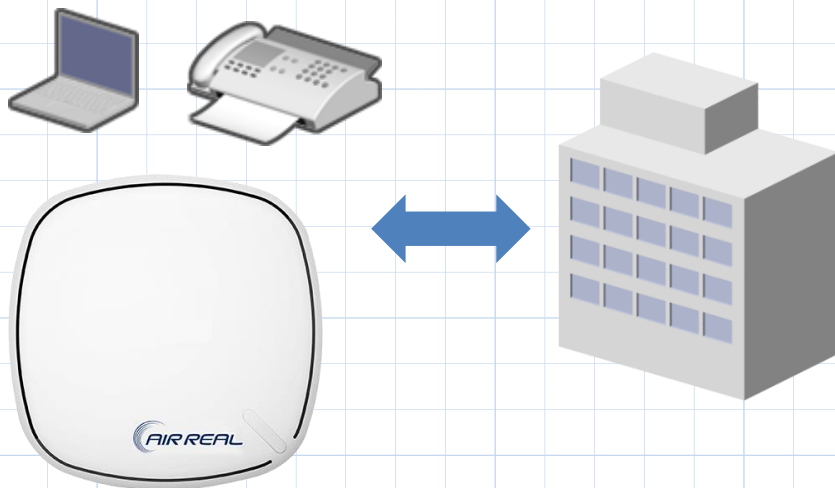
機器だけじゃない。回線、SIPサーバまでご提案。  
音声ソリューションを一括でご提案致します。



機器、回線、SIPサーバまで、  
一括でご提供

回線、SIPサーバを探すのも大変。契約が別々になるもいやだ。  
MIはすべてを一括でご提供可能です。もちろん、機器だけのご提供も承っております。

FAXも電子データ交換（EDI）でも。  
既存のFAXなどの設備と差し替えるだけで簡単に利用可能。

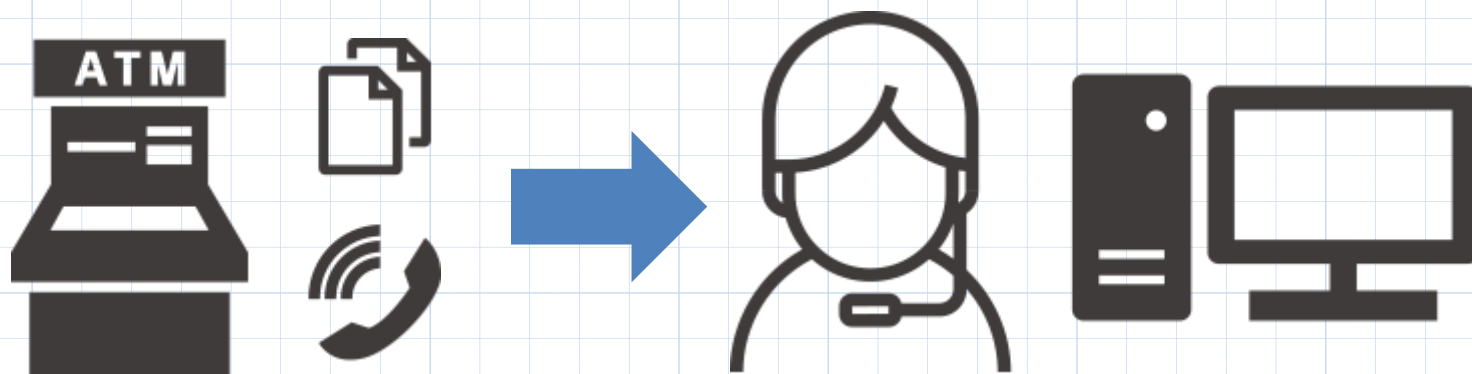


業界VANでのご利用に。  
電子データ交換（EDI）でも。

LTE利用なので、既存設備に「AirREAL-Voice」のRJ11ポートと差し替えるだけで利用可能。光回線導入などの煩雑さがなく、簡単にご利用頂けます。LANポートも搭載しているので、電子データ交換（EDI）にもご利用可能です。

PHS/ISDNの代替品として。  
RJ11が搭載されているから、音声通話もデータ通信も可能。

音声通話とデータ通信をATMで利用。



AirREAL-Voice一台で、音声通話とデータ通信の両方がご利用が可能です。  
無人店舗などでのPHS/ISDNマイグレーションとして利用価値の高い製品となります。



簡単に持ち運び、設置が可能。  
電話番号も割り振られるので、代表電話としてご利用可能。

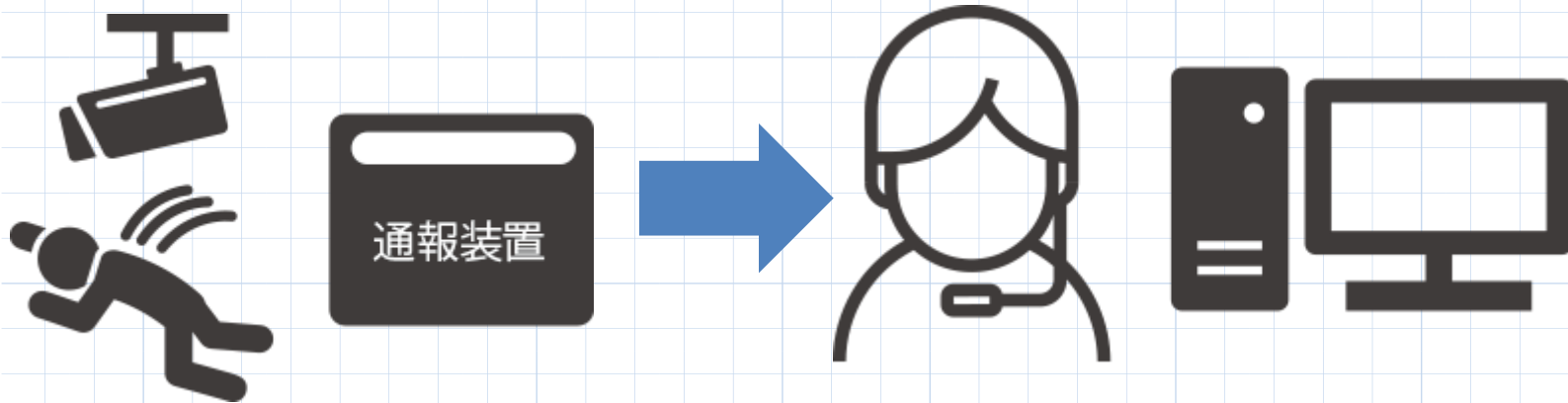


仮設現場・イベント会場に簡単に設置。

仮設現場・イベント会場などに簡単に設置可能です。  
また、一時的な代表電話として、お客様の窓口電話としてのご利用も可能です。

通報装置の音声発信機器として接続。音声で現場状況をお知らせいたします。

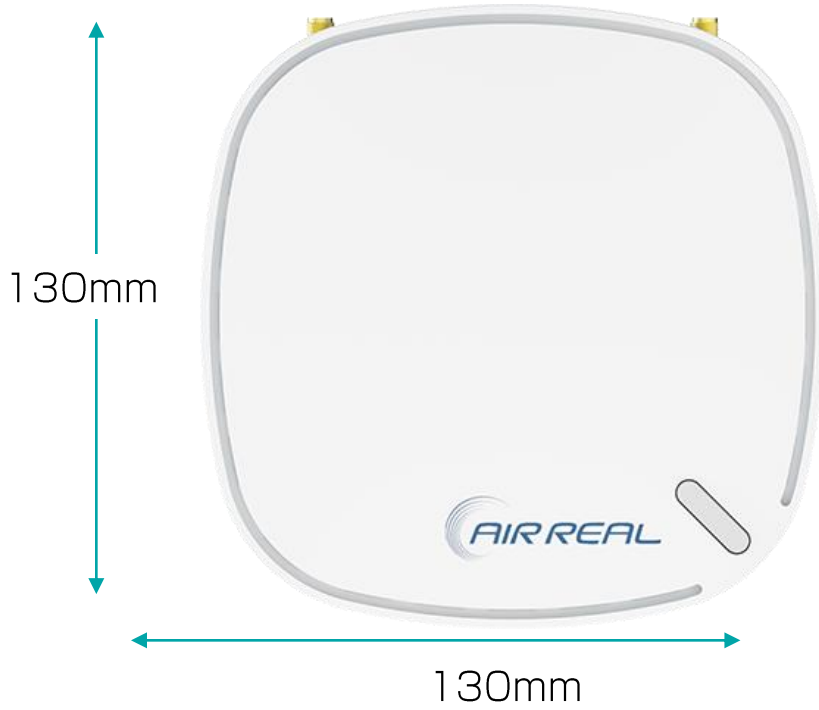
通報装置のアラートを音声で通知



通報装置とVoIPルータをRJ11接続をすることにより、VoIPルータが音声発生装置として機能をし、遠隔地の管理センターへ音声通知が可能となります。ビル・店舗・工場などの設備アラート、防犯や防災アラートとしてご利用可能です。

# AirREAL-Voice全体図

【上面】



【底面】



【側面裏】



【側面裏表】

# AirREAL-Voice機器仕様



## ■機器仕様

項目	仕様	
I/F	Serial シリアル	N/A
	電源	DC 12V,バッテリー (オプション)
	LAN	2×10/100Base-T Auto MDI/MDIX
	FXS	1×RJ11 FXS port
	Voice Mode	VoIP/ VoLTE モード切替スイッチ
	RESET	システムリブートボタン
	アンテナ	2×External antenna via RP-SMA
	SIM	3FF Micro SIM
通信	LTE	
LED表示	LED (緑)× 2(VoIP/VoLTE, バッテリー), 2色LED(緑、赤)× 1(Power/LTE Signal Quality)	
外形寸法	縦 130mm、横 130mm、高 45mm	
重量	220g	

## ■動作仕様

項目	仕様	
環境性能	標準モデル	動作時：-20℃～+55℃、保存時：-40℃～+70℃ Note: バッテリーを実装する際に動作温度は0℃～+40℃。
	湿度	10%～90% (結露無き事)
	静電気	気中±8KV、接触±4KV
	耐震動	2g (IEC60068-2-6)
電源	DC 12V	
消費電力	最大 8W	

## ■標準ソフトウェア

項目	仕様
TCP スタック	TCP、UDP、DHCP、TFTP、HTTP、TELNET
プロトコルスタック	Linux ライブラリ
サーバ機能	HTTP、FTP、DHCP

## ■企業情報

株式会社MI  
〒105-0001  
東京都港区虎ノ門5-1-4東都ビル6F  
TEL : 03-6435-7922  
<http://www.mi-j.co.jp>

## ■担当者情報

担当者：西川昌樹  
MAIL : [nishikawa@mi-j.co.jp](mailto:nishikawa@mi-j.co.jp)