

番号	3
カテゴリ	多言語化
キーワード	多言語音声、多言語案内
サービス名	メガホンヤク
運営・構築	パナソニック株式会社
URL	https://panasonic.biz/cns/invc/megahonyaku/

<特色>

通常の拡声器の様式に近いシンプルな操作ながらも、日本語の発話内容を認識して多言語に翻訳・再生する音声翻訳機(日英中韓)。業界特有の文章(定型文)を事前登録(約 300 文)することができ、高精度な翻訳が可能に。※選定の android 端末の利用で翻訳機能が可能に。※自由文の翻訳には非対応。

<内容・事例>

1) 基本操作

■メガホン部…再生ロックスイッチ(同じアナウンスを繰り返し再生してスタッフの負担を軽減)/大音量(大勢に情報伝達できる)/音声認識 80 デシベル程度の騒音下でも正確に入力できる)/防塵・防水設計(屋外でも使用できる)

■翻訳制御部…拡声する言語の選択、順番・間隔の変更が可能/お気に入りショートカット(頻繁に使う定型文をすぐに呼び出せる)/男性女性の合成音声/ワード選択機能(部分的にワードを変更した

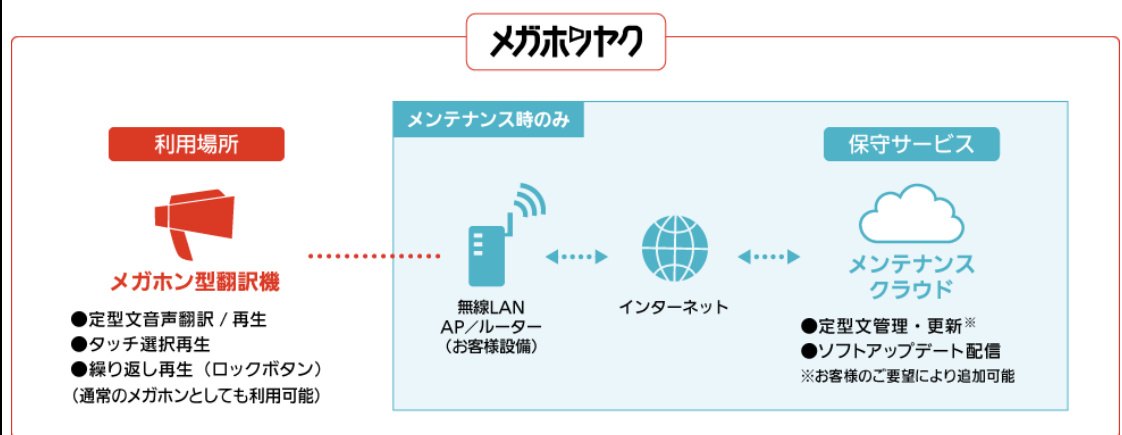
い場合タッチでかんたんに選択して変更)/定型文連結(よく使う定型文を連結して分かりやすい誘導・案内ができる)/グループ選択(使用する定型文が異なる拠点や業務ごとに定型文を変更可能)/キーワード検索・ソート(使いたい定型文がすぐに見つかる)/候補定型文選択(別の候補をすばやく選択)/



さらにワード選択機能により、使える文章は合計約1800パターンに



## 2) サービスの流れ



### <実績>

空港や鉄道業界をはじめ、自治体、ビル管理会社、警備会社に導入済

### <導入の効果>

通訳なしで訪日外国人をスマートに誘導できる。

### <今後の方向性>

据え置き型をはじめ、人工知能(AI)やクラウドサービスを活用した多言語音声自動翻訳技術の企画開発を進めていく。

### <問い合わせ先>

担当者	パナソニック システムお客様ご相談センター
電話番号	0120-878-410 受付 9時～17時 30分 (土・日・祝祭日は受付のみ) <a href="https://panasonic.biz/cns/cs/cntctus/">https://panasonic.biz/cns/cs/cntctus/</a>