

AI通訳機「POCKETALK®(ポケットーク) W」 日本語の翻訳がより自然な音声に 東芝の音声合成を採用。本日よりアップデートを配信開始

ソースネクスト株式会社(本社:東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター33階 代表取締役社長:松田 憲幸)は、12月27日(木)より、弊社のAI通訳機「POCKETALK(ポケットーク) W」が、新エンジンの採用により自然な日本語の発話を実現しましたことをお知らせいたします。

本製品は世界74言語^(注1)に対応し、ボタンを押しながら話しかけるだけで、通訳がいるかのように対話ができます。この度、音声合成の品質向上を目的として、東芝デジタルソリューションズ製の音声合成エンジン「RECAIUS 音声合成ミドルウェア ToSpeak™」を採用いたしました。

同エンジンは、テキストから自然な声に自動変換するもので、これまでの機械的な音声から、人の音声に忠実かつ自然な日本語の発話を実現いたしました。

なお、「ポケットーク」をお持ちの方は、ソフトウェアの更新により同エンジンへのアップデートが可能です。

(注1)2018年12月時点



【東芝デジタルソリューションズ「RECAIUS 音声合成ミドルウェア ToSpeak™」の採用により改善された点】

- ・機械的な音声から自然な発話を実現
 - ・オフライン時でも履歴の発話が可能
- ※いずれも、翻訳後の言語が日本語の場合にのみ適用されます。

<これまでの音声合成エンジンと新エンジンの違いは、以下の動画よりご確認ください>

「ポケットーク 服屋編」(30秒)

新音声版 <https://www.youtube.com/watch?v=sfsWrhLiHaU>

旧音声版 <https://www.youtube.com/watch?v=cd61AT4hX58>

【東芝デジタルソリューションズ「RECAIUS 音声合成ミドルウェア ToSpeak™」について】

「RECAIUS 音声合成ミドルウェア ToSpeak™」は、東芝デジタルソリューションズ株式会社が開発・販売しているソフトウェアライブラリ製品です。音声を精密に表現可能な独自の特徴パラメータと統計的な学習に基づくパラメータ生成が特徴で、自然な音質の合成音声を作ることが可能です。音声によるコミュニケーションやアナウンスを必要とする機器やアプリケーションに組み入れて、さまざまな情報を声で自然にお知らせすることができます。

詳細URL: <https://www.toshiba.co.jp/recaius/>

【「ポケットーク W」とは】

「ポケットーク W」は、世界74言語に対応した、手のひらサイズのAI通訳機です。話しかけるだけで通訳がいるかのように対話ができます。2.4インチの大きい画面に、タッチパネルを採用。世界109の国^(注2)と地域で使える4G対応のグローバル通信機能を内蔵しているため^(注3)面倒な設定は不要ですぐに使えます。言語数はインド英語やオーストラリア英語などのアクセントにも対応し74言語利用できます。

なお本製品は弊社が開発したもので、ドイツの「IFA 2018」でもイノベーションアワード(Innovation Award at IFA)を受賞しています。日本のみならず世界中に販路を拡大して参ります。

(注2)2018年11月7日時点 (注3)グローバル通信(2年)付きの場合

製品プレスリリース

<https://sourcnext.co.jp/pressrelease.html/JS/2018/2018072601>

詳細URL

<https://pocketalk.jp/>



「POCKETALK(ポケットーク) W」

コピーライト表記について

■製品の画面掲載などのコピーライト表記は、下記の通りお願いいたします。

・RECAIUS、ToSpeakは、東芝デジタルソリューションズ株式会社の日本またはその他の国における登録商標または商標です。

・「POCKETALK W」:© SOURCENEXT CORPORATION

お客様お問い合わせ先

■ソースネクスト・カスタマー・サポートセンター

■ご購入前相談ダイヤル : 0570-035-333 (IP 電話からは 082-553-1081)

本製品に関する報道関係者のお問い合わせ先

■担当 : ソースネクスト株式会社 経営企画室 小原早希・高橋優佳

■連絡先 : 「ポケットーク」専用 報道関係者 URL

<https://pocketalk.jp/media/>

TEL 050-5533-4605 FAX 03-6254-5236 MAIL pr@sourcnext.com

※レビュー用の製品貸出しは随時承っております。必要でしたらご連絡ください。

本件リリースに関する報道関係者のお問い合わせ先

■担当 : ソースネクスト PR 事務局(株式会社イニシャル内) 佐藤、那須、牛江、乗鞍

■連絡先 : TEL 03-5572-7305 FAX03-5572-6065 MAIL sourcnextPR@vectorinc.co.jp

※本リリースをお送りさせて頂いている皆様の個人情報は、株式会社イニシャルの個人情報保護方針に基づいて、厳重に管理させて頂いております。今後、弊社からのニュースリリースの配信を希望されない方は恐れ入りますがソースネクスト PR 事務局までご連絡をお願い致します。

素材・プレスリリースなどのダウンロード

■パッケージデータや画面素材は、下記 PRESS 専用ホームページをご利用ください。<https://sourcnext.co.jp/pr/>