



スマートフォン用 音声翻訳アプリ

～音声認識新技術の採用～

概要

ATRで開発された、音声認識、多言語翻訳、音声合成の技術を融合したサービスです。今回ご紹介する音声翻訳は、音声認識システムへの新技術導入により、認識性能が向上いたしました。

特徴

- 2013年に最新の音声認識技術を導入し認識性能の向上を実現
- 日常会話だけでなく、幅広い文章に対応
- AndroidOS とiOS双方に対応
- 個別に名詞や文章のカスタマイズが可能

逆翻訳機能
正しく翻訳されているかの確認ができます。

这个商品利润率很高。

翻訳を合成音で読み上げます。

実績

スマートフォン用音声翻訳は、「しゃべって翻訳for A」として、2012年からサービスを提供いたしております。当社では、開発した新技術の導入や、サービスで収集された語彙の追加を行い、継続して性能向上を図っています。

現在、日系企業の海外拠点でのビジネスツールとして、また観光立国日本のおもてなしツールとして多くの採用をいただけることを目標として、性能改善を行っております。

連絡先: 株式会社ATR-Trek 担当 袋谷丈夫、田畑美和子 E-Mail: info@atr-trek.jp

本技術の一部は、独立行政法人情報通信研究機構(NICT)の民間基盤技術研究促進制度により、株式会社国際電気通信基礎技術研究所(ATR)が受託したプロジェクト「大規模コーパスベース音声対話翻訳技術の研究開発」及びNICTの研究成果を利用しています。