

商品/サービス紹介：



説明：

「声が聞こえにくい」という難題の解決を目指す。自主開発した音声分離エンジンで、環境音の中から人間の音声を抽出。環境音識別、人声強化、助聴器/補聴器等の演算法まで処理を行い、更に組立て直して調整後ICに取り入れる。

特色：

メーカーでの実測を経て、環境騒音が主に人の声で形成されてる時に、更にクリアな音声を送ることが可能。

商品/サービス略図：



成果/利益：

開発したEdge言語エンジンにより、騒々しい環境の中でも10ミリ秒以内に人の声を抽出して分離可能。人の声でも機械の音でも鮮明に聞こえる。その他、AIアシスタント、ショートコマンド、声紋認識、環境音モニタ、音声検索等の言語サービスを含む低消費電力の言語ソリューションを、イヤホン、助聴器、補聴器、IoTや家電製品へ幅広く応用している。

実績：

- ◆ 2020 科技部台湾で最もクールな技術系スタートアップ10社
- ◆ 2020 CES台湾スタートアップ代表
- ◆ 2019 クアルコムイノベーションチャレンジ/優勝
- ◆ 2019 CES 台湾スタートアップ代表
- ◆ 2019第1回台湾マイクロソフトスタートアップ支援
- ◆ 2019 CES 台湾スタートアップ代表
- ◆ 2018メディアテックIoT開発コンテスト/優勝
- ◆ 2018 Appsworld 17th

希望提携先&モデル：

提携先：

- 助聴器/補聴器のチャンネル/ブランド
- ワイヤレスイヤホンのチャンネル/ブランド
- 医薬/薬用化粧品チャンネル。