



FUETREK

2020年9月23日

株式会社ロゼッタ

株式会社フュートレック

ロゼッタとフュートレックがカスタム音声認識の開発で業務提携

株式会社ロゼッタ（本社：東京都新宿区 代表取締役：五石 順一）と株式会社フュートレック（本社：大阪市淀川区 代表取締役社長：浦川 康孝）は、カスタム音声認識の開発を目的として業務提携契約を締結いたしました。



×

FUETREK

■ カスタム音声認識について

株式会社ロゼッタは、AI 音声翻訳機能付きのウェアラブルデバイスとして建設業向けに『T-4PO Construction』、医療機関向けに『T-4PO Medicare』、リモートワーク用に『T-4PO Remote』、また、バーチャル展示会として『Event DX』等の事業を開発・展開していますが、専門分野対応や企業毎のカスタマイズはAI翻訳だけではなく、音声認識においても必要であることが分かってきました。

たとえば、建設業界では「ネコ」は「手押しの一輪車」を意味しますが、音声認識の出力が「猫」だと翻訳以前の問題として誤訳になってしまいます。また、「ビムトレンケイデキマスカ」と発話して「BIM と連携できますか」と正しく認識されることはなく、「義務と連携できますか」「犬と連携できますか」など、本来の意図とは全く異なる出力となります。企業の商品名や部署・人名等の固有名詞にも対応できません。

既成の音声認識エンジンは一般用途としては性能が良いものがありますが、実践的に企業毎のカスタマイズが迅速に対応できるものは存在せず、新たに開発すべき必要性を感じておりました。当社の内製での音声認識エンジンの開発は進めてきましたが、一方で音声認識の専門ノウハウの蓄積を有する会社との協業も模索していました。

そのような状況のなか、このたび、音声認識分野で用途に応じた音声認識モデルのカスタマイズで実績のある、株式会社フュートレックと共同で各現場のユースケースの実践に通用するカスタム音声認識エンジンの開発を行うこととなりました。

■ 株式会社フュートレックについて

株式会社フュートレックは、音声認識開発を主力事業とする会社です。2007年に音声認識事業に参入して以来、携帯電話やカーナビ、業務ソリューション向けなど多くのサービスに採用されました。幅広い用途に対応できるサーバ型音声認識をはじめ、セキュリティ性の高いローカル型大語彙連続音声認識エンジン、各種用途に応じた音声認識モデル開発ツールなど、音声認識をそれぞれの業界や企業に適した形で提供可能な開発資産を有しています。

URL : <https://www.fuetrek.co.jp/>

■ 株式会社ロゼッタについて

ロゼッタは創業以来「我が国を言語的ハンディキャップの呪縛から解放する」という企業ミッションの下に AI 自動翻訳の開発をしてきましたが、現在ではさらに構想を拡大し、AI、AR（Augmented×Reality：拡張現実）、VR（Virtual Reality：仮想現実）、5G/6G/7G（高速大容量・多数同時接続通信）、4K/8K/12K（超解像映像）、映像配信ソリューション、ウェアラブルデバイス、ロボット、HA（Human Augmentation：人間拡張）等の最新テクノロジーを統合して、世界中の人々が「いつでもどこでも誰とでも言語フリーで」交流し、生活し、仕事し、人生を楽しめる「グローバル・ユビキタス」の実現を目指しています。

URL：<https://www.rozetta.jp/>

※本件の両社グループの業績への影響については、当事業年度に対しては軽微ですが、中長期的には業績向上に資するものと考えております。なお、当事業年度の業績に与える影響について開示すべき事項が生じた場合には、速やかにお知らせいたします。



株式会社ロゼッタ（コード番号:6182 東証マザーズ）

所在地:東京都新宿区西新宿 6-8-1 オークタワー23F
代表取締役:五石 順一
事業内容:超高精度 AI 自動翻訳の開発、販売等
URL:<https://www.rozetta.jp>

お問合せ先

■製品・サービスに関するお問合せ
経営戦略室 : 工藤
E-mail:c-kudo@rozetta.jp
■報道に関するお問い合わせ
IR部 : 村井
E-mail:ir@rozetta.jp



株式会社フュートレック（コード番号:2468 東証第二部）

所在地:大阪市淀川区西中島 6-1-1
新大阪プライムタワー18F
代表取締役社長:浦川 康孝
事業内容:・音声認識技術を利用したサービスの企画・提案、及びそれを実現するためのシステム設計
・CRMソリューションの提供、及びそれに伴うシステム設計等
URL:<https://www.fuetrek.co.jp/>

お問合せ先

■製品・サービスに関するお問合せ
URL:https://www.fuetrek.co.jp/contact/index_product.cgi
■報道に関するお問い合わせ
URL:<https://www.fuetrek.co.jp/contact/index.cgi>