

Press Release

【報道関係者各位】

2019年6月12日
株式会社エーアイ

QBIT Roboticsのロボットカフェのパッケージ「&robot café system」に エーアイのAITalk®が採用

株式会社エーアイ（本社：東京都文京区、代表取締役：吉田 大介、証券コード：4388、以下エーアイ）は、株式会社QBIT Robotics（本社：東京都千代田区、代表取締役社長&CEO：中野 浩也、以下QBIT Robotics）が開発・提供するロボットカフェのパッケージ「&robot café system（アンドロボット カフェ システム）」に高品質音声合成AITalk®が採用されたことを本日2019年6月12日にお知らせします。

■ 「&robot café system」へのAITalk®採用について

「&robot café system」はロボット店長がドリンク作りや集客、接客をおこなうKIOSKタイプのカフェパッケージです。呼び込みやダンスの場面では発話を伴うため、高品質なリアルタイム音声合成の導入を必要としていました。今回、エーアイの高品質音声合成エンジン「AITalk® SDK」を採用することにより、AITalk®の合成音声による自由な発話を実現しています。

QBIT RoboticsがAITalk® SDKを採用したポイントとしては、声のバリエーションが豊富な点、SDKのチューニングツールである「AITalk® 声の職人®パッケージ版」でのイントネーション調整が容易にできる点を評価いただきました。

AITalk®が採用された「&robot café system」は製品化に向けて準備中。ロボットと人が楽しく協働する新しい関係の構築を目指します。

- 「&robot café system」製品・QBIT Roboticsについてはこちら（QBIT Robotics企業サイト）
<https://www.qbit-robotics.jp/>



AITalk®が採用された「&robot café system」は、QBIT RoboticsとUCCグループが共同で展開する「&robot café system by UCC」として、UCCグループ主催の展示商談会「UCC FOODS Smile Festa 2019」で展示されました。

（画像はイメージ）

■ 「AITalk®SDK」について



「AITalk® SDK」製品サイト
<https://www.ai-j.jp/products/sdk/>

「AITalk® SDK」は、WindowsOS・LinuxOSに対応したリアルタイム音声合成エンジンです。ライブラリ（dllまたはso）の提供形態で、ライブラリ（dllまたはso）の提供形態で、パッケージソフトやロボット、デジタルサイネージなどに搭載することにより、人間らしく自然なAITalk®の音声で自由に音声合成することができます。

■ 音声合成AITalk®とは

AITalk®は、コーパスベース音声合成方式を採用し、より人間らしく自然な音声で、自由に音声合成をすることができる音声合成エンジンです。

● 3つの特徴

① 豊富な話者と言語

日本語話者は大人から子供まで男女15種類、関西弁にも対応。言語の種類は36種類以上の豊富な音声ラインナップ。

② 感情表現も実現

使用するシチュエーションやご用途に合わせた喜怒哀楽の感情表現を実現。

③ 誰の声でも合成データに

芸能人や声優、自分の声でも短時間の収録で音声合成用データに変換。

※1：プランにより収録文章数が異なり、また個人によって読み上げスピードや読み間違い等があるため、収録時間に差があります。

※2：一般的に収録文章数が多いほど音質は向上します。ご用途によって最適な収録数・音声辞書作成方法をご提案いたします。

■ 株式会社エーアイ 会社概要

ホームページURL：<https://www.ai-j.jp/>

本社：東京都文京区西片1-15-15 KDX春日ビル10階

設立：2003年4月

事業内容：音声合成エンジン及び音声合成に関連するソリューションの提供

■ 本リリースに関するお問い合わせ

株式会社エーアイ 担当：藤本

Email：pr@ai-j.jp

電話番号：03-6801-8461

※掲載されている会社名・製品名・サービス名は各社の商標または登録商標です。