

【報道関係者各位】

2020年8月19日
株式会社エーアイ

音声合成AITalk®がJR高輪ゲートウェイ駅での日本語音声案内に採用 凸版印刷の多言語AI案内サイネージで利用

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、東日本旅客鉄道株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：深澤 祐二）がJR山手線高輪ゲートウェイ駅で試行導入中の、凸版印刷株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：麿 秀晴、以下：凸版印刷）提供の多言語AI案内サイネージ「BotFriends® Vision（ぼっとふれんず ビジョン）」へ、2020年8月より高品質音声合成エンジンAITalk®が採用されたことをお知らせします。

この度、高輪ゲートウェイ駅へ設置された「BotFriends® Vision」へは、エーアイの「AITalk® WebAPI」が採用され、「BotFriends® Vision」サイネージ画面に表示されるデジタルアシスタント「小石川彩（こいしかわあや）」の日本語音声としてご利用いただいております。「BotFriends® Vision」へのAITalk®採用には、音声品質の高さが決め手となりました。



（左）多言語AIサイネージ「BotFriends® Vision」 （右）バーチャルキャラクター「小石川 彩」

■ 「AITalk® WebAPI」について

AITalk® Web API

日本語音声合成 AITalk® WebAPI
<https://www.ai-j.jp/cloud/webapi/>

WEBサービスなどから、高品質音声合成エンジンAITalk®をSaaS型で利用できるサービスです。自社で音声合成用のServer構築や運用をする必要がないため、IoT製品やWEBサービス、スマートフォンアプリ、キャンペーン、ニュース読み上げなど、リアルタイム音声合成が必要なサービスで手軽に音声合成を利用することができます。

■ 「BotFriends® Vision」について

多言語AIサイネージ「BotFriends® Vision」は、お客さまが話しかけると「最適な情報」を提供する、凸版印刷のオリジナルキャラクター「小石川彩」を用いたデジタルアシスタントです。駅などの公共施設や大型商業施設、無人店舗におけるお客さま案内の場にてご活用いただけます。

● BotFriends® Vision紹介サイト（凸版印刷ウェブサイト）

<https://www.toppan.co.jp/solution/service/botfriendsvision.html>

■ 音声合成AITalk®について

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

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。

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。

■ 株式会社イーアイ 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

株式会社イーアイ 担当：藤本

Email：pr@ai-j.jp

電話番号：03-6801-8402

※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。