



2019年12月17日

株式会社アドバンスト・メディア

共同通信社のスポーツ報道写真のキャプション自動入力に 音声認識ソフト「AmiVoice® Ex7 Business」が 採用されました

～ラグビーW杯や世界陸上を始めとするスポーツ競技大会で活用～

株式会社アドバンスト・メディア（本社：東京都豊島区、代表取締役会長兼社長：鈴木清幸 以下、アドバンスト・メディア）の音声認識ソフト「AmiVoice Ex7 Business（アミボイス イーエックスセブン ビジネス）」が、一般社団法人共同通信社（本社：東京都港区、代表理事・社長：水谷亨 以下、共同通信社）のスポーツ報道写真のキャプション入力に採用されました。ラグビーW杯や世界陸上等、スポーツ競技大会を中心に活用されます。

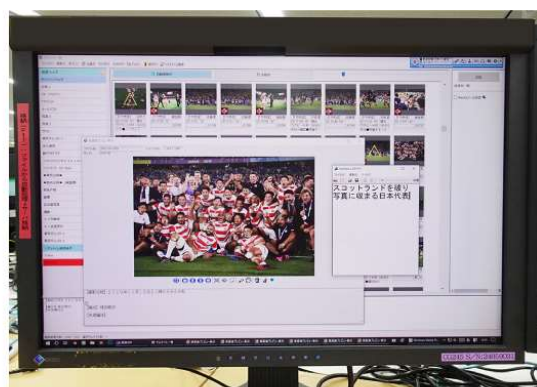
共同通信社は1945年の創立以来、国内外のニュースを取材、編集して全国の新聞社、放送局、海外メディアに配信しており、これまで数多くの歴史的瞬間を報道写真として記録してきました。今回、スポーツ報道写真の更なるスピード配信と業務効率化を目的に、音声認識ソフト「AmiVoice Ex7 Business」が採用されました。

スポーツイベントや事件事故現場から説明付きで素早く写真を送信する為、共同通信社では2018年のサッカーW杯ロシア大会から、撮影した写真のキャプションを音声で吹き込む運用を始めました。音声データは写真受信システムに送られ、担当デスクが再生し写真説明（キャプション）を編集しています。W杯や大きな国際競技では、1試合で500枚以上の写真を出稿、リアルタイムで加盟新聞社に配信しており、集中力とスピード感が求められる文字入力は肉体的な負荷が重く、課題となっていました。また担当デスクはテレビで実況を聞きながら作業する事が多く、音声をテキストに変換して欲しい、という要望が出ていました。

これらの背景をもとに同社のシステム担当者がテキスト変換ツールを精査した結果、音声認識ソフト「AmiVoice Ex7 Business」が導入されました。音声認識技術によってカメラマンの声を自動で文字化し、その変換結果を元に写真内容の確認、選別、選手の特典、説明文の編集といった作業を効率的、かつスピーディに行うことができるようになりました。運用は2019年ラグビーW杯日本大会からスタートしました。



現場のカメラマンが写真を選択、説明を音声で録音



「AmiVoice Ex7 Business」では固有名詞や専門用語等の単語カスタマイズも可能です。ラグビーW杯では、選手名やラグビー用語等をあらかじめ学習させた音声認識エンジンを使用する事で、例えば「ヴァルアサエリ愛」「アマナキ・レイ・マフィ」といった変換が難しい日本代表選手名も正確に変換できました。

2020年の東京オリンピック・パラリンピックに向け、国内外で開催される競技大会は今後も増加が見込まれます。共同通信社では音声認識技術の更なる活用拡大を検討しています。

また今回の導入は株式会社 Too（本社：東京都港区、代表取締役社長：石井剛太）と共同で行いました。

アドバンスト・メディアでは、幅広い業種・業態での更なる音声入力の普及を目指し、今後も積極的な製品開発やサービス提供に取り組んで参ります。

【AmiVoice Ex7 Business 概要】

話した内容をそのまま SFA・CRM 等に入力できるスタンドアローン型の Windows 向けソフトウェアです。一般ビジネス向けの他、製菓・金融・保険業界に特化した各エンジンもご用意しています。領域特化型の音声認識エンジンを使用する事で、コンシューマー向けの音声認識エンジンと比較し約 2 倍の速度で入力する事ができ、業務負担の軽減および情報の量と質の向上を両立いたします。

<https://www.advanced-media.co.jp/products/service/amivoice-ex7-business>

以上

【会社概要】

<株式会社アドバンスト・メディア>

- 代 表 者 : 代表取締役会長兼社長 鈴木 清幸
- 本 社 : 東京都豊島区東池袋 3-1-1 サンシャイン 60 42F
- U R L : <https://www.advanced-media.co.jp/>
- 設 立 : 1997年12月
- 資 本 金 : 68億7,175万円(18,272,724株)(2019年9月末現在)
- 事 業 内 容 :
◆AmiVoice を組み込んだ音声認識ソリューションの企画・設計・開発を行う「ソリューション事業」
◆AmiVoice を組み込んだアプリケーション商品をライセンス販売する「プロダクト事業」
◆企業内のユーザーや一般消費者へ AmiVoice をサービス利用の形で提供する「サービス事業」

【本件のお問い合わせ】

<株式会社アドバンスト・メディア>

報道関係	お客様
経営管理本部 広報チーム	STF 事業部
TEL : 03-5958-1307	TEL : 03-5958-1522
FAX : 03-5958-1032	FAX : 03-5958-1033
E-mail : press@advanced-media.co.jp	E-mail : info@advanced-media.co.jp