



2018年11月13日

株式会社アドバンスト・メディア

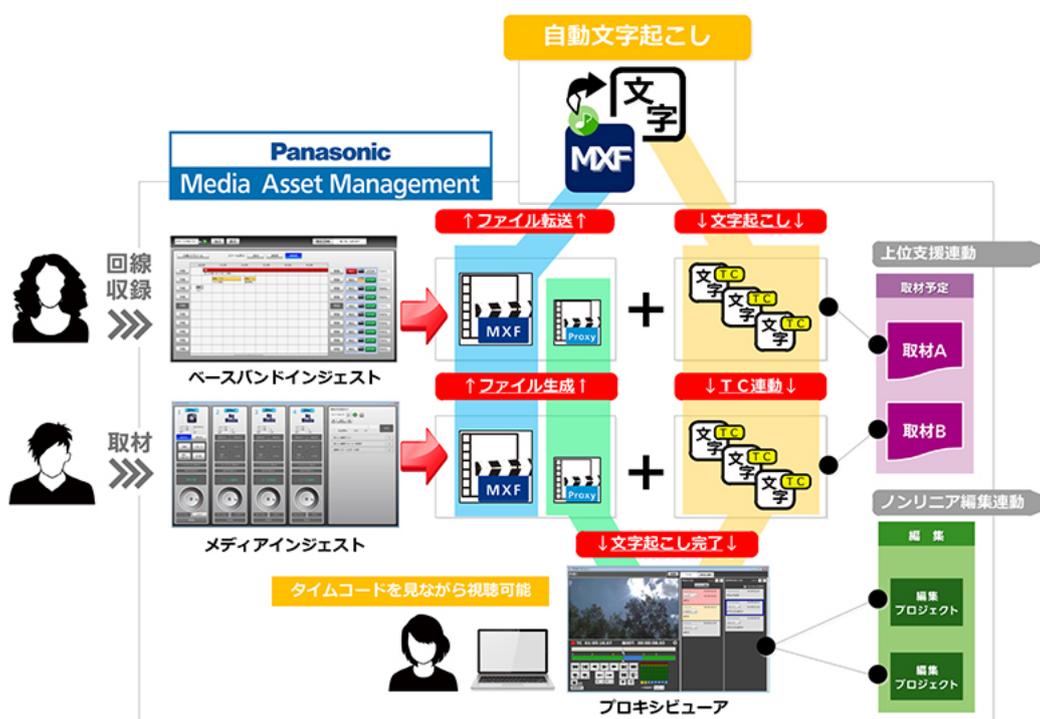
パナソニックの放送局向け メディアアセットマネジメントシステムに 音声認識技術 **AmiVoice®**が採用されました

～ワークフローの中で自動的に文字化。人手による文字起こしが不要に～

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）の音声認識技術 AmiVoice が、パナソニック システムソリューションズ ジャパン株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：片倉 達夫 以下、パナソニック）が放送局向けに提供している「メディアアセットマネジメントシステム（MAM）」の音声文字化機能として採用されました。

メディアアセットマネジメントシステムは、放送局で行われる取材、編集、送出、そしてアーカイブ化とファイルベースでのワークフローの変化に対応し、コンテンツおよびメタデータを一元管理、映像コンテンツのさらなる効率的活用を実現するシステムです。

この度、映像素材の音声を自動文字化するために、音声認識技術 AmiVoice が採用されました。放送業務の一貫したワークフローの中で自動的に映像素材が文字化される為、個別に映像素材を指定して文字化をする作業が不要となります。従来、映像素材を文字化するには、人が映像素材の音声を何度も聞きながらゼロから文字起こしをする必要がありましたが、音声認識技術を活用することで、人による作業を大幅に削減することが可能になります。



報道現場の音声を文字化するための専用の音声認識エンジンを搭載しており、高い認識率を誇ります。ディープラーニングの発展技術であるリカレントニューラルネットワークの「LSTM (Long Short-Term Memory)」を実装しており、自然な発話にも強い音声認識エンジンです。

本製品は11月14日(水)～11月16日(金)、幕張メッセにて開催される「Inter BEE 2018」のパナソニックブースにて展示されます。

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 3-1-4 サンシャインシティ文化会館 6階

U R L : <http://www.advanced-media.co.jp/>

設 立 : 1997年12月

資 本 金 : 68億6,841万円(15,929,405株)(2018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】

報道関係	お客様
経営管理本部 広報チーム	VoXT(ボクスト)事業部
TEL: 03-5958-1307	TEL: 03-5958-1035
FAX: 03-5958-1032	FAX: 03-5958-1033
E-mail: press@advanced-media.co.jp	E-mail: info@advanced-media.co.jp