



声で文章作成ができる iPhone 向けアプリ DSR 版「音声認識メール」を 大幅性能向上し、「音声認識メール クラウド」としてリリース！ ～文章入力用として最大規模の語彙数を収録し、より多様な言い回しに対応！～

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）は、声で文章を作成することができる iPhone 向け DSR*1) 版「音声認識メール」の機能を大幅に向上し、バージョンアップリリースを行ないます。それに伴いまして、名称を「音声認識メール クラウド」に変更いたします。

当アプリケーションは2010年11月17日（水）より、Apple, Inc.（本社：アメリカ合衆国カリフォルニア州、CEO：Steve Jobs）の運営する iPhone・iPod touch®向けアプリケーションのダウンロードサービス App Store にて、115円<税込み>（利用開始日から150日間のご利用が可能です。）にて販売いたします。*2)

配信 URL は <http://itunes.apple.com/app/id310937789?mt=8> です。

iPhone 向け「音声認識メール」は、2009年4月よりお試し版として無償、2009年7月より有償にて配信を開始、累計27万ダウンロードを突破しておりますが（2010年10月現在）、その斬新なアプリケーションおよび音声認識性能の高さについて、ユーザから「精度が高い」「とくに長文を打つときに良い」と高い評価をいただいております。

今回リリースするアプリケーションは、音声認識辞書の語彙数を WEB で用いられている単語を中心に、当社従来製品の約10倍にまで大幅に拡充し、今まで認識できなかった固有名詞なども認識できるようになり、より多様な言い回しに対応することが可能となりました。

従来、音声認識メールは、固有名詞などは事前に登録することが必要でしたが、今回リリースする「音声認識メール クラウド」においては、従来と比べ約10倍の語彙を辞書に登録することにより、「十勝川温泉」「12代将軍徳川家慶」などの固有名詞も認識することが可能です。

単に単語を追加しただけでは、認識速度や認識率の低下を招くこととなりますが、弊社技術により、トレードオフ関係にある認識速度、認識率、単語カバー率を高いレベルでバランスさせることに成功しました。

さらに iPad の画面サイズに対応し、文字サイズ変更機能を追加するなどユーザインターフェースも一新いたしました。さらに個人用ドキュメント管理システム「Evernote」への投稿機能も追加するなど使い勝手が向上いたしました。

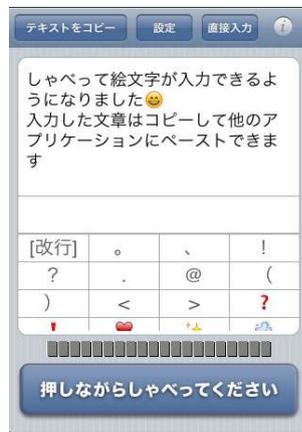
その他、DSR 版「音声認識メール」の変更点は以下の通りです。

- 新しい OS である iOS4 のマルチタスク機能に対応。
- インターフェースを改善し、音声読み上げ機能である VoiceOver 機能がさらに使いやすく。
- 音声入力時の3つの操作モード（ボタンを押すだけで音声入力を開始する「ワンタッチモード」・ボタンを押しながら音声入力する「押しながらモード」・マイクのオン/オフを切り替えることができる「切り替えモード」）を追加。

今回利用している音声辞書は、プライベートなメールや Twitter を作成に使用されることを想定しておりますが、商品名や専門用語などを追加することで、業務向けアプリケーションの文章入力などにもお使いいただくことも可能です。

当社は、今後もポータブル・モバイル分野における音声認識技術 **AmiVoice**® の更なる普及を推進してまいります。

以上



【画面イメージ】

＊ 1) DSR : 分散型音声認識 (Distributed Speech Recognition)

端末機器に音声認識の前処理機能を搭載し、サーバと分担して行う分散型音声認識です。端末機器内で、音声を音声認識処理に必要なデータ「特徴量データ」へ変換し、サーバに送り、音声認識の処理を行います。端末機器から送信される「特徴量データ」は音声データの 1/30 以下とデータ量が小さく、現在の携帯電話ネットワークでも、パケットの欠落がなく、かつユーザがストレスを感じる事のない速度でサーバへ送信するので、小さなデバイスでありながら PC 並みの高度で高精度の音声認識を行うことができます。

＊ 2) 旧バージョンをご購入済みのユーザー様は、本バージョン後のアップデート後、最初の利用日から 150 日間は追加費用なしに利用可能です。

【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 : 45 億 85 百万円 (152,602 株) (2010 年 6 月末日現在)

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提供する「ライセンス事業」
 ◆企業内のユーザや一般消費者へのサービスにAmiVoice®を提供する「サービス事業」

■アドバンスト・メディアについて

アドバンスト・メディアは、独自の音声認識等の技術 **AmiVoice®**により、“声”で文章入力などができる各種ソリューションを提供してきました。**AmiVoice®**音声認識エンジンは、利用者毎に声の事前学習(エンロールメント)を行うことなく、すぐに音声入力できます(不特定話者対応)。医療・教育およびエンターテインメント・議事録・コールセンタ・ビジネスソリューションの分野で主に利用されています。例えば医療分野においては、導入施設が 3,300 を超えるまでとなり(2010 年 10 月末現在)、医療診断の効率化に貢献し、その導入効果が高く評価されています。2008 年には音声認識技術 **AmiVoice®**を活用した「音声入力メール」が、経済産業省の外郭団体である独立行政法人・情報処理推進機構 (IPA) 主催の「ソフトウェア・プロダクト・オブ・ザ・イヤー®2008」(SPOTY2008)を受賞しました。

【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	営業本部 金田佳輝
TEL: 03-5958-1307	TEL: 03-5958-1091
FAX: 03-5958-1032	FAX: 03-5958-1033
E-mail: press@advanced-media.co.jp	E-mail: info@advanced-media.co.jp

【Copyright・商標】

Copyright 2010 Advanced Media, Inc.

AmiVoice®およびロゴマークは、アドバンスト・メディアの登録商標です。

記載の会社名および製品名は、各社の登録商標および商標です。