

2011年3月22日  
ヤフー株式会社  
株式会社アドバンスト・メディア

## Yahoo! JAPAN が「音声検索」の iPhone アプリを Yahoo! ラボに公開 ～音声検索システムをアドバンスト・メディアと共同開発～

「Yahoo! ラボ」のアドレス <http://labs.yahoo.co.jp/detail/?pid=28>

ヤフー株式会社（本社：東京都港区、代表取締役社長：井上 雅博 以下、Yahoo! JAPAN）と、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）は本日、Yahoo! JAPANの実験的な試みをお客さまに体験していただく「Yahoo! ラボ」に、「音声検索」のiPhoneアプリを公開しました。

「音声検索」はiPhoneに向かって検索したいキーワードを話すことでYahoo! JAPANのいろいろな検索サービスを音声で利用できるiPhoneアプリです。

### 【特長】

音声で簡単に検索

- テキストを手で入力することなく、音声認識でYahoo! JAPANのいろいろな検索サービスを利用することができます。iPhoneに向かって話すだけなので、ちょっと長めのキーワードも簡単に入力できます。
- 音声認識が利用できる検索サービスの例：ウェブ/画像/地図/オークション/路線/知恵袋/ショッピングなど
- タッチ操作をしなくても、通話スタイルやシェイクで検索開始できますので、片手で簡単に検索ができます。

使用イメージ



ザックローニ監督

東京駅から六本木まで

iPhone に向かってキーワードをしゃべるだけで・・・



ウェブ検索結果を表示



路線情報を表示

## 【音声認識システム】

このアプリでは、アドバンスト・メディアの音声認識技術 **AmiVoice®**を採用しています。WEB 検索のための音声認識には、非常に多くの単語を収録した言語辞書を必要としますが、Yahoo! JAPAN とアドバンスト・メディアは、共同で言語辞書を作り上げ、アドバンスト・メディア独自の音声認識技術 **AmiVoice®**の基本性能の高さを用いて、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た新しい音声検索システムを開発いたしました。

Yahoo! JAPAN とアドバンスト・メディアは今後とも協力し、当アプリで収集したログデータを活用して、更なる精度向上を目指すとともに、Yahoo! JAPAN が提供するブラウザ上のサービスやスマートフォン向けアプリへの音声認識技術の実装、テレビやカーナビなどのプラットフォームへの展開を推進していきます。

以上

## 【会社概要】

<ヤフー株式会社>

代 表 者 : 代表取締役社長 井上 雅博  
本 社 : 東京都港区赤坂 9-7-1 ミッドタウンタワー  
U R L : <http://www.yahoo.co.jp/>  
設 立 : 1996年1月  
資 本 金 : 77億95百万円 (58,148,528株) (2010年12月31日現在)  
事 業 内 容 : インターネット上の広告事業  
イーコマース事業  
会員サービス事業  
その他事業

### ■Yahoo! JAPANについて <http://www.yahoo.co.jp/>

ヤフー株式会社 (市場名: 東証1部JASDAQ、銘柄コード: 4689、本社: 東京都港区、設立年月日: 1996年1月31日、代表取締役: 井上雅博) が運営する Yahoo! JAPAN は、1か月あたり約5286万人のユニークカスタマー数※と、1日20億3000万ページビューのアクセスを誇るインターネットの総合情報サイトで、検索、コンテンツ、コミュニティ、コマース、モバイルなど多くのサービスを提供しています。

※Nielsen Online 「NetView」、2010年12月、家庭もしくは職場からのアクセスによる。

<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12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】**

<ヤフー株式会社>

報道関係
広報室 羽入正樹
TEL:03-6440-6103
FAX:03-6440-6235
E-mail:ycompany-pr@mail.yahoo.co.jp

<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	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: <a href="mailto:info@advanced-media.co.jp">info@advanced-media.co.jp</a>

**【Copyright・商標】**

Copyright 2011 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。

Apple、iPhone、iPad、iTunes Storeは、Apple Inc.の商標です。