

当ニュースリリースはアルゴブレインとアドバンスト・メディアとの共同リリースです。

配信が重複する可能性がございますが、ご容赦ください。

報道関係各位

2005年6月30日

アルゴブレイン株式会社

株式会社アドバンスト・メディア

アルゴブレインとアドバンスト・メディア 高齢者・障害者対応グループウェア「Light Office」をリリース

アルゴブレイン株式会社(滋賀県草津市 代表取締役 繁縄康彦)と株式会社アドバンスト・メディア(東京都豊島区 代表取締役社長 鈴木清幸)は、高齢者・障害者に対応したグループウェア「アルゴブレイン Light Office」を開発いたしました。発売日は7月5日から、販売代理店より販売されます。「アルゴブレイン Light Office」はマウスを使わなくても、簡単なキー操作だけで各項目の内容を音声で読み上げたり、音声で指示すると得たい画面へ瞬時に移動したりすることができます。

■製品誕生の背景

少子高齢化社会が進み日本の労働人口の急激な減少が予想される中、各企業は高齢者や障害者にもやさしい職場環境を整備する必要に迫られています。アルゴブレインはこれらの問題解決に、アドバンスト・メディアの音声認識エンジン「**AmiVoice**[®] (アミボイス)」を採用し、新しい形のグループウェア開発にのぞみました。

■必須だった高い音声認識性能

グループウェアには職場の多くの情報が集まります。ハンディキャップのある利用者の操作感の向上には高い音声認識性能と、オフィスで使える強力なノイズ排除技術が必要でしたが、「**AmiVoice**[®]」がこれを実現しました。また、話者の事前学習作業を省くことができるため、導入時作業のわずらわしさをなくすことに成功しました。

■グループウェアの新しい操作感覚

利用者の使うグループウェア表示部には、インターネット広告で普及している Macromedia Flash の技術を採用しました。項目間のタブキーによる移動時には、項目名を読み上げるだけでなく、次の操作方法や件数なども音声で教える細やかな操作感を実現しました。これにより、マウス操作の苦手な高齢者や目の不自由な方も、職場のスケジュールや施設予約などのグループのあらゆる業務情報を、他のスタッフと同じ画面上で、音声によって得ることができます。

■全盲障害者の方の協力による開発と実証

開発段階から全盲の方に参画していただき、開発チームが思いもよらなかった多くの忌憚なき意見をいただきました。これにより「これなら使える」と全盲の方に感じていただけるソフトウェアが誕生しました。すでに、社会福祉法人 京都ライトハウス様にご利用いただき、全盲の方々にグループウェアをご利用いただいています。

【製品の概要】

■ 主な機能と概要

機能	概要
スケジュール	利用者のスケジュールの内容を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
仕事管理	自分自身や他の利用者の作業の進捗状況を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
アドレス帳	住所や氏名などの登録内容を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
カレンダー	行事イベントなど共通の情報を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
連絡帳	利用者同士のメッセージのやりとりを音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
ファイルライブラリ	ファイルのアップや、ダウンロードの登録を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
施設予約	会議室などの施設や備品の予約の内容を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
掲示板	お知らせなどの一方的な情報配信を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。

フォーラム	ネットワーク上の「電子会議室」の内容を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。 相談や問い合わせなどに対し「時間」と「場所」を問わずに会話が可能
ワークフロー	稟議書、休暇届などの電子決裁の内容を音声で読み上げ、画面操作を音声で指示。
アクセシビリティ強化機能	<ul style="list-style-type: none"> ・声で内容を読み上げる機能 ・声で画面操作ができる機能 ・キーボードだけで操作ができる機能 ・USB キーによる簡単セキュリティ機能

■価格

LightOffice Server 2005

希望小売価格 : 1,500,000 円(税別)

LightOffice Client 2005

希望小売価格 : 20,000 円(税別)

AmiVoice

希望小売価格 : オープン価格

■動作条件

Microsoft Windows 2003 Server

Macromedia ColdFusion 6.1

リンコム ネクスト 2.6

■ 会社概要

【アルゴブレイン株式会社 会社概要】

社 名 : 株式会社アルゴブレイン
代 表 者 : 繁縄 康彦
本 社 : 滋賀県 草津市 大路 1 丁目 1 番 1-1207
U R L : <http://www.argobrain.com>
設 立 : 平成 13 年 10 月 15 日
資 本 金 : 1 億円
事 業 内 容 : 音声対応ソフトウェアの開発、販売、動画配信システム導入及びコンテンツの企画・販売、リッチ・インターネット・アプリケーションを含むネットワークシステム構築・サーバー構築、Linux による基幹系業務システム構築

【株式会社アドバンスト・メディア 会社概要】

社 名 : 株式会社アドバンスト・メディア
代 表 者 : 代表取締役社長 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 48 階
U R L : <http://www.advanced-media.co.jp/>
設 立 : 1997 年 12 月
資 本 金 : 30 億 0,375 円
事 業 内 容 : 音声認識・音声認証システムに関する開発業務ならびにコンサルティング
日本語音声認識システム開発ツール「**AmiVoice**」および、音声認証「**AmiVoice ID**」の市場化マーケティング、システム開発、ミドルウェア製品販売およびパッケージ製品販売
先端技術を利用したシステム開発&受託業務
海外の先端技術に関わるライセンス・ビジネス

■アルゴブレインについて

Macromedia Flash 技術を駆使して、アクセシビリティ/ユーザビリティ重視の ソフトウェア開発を行うベンチャー企業。社会貢献するソフトウェアとは何かを真剣に考え、リッチ・インターネット・アプリケーション製品を世に送り出しています。

本社 滋賀県草津市 <http://www.argobrain.com/>

■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、独自の技術による日本語連続音声認識システム **AmiVoice**®を開発し、“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**®は不特定話者に対応していますので、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。特に医療分野においては、導入施設が700を超えるまでとなり(2005年5月現在)、医療診断の効率化に貢献しています。

本社 東京都豊島区 <http://www.advanced-media.co.jp/>

■ 本件に関するお問合せ先

【製品に関するお問合せ】

アルゴブレイン株式会社 営業部 篠原 修司

TEL: 077-566-8252

FAX: 077-566-8253

E-mail: sales@argobrain.com

【報道関係のお問合せ】

アルゴブレイン株式会社 広報担当 繁縄 裕子(しげなわ ゆうこ)

TEL: 077-566-8252

FAX: 077-566-8253

E-mail: office@argobrain.com

株式会社アドバンスト・メディア 経営企画部 広報・IR 室

TEL: 03-5949-2007 FAX: 03-5958-1032 E-mail: press@advanced-media.co.jp

※ **AmiVoice** は、およびロゴマークは(株)アドバンスト・メディアの登録商標です。

※ LightOffice はアルゴブレイン株式会社の商標です。

※ その他の商品名は所有する各社の登録商標または商標です。