

プレスリリース
報道関係者各位

eitarosoft
Lamity Avatar Platform

エイタロソフト、カラオケ業界初の 3D アバターの実現に貢献！
エクシングが運用する通信カラオケ JOYSOUND の会員制 SNS「うたスキ」に、
カラオケ最新モデル「CROSSO」で使える 3D アバターシステム(LAP)をライセンス提供。

2009 年 11 月 27 日
株式会社エイタロソフト

このたび、株式会社エイタロソフト(本社:東京都千代田区、社長:西島 栄太郎、以下エイタロソフト)は、株式会社エクシング(本社:愛知県名古屋市、社長:吉田篤司、以下エクシング)が平成 21 年 11 月 16 日(月)に発売したカラオケ「JOYSOUND」の最新モデルである「CROSSO」、及びエクシングが運用し同日にバージョンアップしたカラオケ「JOYSOUND」の会員制 SNS「うたスキ」(会員数約 300 万人 2009 年 11 月現在、URL:<http://joysound.com/ex/utasuki/>)に、豊富な機能と採用実績を持つエイタロソフトの独自技術である 3D アバターシステム“Lamity Avatar Platform”(以下 LAP)がカラオケ業界初の 3D アバターサービスとして導入・ASP 提供されたことを発表いたします。さらに、今後は「うたスキ」内のアバターページより、3D アバターアイテムの提供・更新も順次行っていく予定です。

【3D アバターと集客の要素:全国採点 ONLINE ほか各キャンペーンコラボ】

エイタロソフトでは、今回、カラオケ店舗で「全国採点 ONLINE」で高得点を出すと獲得できるレアなアバターアイテムを用意するなど、お客様がアイテムのコレクションを楽しめて、同時にリアル店舗への集客を促進させる効果を生むためのご提案をしています。

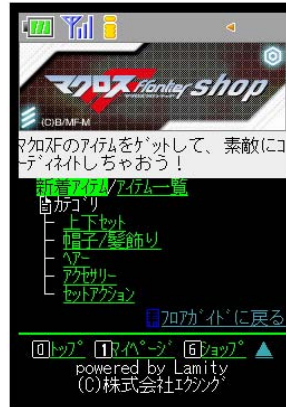
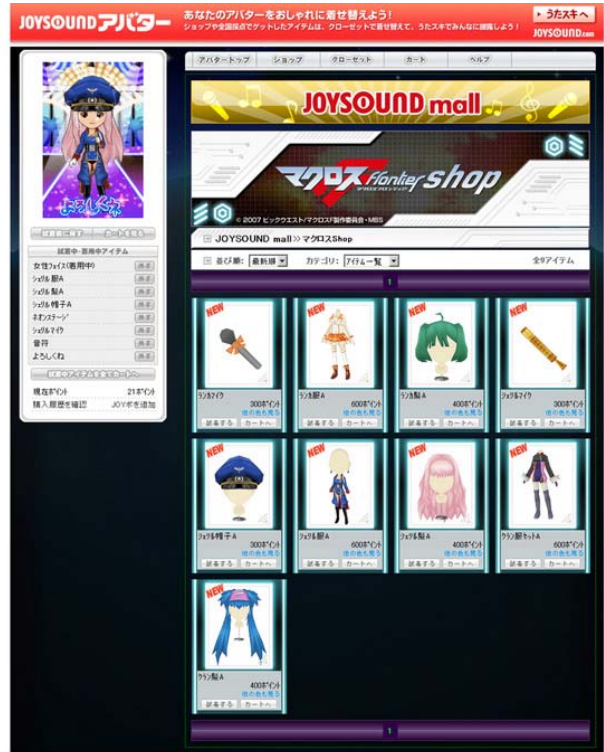
JOYSOUND のアバター詳細ページ:<http://joysound.com/ex/utasuki/avatar/>



※全国採点 ONLINE 画面イメージ

【収益化につながる 3D アバターアイテム販売ショップ】

LAP には、「flat mall」というオリジナルアイテムショップがブリンされています。各企業の要望に応じて、独自のショップを追加することも可能です。今回の「うたスキ」では、JOYSOUND mall 内で「うたスキ shop」や「マクロス frontier shop」として導入されています。



(上:PC 版 下:Mobile 版 JOYSOUND mall 内、「うたスキ shop」「マクロス frontier shop」画面イメージ)

【エイタロウソフトの ASP 版アバターシステム(LAP)の特徴】

■豊富な機能

エイタロウソフトのアバターシステムには、3D アバター、トゥーンシェーダー、アンチエイリアス、ペット・キャラクター配置、スペキュラー（反射光）、エフェクト、ふきだし・文字表示、背景アニメーション、アバター二対表示、加算（半透明）アイテム、デコメール®、デコメ絵文字®、そしてアバターに複数のアイテムを重ね着させる際に、実際に見えない箇所のポリゴンを削除する機能（カリング）や、帽子を被らせた際に起こりがちな髪の毛のハミ出し部分のポリゴン削除機能（オフサーフェイス）などが備えられ（最大で30%～40%程度のポリゴンを削除）、よりリアルタイム描画に最適化した状態でのフォーマット出力が可能なのが特徴です。

今回の「うたスキ」への提供では、PC・モバイルの「うたスキ」サイトのアバターはすべて LAP 内でサーバレンダリングすることでブラウザ表示し、カラオケ店舗端末へは最適化されたアバターデータを MascotCapsule®フォーマットとして出力する機能も併せて提供しています。その他、本アバターシステムは、ゲーム SDK である X-FORGE®で利用できるフォーマットとしての出力等にも対応しています。



※「デコメ」「デコメ絵文字」は、株式会社 NTT ドコモの商標、または登録商標です。

※「MascotCapsule」は、株式会社エイチアイの日本における登録商標です。

※「X-FORGE」は、株式会社アクロディアと株式会社バンダイナムコゲームスの商標です。

【株式会社エイタロウソフト】 ※補足画像資料はこちらへ <http://www.eitarosoft.co.jp/press/20091127>

エイタロウソフトは国内初のアプリによる3D エンジンの開発に成功した会社です。

独自に開発した3D 技術を基に3D アバターシステムの開発を行っており、ajax を使用した世界的にも最先端の技術を駆使して、国内初となる携帯電話ブラウザ向けの3D アバターシステムの提供を実現しております。さらにP2P によるオンライン技術の開発や、携帯電話において国内初となる4 人同時に参加可能なフル3D のオンラインRPG を実現する等、ネットワーク技術の研究開発にも力を注いでいます。エイタロウソフトは常に新しい技術の研究開発に取り組んでおり、困難と見込まれるサービスを実現する為の技術開発を数多く成功させ、他には無い差別化したサービスを望まれるお客様に高い評価をいただいております。

当社の詳細につきましては、次のHP をご覧ください。 <http://www.eitarosoft.co.jp/jp/>

設立:2002 年1 月

本社:東京(外神田)

【本件に関する問い合わせ】

担当: 常田(ときた) 電話番号: 03-3254-3770 FAX: 03-3254-3778 Email: pr@eitarosoft.co.jp

所在地: 東京都千代田区外神田四丁目 5 番 4 号 亀松ビル 7 階