

報道関係各位

## iPhone アプリ「デジモ」に描画エンジン「千鳥」が採用

～描画エンジン「千鳥」でスマートフォンアプリがよりリッチな3Dコンテンツに～

株式会社プレミアムエージェンシー（本社：東京都港区、代表取締役社長：山路和紀、以下プレミアムエージェンシー）は、App Store より 11月30日（水）に配信される iPhone アプリ、「デジモ」（提供元：株式会社インフォバーン、株式会社レゾナンス）の開発協力を行いました。

本アプリ「デジモ」は、iPhone 上で自動車の3Dデジタルミニカーを組み立て、カスタマイズできる、スマートフォンユーザーに向けたソーシャルメディア時代のデジタルミニカーです。3Dモデルのリアルタイムレンダリングに、プレミアムエージェンシーが独自開発した描画エンジン「千鳥」（以下、千鳥）を採用することで、アプリ内で高品質な3Dモデルの閲覧・操作を可能としています。

「デジモ」の第1弾は、東京モーターショー2011で日本初公開となるフォルクスワーゲン「ザ・ビートル」とのコラボレーションで登場します。

### ■デジモの内容と特長

3Dのデジタルミニカーを組み立て、360°から眺めることができます。ユーザーの好きなデザインにカスタマイズが可能で、お気に入りのデザインを好きな角度から撮影し、その画像をTwitterやFacebookへ投稿できます。また、位置情報とも連動しており、様々な場所に隠されたオリジナルデザインを探しだし、取得することが可能です。

<描画エンジン「千鳥」が実現したアプリの特長>

#### ●高品質かつ多彩なリアルタイムレンダリング

3Dモデルだけでなく、アニメーション・エフェクトもリアルタイムに生成。アプリ内での多様な表現を実現しています。

#### ●3Dモデルのスムーズな操作性

プラモデルの組み立てやデザイン（スキン）の切り替え等、3Dモデルのスムーズな操作を楽しめます。



組み立てたプラモデルがそのまま動き出します。



幾種ものデザイン（スキン）に切り替え可能

タイトル	デジモ
対象デバイス	iPhone3GS,iPhone4
公開日	2011年11月30日
価格	無料
提供元	株式会社インフォバーン 株式会社レゾナンス
マーケットURL	<a href="http://itunes.apple.com/jp/app/id477654589?mt=8">http://itunes.apple.com/jp/app/id477654589?mt=8</a>

お問い合わせ先

株式会社プレミアムエージェンシー メディア室（国内担当：森、海外担当：押見）

〒106-0047 東京都港区南麻布3-20-1 麻布グリーンテラス地下1階

Tel : 03-5791-3471（代表） Fax : 03-5791-3473 Mail : pr@premiumagency.com

## ■描画エンジン「千鳥」

千鳥は、iOS、Android OS、Windows®、Xbox360®、PlayStation®3、PlayStation®Vita、PSP®、Nintendo Wii™、PlayStation®2、の9プラットフォームに対応した、純国産のマルチプラットフォームゲームエンジンです。また、ゲーム開発用途にとどまらず、VR（仮想空間）・AR（拡張現実）といった、B2Bソリューション用途における利用も推進しています。

当エンジンは、3D コンピューターグラフィックソフトウェアである Autodesk® Maya®(以下、Maya)との互換性が高く、リアルタイムに Maya 上で制作したアセットの実機調整を行うことができます。そのため、制作パイプラインの効率化を図ることができ、特にプログラマーとアーティストの負担の軽減に寄与します。他にも Autodesk® 3ds Max®にも対応しております。

## ■プレミアムエージェンシー事業概要

ゲームに限らずアニメ、映画など様々な分野で高品質な 3D コンピュータグラフィックスを駆使した作品を制作しております。家庭用ゲーム機からスマートフォンに至るまで、マルチプラットフォームに対応した自社開発描画エンジン「千鳥」を保有し高い技術力を蓄積しています。また、最近はスマートフォン向けソーシャルアプリシリーズの配信や、初の電子書籍コンテンツの発表など、幅広い領域で活動を行っています。

### 【会社概要】

社名 : 株式会社プレミアムエージェンシー  
設立 : 2003年5月9日  
代表者 : 山路 和紀 (代表取締役社長)  
本店所在地 : 東京都港区南麻布 3-20-1 麻布グリーンテラス地下1階  
公式サイト : <http://www.premiumagency.com/>  
事業内容 : 3D コンテンツ制作、ゲーム・映画・テレビ番組・CM・ビデオパッケージ・CG(コンピューターグラフィックス)・Web サイト CD-ROM・DVD・モバイル(携帯)コンテンツ・雑誌・広告等の企画制作請負業務並びにコンサルティング業務、自社パブリッシングコンテンツ制作(モバイル、PlayStation®3, Xbox 360®, アニメ等)

### 【本件に関するお問い合わせ先】

◆報道関係者様 : [pr@premiumagency.com](mailto:pr@premiumagency.com)  
株式会社プレミアムエージェンシー メディア室  
【国内メディア担当】森 勇樹  
【海外メディア担当】押見 悠平

お問い合わせ先

株式会社プレミアムエージェンシー メディア室 (国内担当: 森、海外担当: 押見)

〒106-0047 東京都港区南麻布 3-20-1 麻布グリーンテラス地下1階

Tel : 03-5791-3471 (代表) Fax : 03-5791-3473 Mail : [pr@premiumagency.com](mailto:pr@premiumagency.com)