

報道関係各位

## VOCALOID™ 3 ライブイベント『ボカファーレ!!～第0幕～』を開催 ～『Live AR』で VOCALOID™ライブを実現～

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、12月16日（金）に行われた、ヤマハ株式会社主催、六本木「ニコファーレ」での VOCALOID™ 3 AR ライブイベント「ボカファーレ!! ～第0幕～」において、『Live AR』を提供致しました。

本 VOCALOID™ 3×LiveAR イベント「ボカファーレ!! ～第0幕～」は、歌声合成ソフト「VOCALOID™」シリーズの新バージョン「VOCALOID™ 3」と音声ライブラリキャラクターを紹介するイベントです。この度、プレミアムエージェンシーが提供するソリューション『Live AR』が採用されることで、高品質な CG と実写映像を合成した AR ライブ演出が実現しました。

### ■『Live AR』が実現したボカファーレの見所

#### ●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。  
AR ライブでの多様な演出を実現しています。

#### ●カメラに連動した実写との合成

カメラデータを受け取ることで、パンやズームなどの素早いカメラワークでも、キャラクター等の CG コンテンツを実写背景と違和感なく合成することが可能です。

※株式会社 IMAGICA の開発・SI 協力を得て提供しております。

#### ●多彩なエフェクト&効果音で臨場感あふれるライブを演出

光やハートなど多彩なエフェクトを用意、また 3D ならではのエフェクトで迫力のある演出を提供しました。



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

## ■『Live AR』の技術根幹 描画エンジン『千鳥』

「千鳥」とは、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も利用できます。

当エンジンは、3D コンピュータ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LiveAR 公式サイト】 <http://www.premiumagency.com/livear/>

## ■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、最近ではリッチな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 : ゲーム事業、映像・音楽事業、3D(千鳥)ソリューション事業、ライセンス事業

### 【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)