

報道関係者各位

アクロディアの「VIVID UI® I新機能、3D 液晶ディスプレイ対応を開発

既存の 3D コンテンツがそのまま立体視対応に

2010年4月22日

会 社 名 株 式 会 社 ア ク ロ デ ィ ア 代表者名 代表取締役社長 堤 純也 (コード:3823 東証マザーズ)

株式会社アクロディア(本社:東京都目黒区、代表取締役社長:堤 純也、以下「アクロディア」)は、アクロディアの「VIVID UI®」の新機能として、コンテンツの立体視に自動対応する機能を開発したことを発表します。

■3D 表現を実現してきたアクロディアの 3D エンジン

アクロディアは、主に携帯電話端末向けの 3D UI コンテンツ、3D エフェクトなどを実現している「VIVID UI」を始め、高度な 3D 表現を可能とするゲームエンジン「X-FORGE®」の 3D エンジンを開発、提供してまいりました。最近話題の 3D 液晶ディスプレイや 3D メガネを使った 3D 表示対応テレビが国内外の家電メーカーで開発され、発売開始される中、3D 対応機器向けの飛び出る UI を実現するため、この度アクロディアは VIVID UI コンテンツを 3D 液晶ディスプレイ向けに自動的に対応する機能を、新たに開発しました。設立時より 3D エンジンを開発、提供してきたアクロディアは、3D エンジン開発の豊富な経験と技術により、コンテンツの立体視へのスムーズな対応を可能としました。

■VIVID UI の 3D 液晶ディスプレイへの対応

この度の「VIVID UI」の新機能により、3D 空間でモデリングされたコンテンツは、修正することなく自動で立体視へ対応できます。また、通常のテレビ画面上に、メニュー画面などの UI だけを浮き上がらせる 3 D表示も可能です。既存の 2D コンテンツも、3D 液晶ディスプレイ搭載の携帯電話端末や 3D メガネを使った 3Dテレビでの立体視へ対応し、飛び出るコンテンツとして自動表示できる機能などの開発を進めます。

今後開発が進むと見込まれる 3D 液晶ディスプレイ搭載の携帯電話端末だけでなく、成長が期待される 3Dテレビ市場も視野に入れ、アクロディアの UI ソリューションの更なる開発を進め、販売促進してまいります。

以上

【3Dコンテンツ立体視イメージ図】



■「VIVID UI」とは

VIVID UI は、アクロディアが開発した携帯電話向けユーザーインターフェース・プラットフォームであり、静止画像から 3D グラフィクス、アニメーション効果、ムービーなど各種マルチメディアコンテンツを統合的に扱う事のできる革新的なミドルウェアです。VIVID UI により、ユーザーはそれぞれの好みに合わせたリッチなグラフィクスメニューや待ち受け画面により、携帯電話のユーザーインターフェースを簡単にカスタマイズする事が可能になります。また、VIVID UI オーサリングツールは、メニュー遷移をビジュアル操作で製作する機能から、コンテンツのエミュレーション機能を搭載しています。このツールを使用することによって、メーカーやコンテンツプロバイダは簡単に、表現力豊かな VIVID UI 対応コンテンツを作成することができます。

詳しくは、http://www.acrodea.co.jp/product/ui/をご覧ください。

【株式会社アクロディア】

アクロディアは、モバイル端末のミドルウェア技術などソフトウェアの研究開発を行う技術集団です。 特にユーザーと端末との間を繋ぐ様々なインターフェース技術にフォーカスしており、ユーザーインター フェース技術およびメール拡張技術などを市場に提供しております。さらに、モバイルプラットフォームの インターフェースをより使いやすくするためにも欠かせない、グラフィック性能の向上に関する研究開発 にも力を注いでおります。

所在地:東京都目黒区上目黒 2-1-1 中目黒 GT タワー18F

設 立:2004年7月

上 場:2006年10月 東証マザーズ(3823)

代表者:代表取締役社長 堤 純也 海外拠点:フィンランド、韓国、米国 ウェブサイト: http://www.acrodea.co.jp/

- ※「VIVIDUI」「X-FORGE」は、アクロディアの登録商標です。
- ※ その他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

本リリースに関するお問合せ先 株式会社アクロディア 管理部 IR・PR グループ

TEL: 03-5768-8606

EMAIL: products@acrodea.co.jp