NEWS RELEASE

2017 年 8 月 28 日
株式会社ＣＲＩ・ミドルウェア
(コード番号：3698、東証マザーズ)

ＣＲＩ、PS VR アプリ「DMM.com」開発事例を公開
ゲーム開発者向けイベント「CEDEC 2017」でセッション

株式会社ＣＲＩ・ミドルウェア（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：押見正雄、以下ＣＲＩ）は、2017 年 8 月 30 日（水）～9 月 1 日（金）にパシフィコ横浜で開催される日本最大のゲーム開発者向けカンファレンス「CEDEC 2017」にて、PlayStation®VR（以下 PS VR）専用アプリ「DMM.com」（株式会社 DMM.com）の開発事例セッションを行います。本セッションでは、ＣＲＩならではの高画質な PS VR アプリ開発の裏側をご紹介します。

※CRIWARE は、ＣＲＩ・ミドルウェアが提供するミドルウェア製品のブランドです。



■アプリ開発事例セッション

『VR 動画アプリなら CRI におまかせ! -「DMM.com」制作を支えた技術とワークフロー-』

DMM.com は、高画質かつ滑らかな VR 動画を実現した、PS VR 向けストリーミング動画再生アプリケーションです。ＣＲＩは VR 向けに高画質 VR 動画再生のミドルウェアなどを提供していますが、このたび初めてアプリそのものを開発いたしました。数々のゲーム・アプリ開発をサポートしながら蓄積してきた技術やノウハウを活かすことで、高画質で酔わない VR 動画再生アプリを短期間で実現しています。

本セッションでは、「H.264 ビデオのデコードに代表されるような GPU 負荷の高い処理を実装/調整する手法」の技術面、および「UI デザイナーとアプリ開発者間の効率的なワークフロー構築」のマネジメント面の両面から、VR 動画アプリ開発事例をご紹介します。

■CRIWARE 最新デモを展示、開発中の最新技術も初公開！

ＣＲＩの展示ブースでは、ブラウザゲーム（Unity® WebGL、HTML5）のサウンドオーサリングを効率化するサウンドミドルウェア「CRI ADX2」や立体音響（Ambisonics）に対応したムービーミドルウェア「CRI Sofdec®2」をご紹介します。

また参考出展として、ネットワークから 4K 60fps の VR 動画再生を実現する「CRI VOD Player」デモなど、昨今の技術トレンドに対応した最新の CRIWARE を初公開いたします。

NEWS RELEASE

【CEDEC2017 開催概要】

イベント名　：　CEDEC 2017（コンピュータエンターテインメントデベロッパーズカンファレンス）

日　　時　：　2017 年 8 月 30 日（水）～9 月 1 日（金）

会　　場　：　パシフィコ横浜　会議センター(横浜市西区みなとみらい)

ウ ェ ブ　：　http://cedec.cesa.or.jp/2017/index.html



【ＣＲＩ・ミドルウェア出展概要】

セッション①　：　8 月 30 日(水) 14:50～15:50

『「ウイニングイレブン」こだわりのサウンド』

セッション②　：　9 月 1 日(金) 17:50～18:50

『VR 動画アプリなら CRI におまかせ! -「DMM.com」制作を支えた技術とワークフロー-』

最新CRIWAREデモ　：　期間中終日、1F 展示エリアにて

・サウンドミドルウェア「CRI ADX2」ブラウザ向けデモ（Unity WebGL、HTML5 対応）

・ムービーミドルウェア「CRI Sofdec2」立体音響（Ambisonics）対応デモ

・【参考出展】ネットワークからの 4K 60fps VR 動画再生「CRI VOD Player」デモ

・【参考出展】サウンドミドルウェア「CRI ADX2」VST プラグイン対応デモ

・【参考出展】スマートフォン向け触覚ミドルウェア「CRI HAPTIX®」デモ（iOS/Android 対応）

詳　細　情　報　：　http://www.cri-mw.co.jp/event/2017/cedec.html

ＣＲＩ･ミドルウェアは、多彩なツール＆ミドルウェア製品群 CRIWARE を通じて、開発者の皆様が創る驚きや感動の表現をサポートするとともに、事業拡大や開発効率化にも貢献してまいります。

※"PlayStation"は株式会社ソニー・インタラクティブエンタテインメントの登録商標または商標です。
※CRIWARE ロゴ、「ＣＲＩ」、「CRIWARE」、「ADX」、「Sofdec」、「CRI HAPTIX」は、
日本およびその他の国における株式会社ＣＲＩ・ミドルウェアの商標または登録商標です。
※その他、文中に記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

以　上

本リリースに関するお問い合わせ先
株式会社 CRI・ミドルウェア
広報担当
E-mail：press@cri-mw.co.jp
URL：http://www.cri-mw.co.jp/