

2005 年 10 月 17 日

( 報道発表資料 )

日本 SGI 株式会社  
メディア・クルーズ・ソリューション株式会社

## 日本 SGI と MCS が、Flash 8 対応 Flash Video エンコーダ「On2 Flix」で販売協力 ～ 製品案内・販売支援サイト「Flix-J.com」を運用開始～

日本 SGI 株式会社（社長：和泉 法夫、本社：渋谷区恵比寿）は、メディア・クルーズ・ソリューション株式会社（社長：五郎丸 聡司、本社：渋谷区恵比寿、以下 MCS）との協力体制により、動画、映像などリッチコンテンツの市場拡大に向けて、Macromedia Flash Player 8 に対応した業務用エンコーダ製品「On2 Flix」シリーズの販売を開始します。

また、両社は同製品の販売を支援するサイト「Flix-J.com」の運用を開始します。

On2 製品の国内市場向けの販売は、日本 SGI が総販売代理店となり、MCS が総輸入元および技術支援を担当し、両社の協力によって市場開拓と販売を展開しています。

「On2 Flix」シリーズは、米国 On2 Technologies 社（以下 On2）が開発、販売する Flash Video（Flash Player をターゲットにした Web ビデオ配信）専用エンコーダ製品です。今回、国内向けに販売を開始する「On2 Flix」シリーズの最新版では、Flash Player 8 から採用された動画圧縮技術 VP6 に加え、独自の高度なエンコーディングオプションをサポートしており、従来と比べて画質を大幅に改善した FLV ファイルや SWF ファイルの出力が可能となります。

日本 SGI および MCS は、放送と通信の融合が加速する中、通信・放送業界向けの映像配信や流通・金融業界でのビデオ・チャット、製造業でのビデオマニュアル、ビデオメール、ホテル・病院などの企業内放送、教育分野の e-learning など、ビデオ/ブロードバンド関連の幅広い分野において多彩なソリューションを提供しています。

今回、Macromedia Flash Player 8 に対応した「On2 Flix」を使用することにより、WEB における高品質な映像制作が可能になるため、たとえば、画質を重要視する映像クリエイターやユーザーのニーズに応える実写映像を活用したインタラクティブ・コンテンツの制作が可能となります。また、各種開発言語から利用可能な SDK である「Flix Engine」を利用することにより、ISP 各社による高品質な映像を活用した新サービスの提供や、高品質な映像を活用した Web サイト構築を容易に実現することが可能です。

### 最新 Flash Video エンコード技術を搭載

「On2 Flix」シリーズでは、高画質 FLV を作成するための VP6 エンコードサポートをはじめ、2-pass エンコードサポート等の高度なエンコードオプションを提供しています。2-pass エンコード機能はエンコードするビデオコンテンツをあらかじめ読み込み、その画像の特徴を記憶して最適なエンコード方法を調整してから、再度初めからエンコードをおこなう機能です。その結果、通常 1-pass で行われるエンコード処理と比較し、より精度の高い FLV ファイルを生成することができます。2-pass エンコード機能は、従来の Flash Player 7 で採用されている Sorenson Spark コーデック形式のファイルを作成する際にも有効です。

また、映像品質に大きく影響するエンコード時の各種パラメータ(独立した音声/映像の帯域設定、フレームレート、画角調整、キーフレームの設定、In/Out 点の指定、Fade 処理、Deinterlace、Noise Reduce、Hue 等)を細かく設定することができます。

## 「On2 Flix」シリーズ製品のラインアップ

今回、販売を開始した「On2 Flix」シリーズには「Flix Pro」「Flix Standard」「Flix Exporter」「Flix Power Players」「Flix Engine」の5つの製品があります。

「Flix Pro」はFlash ビデオコンテンツを作成するエンコード・ソリューションです。Flash を使ったホームページ作成には、Macromedia Flash Professional 8 が使用されますが、ビデオコンテンツ作成において更に高画質を追求したいクリエイターには「Flix Pro」が適しています。「Flix Pro」はエンコード時の表現を拡大させる多くの画像調整機能を備えています。

「Flix Standard」は、「Flix Pro」から細かなパラメータ調整機能、2-pass エンコード機能等を簡略化し、より手頃な環境でFlash Video コンテンツを製作することが可能です。

「Flix Exporter」は、Discreet Media Cleaner、Canopus ProCoder、QuickTime Pro、Adobe After Effects と Apple Final Cut を含む Quicktime Plug-in をサポートする、ビデオアプリケーションからの高品質 FLV と SWF ビデオ出力機能を提供する Plug-in ソフトウェアです。

「Flix Power Players」は FLV 再生インターフェイスを持つ WEB を構築するための Flash Video 用プレーヤー集です。デザインの異なる 135 種類のプレーヤーが用意され、ロゴの編集等を行うことで手軽に Flash Video 再生画面を WEB 上に追加することができます。

### 開発者向け SDK 「Flix Engine」

「Flix Engine」は日本 SGI が販売します。

「Flix Engine」は「Flix Pro」の機能をアプリケーションプログラムに組み込んで利用出来る SDK (Software Development Kit) です。「Flix Engine」により様々なフォーマットのビデオコンテンツを自動的に FLV や SWF ファイルに変換するアプリケーションを開発することが出来ます。たとえば、インターネットで開放された ASP 上で Flash Video のエンコードサービスを行う場合や外部アプリケーションと連携した組み込み型の FLV エンコーダを開発する場合など、「Flix Engine」をベースに開発・利用していただくことで最新の Flash Video エンコードサービスを提供することが可能です。

### 販売支援サイト「Flix - J.com」を開設

「FlixPro」「Flix Standard」「Flix Exporter」「Flix Power Players」は On2 の販売サイトからダウンロード販売されます。販売支援サイト「Flix - J.com」(<http://www.flix-j.com>)は、日本市場向けに「Flix 製品」を紹介し販売支援するサイトです。

同サイトでは、主に次のような情報提供を行い、購入者の支援を行います。

- ・ 製品紹介
- ・ デモコンテンツ
- ・ 試用版ダウンロード
- ・ プレーヤーダウンロード
- ・ FAQ の日本語訳
- ・ ユーザー事例の紹介
- ・ 各種問い合わせ対応

### 販売価格

「Flix Engine」は、195 万円です。

その他の価格情報は、次のサイト参照。 [https://flix.on2.com/cart/store\\_jp.php](https://flix.on2.com/cart/store_jp.php)

Flash 8、すべての Macromedia 製品名は、Macromedia, Inc. 社の商標または登録商標です。

Flix および VP6 は、On2, Inc 社の商標または登録商標です。

その他、記載された会社名および製品名などは、該当する各社の商標または登録商標です。

< 報道関係者お問合せ >

日本 SGI 株式会社 ( <http://www.sgi.co.jp> )

広報 菊池、中西

TEL:03-5488-1834 / FAX:03-5420-7201

メディア・クルーズ・ソリューション株式会社 ( <http://www.mcskk.com/> )

総務・広報 木田

TEL:03-5469-8090 / FAX:03-5469-8122