



ペガシスのフラッグシップエンコーディングソフトウェア TMPGEnc Video Mastering Works 6 が DivX® HEVC に対応

高品質の DivX HEVC 4K ビデオ作成で協業

米国ニューヨーク州ブレインビューおよび東京、2015年5月14日—NeuLion, Inc. (TSX: NLN) は、同社の HEVC SDK が、株式会社ペガシスの最新ビデオエンコーディングソフトウェアの **TMPGEnc Video Mastering Works 6** に採用されたことを発表しました。NeuLion は、ライブならびにオンデマンドコンテンツのインターネット対応デバイス向けデジタルビデオ放送、配信、マネタイズに特化した、テクノロジープロダクトおよびサービスのリーディングプロバイダーです。TMPGEnc Video Mastering Works 6 が DivX® HEVC プロファイルに対応することで、高品質の DivX HEVC ビデオを作成できるようになりました。DivX HEVC ビデオは DivX 認証機器で再生できます。4K/Ultra HD の DivX HEVC に対応した TMPGEnc Video Mastering Works 6 の最新アップデートは、2015年5月14日に公開されます。

株式会社ペガシスの代表取締役 CEO、海老根 崇氏は、次のように述べています。「当社のエンコーディングソフトウェアの最新版において DivX の HEVC ソリューションのライセンス提供を受けることにより、当社の製品展開の幅を拡大し、競合に一步先んじることになりました。最新の Ultra HD 対応機器で再生するコンテンツへの増大するニーズに応え、4K ビデオ作成をユーザーの皆様にお届けすることで、さらに優れた体験を提供しています。」

主要なビデオフォーマットに対応する包括的なエンコーディングソリューションである TMPGEnc Video Mastering Works 6 は、豊富な機能を搭載しており、ビデオを読み込み、編集し、エンコードするだけでなく、様々なフォーマットのビデオクリップを追加し、不要な場면을消去することができます。映像と音声を修正し向上させ、主要なフォーマットのテンプレートもしくはカスタム設定を使用して、最適なフォーマットでのエンコードが可能です。DivX HEVC プロファイルによって、H.264 と比較してビットレートを最大で 30~45% 削減します。

NeuLion の CEO、カナーン・ジェミリ (Kanaan Jemili) は、次のように述べています。「より高品質なビデオ体験を消費者に提供するために DivX HEVC プロファイルを採用するパートナーに、ペガシス社が加わることを嬉しく思います。当社は、H.264 と比較して最大 30~45% のビットレート削減を実現する最新のビデオソリューションである HEVC を開発し、様々な家電機器ならびにモバイルデバイスにおける高品質なビデオ体験を提供しています。」

DivX HEVC ソリューションは、MainConcept® HEVC SDK を統合し、高品質なコンテンツの制作、配信、マルチスクリーン再生といったビデオ配信業界全体にわたる最新の圧縮規格の普及を推進しています。DivX HEVC ソリューションは、常に業界をリードするエンコード品質とデコード性能を提供しており、社内ベンチマークテストにおいて、H.264 と比較して 30~45% のビットレート削減を実現しました。特許申請中の

SABET™ (Smart Adaptive Bitrate Encoding Technology) は、DivX HEVC アダプティブストリーミングなどのアダプティブフォーマットへのトランスコードにおいて、30%以上の性能向上を達成しました。

株式会社ペガシスについて

株式会社ペガシスはビデオを次のレベルに発展させます。東京に本社を置くペガシスは、TMPGEnc Plus をリリースした 2001 年 11 月に設立されました。この製品は、おそらく世界で最も人気のある MPEG-1/2 ビデオエンコーディングソフトウェアであり、また、当時唯一のフリーウェアのビデオエンコーダーでした。同社の 2 つのフラッグシップ製品である TMPGEnc Video Mastering Works 6 ビデオエンコーダーと TMPGEnc Authoring Works 5 は、市販や OEM の家庭用および業務用デジタルビデオ編集、エンコーディング製品の強力なラインナップを支えています。MPEG アプリケーション用高画質ビデオエンコーディング ツール開発のリーダーとして知られるペガシスのエンコーディング技術は、数多くの商用および業務用ビデオ編集、DVD 作成ソフトウェア製品に採用されています。株式会社ペガシスと同社製品の詳細については、www.pegasys-inc.com をご覧ください。

NeuLion (ニューライオン) について

NeuLion, Inc. (TSX: NLN) は、4K 対応のライブおよびオンデマンドコンテンツの最高品質のデジタル体験を、あらゆるデバイス上で実現するソリューションを提供しています。世界中のコンテンツオーナーは、NeuLion のエンドツーエンドのテクノロジープラットフォームを通じて、デジタルコンテンツの管理、配信、マネタイズが可能になります。また、最近の DivX, LLC の買収により、世界で 10 億台を超えるデバイスにセキュアで高品質なビデオ再生を搭載する堅固な家電ライセンスビジネスを展開し、10 億回以上ダウンロードされている DivX コンシューマーソフトウェアを提供しています。NeuLion の顧客には、メジャースポーツ、エンターテインメント、グローバルコンテンツ会社、主要家電メーカーおよびソフトウェア会社などがあります。NeuLion は米国ニューヨーク州プレインビューに本社を置いています。NeuLion の詳細については、www.NeuLion.com をご覧ください。