

メディアアクセラレーターカード「M820L」 8K 映像エンコードに対応

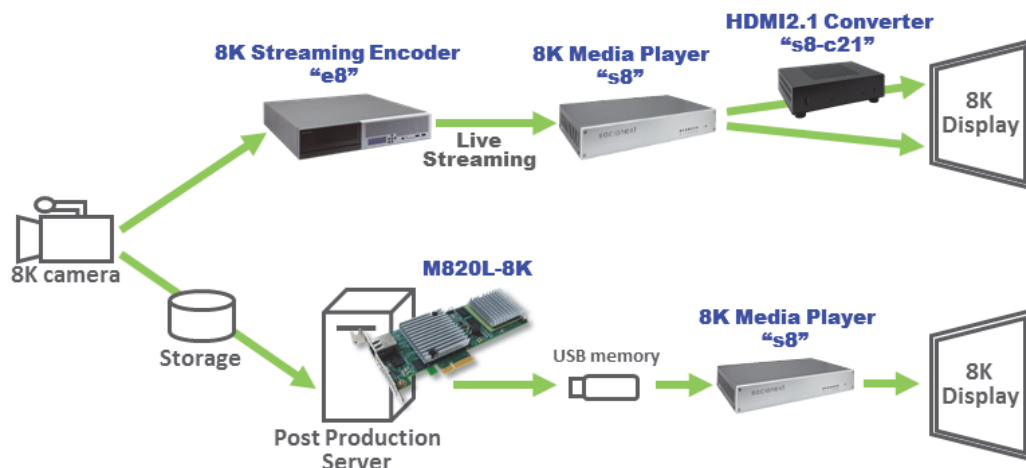
【横浜発、2019年9月13日】株式会社ソシオネクスト (Socionext Inc.) は、同社が提供するメディアアクセラレーターカード「M820L」で8K映像のエンコード処理を可能にするソリューションを提供します。同ソリューションを2019年9月13日より17日までRAI Amsterdam (オランダ・アムステルダム) で開催される「IBC 2019」で紹介します。<https://show.ibc.org/>

「M820L」は、映像データ処理サーバーに装着することでシステムの構成や設定を変更することなくコーデック処理の速度を向上できる「メディアアクセラレーター」です。当社は本日、このM820Lで8Kのエンコード処理を可能にする「M820L-8K」オプションの提供を開始しました。M820L-8Kにはファームウェアのアップデートとエンコードのライセンスが含まれ、このオプションによりユーザーは高画質な8K映像のエンコード処理を容易にかつ高速に実行することができ、映像制作の作業効率が劇的に向上します。



M820L メディアアクセラレーターカード

ソシオネクストはM820L-8Kのほか、ライブストリーミング向けに8K/60p映像のリアルタイムエンコード処理が可能なストリーミングエンコーダー「e8」、軽量・コンパクト・低消費電力でストリーミングデータおよびローカルに保存した映像データの再生の両方に対応する8Kメディアプレーヤー「s8」、また8K映像の伝送を1本のケーブルで可能にするHDMI2.0 - HDMI2.1コンバーター「s8-c21」などの製品を提供しています。これらの製品群により、8K映像のライブストリーミングおよびコンテンツ制作・配信システムのエコシステムを構築しています。



ソシオネクストの8K製品群

ソシオネクストについて

株式会社ソシオネクスト(Socionext Inc.)は、SoC(System-on-Chip)の設計・開発および販売を事業とするグローバル企業です。コンシューマ、オートモーティブおよびインダストリアル分野における世界トップレベルの技術を核に、今日のさまざまなアプリケーションの進化を支えます。長年培った技術力と経験、さらに豊富な IP ラインナップをベースに卓越したソリューションを提供し、人々の豊かな体験 = “better quality of experience”の実現に貢献します。2015年に設立された株式会社ソシオネクストは横浜市に本社を置き、日本国内、アジア、米国およびヨーロッパの各拠点において製品開発および販売活動をグローバルに展開しています。詳しくは www.socionext.com/jp をご覧ください。

記載されている会社名、製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。プレスリリースに記載された内容は発表日現在のもので、その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。