

2015年6月22日

株式会社メディアグローバルリンクス

SMPTE 2015 出展のお知らせ

～IP 伝送技術による 4K 映像のリモートプロダクションを提案～

株式会社メディアグローバルリンクスは、7月14日（火）から7月17日（金）までオーストラリアのシドニーで開催される SMPTE 2015 において、最新の IP 技術による 4K 映像ライブリモートプロダクションのデモンストレーションを行います（ブース番号:A-03）。

株式会社メディアグローバルリンクスは、メディアネットワークの IP 化の先駆者として、放送用ネットワークインフラの IP 化を実現する装置を開発してきました。その装置は、FIFA ワールドカップやオリンピックなどの世界的なスポーツイベントの映像伝送や、北米やオーストラリアの国全体をカバーする次世代放送用映像伝送ネットワークなど、多くの場面で採用されてきました。また、国際標準規格を策定する業界団体グループで主導的な役割を果たし、世界の放送業界における IP 技術の標準化と普及に貢献し、2014 年度テクノロジー&エンジニアリング エミー賞®を受賞しました。

現在、世界の放送映像は、4K/8K といった超高精細への流れが進んでいます。4K/8K の超高精細かつ大容量の映像データを、品質を損なうことなく確実に送り届けるためには、従来の技術では限界に達しており、その解決策として IP 技術に期待が集まっています。株式会社メディアグローバルリンクスは、映像伝送ネットワークにおける IP 伝送システムの豊富な実績を活かし、放送事業者のシステムにおいても IP 技術を活用したソリューションを提案します。

SMPTE 2015 において、JPEG2000 および H.264 の 2 種類の圧縮技術による高品質、低遅延の 4K ライブ映像のリアルタイム IP 伝送によるリモートプロダクションのデモンストレーションを行います。新製品となる IP ビデオルーター「MDX」と IP トランスポートソリューションを用いて、IP ベースでのライブからファイル化、プレイアウトまでの“Live to File”放送システムの実現を提案します。

上記以外にも、既存の放送システムと IP ネットワークとのギャップを克服するさまざまなソリューションの展示を行います。

以上

お問合せ先：
株式会社メディアグローバルリンクス
Tel:044-589-3440