

2025 年 8 月 8 日

株式会社スピンデジタルアジアパシフィック

一般回線で『リアルタイム 8K200Mbps 映像』の国際伝送が可能に！

高精細ストリーミングを E2E で提案 〜イベント業界向け新ソリューションを発表〜

映像技術の革新が進む中で、「本物の映像体験」を追求する声が高まっています。株式会社スピンデジタルアジアパシフィックは、8K200Mbps の高精細ストリーミング映像を一般インターネット回線で国際伝送可能にする最新ソリューションを、イベント関連事業者様向けにご提案いたします。

8K 映像は、解像度・色彩・フレームレートともに「人の目の感覚に近い」とされ、そのデータ量は膨大。しかしこれまでは専用回線でしか伝送できず、高コストが障壁となっていました。

そこで私たちは、

- ・ドイツ Spin Digital Labs GmbH 製 Spin Live Encoder ※1
- ・シンガポール Caton Technology 社製 Caton Media XStream ※2

という先進技術の組み合わせにより、一般回線でもリアルタイムで 8K200Mbps 相当の配信を可能にしました。さらに、カメラから LED ディスプレイまでを包括した E2E（エンド・ツー・エンド）構成で提供。没入感のあるインタラクティブな体験をリーズナブルなコストで実現し、イベント演出の可能性を飛躍的に拡げます。

【『没入型ライブ伝送デモ』イベントのご案内】

開催日： 2025 年 8 月 28 日（木）、29 日（金）

スロット： 両日 2 スロット開催、1 スロット約 60 分（①17:00~18:00、②18:30~19:30）

会場： [LED TOKYO ショールーム](#)（事前予約制の完全来場型。伝送区間はベルリン ~ 東京）

東京都渋谷区神宮前 2-34-17 住友不動産原宿ビル 13 階

- 見どころ：
- ・8K200Mbps 映像のリアルタイム伝送
 - ・一般回線による国際ストリーミングの実演
 - ・E2E システム全体構成の展示

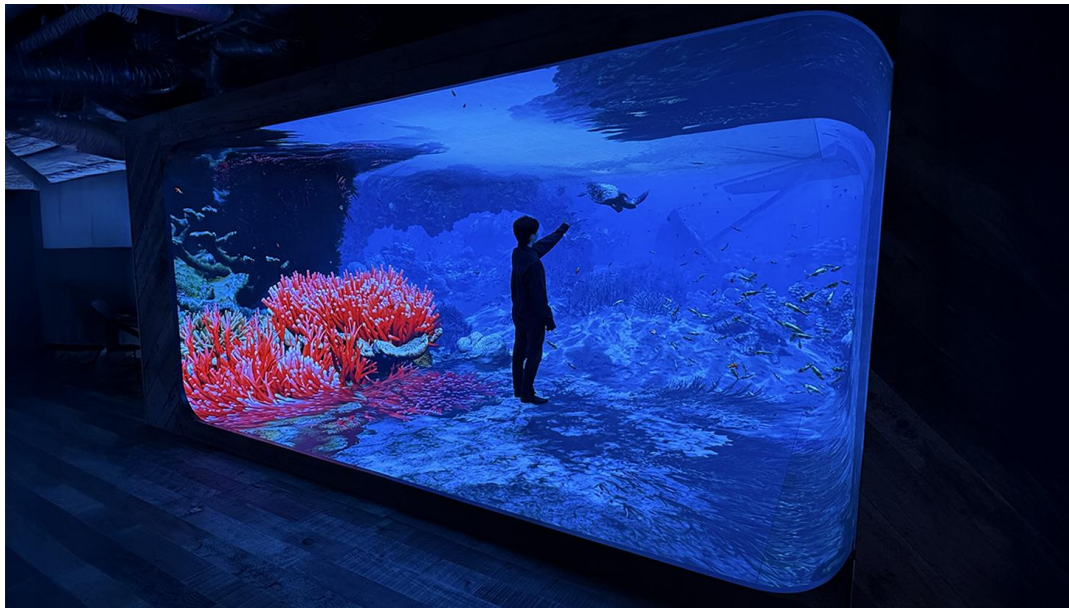
協力会社： [LED TOKYO 株式会社](#), [株式会社 NHK テクノロジーズ](#), [株式会社トレジャーコンテンツ](#)

※1：Spin Live Encoder（Spin Enc Live）は、ドイツ Spin Digital Labs GmbH（本社：ベルリン、CEO：Chi Ching Chi）が開発する HEVC/H.265、及び VVC/H.266 による放送・ストリーミング配信向けに最適化された世界最高峰のクオリティ・パフォーマンスを誇るハイエンド・ライブアプリケーションです。ソフトウェアで設計されたアプリケーションは現行の CPU で、VVC 4K120p、8K60p、HEVC 4K240p、8K120p、12K30p をリアルタイムでエンコードします。

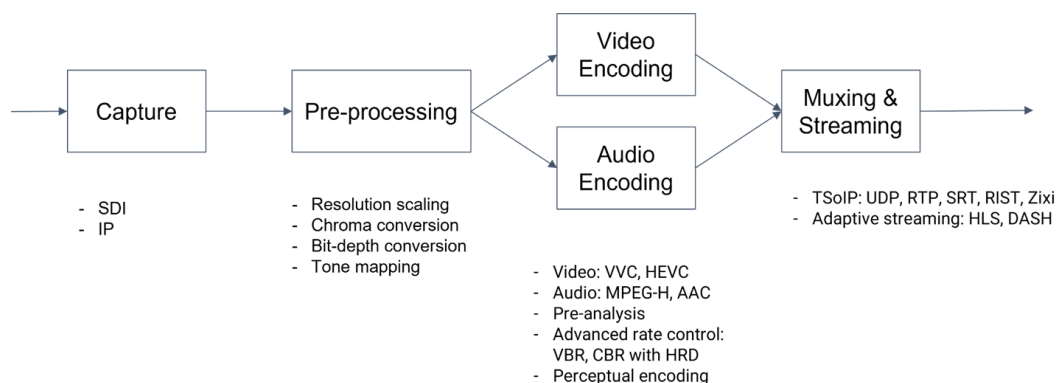
※2：Caton Media XStream は、シンガポール Caton Technology（本社：シンガポール、CEO：Ray Huang）が開発する AI 技術を活用した IP 配信を変革する画期的な放送ソリューションです。メディアコンテンツ伝送の画期的なソリューションは、まったくエラーのない配信と最適なパフォーマンスを保証し、一般ネットワーク回線で 200Mbps 相当のデータの伝送を可能とします。

【株式会社スピンデジタルアジアパシフィックについて】

株式会社スピンデジタルアジアパシフィック（本社：大阪府吹田市豊津町、代表取締役：刈谷剛敏）は、ドイツ Spin Digital Labs GmbH が開発する製品を扱うアジア唯一の販売・サービス拠点です。Spin Digital 本社は、次世代の超高精細映像技術を支える最先端ソフトウェアを開発するテクノロジーカンパニーです。同社の主力製品である Spin Digital HEVC/H.265、VVC/H.266 ビデオコーデックは、8K・16K といった超高解像度映像を扱うための高性能エンコード・デコード技術を提供。特に、放送・映画・医療・ライブイベント・360 度 VR といった分野で求められる圧倒的な画質と処理速度、超低遅延を実現しています。



高解像度（8K 200Mbps 相当）没入型ライブ伝送デモンストレーション



Spin Digital Labs GmbH 超高精細映像技術を支える最先端ソフトウェアを開発

【ご予約・お問い合わせ先】

株式会社スピンデジタルアジアパシフィック 8K 映像ライブデモ担当宛 TEL:06-6318-7767

Email : support@spin-digital-ap.com Website : www.spin-digital-ap.com