

intoPIX JPEG XS は、コスト効率の高い SDI/IP 変換を実現する Village Island の VICO-2L-XS を強化

ベルギー、モン＝サン＝ギルベール、2024 年 11 月 7 日 - [intoPIX](#) は、Village Island の VICO-2L-XS に [JPEG XS](#) 技術を統合したことを発表しました。この新モデルは、VICO-4L-XS の低予算代替品として、HD サポートのみを必要とする放送局や小規模な運用を対象とし、ST-2059、ST-2022-7、NMOS を含む完全な ST-2110 準拠を維持しています。

[VICO-2L-XS](#) は、限られたチャンネル数のユースケースをサポートし、予算に優しい ST-2110-22 SDI/IP 変換の需要に応えます。日本のテレビ局を含む主要な放送局による厳格なテストを経て、プロフェッショナル用途において柔軟で手頃な価格のオプションでありながら、最高水準のパフォーマンスを保証します。

intoPIX JPEG XS 技術を搭載した VICO-2L-XS の主なメリット：

- 超低遅延：ライブ放送や時間に敏感な運用に不可欠なリアルタイムの映像配信を実現。
- 帯域幅の削減：高品質な映像配信を可能にしながら、帯域幅の要件を軽減。
- 省エネルギー：電力消費を抑え、運用コストを削減し、持続可能性を促進。
- コスト効率の良いスケーラビリティ：1 チャンネルから開始し、大規模な初期投資なしに拡張が可能。
- 簡素化されたインフラ：さまざまな放送環境で簡単に統合・管理可能。



「VICO-2L-XS は、低チャンネル密度向けに信頼性の高い高性能ソリューションへの需要が高まっていることに応えるため、競争力のある価格で設計しました」と、Village Island の CEO、[Michael Van Dorpe](#) 氏は述べています。「JPEG XS 技術の統合により、遅延と帯域幅を抑えたリアルタイムの映像配信が可能となり、エネルギー効率も向上して持続可能な運用を実現しています。」

「VICO-2L-XS への intoPIX JPEG XS コアの統合は、当社技術の柔軟性と効率性を示すものです」と、intoPIX の Media Entertainment & ProAV Solutions 部門ディレクター、[Jean-Baptiste Lorent](#) 氏は述べています。「この協業により、Village Island は運用コストを削減し、インフラを簡素化しながら、最高品質の軽量圧縮を提供することが可能となります。」

VICO-2L-XS の追加機能：

- 柔軟な制御オプション：フロントパネル、ウェブクライアント、NMOS 経由で操作可能
- OBVAN およびスタジオ統合対応：ホットスワップ可能な冗長電源ユニット、前面ファンによる空気吸引、プロフェッショナル用途に適した 1RU の堅牢なシャーシ
- 実証された信頼性：主要な放送局によって検証され、使用されています。

intoPIX JPEG XS 技術を搭載した VICO-2L-XS は、プロフェッショナル機能を手頃な価格で提供し、効率的かつ信頼性の高い SDI/IP 変換ソリューションを実現します。

intoPIX と Village Island は、業界の専門家の皆様を 2024 年 11 月 13 日から 15 日に東京で開催される [Inter-BEE](#) にご招待いたします。intoPIX ブース (7407) および Village Island ブース (4405) にて、これらのソリューションがビデオワークフローをどのように向上させ、運用コストを削減できるかをご覧ください。

<https://ja.intopix.com/interbee>

intoPIX について

intoPIX は、革新的な圧縮および画像処理技術を提供するリーディングテクノロジープロバイダーです。独自の FPGA/ASIC IP コアと効率的なソフトウェアソリューションを提供し、ピクセル数の増加に対応し、品質を維持しながら低遅延でコストと電力を削減し、接続性を簡素化します。当社のソリューションは、放送業界が新たな帯域幅効率の高いライブ制作ワークフローを構築し、HD/4K/8K での運用コストを削減し、非圧縮映像の代替としてリモート制作を可能にし、常に最低遅延と最高品質を維持します。

<https://ja.intopix.com/>

Village Island について

Village Island は、放送およびストリーミング向けの柔軟でコスト効率の高いハードウェアおよびソフトウェアソリューションを提供し、配信、統合、開発、サービスを専門としています。1000 以上のシステムを展開しており、顧客には放送局、通信事業者、システムインテグレーター、機器メーカーが含まれます。Village Island の成功は、エンジニアリングの専門知識と実用的で顧客重視のソリューションの提供に基づいています。

www.village-island.com

intoPIX プレス連絡先:

Julie Van Roy

press@intopix.com

intoPIX について

intoPIX は、革新的な圧縮および画像処理技術を提供するリーディングテクノロジープロバイダーです。独自の FPGA/ASIC IP コアと効率的なソフトウェアソリューションを提供し、ピクセル数の増加に対応し、品質を維持しながら低遅延でコストと電力を削減し、接続性を簡素化します。当社のソリューションは、放送業界が新たな帯域幅効率の高いライブ制作ワークフローを構築し、HD/4K/8K での運用コストを削減し、非圧縮映像の代替としてリモート制作を可能にし、常に最低遅延と最高品質を維持します。

www.intopix.com

Take IMAGING to the NEXT LEVEL

www.intopix.com

Village Island について

Village

Island は、放送およびストリーミング向けの柔軟でコスト効率の高いハードウェアおよびソフトウェアソリューションを提供し、配信、統合、開発、サービスを専門としています。1000以上のシステムを展開しており、顧客には放送局、通信事業者、システムインテグレーター、機器メーカーが含まれます。**Village**

Island の成功は、エンジニアリングの専門知識と実用的で顧客重視のソリューションの提供に基づいています。

www.village-island.com

intoPIX プレス連絡先:

Julie Van Roy

press@intopix.com