



Business

デジタルメディアコンテンツ
の製作

Challenge:

確実なデータ転送を必要と
する複数HD同時ストリーム

解決ポイント:

- AV編集アプリケーション用
に最適化された
特別なアルゴリズム
- CSP
継続性を維持できるような
パフォーマンス
- HDストリームの同時配信
が可能な性能

EonStorはプロダクション装置「Digistor」の Low-delay HDストリーミングを向上させます。



デジタルストレージの最先端スペシャリストである「Digistor」は、インフォトレンドのストレージシステム「EonStorシリーズ」の導入により、理想的な統合を実現しました。EonStorはハイスピードな製作や編集、複数のHD/SDストリームが必要なコンポジション等のために設計されたAVプロダクションスイートとしてその威力を発揮します。

About Digistor

Digistorはデジタルメディアの作成、管理、ストレージ、デリバリーなどを専門的にサポートするソリューションの提供を専門としています。その幅広いサービスとソリューションは企業ネットワーク、政府、および教育の分野など含む多岐にわたります。

Digistorはストレージソリューション「SANman」に唯一、インフォトレンドのRAIDサブシステムを採用しています。放送ビデオ、セキュリティ、メディカル画像等を含むすべてのアプリケーション用のRAIDソリューション「SANman」のパフォーマンスはオーストラリアでは大変よく知られています。単一コンピュータやSAN環境のような複雑な共有ワークグループなどに関わらず、インフォトレンドとSANman RAIDはすばらしい管理能力や互換性、信頼性、パフォーマンス、およびスケーラビリティを提供いたします。

「テレビや映画といった業界は締切が大変ハードであり、メディアコンテンツを作成する過程では大変激しく速いペースが必要となってきます。我々はインフォトレンドの”EonStor”をパワーの基盤として、さまざまな技術的要求を満たせる実用的でタイムリーな解決策を簡単に見つけることができます。」

– Sean Curran氏 Digistor カスタマーセールス代表 –

ストレージがもたらすデジタルメディア産業の利益

個人の創造性が重要視される産業にとって、高速で信頼度の高いソリューションは重要な役割を果たします。

クリエイティブなひらめきをすばやく確実に実現できれば、HDワークフローの過程でより芸術的な面を表現できるかもしれません。ハイスピードで信頼度の高いストレージはクリエイティブな作業プロセスが決して中断されないだけでなく、メディアコンテンツを簡単に管理して再使用することも可能です。3つの10ビットの同時HDストリーム(1920x1080)を誇るEonStorなら安心して編集処理を行うことが可能です。

どのようにニーズを満たしたのか？

AVネットワークとデジタルメディアプロダクションの専門技術によって、Digistorは幸運にもHDの能力があるいくつかの製作会社を設立しました。Digistorのハイエンドな設備ではたとえEonStorにディスクエラーが起こっても、メディアコンテンツへの多大なアクセスや、ストリームの保証転送レートを損なうことはありません。EonStorはインテリジェントなリードアヘッド(先読み)など、HDストリーミングのために特別に最適化されたアルゴリズムで動作し、12、16、24ペイのオプションエンクロージャクラスでの最高のパフォーマンスを提供いたします。

CVPにおける実施の成功

最近の導入においても、DigistorはEonStorの豊富な機能を有効的に活用することに成功し、生産性の向上と時間短縮を実現させました。その1つの例が国際的なシドニーのコンベンション・展示センター内にあるCVP(Centre Video Production)として知られている設備です。高速のファイバチャネルで接続され、複数のHD/SDストリームの同時編集を行うことができます。ストリーミング設備は、脚本、ディレクション、ポストプロダクションを含むテレビコマーシャルの完全製作や、イベントの記録、IMAG(イメージ拡大・縮小)、衛星ライブ放送や複製、DVDのオーサリングやコンバージョンなどのサービスを専門家の皆様へ提供しています。

一連のHDワークフローのオペレーションは編集機器によって、高レベルな製作品質でより多くのビデオ制作や編集、放送プロジェクトなどを行える柔軟さをユーザーに提供してきました。



Contact Digistor

Address:

5 – 7 Cleg Street
Artarmon NSW 2064
Australia

Phone: 02 9906 4556

Fax: 02 9906 2713

International dialing:

Phone: +612 9906 4556

Fax: +612 9906 2713

Contact Infortrend

Americas

Infortrend Corporation
Tel: +1-408-988-5088
Fax: +1-408-988-6288
sales.us@infortrend.com

Asia Pacific

Infortrend Technology, Inc.
Tel: +886-2-2226-0126
sales.ap@infortrend.com

China

Infortrend Technology, Limited
Tel: +86-10-6310-6168
sales.cn@infortrend.com

Europe (EMEA)

Infortrend Europe Limited
Tel: +44-1256-707-700
sales.eu@infortrend.com

Germany

Infortrend Deutschland GmbH
Tel: +49 (0)89 45 15 18 7 - 0
sales.de@infortrend.com

Japan

Infortrend Japan, Inc.
Tel: +81-3-5730-6551
sales.jp@infortrend.com

Infortrend[®]

RELIABLE NETWORKED STORAGE SOLUTIONS

To learn more about Infortrend, please visit www.infortrend.com