

2016年2月23日

アシスト社、4K ポストプロダクション環境にて GrayMeta Iris にアップグレード

IMF メディアファイルのプレビューと視認測定をワークフローに追加

(導入事例、2016年2月16日 米国報道発表資料抄訳)

株式会社アシスト様(本社:東京都大田区、代表取締役社長 加藤光淑 以下、アシスト社)は昨年、4K 編集室およびスクリーニングルームを新設する際に、アーキメディア(現 GrayMeta 社のブランド*)のマルチフォーマット対応リファレンスプレイヤー「Atlas (アトラス)」を導入し、XAVC、DPX 形式の 4K コンテンツや DCP パッケージの品質検証(QC)を行っています。

アシスト社は、市場に先駆けて 4K 映像サービスを始める企業の要求に対応していくために、最新技術を取り入れた編集システム環境を整えています。「国内のテレビや映画産業における技術は急速に進化しています。その業界動向を見据えながら、柔軟に対応できるよう、Atlas から Iris へアップグレードしました。」と、アシスト社の技術統括本部 統括本部長 小林 玲王奈(こばやし れおな)氏は語っています。

アーキメディア「Iris (アイリス)」は、Atlas の機能拡張版と、波形モニター、ベクトルスコープ、オーディオスコープ、テストパターンなどのビデオ・オーディオ測定ツールに加え、プロジェクトワークグループ間でコミュニケーションがとれる管理ツールを実装した、制作ワークフロー支援のプラットフォームです。

日本は世界に先行し、4K チャンネルおよびサービスが既に始まっています。総務省が打ち出した 4K/8K 推進に向けたロードマップでは、2016年にBSを使った4K/8K試験放送を開始し、2020年のオリンピック・パラリンピック東京大会開催時には、BS/CSによる4K/8K中継を拡充する予定です。

* Archimedia Technology (アーキメディアテクノロジー)は、ビジュアルデータの管理システムを開発する米 GrayMeta 社の傘下になり、現在、アーキメディアブランドとして、管理トータルシステムの主要機能を担っています。

「我々は、技術進化に柔軟できる環境とノウハウを身につけ、それらを活かしたメディアプロダクションのサービスを提供していきたいと考えております。取扱いが増えてきたIMF形式のメディアでは、IMFにパッケージ化することは比較的容易ですが、IMFで入稿された場合、IMFパッケージのひもを解いてデータを確認するのは今までのシステムでは困難でした。今回、Atlasを包括したIris環境へアップグレードしたことで、IMFパッケージ内の確認および再生ができる上、QCにおいて映像や音声上の修正箇所などの注釈を、プロジェクト関係者達と共有できるようになりました。」(小林部長談)

「Irisの最新バージョン1.2では、各メディアファイルのデータ構造を視認できるようになりました。制作および配給で利用が広がりつつあるIMF形式においても、IrisではIMFパッケージ内の各メディアファイルのメタデータが確認できます。」と、先月にアシスト社を訪問し、Irisのトレーニングを行ったアーキメディアのCMO(最高マーケティング責任者)ジョセフ・マークは語っています。「アシスト社では非常に有意義な時間を過ごすことが出来ました。オペレーター達はIrisに実装した新機能すべてを習得しています。」

###

■ 株式会社アシストについて

1989年に創業。光ディスク関連設備の設計・開発受託事業から始まり、1999年から光ディスクの量産プレス・アセンブリ、オーサリング事業を開始しています。2015年より8Kまでの映像加工に対応した独自の統合編集システムを構築し、DCP・4K放送用コンテンツ・大型デジタルサイネージなどの様々なコンテンツの制作・加工に対応した事業を展開しています。

詳細について：<http://www.assist-corp.tv>

■ GrayMeta™について

GrayMeta™は2014年に、メディアおよびエンターテインメント業界向けにビックデータ問題を解決するソリューションを提供する企業として米カリフォルニア州に設立しました。2015年には、メタデータを抽出するパワフルな機能を持つシステム MetaFarm™を開発し、ハリウッド映画製作スタジオの間で展開しています。アーキメディアテクノロジーは、テレビ業界で長年の経験を持つ、マーク・グレイ、そして業界に多くの技術革新をもたらしたジョセフ・マーク、チーロン・ツァンによって設立され、放送事業者、デジタルシネマ、映像アーカイブ向けのマスタリングフォーマットのプロセッシング、変換、再生を専門に開発をしています。マルチフォーマット対応リファレンスプレイヤーAtlasや、フレーム精度な環境の中でファイルベースワークフローの効率化および高速化を図るソフトウェアスイートIris™を主力製品とし、最新バージョンIris2.0はGrayMetaのソフトウェアスイートの一環として組み込まれています。

GrayMetaの詳細はこちら：<http://www.graymeta.com/solutions/>

アーキメディアソリューションおよびIrisについて：www.archimediatech.com

プレスリリースについてのお問い合わせ： 株式会社ザッカメッカ info@zakkamekka.com http://zakkamekka.com/archimedia/index.html	国内販売に関してのお問い合わせ： 株式会社フォトロン デジックス映像事業本部 ビジネスデベロップメントグループ 03-3518-6273
--	--