

CASE STUDY

[製品活用事例]

Metus INGEST x The Landing - MediaCityUK

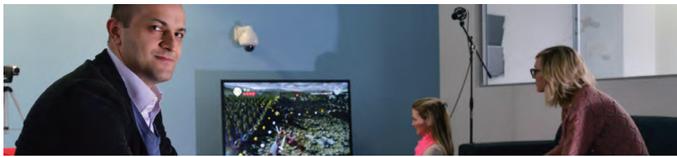
THE LANDING

metus

The Challenge - チャレンジ -

2013年春、MediaCityUKの「The Landing」に、新たなコネクテッドTV（インターネットTV）の試験調査施設である「Interactive Media Labs（インタラクティブ・メディア・ラボ）」がオープンしました。

この新しい施設は今日のコネクテッド・デバイスと消費者が、どのようにして相互に作用し、結びつくのかを理解するために活用されます。この目的のため、施設にはPTZカメラと、マルチチャンネル且つマルチコーデックのインジェストソリューションであるMetus INGESTが配備されています。



The Landing：

「The Landing」は、管理されたワークスペースと最高のコネクティビティを合わせ持つ、スタジオとラボのサービスです。UK唯一のデジタルワークフローセンターでありながら、ゲームやインタラクティブなテクノロジーのテストや分析を行う、地域で唯一のユーザビリティ・ルームを備えています。「The Landing」内のポストプロダクション・ハブは、ポストプロダクション業務における新たなタレントや新たなテクニックを紹介する場でもあります。

スマートテレビやPVR（個人用ビデオレコーダ）、マルチメディアゲーム端末、Wi-Fiタブレットは、リニア視聴スタイルの衛星や地上波TVなどのエンターテインメント産業の市場支配への脅威となっています。IP配信やインタラクティブ・デバイスの領域では、変化の波は増々速くなってきており、コンテンツクリエイターやアプリ開発者は、変わり続ける状況の中、消費者が新製品にどのように適応するかを絶えずリサーチし、テストする必要性に迫られています。

Interactive Media Labsは、消費者と新しいメディアとの相互作用がどのように働くかに関して、あらゆる分析および試験を行うための設備です。例えば、あるEPGシステムは本当に直観的か、ある機能は本当に必要か、視聴者は新しい種類の広告にどのように反応するか、どういったきっかけでユーザーはゲームやVOD、ライブTVの視聴を一方から他方に切り替えるか、といったことをコンテンツクリエイターやアプリ開発者がよく理解することができるようになります。

Jon Corner (The Landing @MediaCityUK、CEO)：



「Metusシステムによって、より大きな視聴スペースにHD-SDI出力を提供することが可能になりました。一方で、セッションの完了後には多くの分析が行われるわけですが、そこでMetusの柔軟性のおかげで、クライアントが要求するフォーマットが何であれ、フルHDのキャプチャ、IPブラウザ、タイムスタンプ付きクリップが可能なソリューションの提供が可能になりました。マルチカメラ環境に対応し、それぞれのカメラフィードは別々のファイルとして収録されます。」

The Solution - ソリューション -

Metus INGESTはビデオとオーディオをマルチチャンネルで収録（デュアルコーデック・キャプチャまたは自動ファイルトランスコードのオプションを付加することも可能）することができます。複数のカメラからのSDIフィードがMetus INGESTが稼働するBlackmagic Design's Decklink クラウドカードを搭載したHP Xeonベースのワークステーションでインジェストされます。つまり、「The Landing」に導入されたのは、完全なマルチチャンネル、マルチコーデックのファイルレコーダーということです。

Metus INGESTのおかげで、「The Landing」では撮影中もしくは撮影後すぐにファイルへアクセスすることができます。クライアントや研究者は、素早くクリップをリプレイできて、テープからコピーしたり長時間の再変換作業を待つことなく、メディアを自分のものにすることができます。Metusシステムはこれら一式の設備のバックボーンであり、将来的にさらにアセットマネジメントと完全に統合することも可能になっています。

仕様 & 特長

- 7台のワークステーションで、21チャンネルをキャプチャ
- HD-SDI入力 (Blackmagic Design DeckLink Quad)
- 放送品質 1080i H.264 を各ワークステーションで3チャンネルレコーディング
- エントリーレベル、シングルCPUワークステーションで稼働
- IPベースのリモート制御と監視で一元化