

IRDETOの BROADBAND FOR NEWS

デジタルの消費者は、その求めるコンテンツを好きなきに自分が所有しているメディア利用の可能なデバイスからアクセスできて当然と思っています。このことは、ニュースコンテンツを初めて提供することの価値が時の経過とともに急速に低下することが報道の分野におけるものほど明らかなことはありません。夕方の帰宅時、事務所内、休憩所内、待合室内その他消費者がインターネットへ接続できる場所である限り、消費者は、信頼する放送事業者からの時宜に適ったコンテンツ及び適当なニュースを即時に入手することを期待しています。

ニュースの放送事業者は、新しい放送用のコンテンツを咀嚼し、話題を分野別に整理し、局のグラフィックスを付け加え、デジタル放送用のファイルに転換し、最終的に自ら又は関連企業のウェブサイトにアップロードするという作業を可能にする完全なソリューションが必要になります。これらの手順は、放送されてから数分間以内にオンラインの消費者にコンテンツを配信するために可能な限り迅速かつ効率的に実施することが必要です。

IrdetoのBroadband for Newsは、ニュースの放送事業者に対し、コンテンツを管理し、同時にリアルタイムでPC、モバイル・デバイスその他ブロードバンドに接続されたデバイスに公開することを可能にするソリューションの一つです。IrdetoのBroadband for Newsによるソリューションを利用してサービスを提供するニュース放送事業者は、適切かつ時宜に適ったニュースをこの顧客にとって最も便利な方法で配信するという競争上の優位性を享受することが出来ます。

主要な利点

IrdetoのBroadband for Newsを利用することで放送事業者は、次のようなことが可能になります：

- ブロードバンドに接続している消費者、モバイル事業者及び関連したパートナーに対し、ニュース・コンテンツを好評する「メディア・ハブ」を設定すること
- コンテンツを入手し、暗号化し、セグメントに配分し、公表するまでの手順を自動化すること
- 放送されてから数分以内に信頼できるブランドの下にニュースをオンラインで発信できること
- ブロードバンドに接続しているあらゆるデバイスに向けて時宜に適った、適当なニュースを配信すること
- 既存の顧客のカスタマー・ロイヤリティを確保するとともに、新しいオンラインの視聴者に接触すること

事例研究



BSkyBは、英国の家庭全体の3分の1に配信されており、その商品の普及度の増加と革新的なエンタテインメントの選択肢を提供することを通じた良質な成長に主眼を置いているという評判を得ています。2005年に、同社は、複数のプラットフォームにビデオコンテンツを配信するためのワークフローを簡素化することを求めました。BSkyBのSky News側では、既存のワークフローの手順を強化するための第一歩を踏み出しました。ちなみに、このワークフローの手順は、手作業集約的になっていました。

Sky News はIrdetoのブロードバンドソリューションを選択し、実施することにしました。Irdetoのソリューションにより消費者のデジタルプラットフォームに豊かなメディアコンテンツを迅速に配信することが可能となりました。Irdetoのシステムは、コンテンツを自動的に認識し、デジタルメディアプラットフォーム又はモバイルデバイスの何れを問わず、必要なフォーマットに転換するものです。このシステムは、わずか12週間で稼動しました。Irdetoの systemのお陰で、Sky Newsは、屋外のデジタルスクリーン用のニュース商品を開始し、また、18箇所以上の英国鉄道駅及び30箇所以上のショッピングセンターを含めたパートナーやアフィリエイトにニュースクリップを発信することが可能となりました。

「Irdetoを使用することで、我々は手動の手順を全て除き、ジャーナリストが一回のクリックで記事を公表できるようになりました。」とNew Media for Sky News誌のエグゼクティブ・プロデューサーのジェイムス・ウイーク氏は述べています。「IrdetoのMedia Solutionsのお陰で我々は、顧客の数を2倍にし、新しい収益機会を拡大し、更に、間接経費を

大幅に削減することが出来ました。これは、我々が企業として活動していることの鍵となる要因です。我々の戦略的な目標の一つは、ビデオコンテンツをウェブサイトに出る限り多く載せることです。」



ソリューション

IrdetoのBroadband for Newsは、ニュースの放送事業者にとり、コンテンツを管理し、同時にリアルタイムでPC、モバイル・デバイスその他ブロードバンドに接続されたデバイスを通じて放送から数分以内にオンラインの消費者に対して発表することが可能になる完璧なソリューションの一つです。

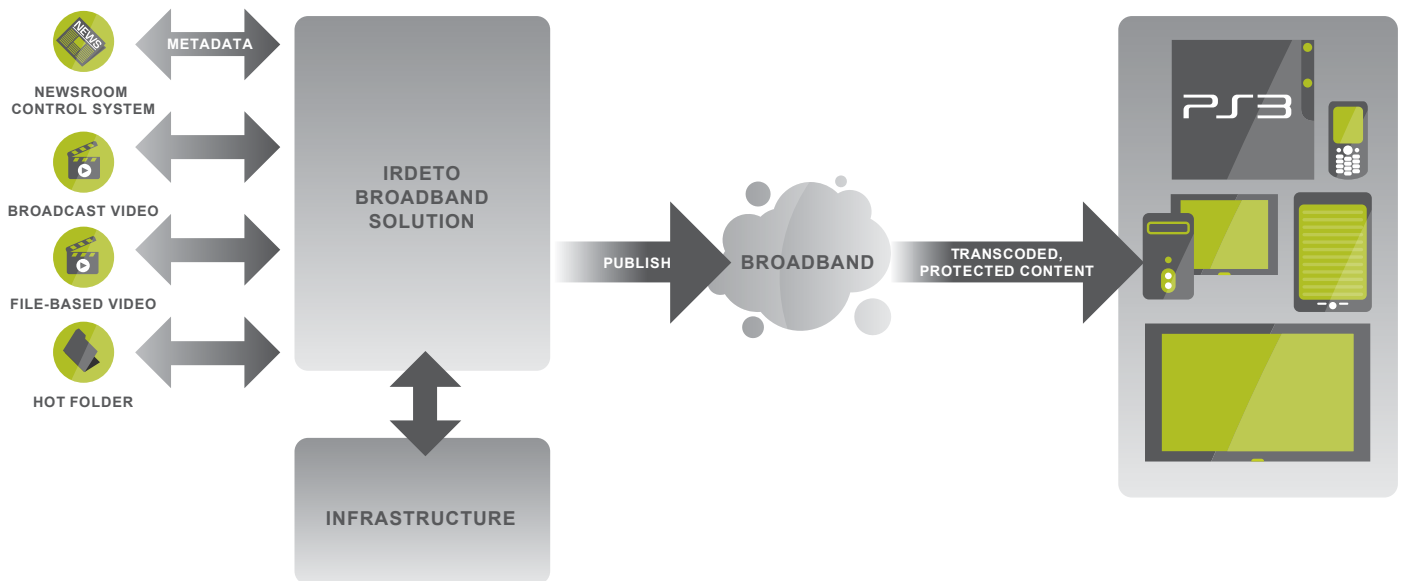
主要な特徴

放送事業者は、IrdetoのBroadband for Newsを利用することにより、つぎのようなことが可能になります：

- 取材から利用報告までに至る徹底的なワークフロー管理の実施
- 全てのサービスに対し、唯ひとつコンテンツ・マネジメント及びディストリビューション・プラットフォームでの対応
- 全てのサービスに対し、唯ひとつコンテンツ・マネジメント及びディストリビューション・プラットフォームでの対応

ソリューションは、次のようなものから構成されています：

- **パブリッシュ：** コンテンツ管理のためのインフラストラクチャー、ニュースルーム・コントロール・システム (NCS) からのビデオコンテンツ及び関連したメタデータの自動的な取り込み、処理、フォーマティング及び公表。ジャーナリストは、おのこのワークステーションからウェブ、モバイル、ニュースの関連機関及び他のニュース配信パートナーに宛ててコンテンツを公表することが出来ます。
- **プレイヤーズ：** プラットフォームに応じて一般的な標準に基づく又は固有の技術に基づくプレーヤー・アプリケーションとなります。(既存の又は関連した者のウェブサイト埋め込まれたSilverlight 4やFlash playerを利用したフロントエンドがその例となります。)



このソリューションの構成部分の中の一定のものは、サービスとしてのソフトウェア (SaaS) モデルに基づいて購入することが可能であり、また、他のものは、事業者としてホストし、管理するためにライセンスを取得することが可能です。Irdetoのブロードバンドの実施に際して、顧客は、どのIrdetoを、また、どの第三者が供給する構成部分を利用するかという点について選択することができます。このような方法により、旧来のシステムと同じクラスでは最高の供給業者とを組み合わせるとともに、事業者の要求に正確に対応したシステムを構成することが可能になります。

特徴のハイライト

PUBLISH

- ファイル形式の高画像度 (HD) 又はスタンダード画像度 (SD) ビデオは、実況中継、スタジオ又は流通事業者のポスト・プロダクション若しくはライブのストリーミングという環境の中で取り込むことができます。
- ビデオ編集及び生産システムから直接に統合する又は専用のホット・フォルダーを経由する形でファイル形式のビデオコンテンツを取り込みます。
- 広告の切れ間のポイントの表示及び簡単な編集は、IrdetoのPublishプロダクトの中で実行できます。
- ニュースのメタデータのための特別製の編集ツールを利用してメタデータを管理し、編集すること
- PC及びモバイルに適合したフォーマットに転換すること
- 事前の取決めに基づいてアフィリエイトその他のニュースメディアに対し、適正なフォーマットでビデオコンテンツ及び関連したメタデータを自動的に配信すること

PLAYERS

- プラットフォーム毎に色々な種類のプレーヤー・ソリューションがあります。
- PC: A Silverlight 4又はFlash Playerによるフロントエンドで既存又はアフィリエイトのウェブサイトにも埋め込むことができるもの
- モバイル: 通常のデバイスプレーヤー又は特定の目的のために開発されたプレーヤー用のアプリケーション
- セット・トップボックス (STB): ブロードバンドコンテンツを探索するためにRSS
- アダプティブ・ビットレート (スムーズ・ストリーミング又はダイナミック・ストリーミング)テクノロジーは、ネットワークが如何な制約下にあっても、最大限に良質なストリーミングを確保するために採用されています。
- テキスト・サーチの能力

これらのソリューションズは、拡大縮小が可能であり、必要に応じて、その機能性、対象範囲及びコンテンツの処理能力を容易に拡大することが出来ます。