

Limelight Solution for Media and Broadcasters

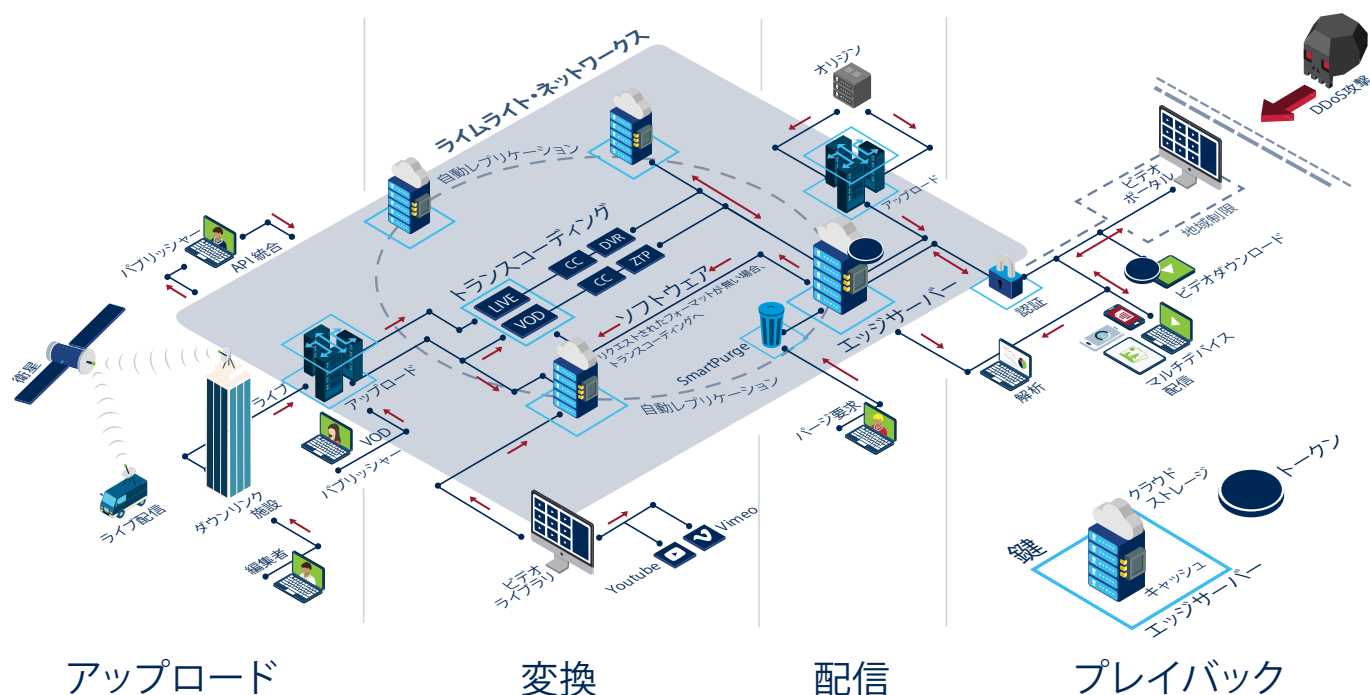
世界中の様々なデバイスのスクリーンへ向けて高品質なビデオを瞬時に送り届けるためには、コンテンツパブリッシングのための複雑なワークフローを構築する必要があります。多くの場合、高品質なコンテンツをエンコード - パブリッシュ - 配信するためには、サードパーティのツールを複数組み合わせる必要があります。さらに広告との統合、解析結果の収集そしてコンテンツ保護のためにも別のツールが必要です。視聴者に高品質なコンテンツを迅速に送り届けるためには、これら全ての要素を最適な状態で組み合わせなければなりません。視聴者は、自分が視聴しているデバイスを問わず、常にシームレスな体験を望んでいるのです。

Limelight Solution for Media and Broadcastersは、統合された強力なクラウドベースのワークフローを活用することにより、お客様のコンテンツをオンラインの視聴者へ向けて、簡単かつ迅速に、放送品質でお届けします。

Ingest (アップロード)

Limelight Solution for Media and Broadcastersソリューションのアーキテクチャでは、コンテンツをアップロードするための拠点が各地域に設置されており、ライブまたはビデオオンデマンド(VOD)コンテンツをいつでも簡単にアップロードすることが可能です。またLimelight Cloud Storage Servicesは、世界最大のプライベートContent Delivery Network (CDN)と統合されており、コンテンツを迅速に提供することができます。さらにサテライトダウンリンク、HTTP/HTTPS/MP4などの柔軟なアップロードオプションもサポートしています。クラウドベースのストレージの複数拠点への自動レプリケーションにより、確実なバックアップとユーザーにより近いコンテンツの配置を行います。

Limelight Media and Broadcastersソリューションのアーキテクチャ



Convert (変換)

ユーザーデバイスに最適なフォーマットへの自動トランスコード及びトランスマックス機能をサポートしており、コンテンツを適切なフォーマットにオンザフライで変換します。ビデオオンデマンド配信やライブビデオ配信のためのHLS、HDS (Adobe)、MSS (Microsoft)及びMPEG-Dashに対応しており、トランスコードを終える前にVODを公開することが可能です。

サブスクリプションやレンタルモデルも用意しており、MPEG-2、MPEG-4及びH.264コーデックにも対応します。

Limelight Solution for Media and Broadcasters

Deliver (配信)

Limelight Solution for Media and Broadcastersは、ライムライトの世界最大のプライベートCDNと直接統合されているため、強力で世界中の主要なISPと接続された大規模なサーバーを持つネットワークを活用できます。CDNエッジのインテリジェントなソフトウェアがリクエストデバイスを識別し、適切なフォーマットでビデオコンテンツを配信できます。

さらに、SSL、URLトークン化、ジオフェンシングなど、グローバルスケールの様々なCloud Security Serviceにより、コンテンツを保護します。

プレイバックと解析

高度にスケーラブルなインフラストラクチャーを活用し、視聴者は自分のデバイスと回線速度がサポートする中で最高の品質のコンテンツを楽しむことができます。RTMPとHTTPをサポートするサードパーティのプレイヤーを用意しており、コンテンツを迅速に市場へ投入できます。エッジとプレイヤー内の両方に解析機能を統合しており、視聴者の行動(何を見ているのか、いつ、どこで、どのデバイスから)についての詳細なレポートを確認することも可能です。

APIによる統合

Limelight solution for Media and Broadcastersは、お客様社内の既存のワークフローを強力なAPIを介して必要な機能と結びつけることで、既存のプロセスを尊重しながら、トランスコーディングや配信など、ライムライトのクラウドベースのサービスが持つ拡張性と豊富な機能をご利用頂けます。ライムライトでは豊富なドキュメンテーション、サンプルコードをご用意しており、お客様がワークフローを迅速に統合できるよう、お手伝い致します。

統合された単一ソリューションのメリットとは?

社内の作業負担を軽減 – クラウドベースのトランスコードとトランスマックスにより、複雑な作業を外部化でき、多種多様なデバイスへ向けて適切なフォーマットで配信します。

ビデオパブリッシングをシンプルに – リクエストされた時点でファイル変換を行い、ユーザーに直接送り届けるため、ストレージ容量の節約が可能です。

CapEx投資を抑制 – コンテンツの保存とCDNによる配信に私達のクラウドリソースを活用することで、インフラへの投資の抑制が可能です。

コンテンツの保護 – SSL、アクセス認証、攻撃防御などの様々なセキュリティサービスを使って、お客様のメディア資産を守ります。

Limelight Networksについて

Limelight Networks (NASDAQ: LLNW) は、デジタルコンテンツ配信のグローバルリーダーです。デジタルコンテンツを管理し、世界中の多種多様なデバイスに送り届けることで、お客様がオンラインの視聴者とよりよい関係を築くためのお手伝いをしています。詳しくは jp.limelight.com をご覧下さい。

Limelight Networks および当社のサービスの詳細についてはこちらまでお問い合わせください。

ライムライト・ネットワークス・ジャパン株式会社

〒107-0061 東京都港区北青山2-7-28 NAビルディング2F

TEL: 03-5771-4230

info-jp@llnw.com ■ jp.limelight.com