メディア業界向け

株式会社IMAGICA

大量の映像データ処理に、Coltの低遅延・広帯域のColtクラウド接続サービスを採用

会社名
株式会社IMAGICA

ウェブサイト
http://www.imagica.com/

業種
メディア

事業範囲
撮影、映画・TV番組・CM・PR等の映像・音声編集、DCP(デジタルシネマパッケージ)作成、コンテンツ流通・配信サービス、フィルム現像、デジタル合成・VFX・CG、吹き替え・字幕・翻訳など、各種映像技術サービス

サマリー
株式会社IMAGICAは、大量の映像データのアップロードに低遅延・広帯域のColtクラウド接続サービス1Gbpsを採用

お客様のニーズ
- AWSへの広帯域な専用線接続
- 大量の映像データを確実に処理できる低遅延ネットワーク
- 短納期での提供
- ハイコストパフォーマンス

私たちが目指す「豊かな映像コミュニケーション」をお客さまと共有すべく、Coltの低遅延・広帯域ネットワークを導入し大量の映像データを効率よく短時間で処理することができました。弊社のビジネスに必要不可欠なIT基盤として今後も安定したネットワークを継続して提供していただければと思います。

技術統括室
R&Dグループ　課長
工藤 隆朗

株式会社IMAGICA

私たちは、基幹事業としてのポストプロダクションサービスはもちろん、次世代に継承すべき貴重な過去の映像の修復や変換などのアーカイブサービス、高精細映像など常に進化する映像制作環境に即した映像制作ワークフローの効率化、データアーカイブなどを目的としたネットワークサービスなど、映像制作の現場で求められる多様なニーズにお応えしています。国内だけに留まらず、IMAGICA South East Asia社を基点にアジア&欧米メジャー作品のポストプロダクションサービスを展開し、日本発のコンテンツの海外展開にも注力するなど、グローバル展開にも積極的に取り組んでいます。

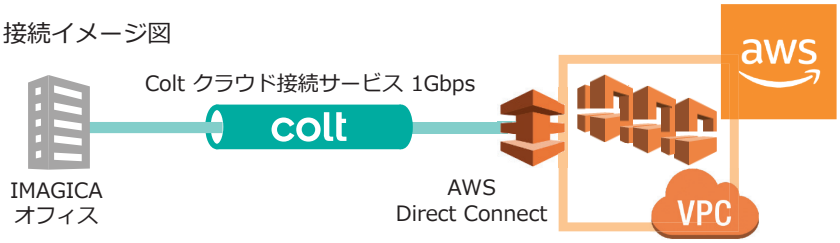
お客様の課題

回線品質が不安定なVPNでは大量の映像データのアップロードにかなりの時間を要するため、AWSと低遅延・広帯域のネットワークを組み合わせて利用することで業務効率を大幅にアップできると確信していました。特に、容量が大きい映像データのコピーはRTT (Round Trip Time) が小さいほど、より多くの業務を遂行できるため、遅延値の小さいネットワークを選択することが大前提でした。

Coltをお選びいただいた理由

週に数十テラの映像ファイルを扱うこともあるため、低遅延かつ広帯域のネットワークを提供できるプロバイダーの選定が必須でした。また、不定期でお客様より映像ファイルの制作依頼をいただく場合も多いので、依頼を受けてから短納期でネットワーク回線を敷設できること、さらに、価格も重要な選定基準でした。Coltは金融業界での実績が非常に高いこと、弊社での検証において遅延値が最も小さかったことに加え、短納期かつ高いコストパフォーマンスで提供してくれる唯一のプロバイダーでした。

接続イメージ図

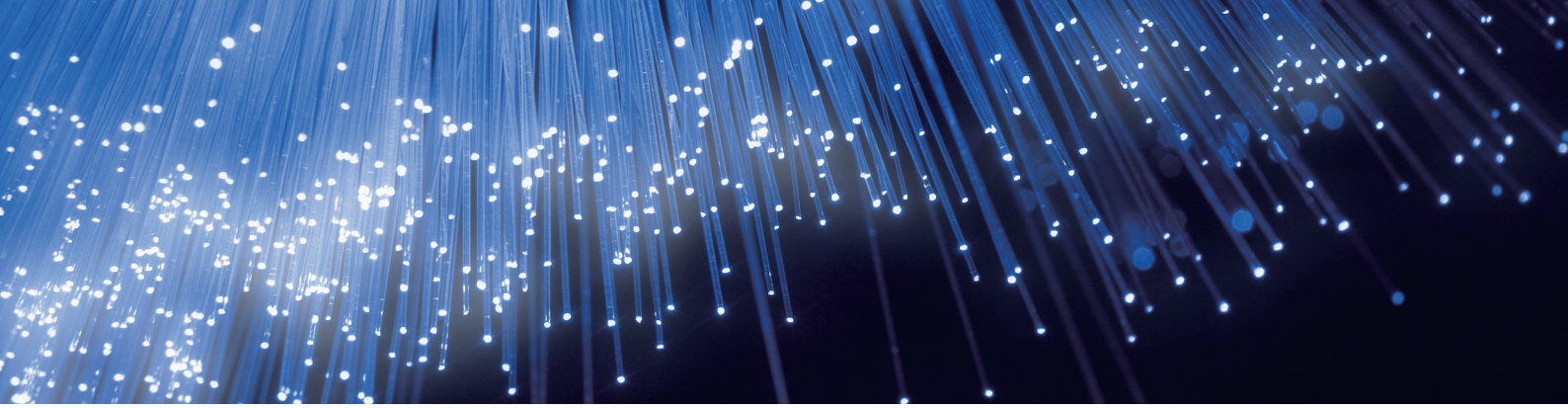


今後の展望

Coltのネットワークを利用して、より多くの映像ファイルを処理できるようになり、業務効率も非常に向上しました。また、今まで何のトラブルもなく安定稼働しており、とても満足しています。弊社は日本国内に加えてグローバル展開も積極的に取り組んでいるため、日本以外の国や地域での低遅延・広帯域ネットワークもColtと協業できればと思います。

© 2018 Colt Technology Services Group Limited. The Colt name and logos are trademarks. All rights reserved. Ref: 05/2018

Powered by colt IQ Network



Coltソリューション

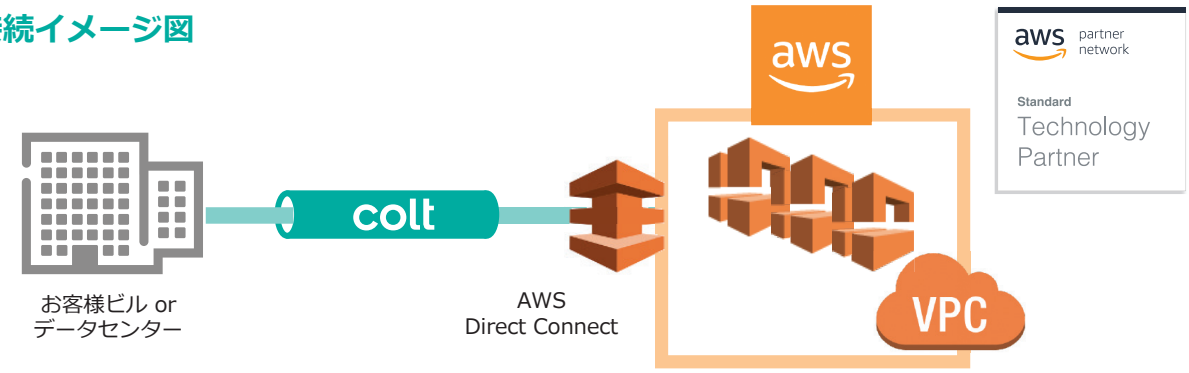
Coltクラウド接続サービス

Coltクラウド接続サービスは、専用線を利用してお客様拠点と各クラウド（AWS, Azure, Bluemix Infrastructure）間を閉域網で接続するセキュアで高品質なネットワークサービスです。

特長

- 専用線接続により、完全帯域保証で提供します。
- Coltは東京、大阪、シンガポール、ダブリン、ロンドン、アムステルダム、フランクフルトリージョンでのDirect Connectの提供が可能です。
- ColtはAPNテクノロジーパートナーとして認定され、多数のエンタープライズやSIベンダーにご利用いただいており、その半数は1Gbps以上の広帯域接続を実現しています。

接続イメージ図



aws partner network
Standard
Technology
Partner

サービス仕様

	専用線接続
提供品目	帯域保証；50M・100M・200M・300M・400M・500M・1G バースト型；1G・3G・5G　（最大10Gまで帯域超過可能）
接続形態	Point to Point（1拠点から接続）
提供エリア	東京23区、多摩、川崎、横浜、埼玉、千葉、大阪の一部
利用可能VPC	～500M：1VPC 1G以上 ：複数VPC利用可（タグVLAN必須）
SLA	納期保証、故障復旧保証、可用性保証、帯域復旧保証
その他	お客様～AWSまで帯域保証

■ Website **www.colt.net/ja**
■ Twitter **@Colt_Asia_JP**
■ YouTube **Colt Technology Services - Asia**

詳細はこちらからお問い合わせください。
www.colt.net/ja/contact

© 2018 Colt Technology Services Group Limited. The Colt name and logos are trademarks. All rights reserved. Ref: 05/2018