

クラウドを利用される全ての方へ

クラウドのネットワーク、万全ですか？

～クラウド・ネットワーキングソリューションのご紹介～

クラウド利用の際、こんな問題はありませんか？



そんな時、ネットワークでこんな問題が起こっているかもしれません



トラフィック急増による回線のパンク

管理不足による外部からの不正アクセス

運用負荷増大による設定ミス

快適なクラウド利用には、ネットワークの十分な考慮が不可欠です！

解決イメージ

クラウド利用におけるネットワークのアセスメントから運用まで
すべて日立ソリューションズにお任せください！

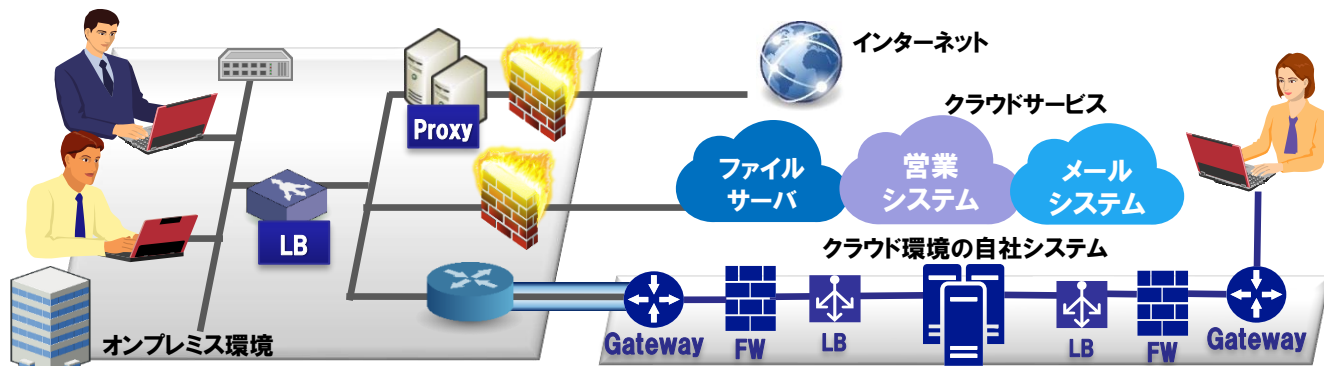


豊富なクラウド知識によるアセスメント

クラウド環境のネットワーク機能は高機能化・複雑化してきており、最適なネットワーク構成を実現するためには十分な知識が必要とされます。実績に基づく知識をもとに、ご要件に合わせた環境をご提案します。

安心・安全なセキュリティの確保

ネットワークセキュリティの考慮が不足すると、重大なセキュリティ事故につながります。幅広い製品を組み合わせ、社内外からのアクセス・可用性を考慮したセキュアなネットワーク利用環境を提供します。



幅広いネットワーク構築実績

クラウド利用によるWANトラフィック増大に対応するため、ネットワーク機器の見直しは不可欠です。回線・VPNの導入だけでなく、周辺機器の導入やチューニングまで、トータルでご提供します。

オンプレミス・クラウドの横断的な運用管理

クラウド環境の導入により、異なる環境のネットワーク管理の煩雑さから運用の負担が増大します。オンプレミス・クラウドを横断したネットワーク管理機能の提供や、運用支援をサービス提供します。

クラウド導入 ネットワークアクセスメント

クラウド利用のためのネットワーク構成について、ご要件をヒアリングし最適なネットワーク環境をオーダーメイドでご提案します。

【活用例】メール環境をMicrosoft Office365に切り替えると、ファイアウォールを通過するセッション数が激増！



クラウドサービスのトラフィックを考慮し、ファイアウォールをリプレイス

Microsoft Office 365のMicrosoft ExchangeOnline※では、定常状態でも1ユーザあたり16セッション(最大では64セッション)を使用します。WAN回線のスループットを基準にするのではなく、利用するクラウドサービスのトラフィックの特性を考慮したモデル選定と導入を行います。

※Microsoftによるメール・予定表共有機能を含むクラウドサービス

クラウド ネットワーク構築

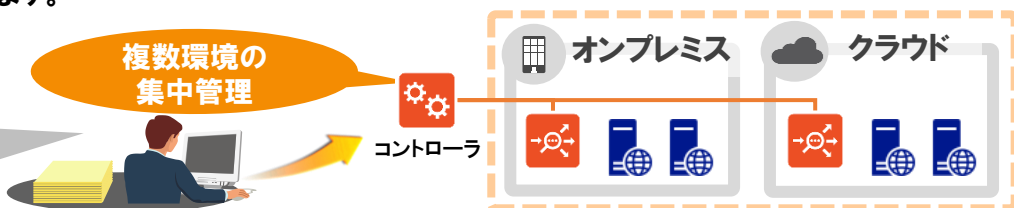
各環境間のネットワーク回線を構築します。またオンプレミスのネットワーク機器、クラウドで動作するネットワーク仮想アプライアンスの構築を行います。

【活用例】クラウドではオンプレミスと同様の負荷分散やセキュリティ対策ができないため困っている



オンプレミス環境・クラウド環境のネットワークを同一機能で統合管理

オンプレミス・クラウドを単一のコントローラで管理することで、複数環境間で同じ負荷分散機能とセキュリティ機能を提供します。コントローラに集約されるトラフィック情報を可視化することで、マルチサイトのトラブルシューティングを効率化します。



クラウドネットワーク 運用支援

オンプレミスおよびクラウドで稼働する、Proxyサーバ・ファイアウォール等のネットワークコンポーネントの設定変更を代行します。

【活用例】Office 365の通信先のFQDNやIPアドレスが頻繁に変わってアクセス制御できない！



FQDN/IPアドレス更新に追従した、ネットワーク機器のリモートメンテナンス

Office 365のFQDNやグローバルIPアドレスは不定期に更新が行われます。ネットワーク通信の制御を行うためには、更新に追従した設定変更が必要です。Proxyサーバ・ファイアウォール等のネットワーク機器の設定変更をお客様に代わってリモートで実施します。

※本リーフレット中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。

※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記していません。

※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。

※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。

商品・サービスに関するお問い合わせ・ご相談受付

www.hitachi-solutions.co.jp/inquiry/

※ご相談、ご依頼いただいた内容は、回答などのため、当社のグループ会社に情報を提供し対応させていただくことがあります。取り扱いには十分注意し、お客様の許可なく他の目的に使用することはありません。



本リーフレット掲載商品・サービスの詳細情報

www.hitachi-solutions.co.jp/cloud-shift/

株式会社 日立ソリューションズ

www.hitachi-solutions.co.jp