Microsoft Azure と連携した 「クラウド間接続サービス for Microsoft Azure」を提供開始 多様化するお客様ニーズに対応するフェデレーテッドクラウド環境を実現

株式会社日立製作所(執行役社長兼 COO:東原 敏昭/以下、日立)は、このたび、日立のクラウドサービス提供拠点である「Hitachi Cloud センタ」とマイクロソフトのパブリッククラウドサービス「Microsoft® AzureTM(以下、Azure)」を高速、かつ安定的に接続するネットワークサービス「クラウド間接続サービス for Microsoft Azure」を、1月15日から提供開始します。

本サービスは、1 月 15 日にマイクロソフトが国内提供を開始する Azure の閉域網接続サービス「ExpressRoute*1」に対応して、「Hitachi Cloud センタ」と Azure の専用線接続*2を可能とするものです。これにより、日立が運用管理するマネージドクラウド*3と Azure をシームレス、かつセキュアに相互利用することが可能となり、多様化するお客様ニーズに対応したフェデレーテッドクラウド環境を実現します。

- *1 ExpressRoute: インターネットの公衆回線網を経由せずに、Azure とユーザーのデータセンターや社内システムとを専用線でつなぐ接続サービス。ネットワーク帯域が保証され、高い信頼性と強固なセキュリティ環境下で Azure の利用が可能。
- *2 専用線接続: 本専用線接続では、エクイニクス・ジャパン株式会社が提供する「Equinix Cloud Exchange」を活用。
- *3 マネージドクラウド: パブリッククラウドとしてリソース提供のみならず、設計構築や運用保守等のサービスも提供する。ユーザーのシステム要件や運用要件にあわせたカスタマイズや対応が可能。

近年、クラウドサービスは、システム開発・運用にかかるコスト削減の効果に加え、事業の成長加速を支えるためのシステム基盤として、その重要性はますます高まっています。特に、複数クラウドを適材適所に組み合わせ、シームレスな相互利用を可能とすることで、システム全体の最適化を図りたいというニーズが高まっています。

日立は、お客様環境のプライベートクラウドや日立が運用管理するマネージドクラウド、ならびに Azure やアマゾン ウェブ サービス(AWS)をはじめとしたパートナークラウドなどの複数クラウドを適材適所に組み合わせて、シームレスな連携を可能とするフェデレーテッドクラウド環境を実現する新たなクラウド基盤の開発に取り組んでいます。今回の「クラウド間接続サービス for Microsoft Azure」提供は、フェデレーテッドクラウドの実現に向けた取り組みの一環です。

本サービスでは、「Hitachi Cloud センタ」と Azure 間を支えるネットワークとして、専用回線およびネットワーク機器を冗長化*4したネットワーク環境を提供します。これにより、日立のマネージドクラウドと Azure が接続されたクラウドコンピューティング環境を、シームレス、かつセキュアに相互利用することができます。日立は、Azure と連携したクラウド環境を、コンサルティングから設計、構築、運用までワンストップで提供し、クラウドへの幅広いお客様ニーズに対応したフェデレーテッドクラウドを実現します。

*4万一に備えて平常時から予め予備のシステムを配備しておき、システム稼働を維持できるようにすること。

今後も日立は、高信頼、高セキュリティなクラウド基盤の提供と、Azure をはじめとした多様なクラウドサービスとの連携を強化することにより、フェデレーテッドクラウドを実現する関連サービスの開発を進め、お客様のビジネスイノベーション創出を支援していきます。

■「クラウド間接続サービス for Microsoft Azure」の概要図



■価格および提供開始時期

サービス名	概要	価格(税抜) ^{*5}	提供開始時期
クラウド間接続サービス for Microsoft Azure	 Hitachi Cloud センタと Microsoft Azure 東日本 リージョンを接続するネットワーク環境を提供 200Mbps、500Mbps、1Gbps の帯域を提供 回線から機器までを冗長化 	月額:500,000 円~ 一時金:150,000 円~	2015年1月15日

^{*5} 本サービスの価格には、Azure が提供する「ExpressRoute」の利用費は含まれません。

■本発表に関する日本マイクロソフト株式会社のコメント

日本マイクロソフト株式会社 マーケティング&オペレーション部門

サーバープラットフォームビジネス本部 業務執行役員 本部長 佐藤 久

日本マイクロソフトは、日立製作所様の「クラウド間接続サービス for Microsoft Azure」の提供開始を歓迎します。日立製作所様と弊社は2012年4月よりクラウド事業で提携していますが、今回のサービス開始により、お客様のクラウドサービスの活用がより一層加速するものと期待しております。弊社では今後も日立製作所様との連携により、お客様のビジネス拡大に貢献してまいります。

■「Hitachi Cloud」に関する Web サイト http://www.hitachi.co.jp/cloud/

■他社商標注記

- ・Microsoft、Azure は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録 商標です。
- その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

■本件に関するお問い合わせ先

株式会社日立製作所 情報・通信システム社 クラウドサービス事業部 お問い合わせ Web フォーム: http://www.hitachi.co.jp/cloud-inq/

以上

お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と

情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。