

2011-R071

2011年7月26日

イーサネット仮想専用線サービス「グローバルバーチャルリンク」の提供開始 ～世界最大級のIPバックボーン上でグローバルな高速ネットワークを提供～

NTTコミュニケーションズ(略称:NTT Com)は、2011年7月26日より、NTT Comの国際IPバックボーンである「グローバルIPネットワーク」上で、イーサネット仮想専用線サービス「グローバルバーチャルリンク」の提供を開始します。

1. サービスの概要

本サービスは、高速国際専用線を手軽にご利用いただくため、NTT Comが運用するオープンネットワーク型サービス*1(「グローバルIPネットワーク」)上に仮想専用線を実現し、汎用性の高いイーサネット型で提供するサービスです。高速広帯域なサービスを、世界中に安価で提供可能であり、クラウド時代に適したインフラを提供します。

NTT Comのアメリカ現地法人、NTTアメリカが2006年よりアメリカ国内で先行提供していましたが、お客さまの要望を受け、サービス提供エリアを全世界に拡大し、NTT Comとしてグローバルなサービス提供を実現します。

2. サービスの特長

(1) 高速広帯域なメニュー提供

100Mbpsから10Gbpsまでのイーサネット品目をポイント・トゥ・ポイント型で提供します。クラウド間のミラーリング*2、大容量ファイル伝送、バックアップ回線としての利用など、大容量なデータ通信をグローバルに扱うコンテンツ事業者、ISP事業者などの多様な用途に適したサービスです。

(2) 柔軟な料金体系

大容量かつバースト性の高いトラフィックを安価に利用できる従量課金メニューを提供します。月間のトラフィック量に左右されない定額料金によるメニューもあります。

(3) 高品質な国際IPバックボーンを活用したサービス

NTT ComのTier 1ステータスの高品質な国際IPバックボーン*3を活用し、安定したデータ配信を実現します。

3. サービスの提供地域

日本、アメリカ、イギリス、フランス、ドイツ、オランダ、スペイン、ポーランド、香港、シンガポールにて提供します。順次世界主要都市へ提供地域を拡大予定です。

4. 提供開始日

2011年7月26日(火)

*1 オープンネットワークサービス(インターネットなど。不特定多数のユーザがネットワークを共有し比較的安価かつベストエフォート品質。「NTT Com グローバル IP ネットワーク」もオープンネットワーク)対義語はクローズドネットワークサービス(閉域網。特定ユーザだけがネットワークを共有し比較的高価かつ高品質)

*2 データの複製を別の場所にリアルタイムに保存する技術のこと。ある記憶装置が破損しても、別の記憶装置から同じデータを読み出すことができるため信頼性を高めることができる。

*3 インターネットの品質を上流のプロバイダに頼ることなく、自らをコントロールできる世界規模の広帯域 IP バックボーンを保有する ISP グループのことをいい、世界でも数社のみ。