

2012-R006

2012年2月22日

アジア初の統合型 IPX の提供について

NTT コミュニケーションズ(略称:NTT Com)は、通信事業者向けに提供している国際中継サービスである「IPX(IP eXchange)」に、新たに「RIM 接続*1」を追加し、アジアの通信事業者として初めてとなる統合型 IPX を提供します。

1. NTT Com が提供する統合型 IPX について

統合型 IPX は、「国際ローミングデータ中継(GRX)*2」、「国際ローミング信号中継*3」、「国際音声通話」の3サービスに、新たに「RIM 接続」を加えた4つのサービスをNTT Comが保有するグローバルネットワークをバックボーンとした、単一の「IPX」ネットワーク上で提供する通信事業者向けの国際中継サービスです。

2. 統合型 IPX の特長

(1) ネットワークコスト削減

単一のネットワークでNTT Comと接続し、4つのサービスを重畳させることで、回線数の削減やネットワーク帯域の有効活用が可能です。

(2) 保守・運用の一元化

NTT Comがネットワーク回線から4つのサービスまでをワンストップで提供することにより、サービス毎の対応が不要となり保守・運用の一元化が可能です。

(3) 世界最高水準のネットワーク利用

グローバル Tier1 キャリアであるNTT Comが提供する、最高品質の通信環境をSLAに基づき利用可能です。

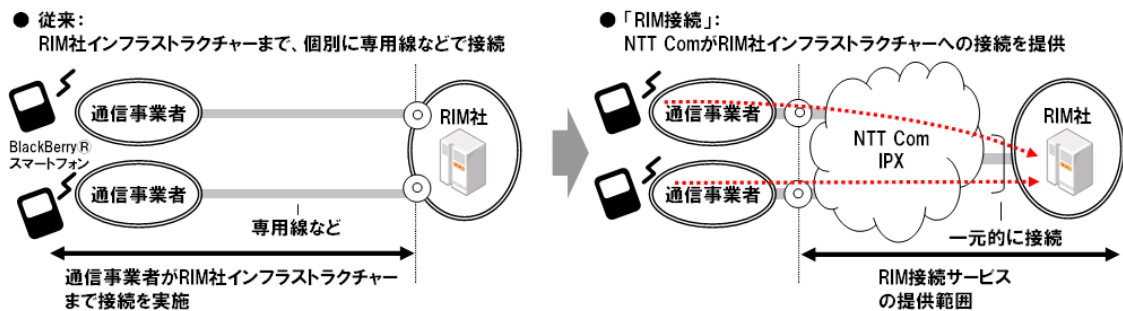
- 国際ローミングデータ中継(GRX)、国際ローミング信号中継、国際音声通話、RIM接続サービスをIPXネットワーク上に統合



3. RIM 接続について

新たに提供する「RIM 接続」は、NTT Com が複数の通信事業者のトラフィックを IPX ネットワークに集約し、RIM 社インフラストラクチャーへの接続を一元的に実施します。

従来、BlackBerry®スマートフォンを自社の顧客に提供する通信事業者は、専用線などで個別に RIM 社インフラストラクチャーに接続する必要がありました。「RIM 接続」を利用することで、通信事業者は安価に、かつ他の IPX サービスとワンストップで RIM 社インフラストラクチャーへの接続を実現できます。



*1: NTT Com は、BlackBerry®スマートフォンを提供する Research In Motion 社(略称: RIM 社)インフラストラクチャーへの接続を実現する、RIM 接続サービスの提供について RIM 社と合意しました。RIM 社は、BlackBerry® スマートフォンのメーカーとして、メール、テキストメッセージ、インターネット、アプリケーションによる情報へのシームレスなモバイルアクセスを実現するソリューションプロバイダーです。

*2: 国際ローミング中のメールやウェブサイト閲覧などのパケット通信サービス中継するサービス

*3: 国際ローミング中の携帯電話の在圏情報や、SMS(ショートメール)を中継するサービス