



## PRESS RELEASE

2012年5月30日  
インターネットマルチフィード株式会社

### JPNAP 100 ギガビットイーサネット\*1・インタフェースの提供開始について ～アジア初の 100GbE 対応 IX\*2 サービス～

インターネットマルチフィード株式会社（以下 MF、本社：東京都千代田区、代表取締役社長：鈴木幸一）は、アジア最大のトラフィックを有する IX「JPNAP サービス」に 100 ギガビットイーサネット・インタフェースを新たに加え、アジア初の 100 ギガビット対応 IX サービスを 2012 年 7 月より開始します。

急増するインターネットトラフィックに対応するため、ISP\*3 やコンテンツプロバイダ\*4 において、より大きな帯域のインタフェースを望む声が高まるなか、MF では昨年 6 月に、現在普及している 10 ギガビットイーサネットの 10 倍の帯域である 100 ギガビットイーサネット技術を用いた IX の共同実証実験に世界で初めて取り組み、実用化に向けた相互接続性や性能面の確認をまいりました。

今後、更なる増大が予想されるインターネットトラフィックを、ISP やコンテンツプロバイダが安定して効率的に交換できるよう、この度 MF では JPNAP サービスに 100 ギガビットイーサネット・インタフェース対応のサービスメニューを追加し、より快適なインターネット利用環境の実現に貢献します。

なお、本サービスメニューは、株式会社ドワンゴ、株式会社インターネットイニシアティブおよび NTT コミュニケーションズ株式会社をご利用を予定されています。

#### 1. サービス概要

東京都千代田区内、品川区、豊島区内のサービス拠点にて提供している JPNAP サービスに 100 ギガビットイーサネット・インタフェース対応のサービスメニューを追加提供します。

#### 2. サービスメニュー

- (1) JPNAP 東京Ⅰサービス 100GbE ポート  
サービス拠点：東京都千代田区内、品川区  
接続インタフェース：100GBase-LR4
- (2) JPNAP 東京Ⅱサービス 100GbE ポート  
サービス拠点：東京都豊島区内  
接続インタフェース：100GBase-LR4

#### 3. 提供開始日

2012 年 7 月 1 日（日）

なお、サービス申込受付は 2012 年 7 月 2 日（月）から行います。

#### 【用語解説】

- \*1 100 ギガビットイーサネット  
現在のイーサネットインタフェースの最高速度技術。ブルーレイディスク（25GB）の 1 枚分の情報を 2 秒で伝送可能。2010 年 6 月に IEEE802.3ba として標準化
- \*2 IX： Internet eXchange（インターネット・エクスチェンジ）  
ISP などのインターネット通信事業者が接続し、相互にトラフィックを交換するポイント
- \*3 ISP： Internet Service Provider（インターネットサービスプロバイダ）  
顧客に対して主にインターネット接続環境を提供する事業者

- \*4 コンテンツプロバイダ  
様々なデジタルコンテンツ（画像、映像、文章、音声など）をインターネットを通じてユーザに提供する事業者

[本件に関するお問合せ先]  
インターネットマルチフィード株式会社  
広報担当  
Tel: 03-3282-1010  
Fax: 03-3282-1020  
E-mail: [info@mfeed.ad.jp](mailto:info@mfeed.ad.jp)  
URL: <http://www.mfeed.ad.jp/>