

2022年7月12日  
インターネットマルチフィード株式会社

## JP NAP サービスにおける「400GbE ポート」の提供開始について

インターネットマルチフィード株式会社（以下、マルチフィード）は、当社が提供するインターネットエクスチェンジ (IX) サービスである JP NAP サービスにおいて、アジアの IX として初<sup>\*1</sup>となる「400GbE ポート」サービスを 2022 年 8 月 1 日より提供開始いたします。

近年、インターネットトラフィックの急激な増加により 100GbE を複数束ねて接続するケースも増え、IX においても、より広帯域なインタフェースを求める声が高まっております。マルチフィードでは現在普及している 100GbE の 4 倍の帯域である 400GbE 技術を用いた IX の共同実証実験に取り組み、相互接続性や性能面において 400GbE が商用提供可能な品質であることを確認してまいりました<sup>\*2</sup>。

IX での 400GbE ポート利用により、IX 接続ポートの広帯域化・集約による運用性やコスト効率の向上が期待されます。また、IX においてより広帯域でのインターネットトラフィックの交換が可能となることから、インターネット利用者にとってはさらに多様で快適なインターネット利用環境の実現が見込まれます。

### 1. サービス概要

JP NAP 東京サービスにおいて、400GbE インタフェース（接続規格：400GBASE-LR4-10）による接続を提供します。

### 2. 提供拠点

ブロードバンドタワー 新大手町サイト（提供拠点は順次拡大予定です）

### 3. 提供開始日

2022 年 8 月 1 日（月）

マルチフィードは、今後も先進的な技術・サービスの開発により、IX サービスの強化・拡充を進め、増大するインターネットトラフィックに対応し、インターネットの更なる発展、社会的インフラとしての信頼性向上に貢献していきます。

\*1：2022年7月4日時点、インターネットマルチフィード株式会社調べ

\*2：(参考) アジア初の400ギガビットイーサネットを用いたIX相互接続実証実験に成功

<https://www.mfeed.ad.jp/ja/2022/2022-04-19/>

[本リリースに関するお問い合わせ先]  
インターネットマルチフィード株式会社  
広報担当

E-mail: [info@mfeed.ad.jp](mailto:info@mfeed.ad.jp)

URL: <http://www.mfeed.ad.jp/>