



**PRESS RELEASE**

2023年7月4日

インターネットマルチフィード株式会社

### アジア初となる商用サービスでの 400 ギガビットイーサネットの接続を開始

アジア最大級のトラフィック量を誇るインターネットエクスチェンジ（以下、IX\*1）サービス「JPNAP」を提供する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、国内大手 ISP\*2 である株式会社インターネットイニシアティブ（以下、IIJ）に対して、アジアの IX として初\*3 となる商用サービスでの 400 ギガビットイーサネットの接続を開始しました。

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 やコンテンツプロバイダにおいて、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、マルチフィードでは 2022 年 4 月に、現在普及している 100 ギガビットイーサネットの 4 倍の帯域である 400 ギガビットイーサネット技術を用いた IX の共同実証実験にアジアで初めて取り組み、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。\*4

このたび、国内最大級のバックボーンネットワークを保有する IIJ がマルチフィードの 400 ギガビットイーサネットの接続サービスを採用することで、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、JPNAP 上でより多くのトラフィック交換が行われることにより、インターネット利用者にとっては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。マルチフィードは 400 ギガビットイーサネットのさらなる利用拡大に向けて積極的に取り組んでまいります。

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、インターネットの更なる発展および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 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

\*2 ISP：Internet Services 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

\*3 2023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

\*4 (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>