

JANOG 24 Meeting in Tokyo

【事前資料】

大規模サーバと複雑なコンテンツの IPv6対応化実証実験

2009/7/9

インターネットマルチフィード(株)

飯島 洋介

iijima (at) mfeed.ad.jp

それぞれの立場からの実験目的

NIKKEI 日本経済新聞社：コンテンツ事業者（以下、日経）

- 日経のインターネット向けサービスをIPv6化する為の技術的な検証
 - NIKKEI-NETのような、比較的規模が大きく、**複雑なWWWサイト**をIPv6化するための手法の開発(実証環境の構築)

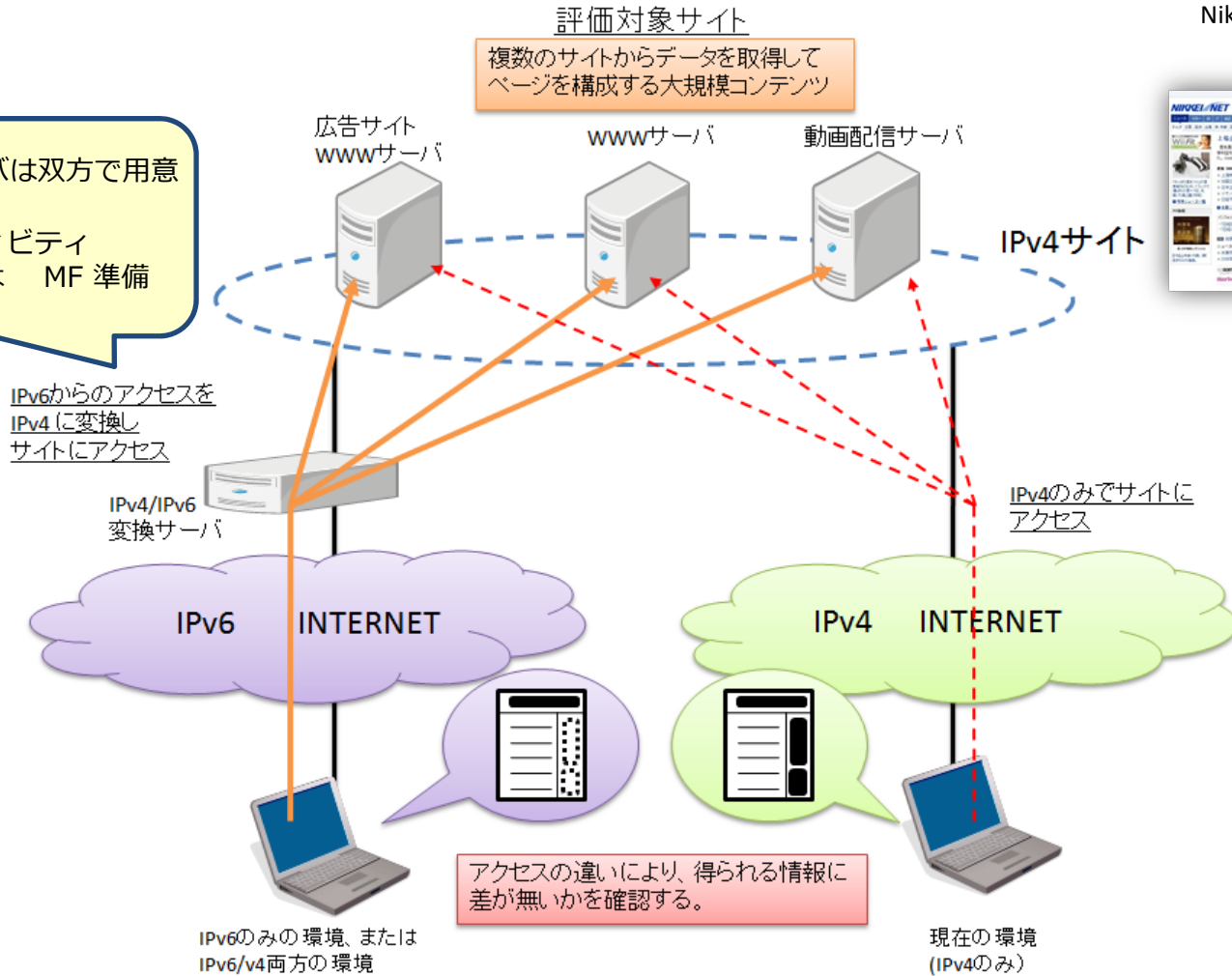
インターネットマルチフィード株式会社：データセンタ事業者 (以下 MF)

- IPv6→IPv4トランスレーションに関するサービスの検討
 - データセンタ顧客が持つIPv4サーバに対し、IPv6インターネットからのアクセスをIPv4に変換する
 - コンテンツ事業者が、現状からの変更を最小限に抑えてIPv6対応する環境の提供
 - そもそもトランスレータってうまく動くのか…?

複雑なコンテンツのNIKKEI.NETへIPv6経由でのアクセス実験を実施
(双方が実験内容を持ち寄り、主体となって実験中)

実験イメージ図

IPv4/IPv6 変換サーバは双方で用意
 IPv4,IPv6 コネクティビティ
 サーバ設置スペースは MF 準備



Nikkeiサイト
 (SSL,動画サイト含)

