

NGN IPv6サービス開始1周年記念
これまでの1年と、これからの1年

NTTコミュニケーションズ株式会社

2012年7月5日
NTTコミュニケーションズ
孫 佳男

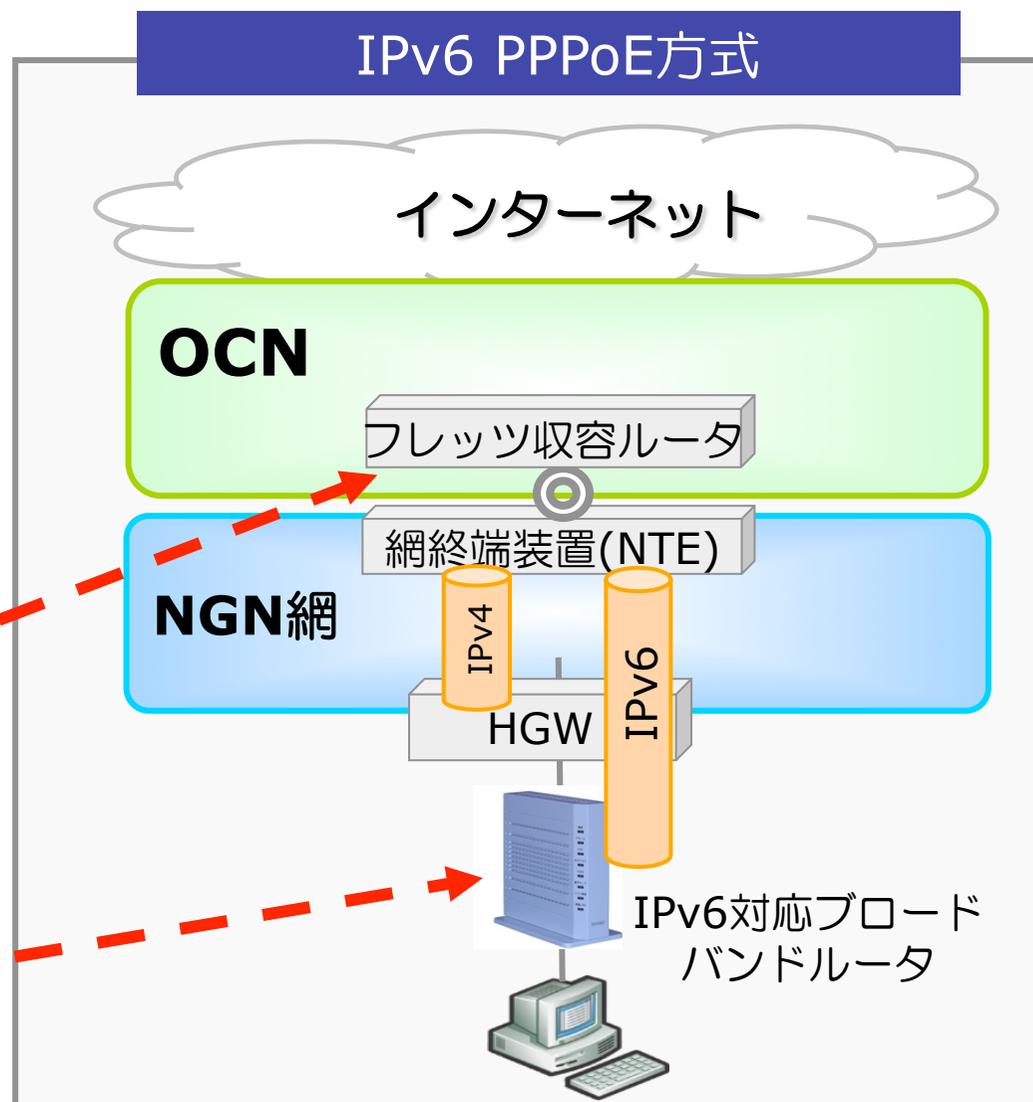


名前: 孫 佳男 (そん よしお)

所属: NTTコミュニケーションズ
ネットワークサービス部
テクノロジー部門

業務①:
OCNのアクセス網
(フレッツ網との接続部)
の設計開発

業務②:
IPv6対応ブロード
バンドルータの設計開発



これまでの一年の取り組み

【IPv6対応ブロードバンドルータの開発】

- IPv4のブロードバンドルータとしても使用可能となるように実装

【IPv6 PPPoE接続サービスの全国展開】

- サービス提供可能エリアを拡大、全都道府県においてサービス申込みが可能

【World IPv6 Launchに参加】

- Webサービス事業者として参加
- IPv4フォールバック問題の対策として、IPv6インターネット接続環境が無いお客様に対してはAAAAフィルタを導入
- IPv6対応ブロードバンドルータに関するキャンペーンを実施



これからの一年の取り組み

【お客様のIPv6導入における負担軽減】

- 現状、お客様による追加機器の別途購入・設置が必要
→JAIPAにて当該装置相当機能のHGWへの実装について話し合いを実施

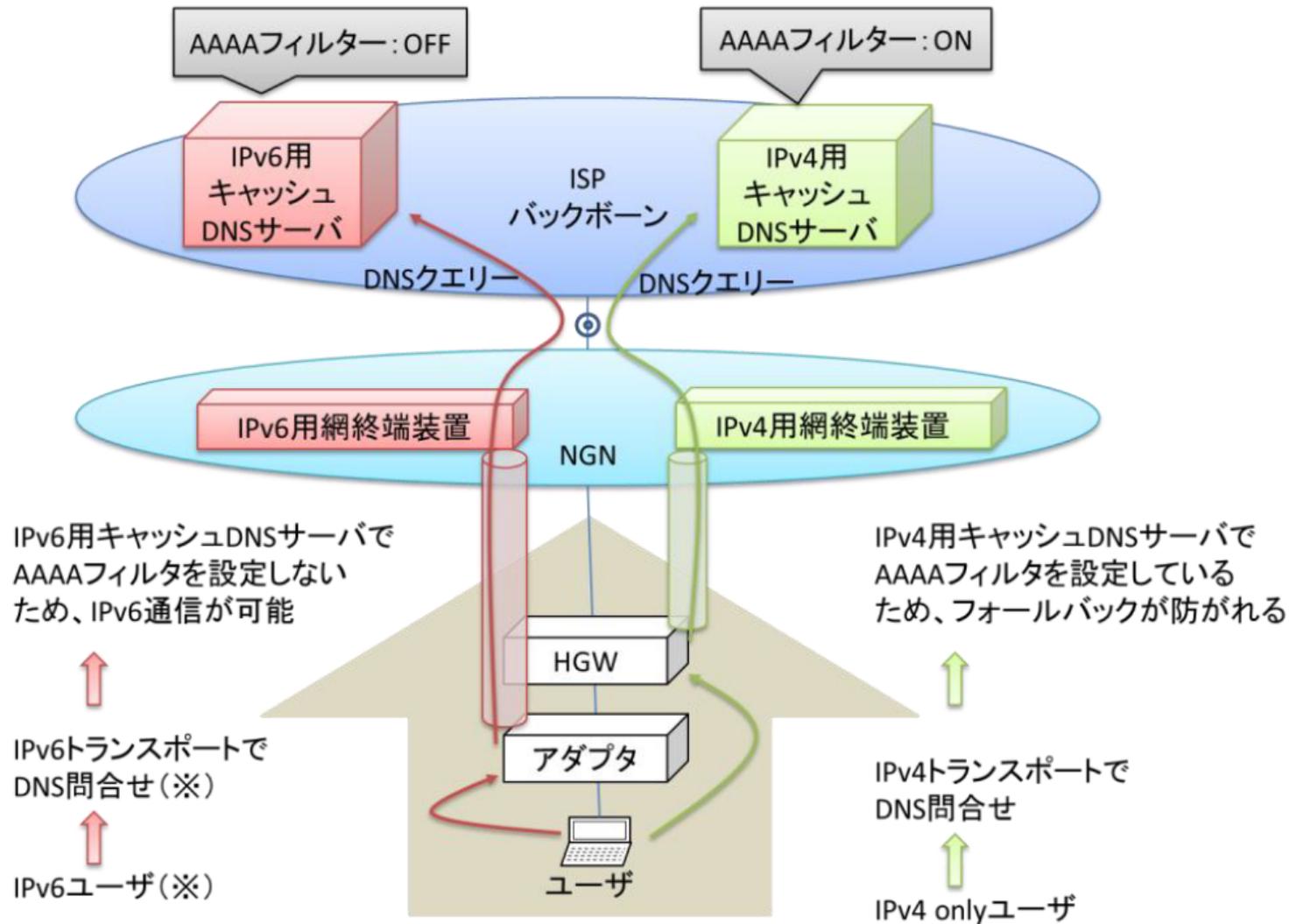
- 現状、お客様によるISPへの申込みが必要
→標準機能（お申込み不要）として提供予定
フレッツ光ネクスト回線のお客様は、v4インターネット接続にご利用頂いている接続用IDを設定することで、特段の申込みなくIPv6インターネット接続が可能となる



- World IPv6 Launchにて世界の主要Webサイト等がIPv6対応を行う事で、利用者環境含めたIPv6の普及拡大のスタート地点に立った
- OCNとしては、利用者がIPv6/IPv4を意識することなくインターネット利用できる環境構築を目指す



ご清聴ありがとうございました



出典 http://www.jaipa.or.jp/ipv6/120511_koukai.pdf