

IPv6対応状況について

2013年5月23日

ソネットエンタテインメント株式会社

菊池 正郎

- **So-netのIPv6対応状況**
- **So-netのIPv6対応状況**
 - ～接続サービス対応状況～
 - ～利用者数と問合せ状況～
- **アダプタ機能一体化協議への対応について**
- **今後の取り組みスタンス**

対象		対応状況	
バックボーン	対外接続	対応済み	
	バックボーン	対応済み	
接続サービス	フレッツ	光ネクスト	対応済み (IPv6 PPPoE方式)
		Bフレッツ 光プレミアム	未対応
	auひかり	対応済み	
メール／WEB等	メール	対応時期検討中	
	WEB	10月対応予定	

NTT東西との
アダプタ機能
一体化協議

<前回発表時（2012.6）の概要>

フレッツ 光ネクスト

「So-net 光 with フレッツ S ファミリー/マンションタイプ」
「フレッツ 光 ファミリー/マンションタイプ」

(2011/6/1～)

- ・ IPv6接続サービス(トンネル方式)を47都道府県で一律提供開始
- ・ 料金無料、申込み不要
- ・ 新規申込及び既存ユーザ対象
- ・ IPv4接続IDとIPv6接続IDをデフォルトで払い出し

接続ID

IPv4用 : user@xx.so-net.ne.jp

IPv6用 : user@xx-v6.so-net.ne.jp

- IPv6を利用したユニークユーザ数 : 全ネクストユーザの0.04%
- 問合せ状況 (2011.4～2012.5) : 63件
- IPv6利用拡大に向けた最優先課題 :
⇒ **お客様に手間や経済的負担をかけないこと**
 - ① IPv6トンネル対応アダプタの購入
 - ② IPv6トンネル対応アダプタのセットアップ対策 : v6トンネル対応アダプタ機能のHGW内蔵化

■ 光ネクスト利用者数：

IPv6を利用したユニークユーザ割合

全ネクストユーザの0.05% (2013.4末)

■ 問合せ状況：

< 2012.6.6「World IPv6 Launch」～2013.4.30 >

件数 134件

問い合わせ内訳	割合
IPv6を利用したい	約50%
IPv6とは？	約40%

So-netは、v6アダプタ機能のHGW一体化に関するJAIPA「PPPoE-SWG」の検討に参画中。

<協議の状況>

昨年11月よりSWG-NTT東西様と協議を重ねてきた結果、本年3月末、基本合意に至りました。

基本合意に基づき、SWG-NTT東西様間にて詳細内容を検討している状況です。

お客様に安定した接続サービスを提供すること



IPv6推進／IPv4接続性確保

IPv6

推進

- ・アダプタ機能一体化の検討
- ・メールのIPv6対応
- ・お客様への理解促進

IPv4

接続性確保

- ・アドレスの確保と節約
(再配置／移転／CGN検討等)

