

う え ぶ

あ い び ー ぶ い ろ く じ じ ょ う

Web クライアントの IPv6 事情

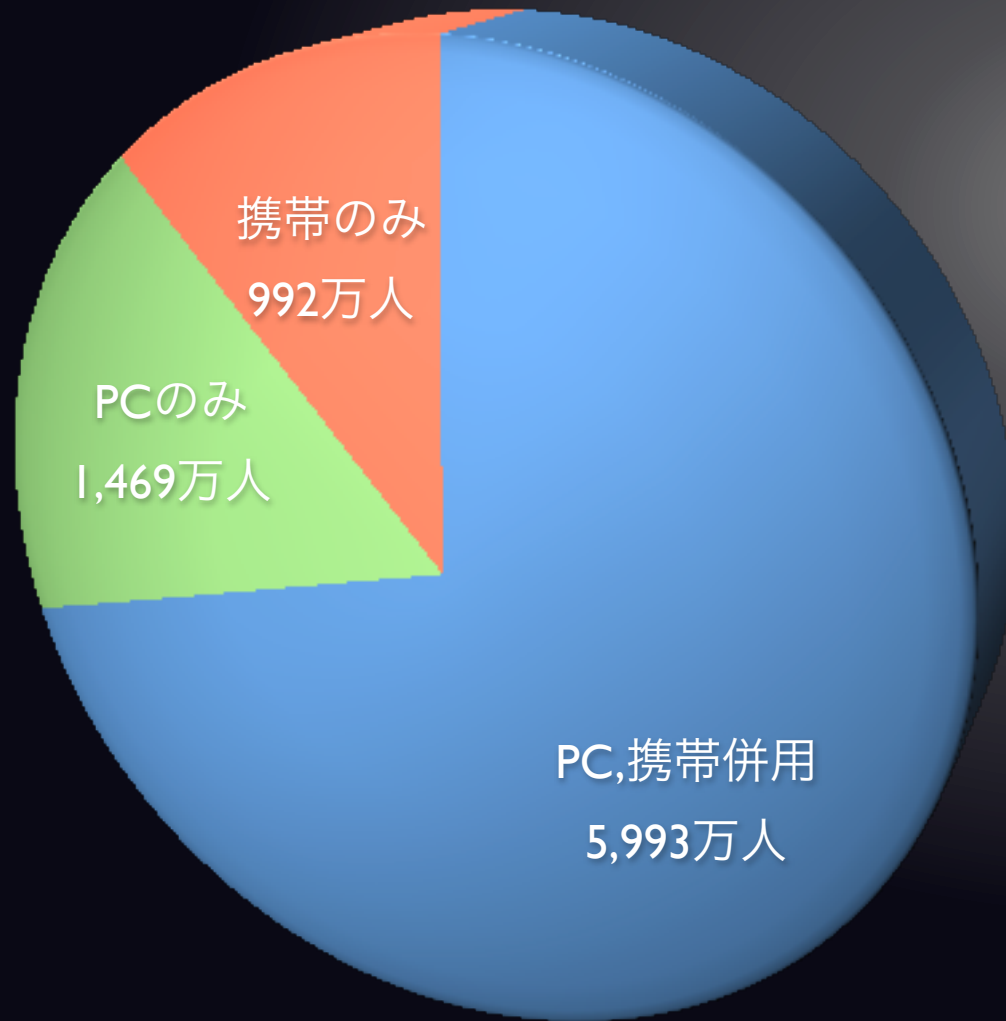
株式会社 テックスタイル

小山 哲志

koyama@techstyle.jp

Webクライアント?

日本のインターネット人口



2008年度総務省情報通信白書による

<http://www.johotsusintokei.soumu.go.jp/whitepaper/ja/cover/index.htm>

様々なデバイス



- Mobile phone
- Smartphone: iPhone, Android, Windows Mobile
- Handy Game device
- STB, HDD/BD Recorder
- Gadget: MID, Chumby etc.



NO PC
NO IPv6

ネットワーク設定

IPアドレス 192 . 168 . 1 . 102
 サブネットマスク 255 . 255 . 255 . 0
 デフォルトルータ 192 . 168 . 1 . 1
 プライマリDNS 192 . 168 . 1 . 1
 セカンダリDNS 192 . 168 . 1 . 1

◀キーで前に戻り、▶キーで次へ進みます。
 X 中止 ○ 編集

IP アドレス

IP アドレスを入力してください

0.0.0.0

On-screen keyboard interface with a grid of letters and numbers. The number '1' is highlighted in green. Navigation buttons include '左' (Left), '右' (Right), '完了' (Done), and 'Backspace'.

● 選ぶ ● やめる ● BackSpace ● スペース

ネットワーク設定

IPアドレス 0 . 0 . 0 . 0
 サブネットマスク 255 . 255 . 255 . 0
 デフォルトルータ 0 . 0 . 0 . 0
 プライマリDNS 0 . 0 . 0 . 0
 セカンダリDNS 0 . 0 . 0 . 0

◀キーで前に戻ります。
 X 中止 ○ 編集

PC is IPv6 Ready!

- Windows Vista or 7
- MacOS X
- Linux
- *BSD
- other UNIX

ブラウザもIPv6 Ready

- MS Internet Explorer
- Mozilla Firefox
- Opera
- Apple Safari
- Google Chrome

RIA Technologies

- Ajax (XMLHttpRequest)
- Adobe Flash Player