

APRICOT2016 参加報告

Coltテクノロジーサービス
江川智啓



Agenda

1. 参加目的

2. セッションについて

3. 参加支援プログラムに参加して。



自己紹介

氏名：江川智啓（えがわともひろ）

業務：レイヤー2 ネットワークバックボーン
設計及び構築

ちなみに。。。。

新卒一年目

大学ではスポーツバイオメカニクスを専攻

→ネットワーク初心者



参加目的

ネットワーク文化を知る

ネットワーク技術を知る

人とのネットワークを作る



1. 参加目的

2. セッションについて

3. 参加支援プログラムに参加して。。。。

参加したセッション

7 Tutorial
13 Session



DAY1

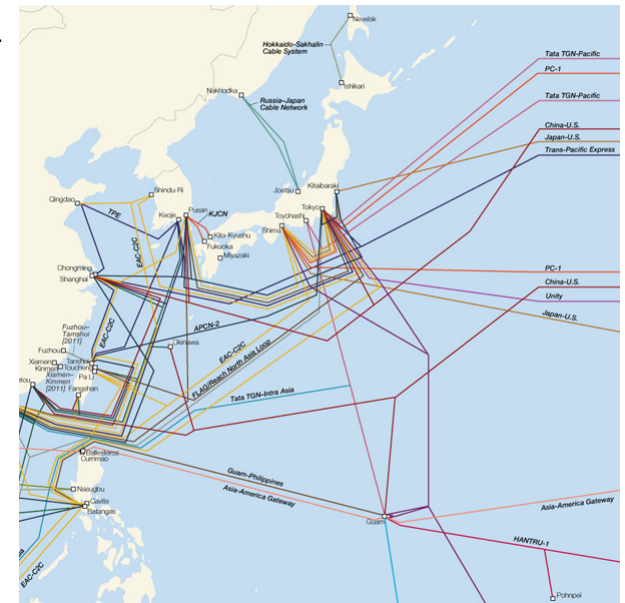
- **Newcomers Orientation Breakfast**
- **IPv6 & Address Planning**
- **Opening Ceremony and Apricot Plenary**
- **APOPS Plenary 1**
- **APRICOT Opening Social**



IPv6

DAY2

- APOPS Plenary 2
- BGP Techniques for Network Operators (Part1)
- BGP Techniques for Network Operators (Part2)
- RIPE Atlas Monitoring Tutorial



DAY3

- **Lighting Talks (1)**
- **Software Defined Networking**
- **Network Operations**
- **Network Measurements**
- **NOG BoF**

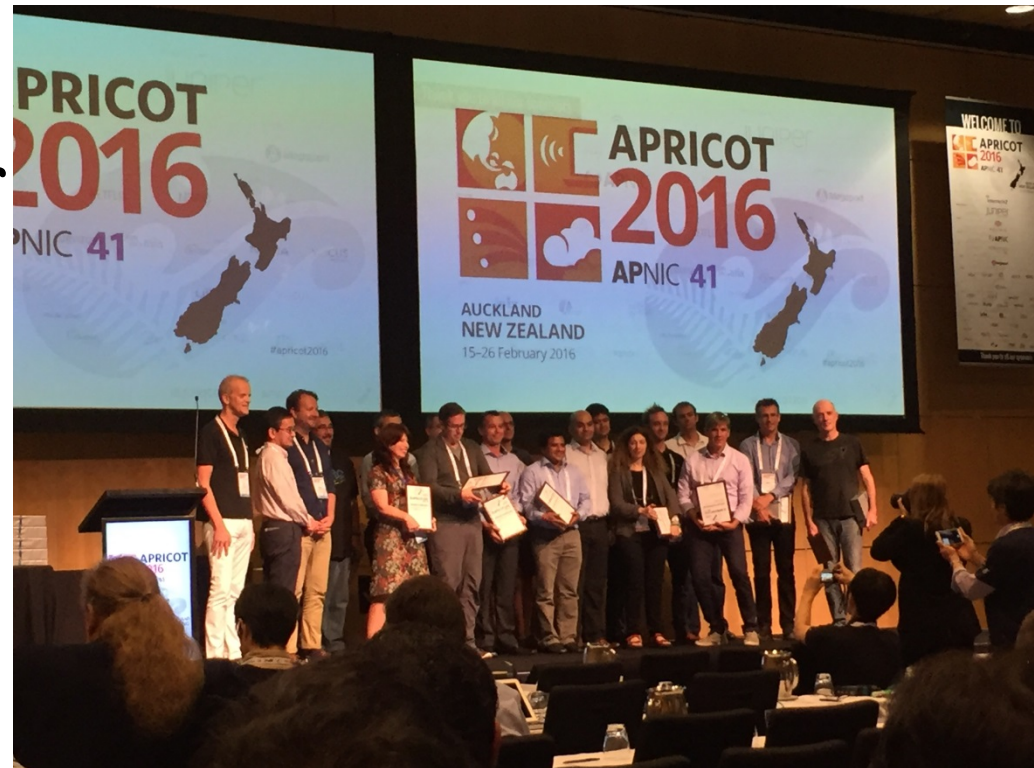


DAY 4

- **Troubleshooting BGP**
- **APNIC Policy SIG(2) Improving APNIC Whois Data Quality**
- **Network State Awareness and Troubleshooting**
- **APRICOT Plenary 2 and Closing Ceremony**
- **APRICOT Closing Social**

Day5

- APNIC AGM (1)
- APNIC AGM (2)
- APNIC AGM (3)
- APNIC Closing Diner



IPv6 & Address Planning

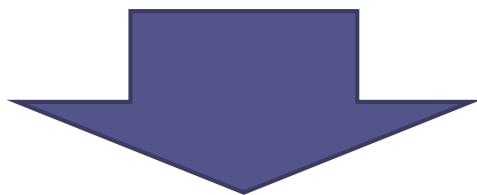
- そもそもv6とは
- 技術的制約 (6to4 etc...)
- どのようにアドレスプランニングをするのか？
→V4より簡単!?

APOPS Plenary 2

-Recent Network Trends in Asia and Oceania-

—近況

- トラフィック量→増大 価格→低下
- プライベートネットワーク→割合増



- 海底ケーブル増だけではとても間に合わない
- 技術進歩も必要

Software Defined Networking

- Control
 - 一括制御が可能
- Automation
 - Traffic Engineeringが自動化
- Visibility
 - Monitoringの見える化

全体を通じて

- 難しい

ただし。。。

- 実践、実験が大事
- 疑問を持つこと
- 共有すること



1. 参加目的

2. セッションについて

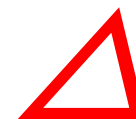
3. 参加支援プログラムに参加して。。。。

参加目的

ネットワーク文化を知る



ネットワーク技術を知る



人とのネットワークを作る



参加支援プログラムに対する所感

- 様々な方と出会える
- 若手でも行かせてもらえる
- 自分の分野以外の技術にも興味を持つように

できれば. . .

Work Shopから参加したかった. . .

ありがとうございました。

