



APRICOT-APAN 2015

24 February - 6 March, 2015 Fukuoka, Japan

APRICOT-APAN 2015 の ネットワークチームに 学生として参加してみた

2015年4月16日

竹田 龍馬

APRICOT-APAN 2015 ネットワークチーム

(参加当時) 九州工業大学

(現在) 株式会社インターネットイニシアティブ

自己紹介

- ・ 名前：竹田 龍馬
- ・ twitter： takemon62act
- ・ 大学時代は学内ネットワーク管理、セキュリティキャンプ(IPA)、ShowNet への参加など
- ・ 今年度から、株式会社インターネットイニシアティブ に入社しました

今回の LT

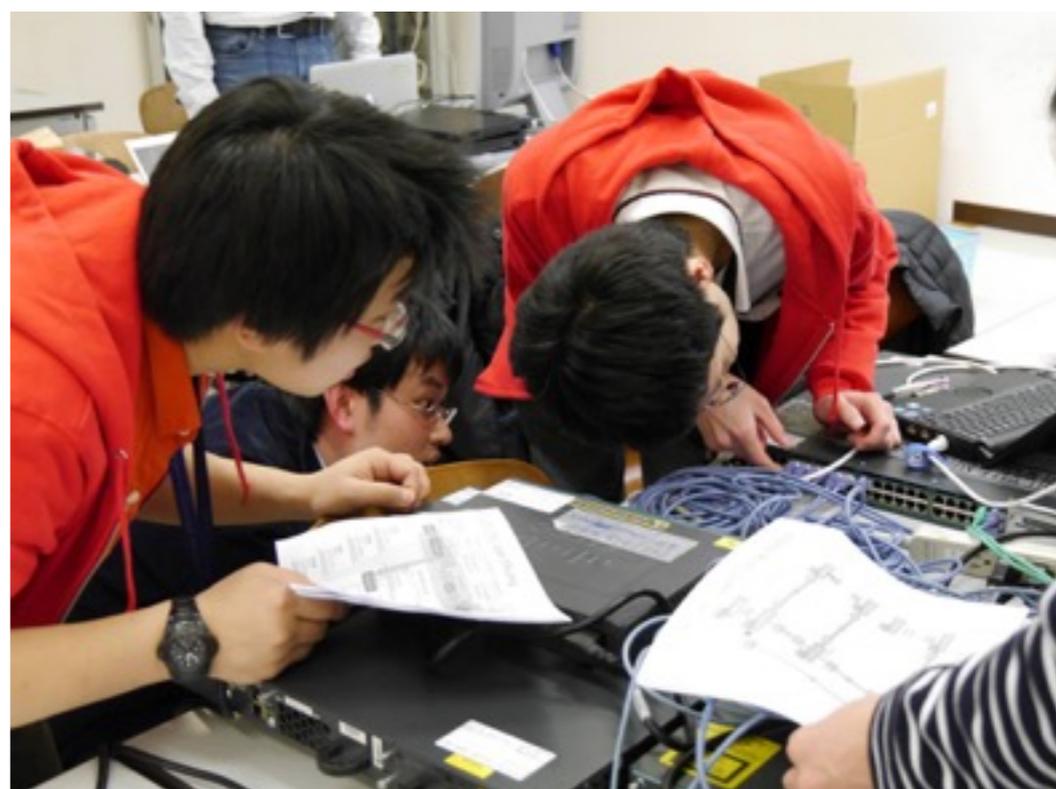
- ・ 今年2月から3月にかけて、国際会議、
APRICOT-APAN 2015 (AA2015) が開催されました
- ・ 私は AA2015 の
ネットワーク構築チームに参加しました
- ・ そこで感じた事を学生視点で語ります

AA2015 ネットワークチーム

- ・ 目的：参加者が会期中に快適に過ごせるような会場ネットワーク環境を提供する
- ・ 約40名程で構成された社会人、学生の混合チーム
- ・ 学生は16名参加
 - ・ 所属・学年・ネットワーク構築経験歴は様々
 - ・ 中には学部1年生、ネットワークの勉強はほとんどしてないという人も

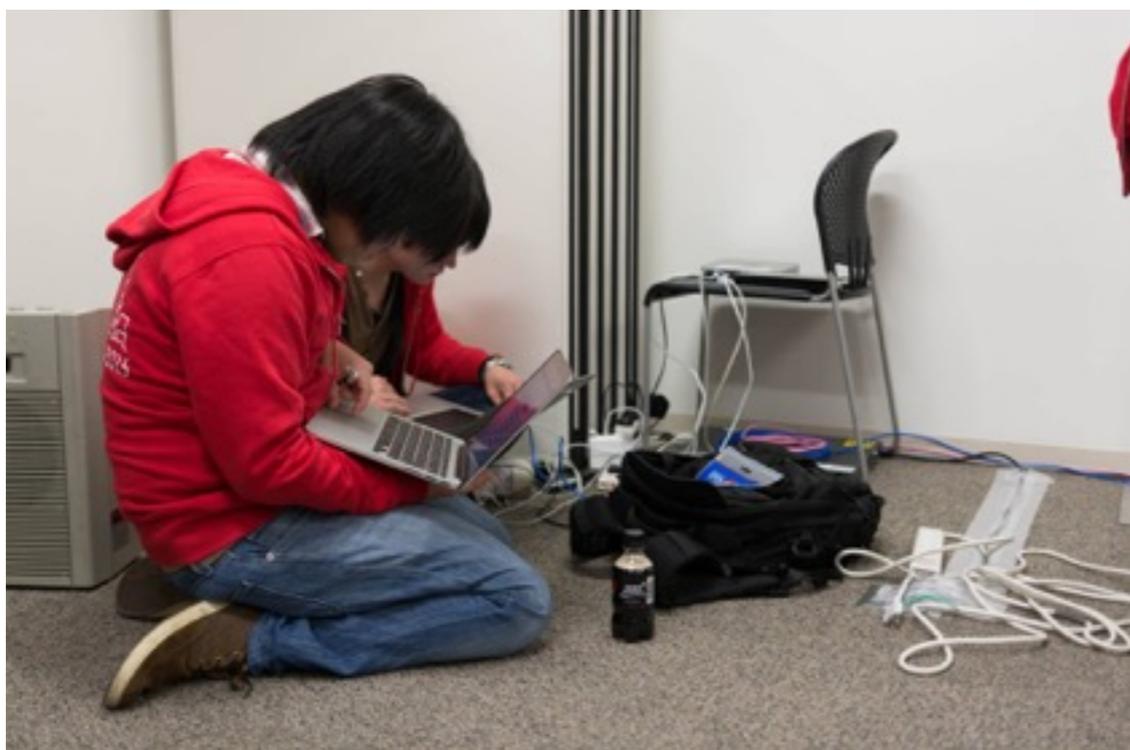
NW を構築してみた

- ・ L2 スイッチ・無線環境の構築
 - ・ 社会人の方々とペアになり、
様々な知識を教わる
- ・ トラブルが起きたら、
アドバイスをもらいながら解決
 - ・ 設定がうまくいかない、
ループが起きた！ などなど



NW を運用してみた

- ・ 運用してみて気づいた事をみんなで考えて修正する
- ・ 教わりながら社会人の方々と一緒に実施



AA2015 と学生

- ・ 座学のみで学習してきた学生にとって、
知識を実際にどう使えばいいのか解らない
- ・ AA2015 のようなネットワークチームに参加することで…
 - ・ 社会人の方と構築しながら勉強できて
 - ・ 実際に作った NW を使ってもらえる！
- ・ 進路を決めかねていたが、
ネットワーク系の研究室に入ることを決めた人もいた

学生が参加する意義

- ・ カンファレンスネットワークを作る
- ・ 0の状態から、自分たちで作り上げ、
責任もって運用もする貴重な機会を得られる
- ・ NW 業界に関わっている社会人の方との交流
- ・ ネットワークに関する知識・携わることの楽しさを教えてもらえる！

JANOG36

- ・ JANOG36 は北九州で開催されます！
 - ・ 今回携わった学生の地元福岡です
- ・ この機会に NW に携わることの楽しさを知ってほしい
- ・ 福岡にいる学生に参加を促してしますので、交流会などで見かけたら是非話しかけてみてください！