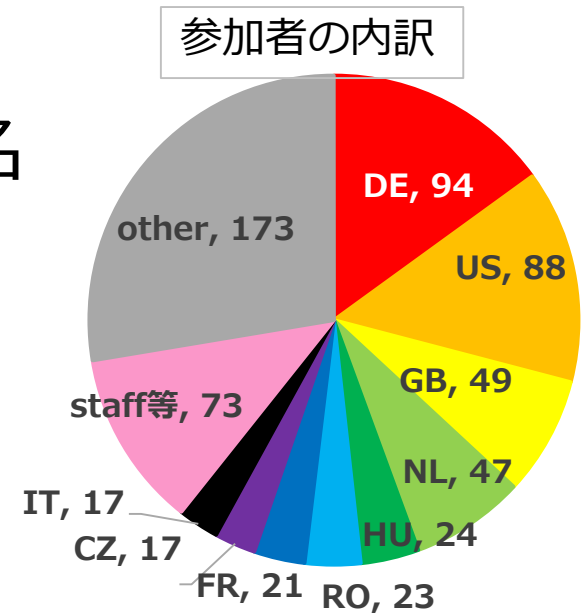


RIPE74 レポート

第32回 JPNICオープンポリシーミーティング(2016/06/21)

開催概要

- 日時：2017年5月8日～12日
- 会場：ハンガリー・ブダペスト
 - InterContinental Budapest
- 参加者数：56力国629名
 - 初参加150名(24%)
 - 前回RIPE73：60力国630名



プログラムの構成①

<https://ripe74.ripe.net/programme/meeting-plan/>

- Plenary
- Working Group Session
 - Address Policy, Anti-Abuse, Connect,
 - Cooperation, Database, DNS, IPv6, MAT
 - Open Source, RIPE NCC Services, Routing
 - IoT Working Group(coming soon!)
- Tutorial
 - Network Automation at Scale, Peering
- BoF
- Security, OpenBMP, Regional

プログラムの構成②

<https://ripe74.ripe.net/programme/meeting-plan/>

	Monday 8 May	Tuesday 9 May	Wednesday 10 May	Thursday 11 May	Friday 12 May
09:00					
09:30	Tutorial	Plenary	Address Policy	Routing	Plenary
10:00	Tutorial			Cooperation	
10:30		Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break
11:00	Coffee Break				
11:30	Newcomers' Introduction	Plenary	Connect	Open Source	Closing Plenary
12:00			Address Policy	Anti-Abuse	
12:30					
13:00	Lunch	Lunch	Lunch	Lunch	Lunch
13:30					
14:00					
14:30	Opening Plenary	Plenary	MAT	Database	DNS
15:00			IPv6		
15:30	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break	
16:00					
16:30	Plenary	Plenary	RIPE NCC Services	IPv6	DNS
17:00					
17:30					
18:00					
18:30	BCOP Task Force	RACI	BoF	BoF	BoF
19:00			RIPE NCC General Meeting		
19:30					
20:00					
	RIPE 74 Welcome Event	Networking at Vigado	DIY Social	RIPE 74 Dinner	
	Meet the RIPE NCC Executive Board				
	RIPE 74 Welcome Reception			RIPE NCC	



アドレスポリシーに関する議論

- Address Policy WGでの提案
 - 2016-04 : IPv6 PIアドレス再割り当ての明確化
 - <https://www.ripe.net/participate/policies/proposals/2016-04>
 - 2017-01 : RIPE地域内におけるレガシーリソースの統計情報公開
 - <https://www.ripe.net/participate/policies/proposals/2017-01>

RIPE地域では、MLでのみコンセンサスの確認を行います。
会場ではコンセンサスの確認は行いません。

2016-04 : IPv6 PI割り当て明確化①

● 概要

- IPv6 PIアドレスの分配を受けた組織の管理下にあるネットワークにのみ(再)割り当てを許可
- 想定される(再)割り当て用途
 - Wifi
 - PTP link
 - Hosting/Housing
 - DSL/Cableなどのユーザへの割り当ては想定外



Address Policy Working group の風景

2016-04 : IPv6 PI割り当て明確化②

● 背景

- 割り当てられたPIアドレスは再割り当てができない旨をポリシーで定義
 - オフィスのWIFIスポット、来客者NWなどに割り当てられず、IPv6化が進まない組織もある

● コメント・議論

- 表現に関するコメント
 - (例)接続用途へは適用されない、と書くべきだ
 - 仮想マシンの例では、割り当て先組織ではなく、仮想マシンのオペレータに権限が委譲される。第三者の定義が曖昧

2017-01：歴史的PI・AS統計情報公開①

● 概要

- RIR体制以前に分配されたIPアドレス・AS番号について、分配先変更の統計情報を公開する

● 背景

- RIPE NCCでは現在、以下の履歴を公開
 - RIR間のIPv4アドレス・AS番号の移転履歴
 - RIPE NCC地域内のIPv4アドレス・IPv6アドレスAS番号の移転履歴
- RIPE NCCと契約関係になくてもデータベースの更新が可能
 - ハイジャックされた場合に確認が困難な恐れ

2017-01：歴史的PI・AS統計情報公開②

- 議論・コメント

- RIPE NCCとリソースホルダとの手続きについての説明
 - リソースホルダの42%が契約済みとのこと
- 統計として公開するよりも、データベース登録情報からリソースの分配先を特定できるようにすることの方が望ましい
 - RIPE NCCと契約を結ぶ、スポンサーLIRの管理下に入ること、ハイジャックされデータベースが意図せず更新されても通知される

次回以降のRIPEミーティング

- RIPE75

- 日時：2017年10月22日～26日
 - 翌週はICANN60@UAE・アブダビ
- 会場：UAE・ドバイ



- RIPE76

- 日時：2018年5月14日～18日
- 会場：フランス・マルセイユ

- RIPEミーティング Webページ

<https://www.ripe.net/participate/meetings>

参考リンク

- RIPE74 Webページ(動画・資料)
 - <https://ripe74.ripe.net/>
- アドレスポリシー提案一覧
 - <https://www.ripe.net/participate/policies/current-proposals/current-policy-proposals>
- JPNICブログ
 - RIPE 74がブダペストで開催中です
<https://blog.nic.ad.jp/blog/ripe74-policy-proposal/>
- JPNICメールマガジン
 - Vol.1506 : 第74回RIPEミーティング報告
<https://www.nic.ad.jp/ja/mailmagazine/backnumber/2017/vol1506.html>