



アドレス領域の報告 ~ICANN58におけるASO/ACの活動~

2017年4月20日 第48回ICANN報告会 NTT ネットワーク基盤技術研究所 藤崎 智宏

ASO(Address Supporting Organization) とは

アドレス支持組織(ASO)とは



ASO: Address Supporting Organization

- ICANN の支持組織の一つ
- 実質的な活動は、ASO/AC (Address Council)が実施。

役割

- グローバルIPアドレスポリシー(IANAとRIR間のアドレスポリシー)策定について、ICANN理事会に助言、勧告を実施
 - LIR(ISP等)や, エンドユーザ向けのIPアドレスポリシーは各RIRレベルで策定される.
- ICANN理事の選出(ASO選出枠:2/15)
- ICANN Nomcom に参画(1名)

構成

ASO/ACは、各RIRから3人ずつ、合計15名で構成

主な活動

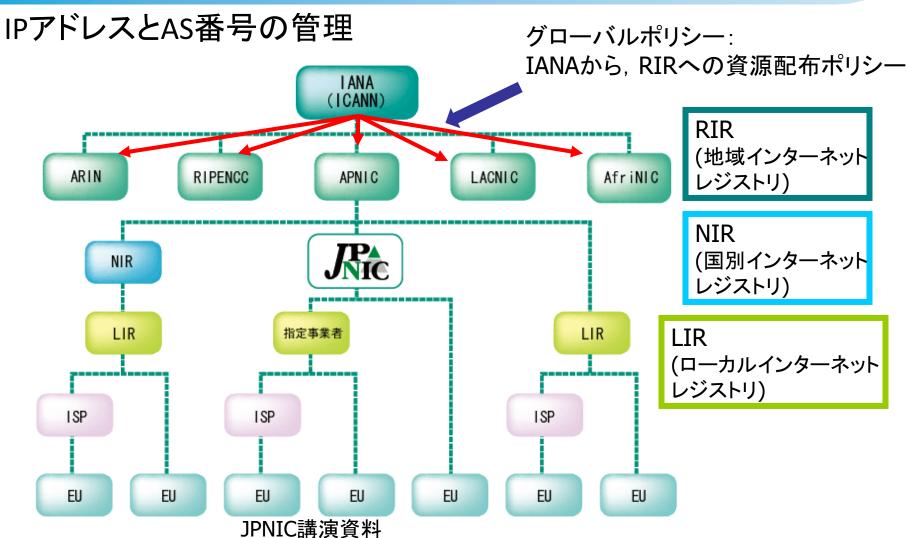
- 毎月1回の電話会議
 - http://aso.icann.org/meetings/index.html
- オンサイトミーティング(年一回以上)





インターネット資源の管理構造とグローバルポリシー







http://venus.gr.jp/opf-jp/events/showcase2/showcase2_02.pdf より抜粋

ASO ACメンバ構成



REGION	Member	Term
AFRINIC The Internet Numbers Registry for Africa	Omo Oaiya Douglas Onyango Fiona Asonga*	Apr 2017 – Dec 2019 Jan 2015 – Dec 2017 Jan 2017 – Dec 2017
(:) APNIC	Aftab Siddiqui* Brajesh Jain Tomohiro Fujisaki	Jan 2017 – Dec 2017 Jan 2017 – Dec 2018 Jan 2016 – Dec 2017
American Registry for Internet Numbers	Jason Schiller Kevin Blumberg* Louis Lee [Vice Chair]	Jan 2017 – Dec 2019 Jan 2017 – Dec 2017 Jan 2016 – Dec 2018
lacnic	Jorge Villa Ricardo Patara [Vice Chair] Hartmut Glaser*	Jan 2015 – Dec 2017 Jan 2016 – Dec 2018 Jan 2016 – Dec 2018
RIPE 18 2001-dbs19838 Desb0c/fof-j981.16 18 2001-dbs19838 Lesb0c/fof-j981.16 NCC	Nurani Nimpuno Filiz Yilmaz [Chair] Wilfried Woeber*	Jan 2016 – Dec 2018 Jan 2017 – Dec 2019 Jan 2015 – Dec 2017



ICANN58でのASO/AC関連活動

ASO LICANN



ASOは、他のSO(支持組織)と違い、ポリシー策定作業等をICANNミーティングでは実施しない。

 ポリシ策定は、各地域RIR(Regional Internet Registries)にて実施



ICANN58におけるASOの活動



ICANN58におけるASO関連活動 [公式]

- Face-to-face meeting (3/12 full day)
- ICANN理事とのミーティング (3/14)
- ICANN fellowship メンバとのミーティング (3/14)
- ASO Public Session (3/15)
- (非ASO)IANA Numbering Services Review Committee ミーティング(3/15)

[非公式]

- IANA RC operating procedure 検討
- ASO/AC 入門文書検討等



ASO/AC Face-to-face meeting



主なトピック

- ICANN Accountability に関連し, ASO/ACと, NRO/ECとの仕事の明確化
 - NRO/EC は、各RIRのExecutive より構成、ASOの組織としての意思決定を実施
 - IANA 監督権限移管に伴って発生している各種事項 への対応者を議論
 - ICANN理事の罷免、ICANN予算を承認しない、等.
- ASO Review について
- 議事録:
 - https://aso.icann.org/meetings/formal-acmeetings/ac-meeting-minutes/aso-ac-face-to-facemeeting-on-sunday-march-12th-2017/



ASO public session

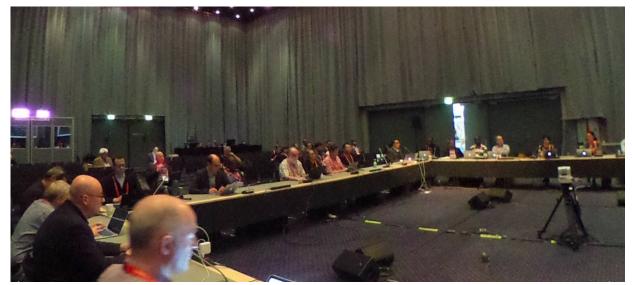


ICANNコミュニティに向けたASOの活動紹介セッション

- 2017年3月15日(水)17:00~18:30
- 参加者: 30人程度
- 内容:
 - ASOの紹介
 - IANA監督権限移管後の世界
 - RIPEにおけるAccountability 関連活動の紹介

スライド等:

https://schedule.icann.org/event/9no8/asonro-public-session

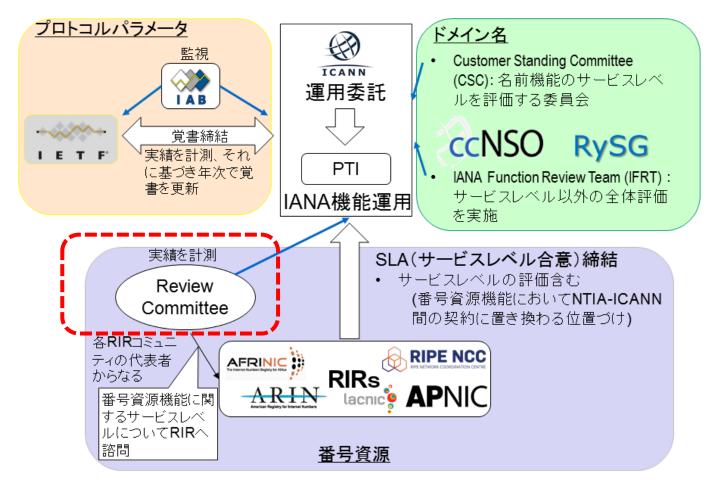




IANA Numbering Services Review Committee ミーティング



IANA Numbering Services Review Committee とは





IANA Numbering Services Review Committee ミーティング



IANA Numbering Services Review Committee とは

- 15名で構成
 - 各RIRから3名(コミュニティから2名, RIRスタッフ1名)
- ICANN58でのミーティング内容
 - Operating procedure 策定議論
 - チェアの選出方法等
 - ・ レビュー内容検討等
- https://www.nro.net/iana-numberingservices-review-committee/
 - チャータ、構成メンバ、ミーティング議事録等



所感



- ICANN参加者で、番号資源に興味を持っている人は多くない
 - Public session への参加者数は少ない
 - Fellowship による参加者が、番号資源関連に関する興味を持つようにする等の施策を強化
 - Fellowship参加者は、番号資源に関する興味を 持っている人は多い。
- ICANNと、番号資源コミュニティとの関連については、継続議論テーマ



参考



ASOに関する情報はこちら ICANN ASO

https://aso.icann.org/

NRO (Number Resource Organization)

https://www.nro.net/

