

2022/10/27

日本インターネットガバナンスフォーラム2022
スプリンターネット？

グローバルインターネットの 技術コミュニティの観点から

前村 昌紀 (まえむらあきのり)

日本ネットワークインフォメーションセンター(JPNIC)

政策主幹 maem@nic.ad.jp



一般社団法人 日本ネットワークインフォメーションセンター

技術コミュニティは「誰も排除しない」

- ウクライナ政府の「ロシア封鎖要請」に「ゼロ回答」の上で、別口の支援策を提示
 - ICANNからウクライナ政府への返答：
<https://www.icann.org/en/system/files/correspondence/marby-to-fedorov-02mar22-en.pdf>
 - RIPE NCCからウクライナ政府への返答
<https://www.ripe.net/publications/news/announcements/ripe-ncc-response-to-request-from-ukrainian-government>
- インターネットのコンセンサス：
「競合する企業や国も単一のインターネット基盤を共有」
 - RIPE NCC - *An Open Internet Remains the Goal* :
https://labs.ripe.net/author/hans_petter_holen/an-open-internet-remains-the-goal/

誰も排除したくないが、遵法運営も重要

- 制裁がインターネット基盤運営に及ぼす影響
 - JPNIC Blog <https://blog.nic.ad.jp/2022/7959/>
 - RIPE NCC <https://labs.ripe.net/author/athina/how-sanctions-affect-the-ripe-ncc/>
- インターネット基盤運営の調整団体も、所在国の制裁方針には従う必要がある
 - その上で、事業目的をできるだけ損なわないように政府当局と調整

ステークホルダーの利害や権能

- 利用者 サービスを使って生活する
 • 個人 利用サービスを選ぶ
 • 企業
- 事業者 事業を通じて利益を得る
 • サービス事業者 競合他社と競争、差別化、事業方針
 • 通信事業者 社会基盤としての規制も遵守
- 政府 自国民の利益の保護（他国との競合？）

- 技術コミュニティ インターネット基盤の運営と発展

インターネットの設計思想…

- Andrew Sullivan, ISOC CEO

「なぜ世界はインターネットを傷つける動きに抵抗しなければならないか」

<https://www.internetsociety.org/blog/2022/03/why-the-world-must-resist-calls-to-undermine-the-internet/>

- 「ローカルインターネット」は「インターネットの否定」
- インターネットは悪条件にも復元性が高く、簡単に遮断できない
- 偽情報は防げるが真実も届かない

- Paul Wilson, APNIC Director General

@TWIGF2022, *The Challenge of Internet – and How The Future Internet will be*

<https://youtu.be/RuNPNMkiAfA>, 21分45秒から, JPNIC Blog TWIGF参戦記 <https://blog.nic.ad.jp/2022/8062/>

- 各ネットワークが自発的に相互接続していったのがインターネット
- 個別性を捨て標準化したからこそその壮大なネットワーク効果

One World, One Internet

One World, One Internet

One World, One Society ?

ありがとうございました

- JPNIC Web インターネットガバナンスページ
<https://www.nic.ad.jp/ja/governance/index.html>
- JPNIC Blog インターネットガバナンスの記事一覧
<https://blog.nic.ad.jp/category/governance/>

グローバルインターネットの技術コミュニティの観点から

2022/10/27 日本インターネットガバナンスフォーラム2022

スプリンターネット？

前村 昌紀（まえむらあきのり）

JPNIC政策主幹