

# JPNICにおける ポリシー実装状況の報告

第42回JPNICオープンポリシーミーティング(2022/06/24)

# 報告内容

---

- 実装勧告を受けた提案への対応
- APNICミーティングでコンセンサスとなった提案への対応

# 実装勧告を受けた提案①

提案番号	提案名	JPNICでのステータス
036-01	JPNICにおけるWHOIS正確性向上の検証	施行準備中

- **提案内容**

- 検査の具体的な手法や頻度等を検討するためのワーキンググループ(WG)を設置
- Abuse問い合わせ先に対する正確性を確認ための検査を実施

- **提案への対応**

- WGの設置とWGでの議論
  - 完了
- JPNICデータベースに[Abuse]の項目を追加
  - システム開発は完了。関連文書の改定を経て、2022年8月下旬に施行予定(現在準備中)
- 登録された内容の検査
  - 2023年度以降に対応予定

# 対応の進め方 (JPOPM41でのご報告内容をアップデート)

	2021	2022	2023	2024
システム開発	・ abuse項目追加 ・ 登録申請画面 ・ whois(RDAP)	・ 検査機能 ・ whois(RDAP)	・ 管理機能	
業務での準備	周知・登録促進	登録	検査・確認	本格実施

- **2021年度から複数年度に分けて準備**
  - まずは登録環境の整備(2021年度)
  - 登録を促進するための周知活動(2022年度)
  - 検査開始と適切な検査手法の調整・検討(2022年度)
  - 検査状況の確認など、管理機能の整備(2023年度)

# APNICミーティングでコンセンサスとなった提案①

提案番号	提案名	APNICでのステータス
prop-133	Clarification on Sub-Assignments (再割り当ての定義の明確化)	APNICによる実装済み
prop-140	Update End-Site Definition (エンドサイトに関する定義の明確化)	

## • 改定部分

- (JPNICにおけるアドレス空間管理ポリシー)4.6.2. 割り当て
  - 「割り当てられたアドレス空間は、エンドユーザが申告した特定の目的のためにのみ使用されるものであり、さらに割り振りや割り当てされるものではない」を「割り当てられたIPアドレスは、LIRやエンドユーザが運用するネットワーク専用のアドレスである」に変更する
- (JPNICにおけるIPv6アドレス割り振りおよび割り当てポリシー)2.9. エンドサイト (ほか
  - エンドサイト、エンドユーザの定義を明確化

## • JPNICでの対応

- コンセンサス内容を反映した「JPNICにおけるアドレス空間管理ポリシー」「JPNICにおけるIPv6アドレス割り振りおよび割り当てポリシー」を2022年5月16日に施行

# APNICミーティングでコンセンサスとなった提案②

提案番号	提案名	APNICでのステータス
prop-135	Documentation (提出ドキュメントに関する記載の修正)	APNICによる実装済み
prop-136	Registration Requirements (データベース登録が必要な条件の記載内容修正)	
prop-139	SOR not required (セカンドオピニオンリクエストの廃止)	

## • 各提案への対応

- APNICのドキュメント改定内容をもとに、JPNICの関連文書を公開予定
- prop-139の反映は、規則の改定が必要なため、公開後2か月を目途に施行予定

# APNICミーティングでコンセンサスとなった提案③

提案番号	提案名	APNICでのステータス
prop-142	Unify Transfer Policies Text (移転ポリシーテキストの統一)	APNICによる実装済み
prop-143	ASN to Customer (AS番号のエンドユーザーへの割り当て)	
prop-144	Reserve pool under Experimental Allocation Policy (実験用割り振りアドレスのリザーブプール確保)	

## • 各提案への対応

- APNICのドキュメント改定内容をもとに、必要に応じてJPNICの関連文書を改定
  - (特記事項)prop-143
    - LIRを通じたAS番号の割り当てはJPNICでは実施していないため、改定は行わない予定

# JPNIC BLOG

- <https://blog.nic.ad.jp/>
- **IPアドレスに関する記事も掲載**
  - RIRでのポリシー提案
  - 統計情報
  - 移転関連情報
  - IPv6関連情報
  - Etc...

The screenshot shows the JPNIC BLOG homepage. At the top, there's a navigation bar with 'トップ JPNICブログとそご利用について'. Below that, a search bar and a '2022年4月のアクセス数Top 5' section. The main content area features several articles:

- 第42回JPNICオープンポリシーミーティング(JPOPM42)のお誘い** (2022年6月20日): Article about the 42nd JPNIC Open Policy Meeting (JPOPM42) held on June 24th (Friday) from 14:30 to 18:00. It discusses the meeting's purpose, which is to discuss and form consensus on IP address and AS number management policies.
- 【Internet Week ショーケース 徳島・オンライン】サイバー攻撃 2021+ 見どころ紹介** (2022年6月17日): Article about the 'Internet Week Showcases Tokushima Online' Cyber Attack 2021+ event. It highlights the program's focus on updates and includes a 'サイバー攻撃2021+の見どころ紹介!' banner.
- 開催直前！「Internet Week ショーケース 徳島・オンライン」プログラムのご紹介** (2022年6月15日): Article providing a preview of the 'Internet Week Showcases Tokushima Online' program, mentioning key points and encouraging participation.
- エンドツーエンド暗号化規制のその後** (2022年6月10日): Article discussing the implementation of end-to-end encryption regulations, mentioning a meeting with the EU committee in May 2022.

On the right side, there's a 'カテゴリ' (Category) section with links to various topics like IETF, IP Address, and JPNIC events. At the bottom, there's an 'アーカイブ' (Archive) section listing years from 2015 to 2022.

