

JANOG43 @ 甲府

WHOIS 情報正確性の動向

～ えっ、ペナルティーも !? ～

2019年1月23日

JPOPF運営チーム (JPOPF-ST)

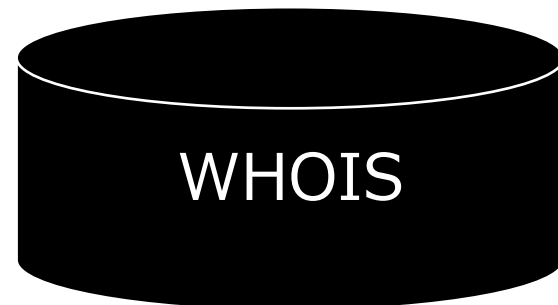
日本インターネットエクスチェンジ(株) (JPIX)

中川あきら

Internetで公開されている

- ・ IPアドレス
 - ・ AS番号
 - ・ ドメイン名
- } 本日扱う
WHOIS

の「登記簿」



3種類の連絡先が公開されている。

Network Information: [ネットワーク情報]
 [IPネットワークアドレス] 103.2.8.0/22
 [ネットワーク名]
 [組織名] 日本インターネットエクスチェンジ株式会社
 [Organization] Japan Internet Exchange Co., Ltd.
 [管理者連絡窓口] JP00001358
 [技術連絡担当者] JP00033084
 [Abuse] ③ nic-abuse@jpix.ad.jp
 [割振年月日] 2011/04/21
 [最終更新] 2018/11/16 19:02:03(JST)

上位情報

 該当するデータがありません。

下位情報


 日本インターネットエクスチェンジ株式会社 (Japan Internet Exchange Co., Ltd.)
 JPIX-64ES [割り当て] 103.2.8.0/22

クリック

Group Contact Information: [担当グループ情報]
 [グループハンドル] JP00001358
 [グループ名] JPIX
 [Group Name] JPIX
 [電子メール] ① nic-contact@jpix.ad.jp
 [組織名] 日本インターネットエクスチェンジ株式会社
 [Organization] Japan Internet Exchange Co., Ltd.
 <略>

Group Contact Information: [担当グループ情報]
 [グループハンドル] JP00033084
 [グループ名] JPIX
 [Group Name] JPIX
 [電子メール] ② nic-contact@jpix.ad.jp
 [組織名] 日本インターネットエクスチェンジ株式会社
 [Organization] Japan Internet Exchange Co., Ltd.
 <略>

近年、重要度が増してきている。

	利用目的	利用者
当初  近年	ネットワーク障害等への対応	IP指定事業者ネットワーク管理者等
	セキュリティインシデント対応	JPCERT/CCなどのインシデントハンドリングチーム
	一般ユーザからの相談対応、調査	迷惑メール対応の機関 違法有害情報対応の機関
	犯罪捜査	警察等の法執行機関 (FBIが2年前に来日、 JPOPM31 で問題提起 !!)

各地域で正確性向上のためのルールを検討・策定中。

JPNIC等から WHOIS記載の連絡先に
確認メールが来た際、
返信しないとアカウントを停止される !?
→ アドレスの追加申請等が不可に !?

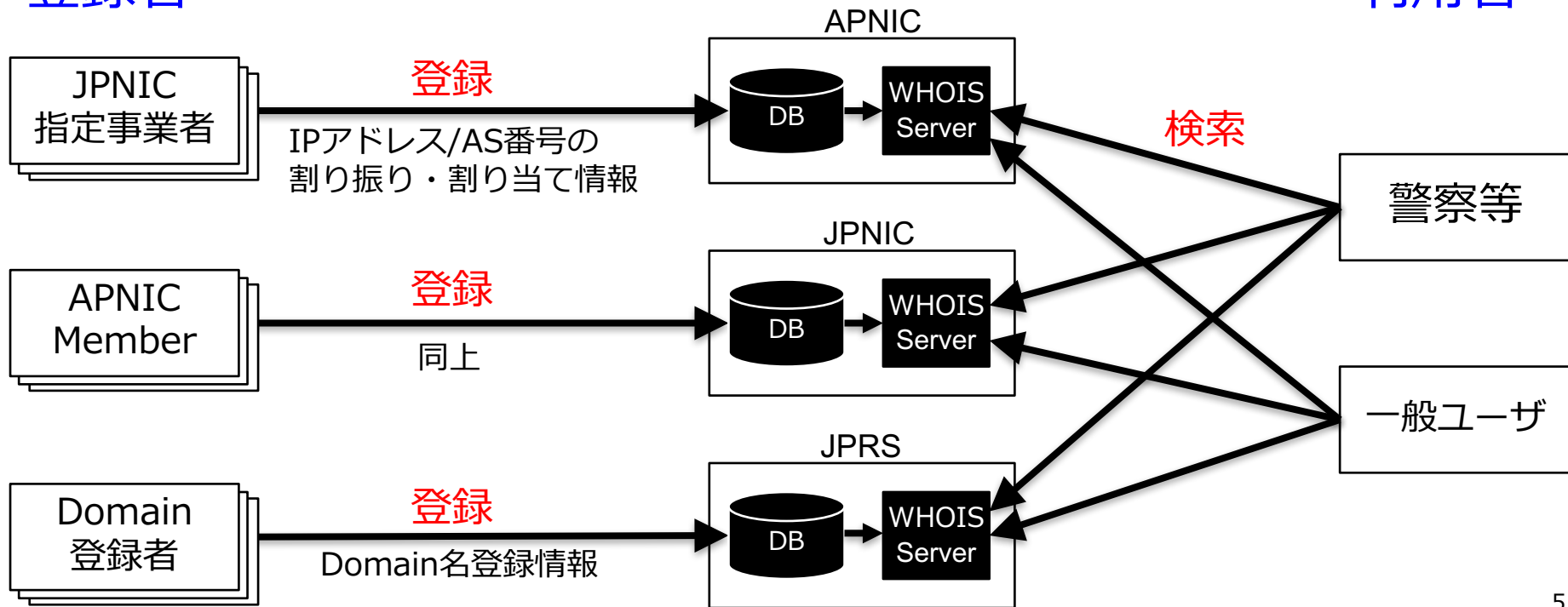
導入されたら

今の体制で返信できますか。

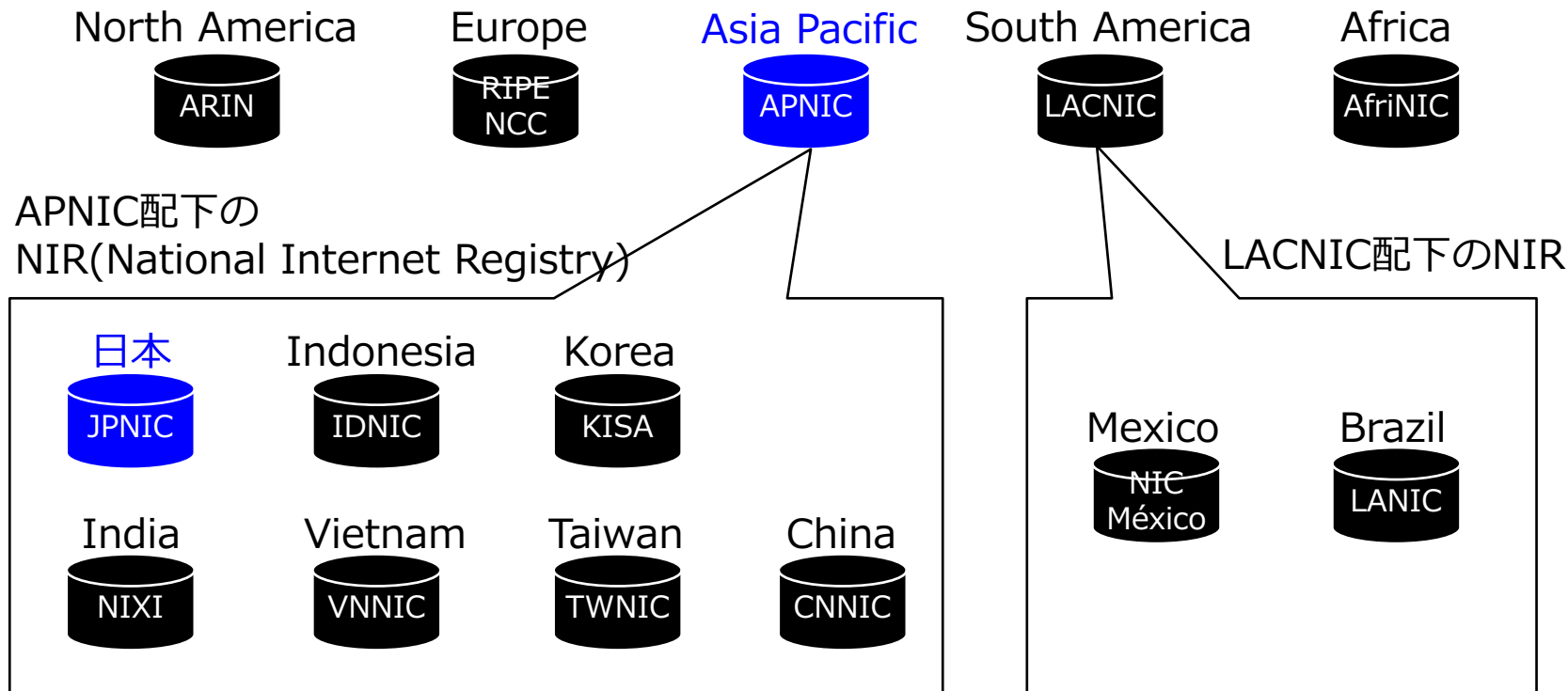
登録者の絶え間ない努力によって今の仕組みが維持されている。

登録者

利用者



WHOISは、世界の各地域・各国で分散管理されている。
JPにおけるルール改定の議論はこれから。



世界では？
APNIC では？
JPNIC では？



鶴巻さんに、バトンタッチ !!

JPOPF-ST

JPOPF-ST

2つの関連ミーティングについて

本日お話したルール(ポリシー)の策定は、国等によって策定されるものではなく、コミュニティの意見によって策定されます。

JPの場合は、

- ip-users@nic.ad.jp ML
- JPOPM (JPNIC Open Policy Meeting)

において、参加者の意見の合意を経て決まります。

2月末開催予定のAPNIC47に向けて「WHOISの正確性向上」を含む意見交換等を日本語で行います。

- 日時 **2月12日(火) 18:00 - 20:00**
- 場所 アーバンネット神田カンファレンス (JR神田駅前) (<http://kanda-c.jp/access.html>)
- 参加費 無料
- 参加方法 申し込みは不要です。当日直接会場にお越しください。
- プログラム

APNIC 47のPolicy-SIGに対して提出されたポリシー提案の説明と意見交換
<http://www.jpopf.net/20190212announce> (随時更新されます)

議論される予定のポリシー提案

prop-124: Clarification on IPv6 Sub-Assignments

prop-126: PDP Update

prop-127: Change maximum delegation size of 103/8 IPv4 address pool to a /23

prop-128: Multihoming not required for ASN

prop-129: Abolish Waiting list for unmet IPv4 requests

他

コンセンサス・EC承認に至り実装検討中のポリシー提案

prop-125: Validation of "abuse-mailbox" and other IRT emails

APNICの提案に関する最新の情報は以下をご覧ください。

<https://www.apnic.net/community/policy/proposals/>

関連ミーティングのお知らせ (2)

JPにおけるルール策定や情報交換の場「JPOPM」を6月に行います。詳細は別途 ip-users@ ML や Web (次スライド参照)でアナウンスいたします。

- JPOPM36 (JPNIC Open Policy Meeting)

- 日時 **6月21日(金) 午後半日**
- 場所 JPNIC (JR神田駅前)
- 詳細 別途ご案内
- 参加費 無料

参考 過去の JPOPMの履歴は[こちら](#)。

- 番号資源ポリシーに関する議論のML
 - MLへの参加方法
<http://www.nic.ad.jp/ja/profile/ml.html#ipusers>
 - [ip-users at nic dot ad dot jp](mailto:ip-users@nic.ad.jp)
- オープンポリシーフォーラム ホームページ
 - <http://www.jpopf.net/>
- JPOPF-STに関するご質問・ご要望
 - [contact at jpopf dot net](mailto:contact@jpopf.net)