

ccNSO関連報告

ICANN報告会

2011年8月4日

株式会社 日本レジストリサービス (JPRS)

堀田 博文 hotta@jprs.co.jp

ccNSO/ccTLDに関連する主な会合

- 6月19日 (日)
 - ccNSO Council Workshop
- 6月20日 (月)
 - ccNSO Tech Day
 - Joint ccNSO/GNSO Council Meeting
- 6月21日 (火)
 - ccNSO Members Meeting
- 6月22日 (水)
 - ccNSO Members Meeting
 - ccNSO Council Meeting
- 6月23日 (木)
 - IDN ccPDP WG1 Meeting
 - IDN ccPDP WG2 Meeting

ccNSO会合アジェンダ(1)

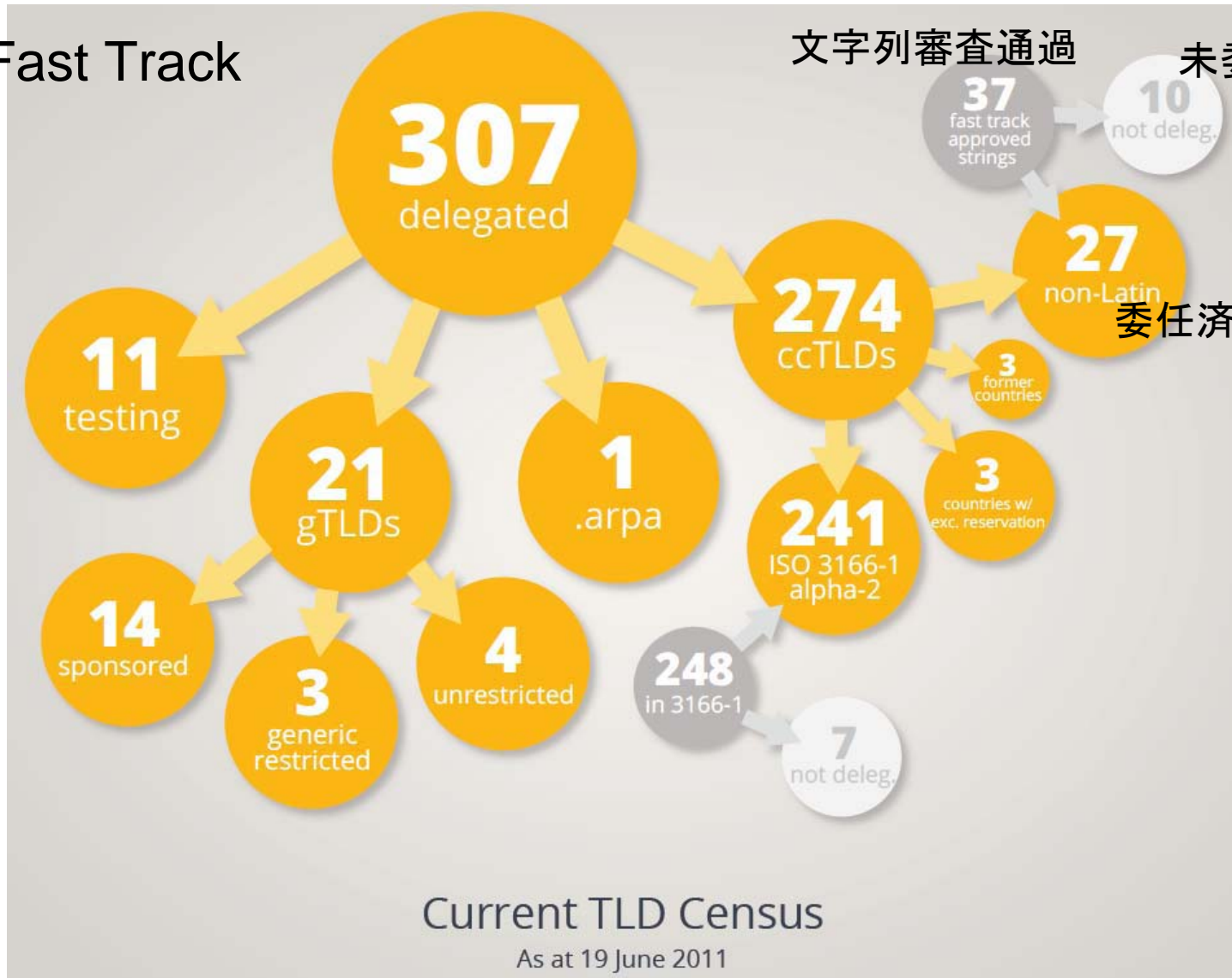
- ccNSOメンバ会合 - 6月21日(火)
 - 09.05-10.00 ICANN戦略計画及び運営計画について
ICANNへの資金貢献について
 - 10.00-10.45 理事会からのアップデート
 - 11.00-11.30 IANAからのアップデート
 - 11.30-11.50 ccNSO Workplan
 - 11.50-12.10 Affirmation of Commitment Review Teamアップデート
 - 12.10-12.40 Further Notice of InquiryへのccNSOコメント
 - 14.00-15.45 セキュリティセッション
 - 16.00-16.15 Framework of Interpretation WGアップデート
 - 16.15-18.00 IDNセッション

ccNSO会合アジェンダ(2)

- ccNSOメンバ会合 - 6月22日(水)
 - 09.00-10.45 GACとの合同会合
 - 11.00-13.00 各ccTLDおよび地域ccTLD連合からの情報共有
 - 14.00-15.30 地理的gTLDのccTLDへの影響に関するパネル
- ccNSO評議委員会 - 6月23日(水)
 - 16.00-17.00

IDN ccTLDの動向(1)

- Fast Track



IDN ccTLDの動向(2)

- 恒久的ルール作り
 - WG1
 - 文字列及び委任についての検討が最終段階
 - variant(等価文字)の扱いが残課題である状態は継続
 - ccTLDのみでなくTLD全体にわたり検討するプロジェクト発足
(The IDN Variant Issues Project)
 - WG2
 - ccNSOのあり方につき、議論が収束せず
 - 残存課題は、投票権問題
 - 「ccTLDとは何か？」という議論にまで発展しかねない状況

The IDN Variant Issues Project

- ケーススタディを通し、IDN variant TLDの有効で安全な委任を検討
 - 2011年6月より実質的な活動開始
 - ケース
 - Arabic Case Study
 - Chinese Case Study
 - Cyrillic Case Study
 - Devanagari Case Study
 - Greek Case Study
 - Latin Case Study
 - 各スクリプトにおけるvariantのあり方、課題等を検討
- これらは課題レポートにまとめられる (2011年12月予定)
- レポートにある課題検討の後、IDN variant TLDの委任を開始する
 - 時期未定

IANA業務委託契約に関する米政府 (NTIA) からの質問への反応

- 2011年2月にNTIAがIANA業務委託契約に関するパブリックコメントを募集
- ccNSOのコメントは次のもの
 - IANAの全業務を1組織に委託する状態は継続すべきである
 - 新gTLD 導入によるサービスレベル低下がないことのチェックを支持する
 - IANA業務の自動化推進を支持する
 - ccTLD活動は各国法律が支配するが、それがICANNとccTLDの関係(契約等)と矛盾するとき、ICANNは各国法律に従えるか懸念あり

セキュリティに関して

- DSSA WG - DNS Security and Stability Analysis
 - DNSの安全性と安定性に関する現状分析を行うWGが活動開始
 - 2010年春のBeckstrom発言とICANNによるDNS-CERT提案の根拠が根も葉もないものであることの実証も目的？
- IRI WG - Incident Repository Implementation
 - 全ccTLDレジストリの運用/技術コンタクト情報のデータベース作成を行うWGが始動
- フィッシング状況報告 (APWG) - Anti-Phishing Working Group
 - 世界のフィッシングの件数は横ばい
 - 「サーバ乗っ取りによるフィッシング」から「ドメイン名登録+自サイト構築によるフィッシング」に移行しつつある
 - 中国のフィッシングは、総数が変わらないものの、.cnを用いたフィッシングは激減し、他TLDを用いたフィッシングに移行

JPからの被災報告

- 何が課題だったか (例)
 - 地震後すぐ
 - 社員の安否確認
 - サービス状況、設備等のチェック
 - 当日夜: 帰宅困難者のケア
 - 地震後数日
 - 交通機関マヒ、計画停電による勤務体制縮退の中でのサービス維持
 - 被災地域登録者ドメイン名の救済措置立案と実装
- 今後への準備
 - 地震
 - 停電
 - 節電
 - 緊急時通信手段
 - 縮退体制でのサービス、体制の事前設計

Q & A