

# ccNSO関連報告

ICANN報告会

2012年11月20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

10月14日(日)	-Tech Day 1 in Cooperation with OARC
10月15日(月)	-Joint ccNSO/GNSO IDN Working Group
	<ul> <li>Tech Day 2 in Cooperation with OARC</li> </ul>
10月16日(火)	-ccNSO Members Meeting Day 1
10月17日(水)	-GAC-ccNSO Joint Session
	-ccNSO Members Meeting Day 2
	-ccNSO Council Meeting
10月18日(木)	-IDN PDP Working Group 1 Meeting



# ccNSO会合アジェンダ(1)

#### • ccNSOメンバ会合- 10月16日(火)

09:05-09:50	Finance WGアップデート
	ICANN戦略計画及び運営計画について
10:00-10:45	理事会との合同セッション
11:00-11:30	IANAからのアップデート
11:30-12:00	IANA contract renewal のアップデート
12:00-12:20	Framework of Interpretation Working Group Upate
12:20-12:35	Update on the Replacement of the Whois Protocol
12:35-12:45	ccNSO Update
12:45-13:00	Joint DNS Security and Stability Analysis WGのアップデート
14:00-15:30	GACとの合同セッション
15:30-15:45	IDN PDP Working Group 1 Update
16:00-17:30	Market DNSSEC for Registrars and Registrants
	- Developments in the last year-
17:30-17:45	ICANNの新しい情報プラットフォームの実演



# ccNSO会合アジェンダ(2)

#### ccNSOメンバ会合-10月17日(水)

09:00-10:20	アップデートとパネルディスカッション - Local and Community WCIT Initiatives
10:20-10:45	Locking of a Domain Name Subject to UDRP Proceedings
11:00-11:15	NomComアップデート
11:15-12:40	ccTLDセッション
12:40-13:00	Regional Organizations News
14:00-15:30	パネルディスカッション
	- レジストリプリンシプル
15:30-16:00	For members from Asia Pacific and European Region
	- ccNSO評議員候補とのQ&Aセッション
16:00-17:00	ccNSO評議委員会



#### IDN ccTLDの動向(1)

- Fast Track の状況
  - 今期はFast Trackプロセスについての新たな問題提起は 無し
  - マレーシアのIDN ccTLD(アラビア語表記)が9月20日に ルートゾーンに登録された
    - 33のIDN ccTLDがルートゾーンへ登録が完了



### IDN ccTLDの動向(2)

- 恒久的ルール作り
  - WG1とWG2での議論が収束し、文書化準備中
    - WG1:文字列評価の方法に関する議論
      - 今まで機械で行っていた2文字ASCIIと既存TLDの酷似性評価について、酷似していると判断された場合、人間が再度評価する
    - WG2: ccNSOの構造に関する議論
      - IDN ccTLDのレジストリもccNSOのメンバーとなることができ、全メンバーが同等の権利でccNSOに関わることができる
      - ただし、投票の権利はISO3166の国/領域単位で1票
  - 文書完成後、ccNSOの投票を経てICANN理事会に提案



#### IDN ccTLDの動向(3)

- 恒久的ルール作り
  - 地理的領域に関するWGでは引続き議論を実施
    - 国名として認識すべき文字列は何かについて議論
      - 歴史的な国名を国名として認識するか、など
    - 現在はUNESCOの枠組みを使用していくつかの国に対し国名の 捉え方についてサーベイ中
    - 議論の結果は、IDN ccTLDのみでなくgTLDにも利用されること になる



### IDN ccTLDの動向(4)

- IDN ccTLDとIDN gTLD共通の話題
  - ccTLDとgTLDの共同IDN検討グループにて、IDNを世界でユニバーサルに使用するための議論を実施
  - 「まずはTLD を扱うレジストリがドメイン名をあらゆる部分 (例:DNSホスト名)でIDNを使用可能にすることが肝要」 との方向
  - IDN Variant(等価文字)については引続き検討
    - これが決まらない限り、IDN TLDの文字列としての是非を決める ことができない



# その他ccNSO会合での話題(1)

- 各レジストリでのDNSSECの展開
  - 飛躍的な署名数の伸びを見せた施策について、レジストリ(.nl, .cz, Verisign など)から紹介

例:.nlでは2012年5月15日にDNSSECに対応後、同年9月7日に DNSSEC署名つきの.nlドメイン名が100万件を超えている

- 主な施策
  - 署名した際のレジストラへのインセンティブの提示
    - 対応状況によるランク付け、など
  - 各種教材(技術者向け、業務担当者向け)の提供
  - 政府との連携
    - 政府機関が守るべき規定「comply-or-explainリスト」にDNSSEC の導入について記載



# その他ccNSO会合での話題(2)

- WCIT, ITR
  - パネルディスカッション
  - ITR改正による具体的な影響の言及は無し
  - 一今回の改正は始まりに過ぎず、今後様々な場で議論が行われるとの懸念が多数挙がった
    - ccNSOメンバーに対し、政府に対して情報共有や働きかけを行うよう呼びかけが行われた



# その他ccNSO会合での話題(3)

- ccNSOのICANNに対する財政面からの貢献
  - ICANNより、ccNSOからICANNに対して支払う金額の 増額の要求があり、ccNSOにて増額の妥当性を検討中
  - ICANNに対してccNSOから行うべき財政面からの貢献を 3つのカテゴリ分けて検討中
    - Specific: IANA機能関連
    - Shared:ICANN会合時の会場提供など
    - Global:WGの活動サポートなど
  - 2012年6月に開催されたICANNプラハ会合での提案「ICANNからのサービス(IANA機能など)の費用をccNSOで負担する」というモデルから変更
  - 2013年4月に開催されるICANN北京会合に向けて引き続き検討を実施



QA