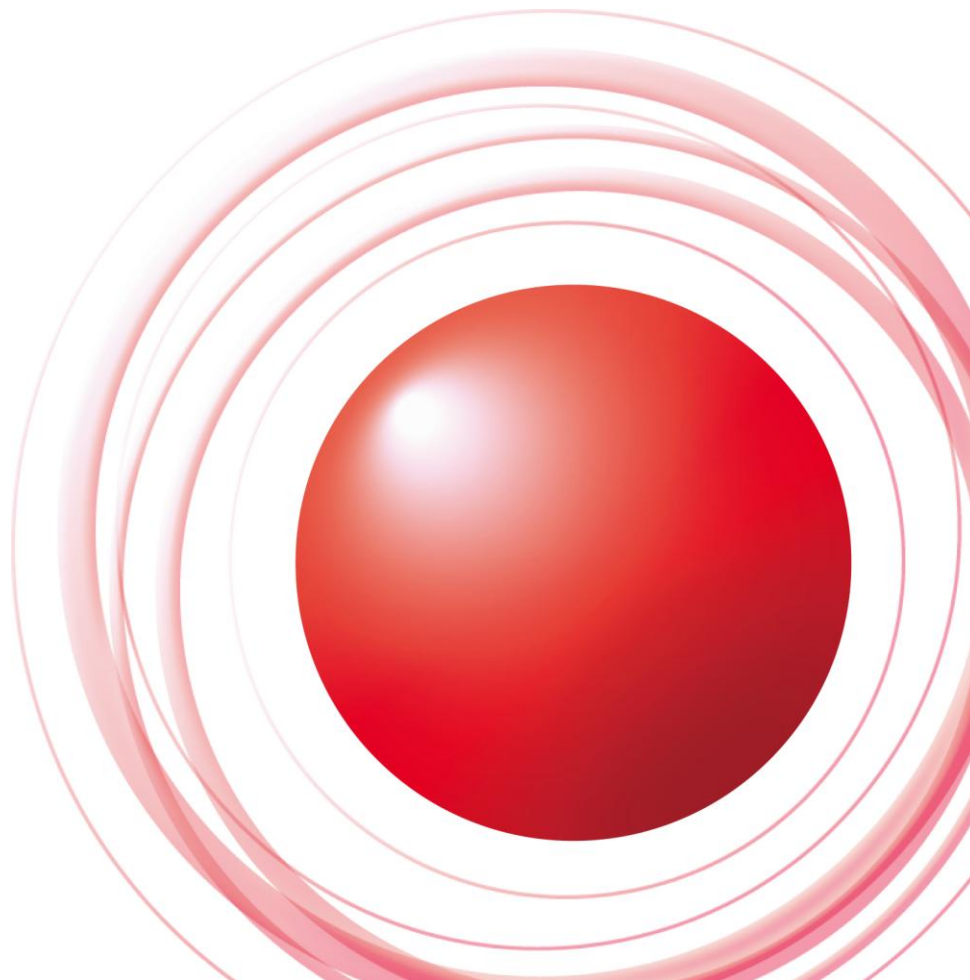


# 情報通信審議会情報通信政策部会 ドメイン名政策委員会



株式会社インターネットイニシアティブ

Ongoing Innovation

## ドメイン名に関する議論

---

- インターネットが重要なインフラに
- ドメイン名の新たな展開
- 議論することの重要性

## ドメイン名の信頼性・透明性

---

- 「誰が」、「何を」が曖昧
- 名前空間なのか
- ネームサーバーなのか
- アプリケーションなのか

## 名前空間の信頼性・透明性

---

- 「誰が」: レジストリ、レジストラ
- 「何を」: 唯一性
- 「何を」: 可用性
- 「何を」: 利便性

## 名前空間の信頼性・透明性

---

- [jp] 使い勝手、安定性ともに向上
- [新gTLD] ドメイン毎に異なるポリシー
  - 地域名：公共性を要求？
  - 企業・ブランド：管理者のみ利用？
  - 一般名詞：管理者が自由に決定？
- 信頼性によって保証するものは？

## 名前空間の信頼性・透明性

---

- ドメイン毎のポリシー
  - co.jp / go.jp / 汎用jp
- 新しいサービスの登場
  - IDN
    - 変化に対応できる基準
- ガバナンスなら
  - 世界的な議論に参加

## ネームサーバーの信頼性・透明性

---

- 「誰が」:ドメイン名登録者
- 「何を」:正確性
- 「何を」:可用性

## ネームサーバーの信頼性・透明性

---

- 対象: 事業者に限定されない
- 品質: 求められるレベルがそれぞれ
- 技術: 運用・セキュリティで変化
- インターネット全体の分散システム



## アプリケーションの信頼性・透明性

---

- Mail / Web / その他
- ドメイン名の信頼性ではなく
- アプリケーションの信頼性

## ドメイン名に関する議論の必要性

---

- 信頼性・透明性
- ガバナンス
- 技術革新
- 関係者による合意形成の場

## ご清聴ありがとうございました

お問い合わせ先 IIJインフォメーションセンター  
TEL: 03-5205-4466 (9:30~17:30 土/日/祝日除く)  
info@ij.ad.jp  
<http://www.ij.ad.jp/>

Ongoing Innovation

本書には、株式会社インターネットイニシアティブに権利の帰属する秘密情報が含まれています。本書の著作権は、当社に帰属し、日本の著作権法及び国際条約により保護されており、著作権者の事前の書面による許諾がなければ、複製・翻案・公衆送信等できません。IIJ、Internet Initiative Japanは、株式会社インターネットイニシアティブの商標または登録商標です。その他、本書に掲載されている商品名、会社名等は各会社の商号、商標または登録商標です。本文中では™、®マークは表示しておりません。©2014 Internet Initiative Japan Inc. All rights reserved. 本サービスの仕様、及び本書に記載されている事柄は、将来予告なしに変更することがあります。