### 社団法人日本ネットワーク インフォメーションセンター 2000年度事業報告(案)



2001年5月24日 第14回JPNIC総会



#### はじめに

#### <背景>

- インターネットの更なる拡大
- JPドメイン名事業を取り巻く環境の変化
- 社団法人JPNICの実施する事業の性質の変化



- 汎用JPドメイン名の新設
- 新会社(株式会社日本レジストリサービス)の設立



#### 事業の概要(1)

- 1.情報収集及び提供事業
  - WHOIS, www, FTP, DNS等の運用・整備
  - 技術動向などの情報の収集及び提供
    - RFC翻訳 DNS最新技術の調査を実施
  - JPNICニュースレターの発行



### 事業の概要(2)

- 2. 認証技術研究事業
  - PGP公開鍵サーバー(pgp.nic.ad.jp)の運用
  - DNSSECワークショップ参加
- 3.調査研究事業
  - インターネットに関する消費者苦情処理の問題について調査研究



#### 事業の概要(3)

- 4.規格及びガイドラインの策定事業
  - IPアドレス割当の登録規則などの制定、改定
  - JPドメイン名の登録規則などの制定、改定
  - 登録規則などの変更に伴うシステムの変更等 の検討
- 5. 資源管理事業
  - IPアドレスの割当、AS番号の割当、JPドメイン 名の登録を実施



#### 事業の概要(4)

- 6.教育事業
  - 講習会、セミナー、シンポジウムの開催
  - Internet Week 2000の開催
- 7. 国際交流事業
  - ICANN等関連機関との間で、情報交換及び情報提供を実施
- 8.技術調査及び研究事業
  - 多言語ドメイン名キットの開発、配布
  - 多言語ドメイン名の標準化及び普及の推進



#### JP**ドメイン名検討部会(DOM-WG)** (1)

- JPドメイン名紛争処理の開始
- 汎用JPドメイン名導入
- ドメイン名登録申請処理業務への助言
- ドメイン名や JP-DRPについての啓蒙活動
- 国際会議での情報収集・意見交換
- JP-DRP の国際会議での発表
- JP-DRP関連文書の作成
- JP-DRP、汎用JPドメイン名関係文書の改訂



## JPドメイン名検討部会(DOM-WG) (2)

- 汎用JPドメイン名関係文書の検討・作成
- JP-DRP 関連文書の英訳の公開



#### JPドメイン名の紛争解決ポリシーに 関するタスクフォース (DRP-TF)

- JPドメイン名の紛争解決ついて検討
- 1999年12月の発足
- ■「JPドメイン名紛争処理方針(JP-DRP)」並びに「JPドメイン名紛争処理方針のための手続規則」の策定
- 2000年8月22日に工業所有権仲裁センター とJP-DRPに関する協定書を締結
- JP-DRPは2000年10月19日より実施

## 4

# IPアドレス検討部会(IP-WG) (1)

- 新IPアドレス割り当てポリシードキュメント
- 割り当てプロセスの調査、改善作業
- APNICのオープンポリシミーティング
- IPアドレス検討部会(IP-WG)
- IPアドレスポリシ策定プロセスの改善
- IRR研究会
- IPv6のsTLA割り振りポリシに関する意見集約
- IPアドレス割り当てビジネスモデルの検討

#### IPアドレス検討部会(IP-WG)



(2)

- IPアドレス管理指定事業者契約書の作成
- 説明会、オフラインミーティングの開催
- IPアドレスポリシに関して国際会議での提案
- データベース情報公開問題に関する作業
- IPv6アドレス割り振り関連文書の改定
- 指定事業者制度実施のための文書改定
- 関連文書の和訳/英訳

#### システム検討部会(SYS-WG) (1)



■ WHOISサービスの改善

- JPNICの業務システムの検討
- JP DNSのセカンダリサーバに関する諸作業
- WHOISにおける個人情報の扱いに関する 活動



#### 広報教育検討部会(PRE-WG)

- JPNICの広報活動
- コンピュータネットワークの普及・啓発活動
  - ニュースレター
  - Networld+Interop 出展
  - INET2000出展
  - Summer Forumの主催
  - JPNICパンフレット
  - Internet Week 2000主催
  - JPNICを中心とした歴史的資料の収集
  - RFCの翻訳



### 企画検討部会(PLAN-WG)

- 汎用ドメイン名サービスの検討
- 新会社設立後の社団法人の有り方の検討

#### 国際関係検討部会(INTL-WG)



(1)

- ICANNなどの海外組織と国際協調
- 日本から選出された理事や評議委員と意見交換
- APNIC、APTLDなどとの協調

#### 国際関係検討部会(INTL-WG)



(2)

- ■国際情勢に関する情報提供、意見交換
  - インターネットガバナンスに関する研究会
  - 各種テーマ別検討会・研究会
  - ジャパンICANNフォーラムの事務局
- ICANN横浜会合のローカルホスト
- 国際情勢に関する文書の和訳 / 英訳



#### 技術研究検討部会(TECH-WG)

- 多言語ドメイン名に関する調査研究および標準 化の推進
  - mDNkitの開発
- ドメインネームシステム(DNS)に関する調査研究
  - DNSSEC Workshop
- 説明会やオフラインミーティングの開催
- 国際会議への参加・発表
- 日本語ドメイン名の導入のための各種文書の作成及び改定



#### 新JPドメイン名空間のサービス実装 タスクフォース (dotJP-TF)

- 汎用JPドメイン名登録サービス開始の準備
- Networld+Interopでのパネル展示



### 新事業検討タスクフォース

- JPドメイン名事業の民営化の検討、計画作成
- 検討結果の総会への提案



### 子会社の報告(1)

会社名	株式会社日本レジストリサービス
所在地	東京都千代田区
設立年月日	平成12年12月26日
資本金	1億8千万円
持株比率	6 7%
主要な事業内容	JPドメイン名の登録管理、ドメインネームシステムなどの運用等



### 子会社の報告(2)

役員構成代表取締役社長 東田幸樹代表取締役副社長 佐野晋取締役 渡邊哲男監査役 室町正実



### 事務局(1)

- JPドメイン名登録業務
- IPアドレス/AS番号割当業務
- JPNICデータベース管理業務
- ■情報提供サービス業務
- ■広報活動に関する業務
- ■国際会議への参加



#### 事務局(2)

- 電話および電子メールによる問い合わせへの対応業務
- JPNIC公開文書の改訂業務
- 各種文書の翻訳業務
- 会費、手数料、収支決算に関する業務
- JPNIC会員の入会、退会についての業務
- 新入会員説明会の開催
- 事務連絡担当者会議、会員説明会の開催
- 総会、理事会、運営委員会の開催



#### 事務局(3)

- 事務局担当理事会の開催
- 人事委員会の開催
- ドメイン名に関する審査小委員会の開催
- セミナー、シンポジウム、公開ミーティングの開催
- 監督官庁への届出、報告
- 職員採用のための各種作業
- 公的機関からの照会への対応