

ETJP全体活動報告

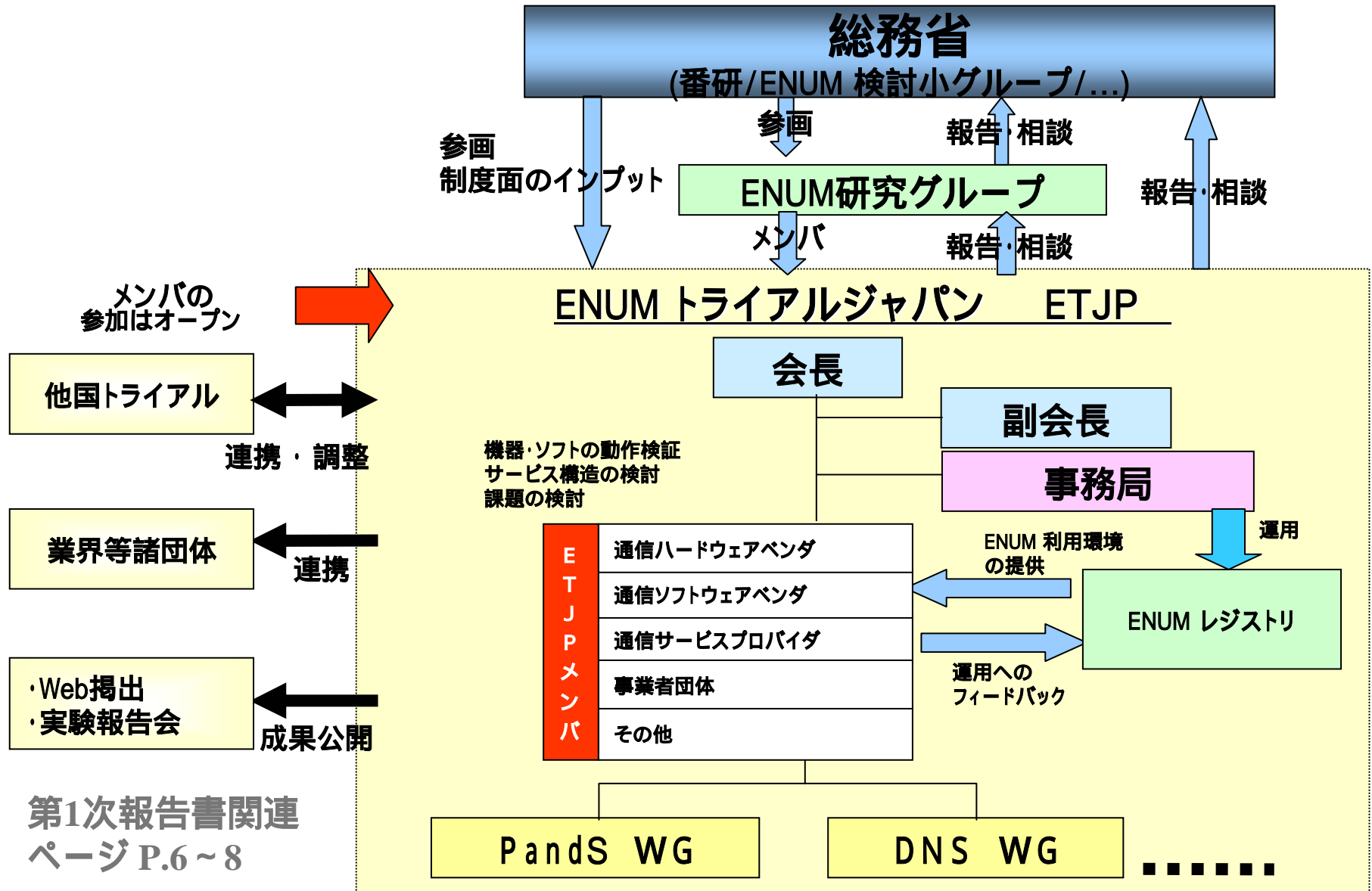
2004年5月12日

ETJP事務局

- ENUMの技術的検証や課題整理の検討の場を提供するため
 - 基盤サービス
 - 通信アプリケーション
 - 通信サービス
- ENUMの国際レベルでの技術検証の場の提供

- ETJP全体としての成果は求めない
- 活動は各会員の自主性を重んじる
- 主な活動項目
 - ENUMトライアル用のDNSの運用
 - ENUMを用いる通信機器、ソフトウェアの技術的検証
 - ENUMを用いる通信サービスの技術的検証
 - ENUMに関する情報の集積
- 基本的に活動成果は、一般公開

推進体制



第1次報告書関連
 ページ P.6~8

- 会長
 - 早稲田大学理工学部後藤滋樹研究室の後藤滋樹氏
- 副会長
 - Wide Projectの石田慶樹氏
 - 株式会社日本レジストリサービスの堀田博文氏
- 事務局
 - 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(JPNIC)
 - 株式会社日本レジストリサービス(JPRS)
- ワーキンググループ
 - Privacy and Security Working Group(チェアは、Wide石田慶樹氏)
 - DNS Working Group(チェアは、JPRS藤原和典氏)
- 会員(会員数は、43)
 - 通信事業者(7)、ISP(5)、ベンダ(14)、ドメイン名関連事業者(6)、その他(11)

- 2003/09/17 ETJP設立総会、ENUM講演会を実施
 - 設立決議、デモ、講演等

- 2003/10/23 第1回ETJP全体ミーティング開催
 - フェーズ1の実験環境の紹介やデモ等

- 2003/12/08 第2回ETJP全体ミーティング開催
 - 会員による海外状況の報告やオーストリアの講演

- 2004/01/14 第3回ETJP全体ミーティング開催
 - 会員によるデモや韓国の講演

- 2004/03/19 第4回ETJP全体ミーティング開催
 - フェーズ2の実験環境の紹介やTAOのプロジェクト講演

- 2003/08/25 APT&ITUのENUMワークショップにて紹介
- 2003/10/01 台湾の関連団体「SEFT」とENUM会合
- 2003/10/28 ICANNのccTLD meetingにて紹介
- 2003/11/18 VoIP推進協議会サービスWGにて講演
- 2003/12/2 ~ 5 InternetWeek2003で紹介
- 2004/01/20 VoIP推進協議会全体会合にて講演
- 2004/03/03 IETFのENUM WGにて提案と紹介
- 2004/03/09 日本インターネットフォーラムにて講演
- 2004/03/10 日本データ通信協会にて講演

- 2003/09/10 ETJP web (<http://etjp.jp/>)公開
- 2003/09/19 会員向けMLとWebの運用開始
- 2003/10/14 登録システムやDNSの運用開始
 - 実験用番号の登録
 - NAPTRの登録
- 2004/03/22 登録システムとDNSの機能向上
 - 実験用番号の自動登録
 - NS登録による一部の番号空間の委任開始
 - (DNSSEC機能の追加)

- 目的
 - ETJPの今後の運営の参考にするため
- 対象
 - ETJP全会員
- 期間
 - 2004/04/07 ~ 2004/04/19
- アンケート手法
 - 電子メールによる記名回答(一部の回答は、公開時無記名)
- 回収率
 - 43会員中24会員(約56%)

- 会員名や主な業務内容などの基本情報
- 入会時に申告された「貢献内容」

- ETJPの前半の活動において、成果と貢献
- 将来想定されるENUMの利用シーンのイメージ
- ENUMを推進するにあたって、問題
- 今後予定している活動

- 前半の活動
 - 各会合への参加
 - デモンストレーション
 - ENUMに関する情報提供
 - ENUMに関する提言
 - ETJP活動の支援

- 将来想定されるENUMの利用シーン
 - IP電話間、IP電話と固定電話の相互接続の手段として注目するもの
 - 新たな通信アプリケーションを実現する基盤技術として注目したもの
 - 1対多の接続性に注目したもの
 - ネット家電への応用に注目したもの
 - データベース機能に注目したもの
 - その他、具体的な応用分野には触れないが、ENUMの将来性に注目したもの

- ENUMを推進するにあたっての問題点
 - セキュリティおよび個人情報保護に関わる問題
 - 技術面の問題(上記以外)
 - PR不足による一般ユーザレベルでの認知度の低さ
 - 将来的なビジネス展開の見えにくさ
 - トライアル以降の運営体制
 - 運用、登録管理ポリシーが未整備
 - 法制度が未整備
 - その他

- 今後予定している活動
 - 自社製品等へのENUM機能の追加
 - 将来性の模索(ビジネス化、サービス化等)
 - 普及活動(国内外を問わず)
 - 相互接続実験
 - セキュリティに対する検討
 - 制度や運用に関する提言

- 一般向け情報提供
 - ETJP Web(<http://etjp.jp/>)
 - 報告書
 - ETJP報告会
- 会員向け情報提供
 - 会員専用ホームページ(アクセス制御あり)
 - メーリングリスト
 - ETJP全体ミーティングやWGミーティング
- 問合せ先
 - ETJP事務局
 - sec@etjp.jp