

2011年1月13日
認証基盤連携フォーラム
(代表企業：野村総合研究所)

インターネット上などに散在する属性情報を活用した サービス創出を促進する『認証基盤連携』の実証実験を開始 ～事業者間の連携で、属性情報の安心・安全な相互利用を可能に～

「認証基盤連携フォーラム（以下、「当フォーラム」）」のもとに設立される実証実験ワーキンググループは、総務省 ICT 先進事業国際展開プロジェクトのひとつである、『認証基盤連携による安心・安全なサービスに関する実証実験』を開始します。

当フォーラムでは、平成 21 年度にも同様のワーキンググループを設立し、通信事業者、ISP（インターネットサービスプロバイダ）など電気通信事業者の持つ認証基盤の相互運用性の確保に向けた実証実験を実施しました。この、実証実験から得られた結果（仕様案）の標準化を目指して、現在、国内外の標準化団体に対して提案を行っています。また、当該結果の実装については民間事業者においても検討が進められています。しかし、上記仕様案を活用したサービスは、実証実験内で一般消費者を対象に検証した結果でも高い評価を得た一方で、複数のサービス事業者間での安全な属性情報（氏名、住所、カード番号等の個人を識別できる情報）の制御・連携の仕組みや、安全な認証事業者を見分けることを助ける仕組みの必要性が顕在化しました。民間サービス事業者が持つ属性情報は、サービス間での連携が十分にされておらず、必要な情報がリアルタイムかつ電子的に提供されないことが一般的です。そのため、各種処理におけるボトルネックが存在し、経済成長を阻害している可能性が指摘されています。

これを解決するためには、民間サービス事業者間で必要な属性情報を個人が制御しながら流通させていく基盤の整備が必要ですが、実現にあたっては、いくつかの技術的課題があります。

これらの要件を満たし、最小限の費用で、確実かつ効率的なサービスを実現するためには、従来の中央集権的・密結合的なアーキテクチャーではなく自律分散型・疎結合的なアーキテクチャーによってシステムを構築するとともに、すでに民間等で広く利用されている基盤を活用していくことが重要になります。

このような課題認識のもと、平成 22 年度は、認証基盤連携について属性情報のデータ形式、異なる規格を採用する事業者間における通信方式および、認証基盤連携時の信頼性の担保等に関する実証実験を行います。本実証実験は、各事業者に散在する属性情報を活用したサービスの創出と、認証基盤連携に関する国内市場の活性化を図ることを目的にしています。また、実現されたサービス事例を、海外にも広げていき、日本の発言力と国際競争力の強化に寄与します。

なお、2011年3月下旬までに、次の4つの実証実験を予定しています。

- 1) 異なる規格（OpenID、SAML等）を採用する事業者間の属性情報連携のための通信方式検証
- 2) 属性情報に係る本人と認証事業者間の属性情報連携に関する契約の標準化検証
- 3) 1) および2) を踏まえた実証実験
- 4) その他属性情報連携における課題解決のための実証実験

株式会社野村総合研究所が、実証実験ワーキンググループ参画企業10社ならびに、その他の企業・団体13社（詳細は別紙 [ご参考]）の代表企業として、総務省より本実証実験を受託し、実証実験の計画、内容の検討、運営管理等を担当します。

【ニュースリリースや「認証基盤連携フォーラム」に関するお問い合わせ先】

「認証基盤連携フォーラム」事務局（野村総合研究所内） 山口 毅、木村 賢次、伊部 和晃

E-mail : info@id-plat.org

【ご参考】

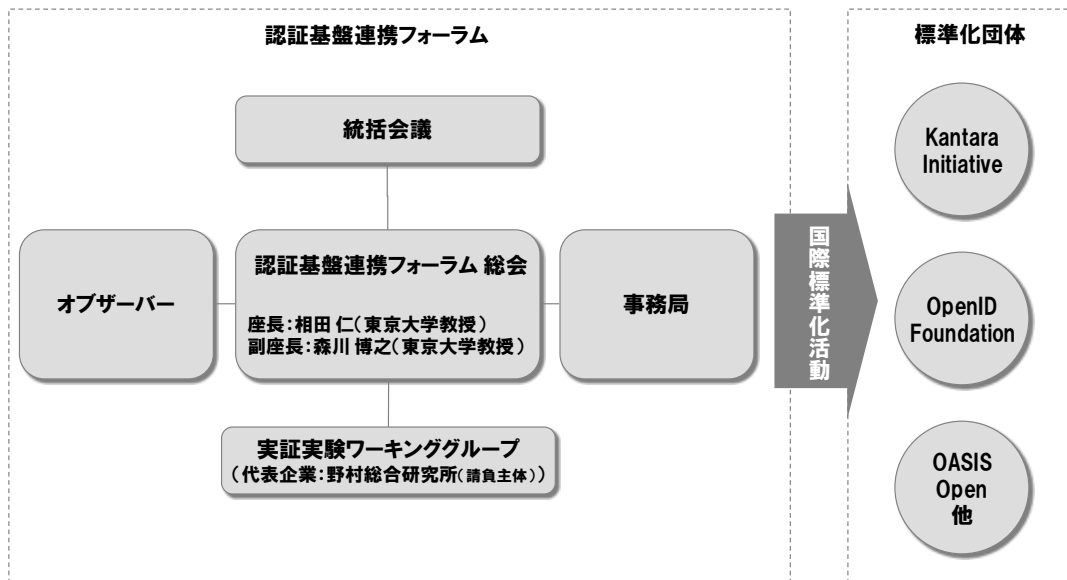
●『認証基盤連携フォーラム』について

認証基盤連携フォーラムは、平成 21 年 12 月 24 日（木）の総会開催時に、概ね次の活動内容にて正式承認され、今日まで活動を続けています。

- 認証基盤連携に関する技術仕様案の検討作成
- 認証基盤連携に関する技術仕様案作成のための実証実験の実施
- 国際標準化に関する検討

●運営体制

認証基盤連携フォーラムは、オブザーバー、および実証実験ワーキンググループに参加している企業・団体により構成されます。各種認証サービスや属性情報を連携させ、相互に利用可能にする仕組みの検討を行い、社会や産業界、行政に対して提言を行っていきます。



注) 認証基盤連携フォーラムは、標準化団体の技術委員会に対して、本期間中に仕様書案の一部を総務省の許可のもと寄書します。

●会員

認証基盤連携フォーラムの会員は次の方々です（2011年1月13日現在、五十音順、敬称略）。

【座長】

相田 仁 東京大学

【副座長】

森川 博之 東京大学

【フォーラム会員企業】

○実証実験ワーキンググループ参加企業・団体

イー・モバイル株式会社

エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社

株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ

KDD I 株式会社

日本電気株式会社

日本ユニシス株式会社

株式会社ネクストウェーブ

株式会社野村総合研究所

富士通株式会社

ヤフー株式会社

○その他企業・団体

株式会社ACCESS

株式会社インターネットイニシアティブ

株式会社ウィルコム

株式会社ジェーシービー

住友商事株式会社

ソニー株式会社

ソフトバンク BB 株式会社

社団法人テレコムサービス協会

日産自動車株式会社

日本ビューレット・パッカード株式会社

ネットワークシステムズ株式会社

株式会社日立製作所

三井物産株式会社

●公式サイト

<http://www.id-plat.org/>