







2019年5月23日

各位

三井住友信託銀行株式会社 株式会社エルテス **CYBERNETICA** 日本電気株式会社

情報共有技術「UXP」を活用した信託プラットフォーム構築共同検討の開始について

三井住友信託銀行株式会社(取締役社長:橋本 勝、以下「三井住友信託銀行」)、株式会社エルテス (代表取締役:菅原貴弘、以下「エルテス」)、CYBERNETICA(CEO OliverVäärtnou、以下「サイバネティ カ」)、および日本電気株式会社(代表取締役 執行役員社長 兼 CEO:新野隆、以下、「NEC」)の4社 は、エストニアの電子政府基盤システム「X-Road」をベースとした技術である「UXP」※を活用した、信託プ ラットフォーム構築の共同検討(以下、「本検討」)を開始することと致しましたのでお知らせします。

1. 信託プラットフォーム構築共同検討の目的

三井住友信託銀行を中核会社とする三井住友トラスト・グループは、本邦唯一の専業信託銀行グルー プとして、高度な専門性と総合力を駆使して、銀行事業、資産運用・管理事業、不動産事業を融合した 「トータルソリューション」をご提供しており、法人・個人のお客さまを始め、高いご評価を頂いております。

専業信託のビジネス領域は、資産運用・管理、企業年金制度設計、証券代行、不動産等に加えて相 続関連業務など、非常に幅広く専門性の高い商品、サービス群をご提供していることや、お客さまとは、 長期のお取り引きをいただいているのが特徴です。

三井住友信託銀行は、お客様に新たな付加価値をご提供できる、信託ビジネスのプラットフォーム構 築をめざして様々な検討を行っていますが、今般、エストニアの電子政府基盤システム「X-Road」を発展 させ、サイバネティカが開発した技術「UXP」について、データ・情報共有の仕組みとして、信託ビジネスと の親和性が高く、かつ、テクノロジーとしての将来性も有望と判断したことから、「UXP」を活用した信託ビ ジネスのプラットフォームの構築について、共同検討を行うことと致しました。

この共同検討では、「UXP」の技術検証のほか、例えば、不動産や相続関連ビジネスにおいて、お客様 を始め、複数のビジネス関係者が既存のデータベースに大幅な改修を加えることなく、セキュアに情報共 有する仕組みに「UXP」を応用することについても検討する予定です。

三井住友信託銀行は、「人生100年時代」の到来等により多様化する、法人・個人のお客さまのニーズ に対し、グループ内に有する多様な機能を最大限に活用し、お客さまに安心と安全、更には、人生の豊 かさを提供する商品・サービス開発を通じて、お客さまに提供する付加価値の向上をめざしてまいりま す。

2. 本検討の共同パートナーについて

本検討は、三井住友信託銀行、エルテス、サイバネティカおよび NEC の4社が共同で実施致します。

エルテスは、「リスクを解決する社会インフラの創出」をミッションに、リスクに特化したビッグデータ解析技術を基に、企業を中心としたあらゆる組織が晒されるリスクを解決するためのソリューションを提供しています。

サイバネティカは、最先端のセキュリティ技術を有するエストニア有数のテクノロジー企業であり、エストニアにおいて、電子政府の基盤となるシステムでのデータベース連携のセキュリティシステムの構築、電子投票ソフトウェアの開発を行うなど、電子政府プロジェクトにおいて優れた実績を有しています。

NEC は、安全、安心、効率、公平という社会価値を創造する「社会ソリューション事業」をグローバルに推進しており、AI・セキュリティなどの先進技術を活用し、安全で快適な金融サービスを、あらゆる人と産業へ届けるための取り組みを推進しています。

※「UXP(Unified eXchange Platform)」について

「UXP」は、サイバネティカが有するセキュアな情報プラットフォームであり、世界的に有名なエストニアの電子政府基盤システムである「X-Road」を、発展させて開発された技術です。

エストニアでは、電子政府システムにより、様々な行政サービスが国民に対して提供されており、納税、警察、教育、選挙、会社登記等の行政サービスを、電子 ID カードを用いてワンストップかつペーパーレスで利用することが出来ます。

これらの行政サービスを支える「X-Road」を発展させて開発された「UXP」は、分散している既存のデータベースを基に、最小限の変更を加えることで、複数のシステムに跨る情報を、必要な時に、必要な人(アクセス権限のある)だけ、安全に共有することができる技術であり、他社・他業態とのセキュアな情報共有に機能を発揮することが期待されています。