



おかげさまで85周年。
感謝とともに。未来とともに。

IWATE BANK NEWS LETTER



平成 29 年 5 月 10 日

株式会社 岩手銀行

ブロックチェーン技術を活用したサービスの実証実験に関する提携について

株式会社岩手銀行（頭取 田口幸雄）は株式会社青森銀行（頭取 成田晋）、株式会社秋田銀行（頭取 湊屋隆夫）、株式会社山梨中央銀行（頭取 進藤中）、株式会社アイシーエス（本店所在地：岩手県、代表取締役社長 法貴敬）と、ブロックチェーン技術（※）を活用したサービスの実証実験を通じ、金融サービスプラットフォーム（※）の共同構築に向けた検討を開始しましたのでお知らせいたします。

実証実験を行う試作システムについては日本アイ・ビー・エム株式会社により3月末で完成しており、事業性のお客さまとの口座振替依頼データの授受サービスや、当座照合表などの各種還元帳票の電子交付サービスをプラットフォーム上に実装いたしました。今後、提携先との共同検証を経て、実用化に向けた取り組みを進めてまいります。

※ブロックチェーン技術…分散型台帳技術の一種。従来に比べて低コストでシステム構築できる可能性がある技術として注目されている。

※サービスプラットフォーム…ソフトウェアが動作するための基盤。本件ではサービスを提供するシステム基盤を指し、複数の金融機関や企業から構成されるネットワーク上にブロックチェーンを活用して構築する。

今回のプラットフォームは金融機関や企業が金融サービスを共同提供することによりコストダウンを目指すほか、暗号化技術の活用により、お客さまが複数の金融機関や企業のデータを一括で管理可能とすることで、お客さまの利便性が向上する仕組みとしています。例えばお客さまが複数の金融機関に口座振替処理を依頼する場合、金融機関ごとにではなく、1つの画面から複数の金融機関へまとめて依頼し、管理する仕組みといたします。

<従来のインターネットバンキング 口座振替依頼>

A銀行インターネットバンキング			
支店名	引落日	金額	件数
〇〇支店	3/10	145,356	12
〇〇支店	3/12	1,081,934	45

B銀行インターネットバンキング			
支店名	金額	件数	引落日
〇〇支店	3,527,661	88	3/09
〇〇支店	337,015	25	3/19

<金融サービスプラットフォーム>

口座振替データ授受サービス			
銀行名・支店名	引落日	金額	件数
B銀行・〇〇支店	3/09	3,527,661	88
A銀行・〇〇支店	3/10	145,356	12
A銀行・〇〇支店	3/12	1,081,934	45
B銀行・〇〇支店	3/19	337,015	25

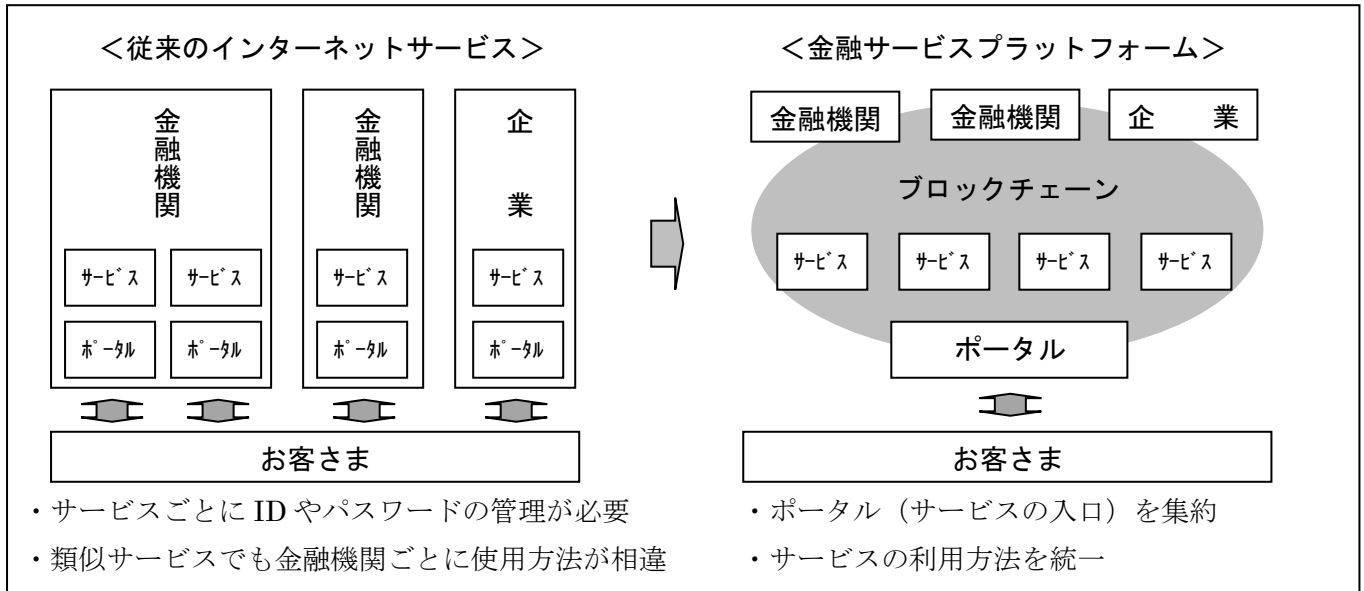


利用方法、表示方法
がそれぞれ異なる

一括管理が可能



なお、このほかのサービスについても、一元的にデータを管理可能な仕組みとすることにより、お客さまの利便性を高めることを目指します。



今後は他の金融機関やフィンテック企業へも広く提携を呼びかけることとし、提携企業、提携金融機関とともにサービスの魅力向上と充実を目指してまいります。

当行では、新たな技術の活用によるイノベーションへ積極的に取り組んでおり、今後も重要な社会インフラである金融システムの安定的稼働と良質なサービス提供を通じて地方創生に取り組み、地域金融機関としての社会的責任を全うしてまいります。

＜お問い合わせ先＞
岩手銀行 システム部 関村（電話番号 019-601-8743）