



# SWIFT、SLIB、シンガポール証券取引所の3者がアジア初のブロックチェーンを活用した電子的議決権行使の実証実験開始

本実証実験に DBS 銀行、ドイツ銀行、HSBC 銀行、スタンダード・チャータード銀行も参加

シンガポール、2019年3月6日— SWIFTは分散台帳技術（DLT）を活用した電子的議決権行使に関する実証実験の計画を発表しました。SWIFTは、証券業界向けソフトウェアベンダーの大手であるSLIB及びシンガポール証券取引所と共同でこの実験を実施し、ドイツ銀行、DBS銀行、HSBC銀行、スタンダード・チャータード銀行等、複数の銀行もこれに参加します。

今日の株主総会の議事進行と議決権行使は極めてアナログな方法で実施されており、かなりの時間と手間を要しています。特に委任状による議決権行使は株主が代理人に委託することから手続きも複雑化し、間違いが発生しやすいため、じやすいこの実証実験ではDLTを利用した電子的な手段による議決権行使の実用性を評価し、よりシンプルで透明性の高い自動化について可能性が試されます。

この実証実験ではSWIFTが提供するDLTのサンドボックスのテスト環境が利用され、ドイツ銀行、HSBC、スタンダード・チャータード銀行が参加者として実験に関与し、DBS銀行とシンガポール証券取引所は参加者と発行体の両方の役割として加します。各参加者は既存のSWIFTネットワーク、そのインフラ及び接続環境を再利用して実証実験のテスト及びDLTの適用性について評価を行います。

この実証実験は2019年前半に予定されており、以下のような目的で計画されています。:

- 発行体と証券保管機構（CSD）の協力を得て、議決権行使システムのテストを行い、情報を認可されたプライベートなブロックチェーン環境で保管する。
- ISO20022に基づきDLTとメッセージング機能を併用するハイブリッド型のソリューションの意義を確認し、インターオペラビリティと標準化を目指す。
- SWIFTのセキュリティとインターフェースを再利用し、第三者のアプリケーションがSWIFTのネットワークおよびサンドボックス環境で利用できることを確認する。
- APIを利用したDLTのノードへの接続についてISO20022がPAIの標準化の基盤として利用できることを確認する。

シンガポール証券取引所（SGX）Equities & Fixed Income、Head of Market ServicesのNico Torchetti氏は次のように述べました。「SGXは効率性の向上と価値創造のために常に革新的なソリューションの開発に努めています。SWIFTおよびSLIBと共同してフィンテックを活用した議決権行使の手続きの革新を図り、我々の市場に参加される方々への貢献を目指します」

SWIFT Asia Pacific、Securities, Treasury & Standards、Managing DirectorのLisa O'Connorは次のように述べました。「議決権の行使に関わる手続きは紙ベースが主体で透明性・効率性が低く、標準化がなされていないのが一般的です。ブロックチェーンの技術の台頭によりこの手続きを効率化するチャンスが現れました。SWIFTにとってもISO20022を再利用して業界のニーズに応え高い水準でのセキュリティをフレキシブルに適用する良い機会となります」

SLIB、Vice General ManagerのPhilippe Juanola氏は次のように述べました。「SLIBとSWIFTは共同でDLTを活用した電子的議決権行使の可能性に関する初期調査を実施し、アジア太平洋地域の参加者と実証実験に結び付けることにより更なる可能性とインターオペラビリティの確認をすることができます」

-####-

実証実験の参加者は以下のように述べています。

**ドイツ銀行 Securities Services、 Global Head of Product Management、 Jeslyn Tan 氏**

「我々は、DLT を利用したソリューションには大きな期待が寄せられ、証券関連サービス業界において高い可能性があることを確信しています。シンガポール初の SWIFT、SLIB 及びシンガポール証券取引所による実証実験に協力できることを誇りに思っております。実証実験を通じて知見を共有し、参加者と密接に実証できることはより効率的な仕組みの構築と銀行顧客への貢献につながるでしょう。」

**DBS 銀行 Securities and Fiduciary Services、 Group Head、 Soh Ee Fong 氏**

「革新的な電子議決権行使基盤は長い間待ち望まれていたもので、SWIFT とともに DBS が実証実験に発行体としてまた参加者として加わることを喜ばしく思います。このソリューションが実現すると株主総会の姿は大きく変わります。DBS は世界的にデジタル化を推進する銀行として、その経験を活かしこのイニシアティブに貢献できることを誇りに思います。」

**スタンダード・チャータード銀行 Custody Services、 Executive Director and Head、 Jyi-chen Chueh 氏**

「スタンダード・チャータード銀行は実証実験に参加しこのイニシアティブを通じて議決権行使の透明化と効率化に貢献できることを喜ばしく思っています。議決権行使は紙ベースが中心でアセットサービス分野においてまだ自動化が図られていない未開の業務と言えます。業界の共同作業により最良の手順を目指すこの電子的議決権行使は当行の DNA の中核に沿ったものです。ISO 標準とブロックチェーン技術の融合によるこの取組みは投資家と発行体の双方に大きな価値をもたらす変革となるでしょう。」

**HSBC Head of Securities Services Tony Lewis 氏**

「企業の株主は現在の紙ベースの議決権行使手順を煩わしく感じています。DLT を利用した電子的議決権行使のソリューションにより株主の意向が聞き入れられます。実現すればより高い効率性、透明性と行使率が見込まれます。主要なプレーヤーが一堂に会し、シンガポールの証券サービス分野において大きな変革をもたらすでしょう。世界で最も先進的な投資銀行として、当行は本プロジェクトへの参加を通じ、この国のグローバルフィンテックのハブとしての地位の確立に貢献したいと考えています。」

## 国際銀行間通信協会 (SWIFT) について

SWIFT はメンバーによって保有されたグローバルな協同組合であり、安全な金融メッセージングサービスを提供するリーディングプロバイダーです。SWIFT は金融コミュニティに対し、通信に必要なメッセージングおよびその標準化を支えるプラットフォームのほか、決済ネットワークへのアクセスやシステムの統合・連携、認証、分析、規制コンプライアンス等にかかる製品およびサービスを提供しています。

SWIFT は 200 を超える国と地域における 11,000 以上の銀行、証券会社、市場インフラ、事業法人等をつなぐ通信プラットフォーム、および各種製品・サービスを提供しています。SWIFT 自体は資金を保有せず、顧客の口座を管理しないものの、グローバル・コミュニティのユーザーに対し、金融メッセージを確実に交換する方法を提供することで安全なコミュニケーションを可能にします。これにより、国内外の金融取引に加え、世界中の貿易と商取引を支えています。

SWIFT は信頼できるプロバイダーとして卓越した運用を絶えず追求し、コミュニティによるサイバー攻撃への対処をサポートします。またコストを軽減し、リスクを削減し、業務の非効率をなくす方法を常に模索しています。当社の製品およびサービスは、コミュニティ内のアクセスと統合、ビジネス・インテリジェンス、参照データと金融犯罪コンプライアンスのニーズをサポートします。また SWIFT は国際・地域・国内レベルで金融コミュニティを取りまとめ、市場慣行の形成やスタンダードの定義、共通の関心分野に関する議論を推進しています。

SWIFT はベルギーに本社を置き、国際的なガバナンスと監督を通じて、組合体制の中立的かつグローバルな特性を発揮します。また、グローバルなネットワークを通じて、すべての主要な金融センターで積極的に活動を展開しています。

詳しくは [www.swift.com](http://www.swift.com) をご覧いただくか Twitter: [@swiftcommunit](https://twitter.com/swiftcommunit) および LinkedIn: [SWIFT](https://www.linkedin.com/company/swift) をフォローしてください。

## SLIB について

SLIB はアプリケーションの開発とサービスプロバイダーの業務を実施しています。SLIB 30 年以上にわたりフランスおよび欧州において証券業界向けパートナーとして存在し、顧客向けに革新的なソフトウェアにより、証券業務の効率化とリスク削減ソリューションを提供してきました。SLIB は発注管理、クリアリング、証券決済、保護預かり、リスク管理及び株主総会での議決に関するソリューションし、2010 年からは議決権行使のソリューションを提供しています。

詳しくは [www.slib.com](http://www.slib.com) をご覧になるか Twitter: [@Slib\\_sa](https://twitter.com/Slib_sa) 及び LinkedIn: [SLIB](https://www.linkedin.com/company/slib) をフォローしてください。

## お問い合わせ:

ウェーバーシャンドウィック SWIFT 担当 トウ、岩田、原田

03-5427-7411

[swiftjapan@webershandwick.com](mailto:swiftjapan@webershandwick.com)