各　位

2026 年 10 月 23 日
SBI ホールディングス株式会社
SBI EVERSPIN 株式会社
Everspin Co., Ltd.
KB Kookmin Card Co., Ltd.

SBI グループ、韓国 Everspin および KB 国民カード、AI エージェントの身元・権限を確認する「KYA Trust Gateway」の日韓技術実証を完了

～韓国側テストサービスへの安全な接続を確認、次段階の日韓クロスボーダー決済の実証へ～

SBI ホールディングス株式会社（本社：東京都港区、代表者：北尾　吉孝、以下「SBI ホールディングス」）、SBI EVERSPIN 株式会社（本社：東京都港区、代表者：尹　慈明、以下「SBI EVERSPIN」）、Everspin Co., Ltd.（本社：ソウル、代表者：Youngbin Ha、以下「Everspin」）および KB Kookmin Card Co., Ltd.（本社：ソウル、代表者：Jae-Kwan Kim、以下「KB 国民カード」）は、AI エージェントの信頼性・権限管理プラットフォーム「KYA Trust Gateway」（KYA：Know Your Agent）を活用した日韓間の技術実証（PoC）を完了しましたので、お知らせいたします。

本実証は、2026 年 10 月 13 日に 4 社が締結を発表した AI エージェントおよびデジタルアセットを活用した日韓クロスボーダーサービスの事業協力に関する基本合意書（MoU）に基づく最初の技術実証です。日本側の AI エージェントについて、その身元と、利用者から委任された権限を韓国側で確認したうえで、韓国側のテストサービスに正常に接続できることを確認しました。

なお、今回の実証では、旅行者向けの実証用アプリ「Ai Mamoru Travel」を使用しました。同アプリは、SBI EVERSPIN が 2026 年 9 月より提供している防災アプリ「Ai Mamoru」とは別に本実証のために開発したもので、一般に公開しているものではありません。

■ 本実証の概要

AI エージェントが利用者に代わって海外のサービスを利用するには、接続先のサービスが「正規かつ信頼できるエージェントか」「誰から、どこまでの権限を任されているか」を確認できる仕組みが欠かせません。本実証では、SBI EVERSPIN が企画し、Everspin と共同で開発を進める「KYA Trust Gateway」を用いて、以下の内容を検証しました。

1. AI エージェントのデジタル証明の検証

日本側 AI エージェントが保有するデジタル証明（Credential）により、当該エージェントの識別情報および証明の有効性を確認しました。

2. AI エージェントの真正性の検証

AI エージェントが正規に登録されたものであり、登録された提供事業者が提供する正当なエージェントであることを確認しました。

3. 権限委任の検証

利用者が AI エージェントに委任した権限を確認し、当該エージェントが許可された権限の範囲内でのみサービスにアクセスできることを確認しました。

4. 韓国側での検証とテストサービスへの接続

韓国側において AI エージェントの身元および委任された権限を検証したうえで、所定のテストサービスへ正常に接続できることを確認しました。

■ 実証用アプリ「Ai Mamoru Travel」について

本実証では、旅行者向けサービスを想定した実証用アプリ「Ai Mamoru Travel」を使用し、上記の仕組みを利用者の操作画面として具体化しました。

利用者は、AI エージェントの信頼性の確認結果を画面上で確認したうえで、「旅行情報の検索」、「カード情報の参照」、「利用明細の参照」など、AI エージェントに許可する機能を選択できます。また、KB 国民カードが SBI グループ向けに用意したデザインのデモ用ポイントカードの申請・発行、カード詳細・一覧表示、AI による周辺店舗の検索やおすすめ情報の閲覧なども体験できる構成としています。

【実証用アプリ画面】

1.「Ai Mamoru Travel」メインビジュアル

図 1｜「Ai Mamoru Travel」のメインビジュアル（PoC 用イメージ）

2. アプリのホーム画面

旅行・買い物・飲食店検索などの機能を備えた実証用アプリのホーム画面。デモ用ポイントカードの申請入口を表示しています。

図 2｜「Ai Mamoru Travel」実証用アプリのホーム画面

3. AI エージェントの信頼性確認と権限設定

デジタル証明の確認状況を表示した後、利用者が AI エージェントに許可する機能を設定する画面です。

図 3｜デジタル身元確認・証明書の有効性確認・AI 機能の利用許可（PoC 画面）

4. デモ用ポイントカードの申請・発行と AI による店舗検索

デモ用ポイントカードの申請・発行、AI エージェントの接続状況確認、および AI を活用した店舗検索の画面です。

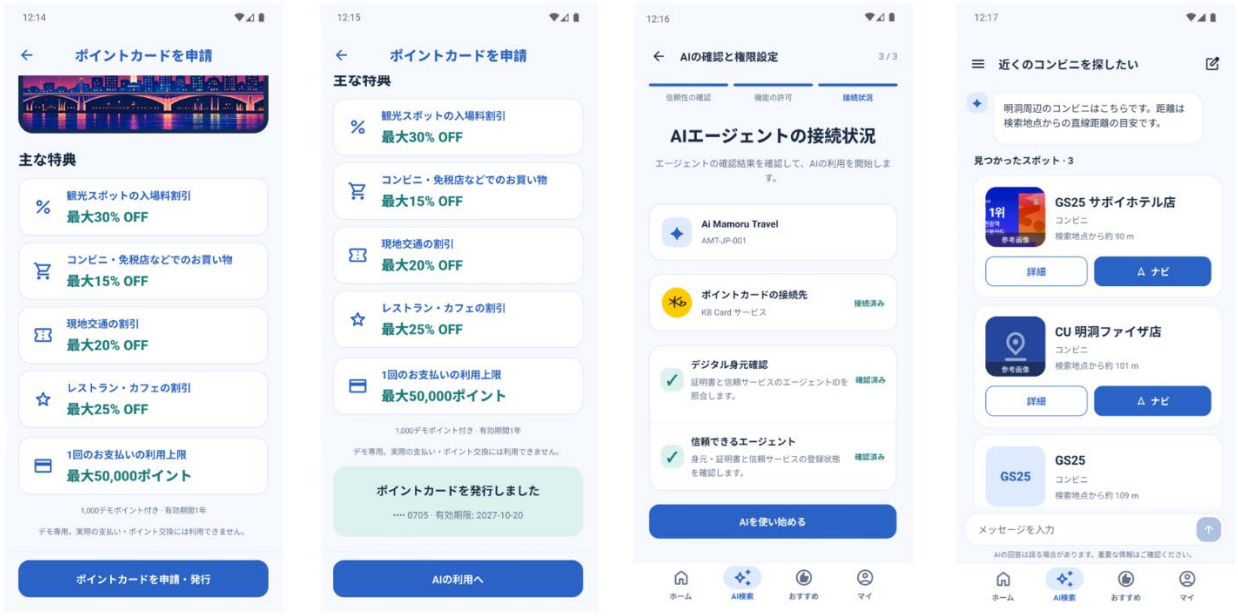

図 4｜デモカード申請・発行、接続状況の表示、AI 検索（PoC 画面）

5. デモ用カードの表示・カード情報の確認

KB 国民カードが SBI グループ向けに用意したデザインを反映したデモ用カードの表示、カード詳細およびカード一覧の画面です。

図 5｜デモカード表示・カード詳細・カード一覧（PoC 画面）

6. 旅行者向けのおすすめ情報・店舗検索

旅行者が周辺の店舗や飲食店を検索し、店舗情報を確認するための画面例です。店舗情報や特典等にはデモデータが含まれます。

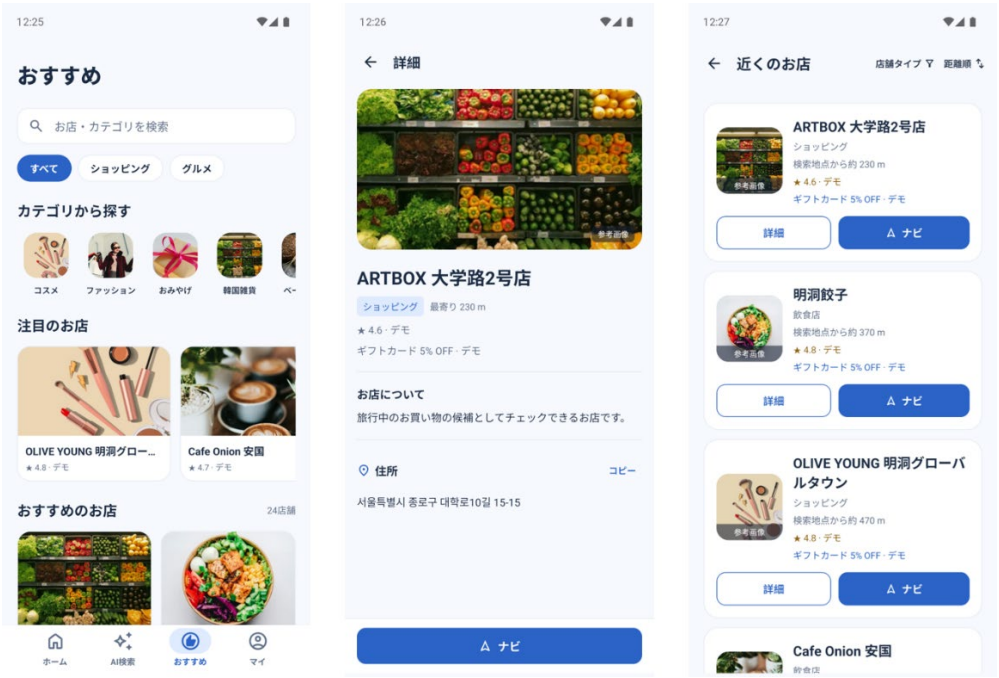

図 6｜おすすめ店舗・店舗詳細・周辺店舗検索（PoC 画面）

※掲載画面は実証用アプリのものであり、カード・ポイント・特典等にはデモ表示が含まれます。現時点での実際のカード発行、決済機能の提供、加盟店での利用または商用サービスの開始を示すものではありません。また、これらの画面は利用者向けの表示例であり、システム間の検証結果を示すものではありません。

■ 今後の展開

4 社は、今回の技術実証の成果を踏まえ、「KYA Trust Gateway」のさらなる高度化を進めるとともに、次の段階では、本実証で検証した AI エージェントを活用し、日韓間の決済に関する技術実証を進める予定です。具体的には、AI エージェントが利用者から委任された権限の範囲内で、KB 国民カードのモバイル決済サービス「KB Pay」をはじめとする決済サービスと連携する仕組みを検証します。

また、日本人旅行者による韓国国内でのサービス利用を想定し、ステーブルコイン等のデジタルアセットを活用したクロスボーダー決済の実現可能性についても検討します。

決済の実行に必要となる利用者の承認プロセスや、決済・精算、取消・返金、不正取引検知等については、関係法令および実際のサービス運営上の要件を踏まえ、段階的に検証してまいります。

あわせて、実証用アプリ「Ai Mamoru Travel」を基盤とした実サービスの提供に向けて、機能の拡充や金融・決済領域を含む外部サービスとの連携を段階的に検討・検証してまいります。

4 社は、将来的には特定の AI エージェントやサービスに限定することなく、多様な AI エージェントと金融・非金融サービス事業者が、安全かつ円滑に接続できる仕組みの構築を目指すとともに、AI エージェント時代における新たなクロスボーダーサービスの実現に向け、引き続き協力してまいります。

【参考】2026 年 10 月 13 日発表
「SBI グループ、韓国 Everspin および KB 国民カード、AI エージェントを活用した日韓クロスボーダーサービスの事業協力に関する基本合意書締結のお知らせ」

＊＊＊