



2024年12月9日
株式会社ファイバーゲート
NTT スマートコネク ト株式会社

「フリーWi-Fiの次世代認証プラットフォーム」開発に関する NTT スマートコネク トとファイバーゲートの協業について

株式会社ファイバーゲート（東証プライム・札証：9450、本社：北海道札幌市、代表取締役社長執行役員：猪又 将哲、以下「ファイバーゲート」）とエヌ・ティ・ティ・スマートコネク ト株式会社（本社：大阪市北区、代表取締役社長：牧内貴文、以下「NTT スマートコネク ト」）は、協業開発を行ったフリーWi-Fiの次世代認証プラットフォームの提供を開始します。



<協業の背景と目的>

ファイバーゲートのビジネスユース事業では観光施設や公共施設、商業施設、医療・介護施設等の施設運営者向けにフリーWi-Fiを展開、これまでに10万アクセスポイント以上の設置実績があり、多くのお客さまにご利用いただいています。本事業では、総務省のガイドラインに則り、各ロケーションでフリーWi-Fiに接続した利用者の認証を行うシステムを用いておりますが、更なる品質・拡張性向上への対応を求めて、新たな認証プラットフォームの開発を検討しておりました。

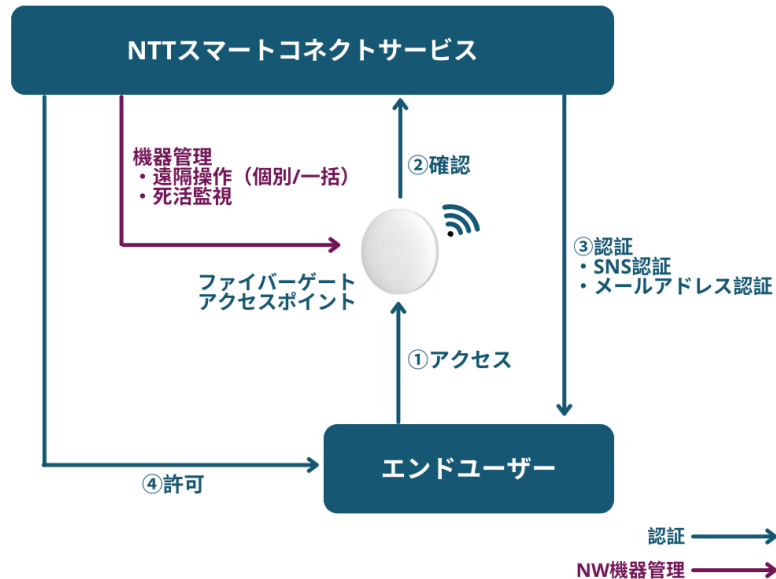
一方、NTT スマートコネク トは、強固なインフラと高いネットワーク技術を有し、データセンター、クラウド、ストリーミングを事業の柱として、多くの自治体さま・企業さまの課題解決に努めつつ、更なる事業拡大に向け、パートナー企業との共創による新規事業創出の検討をすすめておりました。

そこでWi-Fi事業に関する専門性を持つファイバーゲートと、プラットフォーム開発とその運用のアセットを持つNTT スマートコネク トが連携し、Wi-Fi認証プラットフォームの協業を実現しました。

今回の協業により、Wi-Fi事業者、Wi-Fiを設置する施設オーナー、実際に利用するユーザー等、各方面から求められるニーズに即したサービスのスピーディな提供が可能となります。

<プラットフォーム概要>

本プラットフォームでは、アクセスポイント機器「FGNH-2000」とその管理サーバー等を連携し、遠隔でのアクセスポイント管理や認証設定が可能です。また、認証画面のカスタマイズ化や、ユーザー属性等のアクセス分析等を具備することで、より安全で利用しやすいプラットフォームを実現しました。



【認証プラットフォームで実現できるポイント】

1. Wi-Fi サービスを展開したいパートナー向けユーザーインターフェイスを提供

- ① 上位ネットワークに依存せず、アクセスポイント単位で認証の区別が可能
- ② ユーザー属性等のアクセス分析が可能
- ③ 認証画面非表示であった場合でもアクセス分析が可能

※エラーログ等の集計が可能であるためユーザーサポートにも効果的



<アクセス分析画面イメージ>

2. エンドユーザーがスムーズに Wi-Fi 接続できる認証方式
「Google」「LINE」「X (Twitter)」「メール」に対応
※今後 SMS 認証にも対応予定



<認証画面イメージ>

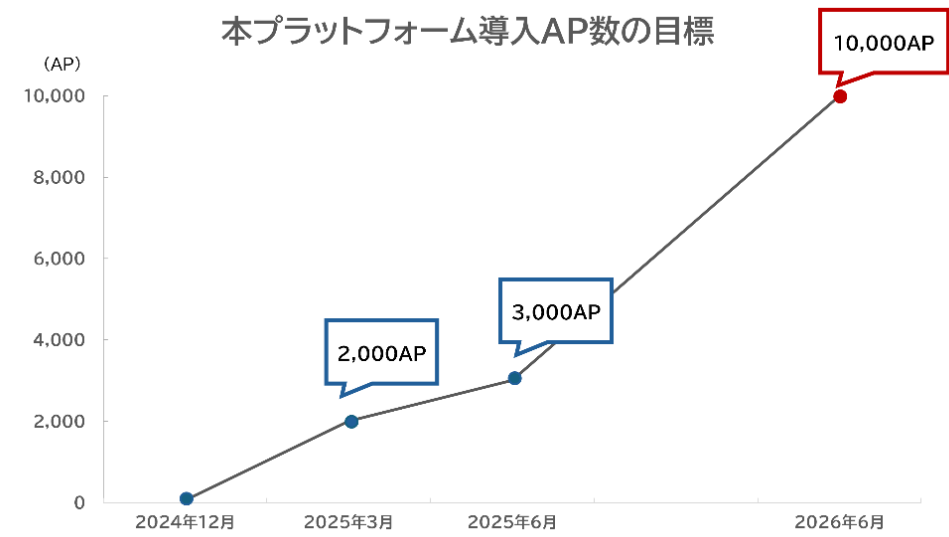
<今後の展開>

- ・NTT スマートコネクト

本プラットフォームのユーザビリティ向上をはじめとした更なる機能拡充に向け、ファイバーゲートとの協業開発等の各種取り組みを行うとともに、本協業での知見を活かし、今後も異業種企業の課題を解決するベストパートナーとして『選ばれる会社』をめざしてまいります。

- ・ファイバーゲート

本プラットフォームに対応したアクセスポイント機器「FGNH-2000」を用いて、顧客ニーズに対応した認証画面を強みに、エンドユーザーへの直接販売や、Wi-Fi サービスを展開したいパートナーとの連携（OEM等）によりターゲット領域の拡大を行ってまいります。今後は、医療・介護施設をターゲットとしたメディカル Wi-Fi、公共施設、観光施設、商業施設向け Wi-Fi サービスの Wi-FiNex のパートナー強化も行いながら、2025年3月までに2,000箇所、2026年6月までに10,000箇所への設置を目標として活動してまいります。



FGNH-2000 の製品仕様はこちら→https://www.fg-products.com/products_detail/fgnh2000/

<NTT スマートコネクト 会社概要>

- 会社名：エヌ・ティ・ティ・スマートコネクト株式会社
- 代表者：代表取締役社長 牧内貴文
- 本社所在地：大阪市中央区淡路町 4-2-13 アーバンネット御堂筋ビル 14 階
- 設立：2000 年 3 月 1 日
- 株主：西日本電信電話株式会社 100%
- URL：<https://www.nttsmc.com/>
- 事業内容：堅牢なファシリティと高速接続環境の自社データセンターを基盤に、お客さまのサーバーをお預かりする「ハウジング」、基盤サービスから SaaS 型サービスまで幅広く提供する「クラウド」、信頼性の高いコンテンツ配信を実現する「ストリーミング」、AI ログ分析を活用した「データ分析・活用」の 4 事業を柱に事業を展開

<ファイバークラウド 会社概要>

- 会社名：株式会社ファイバークラウド【英語表記：Fibergate Inc.】
- 代表者：代表取締役社長執行役員 猪又 将哲
- 所在地：〒060-0061 北海道札幌市中央区南 1 条西 8 丁目 10-3

■設立：2000年9月

■証券コード：9450（東証プライム/札証）

■URL：<https://www.fibergate.co.jp/>

■事業内容：ホームユース事業、ビジネスユース事業、再生可能エネルギー（電力）事業、不動産事業、その他事業（WEBコンテンツサービスの提供等）

【本サービスに関するお問い合わせ先】

株式会社ファイバーゲート

ビジネスユース営業本部 Wi-Fi ソリューション営業部

TEL：03-5733-1969

お問い合わせ：<https://www.fibergate.co.jp/contact/inquiry/>

プロダクトサイト：<https://www.fg-products.com/>

エヌ・ティ・ティ・スマートコネクト株式会社

ビジネスイノベーション部

石川・東久保・森

TEL：06-6147-9176

受付時間 9:30～18:00（土日祝・年末年始を除く）

e-mail：wfi-info@nttsmc.com

【報道関係者様 本件に関するお問い合わせ先】

株式会社ファイバーゲート

経営企画本部

TEL：03-5733-1969

Email：cp@fibergate.co.jp

エヌ・ティ・ティ・スマートコネクト株式会社

ビジネス推進部 プロモーション推進担当

梶原・久保

TEL：06-6147-5196

受付時間 9:30～18:00（土日祝・年末年始を除く）

e-mail：pr@nttsmc.com