

2021年6月1日

三井情報株式会社

Working Group Two AS

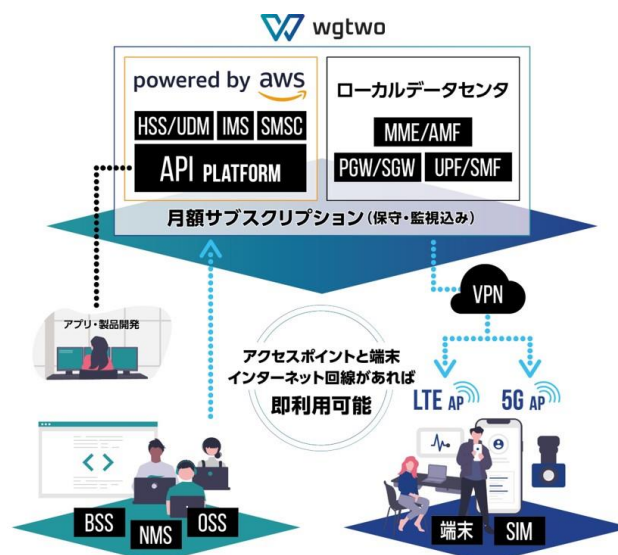
三井情報とWG2、プライベートネットワーク事業の戦略的パートナーシップの覚書を締結 - フルマネージド SaaS 型モバイルコアでローカル 5G など自営網市場の牽引を目指す -

三井情報株式会社(本社:東京都港区、代表取締役社長:浅野 謙吾、以下 三井情報)と Working Group Two AS (本社:ノルウェー オスロ、CEO:Erlend Prestgard、以下 WG2)は、国内におけるプライベートネットワーク(自営網)の導入を加速させるために SaaS 型モバイルコア (*1)の提供に向けた戦略的パートナーシップの覚書を締結しました。両社はデジタルを活用した新規ビジネス創出の加速に向け、三井情報が持つ無線ネットワークの知見とWG2 が持つ SaaS 型モバイルコアの技術を組み合わせ、自営網市場の牽引を目指します。

国内では自営等 BWA(*2)やローカル 5G 等の制度普及により、自社で構築した通信網をビジネスへ活用する機運が高まっています。しかし、自営網の導入にはコストの高止まり、無線局免許の取得や無線基地局、コアネットワーク等の設計・構築において専門知識が必要であることが課題になっています。これらの課題を解決するために両社は以下の価値を提供します。

- ・ 無線局免許の取得から自営網の運用管理までをワンストップで支援
- ・ WG2 はコアネットワークに Web スケール IT 手法(*3)を活用し、事業者が抱えるコスト・運用課題を解決
- ・ 事業者によるプライベートネットワークを活用した新規ビジネスの創出を支援
- ・ 三井情報は WG2 の SaaS 型モバイルコアをインテグレータにも提供し、自営網市場の拡大へ貢献

三井情報は無線ネットワーク全般の知見を有し、WG2 は運用管理・コスト面で圧倒的なメリットを提供する SaaS 型のモバイルコア開発に強みを持っています。今回の戦略的パートナーシップ締結により、両社のナレッジを組み合わせ、事業者のプライベート LTE/ローカル 5G 等を活用した新たなビジネス創出を支援していきます。



- 両社が提供するプライベートネットワークの利用イメージ -

(*1)基地局とインターネットを結ぶネットワーク(モバイルコアネットワーク)

(*2)無線局免許を取得した事業者が自営する広帯域移動無線アクセス(Broadband Wireless Access)

(*3)運用管理に高度な自動化機能を実装し、ビジネスの俊敏性や予測に基づく自在な拡張、コスト削減を実現する手法

以上

【関連コラム】

話題の 5G とは？ <https://www.mki.co.jp/knowledge/column68.html>

5G という名の破壊的イノベーション <https://www.mki.co.jp/knowledge/column74.html>

【Working Group Two AS について】

WG2 は複数か国でモバイル事業を運営する Telenor 社から起業しました。通信事業者向けであったがゆえに重厚かつ複雑になったモバイルコアネットワークを、よりシンプルに、イノベーションを創生するプラットフォームに、そしてワールドクラスのお求めやすさ、というスローガンのもと、自社開発を継続しています。2017 年以降、欧州の MVNO/MVNE 事業者向けに商用運転を開始、パブリッククラウド上での構築による効率化を目指すと同時に、キャリアグレードを SLA 基準として採用しております。また同時期に外部資本を得て独立起業となりました。2020 年後半よりグローバル展開を開始し、MVNO/MVNE 事業者、MNO 事業者、および 4G/5G プライベートネットワークのお話を世界各国で進めております。私どもはプログラマブルなモバイルネットワークを構築し、私どもの顧客とそのエンドユーザーがより価値のある製品やサービスを創造できるようにすることを使命としています。ホームページ: <https://wgtwo.com/>

【三井情報株式会社について】

三井情報株式会社 (MKI) はキャッチコピー『ナレッジでつなぐ、未来をつくる』を掲げ、ICT を基軸とした事業戦略パートナーとしてお客様の IT 戦略を共に創り、デジタルトランスフォーメーションを支援しています。半世紀にわたり培った技術や知見の結実である“KNOWLEDGE”を活かし、お客様と共に価値を創造する「価値創造企業」として絶え間ない挑戦を続けていきます。

ホームページ: <https://www.mki.co.jp/>

※三井情報、MKI 及びロゴは三井情報株式会社の商標または登録商標です。

※本リリースに記載されているその他の社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

【報道関係者からのお問い合わせ先】

三井情報株式会社

広報・CSV推進室

TEL : 03-6376-1008 E-mail : press-dg@mki.co.jp

【本製品サービスに関するお問い合わせ先】

三井情報株式会社

サービスプロバイダ第二営業部第一営業室

TEL : 03-6376-1117 E-mail : marketing-5g-dg@mki.co.jp