

2025年9月24日

各 位

東京都千代田区内神田二丁目12番5号
株式会社ビーマップ
代表取締役社長 杉野 文則
(東証グロス: 4316)
問合せ先: 取締役経営管理部長 大谷 英也
(電話 03-5297-2181)

Wi-Fi センシングを活用したクラウドサービス 「BCloud (ビークラウド) with Wi-Fi センシング」を開始 HUAWEI 社製アクセスポイントを日本国内のクラウドで一元管理



(アクセスポイント前に立つ人をセンシングを通してモニターするデモです)
実際の映像も [こちら\(https://x.gd/2PipR\)](https://x.gd/2PipR) からご確認いただけます。

株式会社ビーマップ (本社: 東京都千代田区、代表取締役社長: 杉野文則 以下、当社) は、HUAWEI 社製アクセスポイントから取得されるデータを日本国内で処理するためのデータセンターを新たに

構築し、このたび運用開始に至りましたので、お知らせいたします。

また、今回のデータセンター運用開始に伴い、当社は Wi-Fi センシングを活用した新サービス「BCloud with Wi-Fi センシング（以下、本サービス）」の提供を2025年9月24日（水）より開始いたします。

本サービスは、「基本サブスクリプション」としてファーウェイ社製の複数のアクセスポイントをインターネット上で一元的に運用管理するためのクラウド型の AP コントローラーの機能を提供。

加えて「オプションライセンス」として Wi-Fi センシング及びネットワーク分析・モニタリング機能を提供します。これにより、高齢者の見守りやオフィス等の夜間の警備監視、IoT 機器を活用した様々なサービスに Wi-Fi センシングをご活用していただくことが可能となります。

Wi-Fi センシングのご活用をご検討の事業者様からのからの多くのご利用をお待ちしております。

■「BCloud（ビークラウド）with Wi-Fi センシング」サービス概要

- ・サービス開始日：2025年9月24日（水）
- ・主な機能

「基本サブスクリプション」

クラウドによる HUAWEI 社製アクセスポイントの一元管理機能を提供



「オプションライセンス」

Wi-Fi センシング機能、ネットワーク分析・モニタリング機能の提供



BeMap 5F 応接室 ログアウト

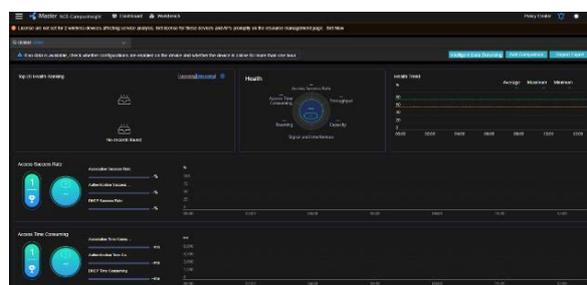
現在時刻 2025-09-22 MON 14:26:30 時間帯 準備時間帯 経過時間 01:15:08

TOP | 状況詳細フロア (5F) 6501室

0501号室【在室】
お客様滞在中心もしくは清掃作業中です

ID	状況	検出時刻
2025/09/22 14:19:07	在室	01:04.8
2025/09/22 14:21:00	在室	01:06.17
2025/09/22 14:23:22	在室	01:08.8
2025/09/22 14:21:00	不在	01:08.25
2025/09/22 14:21:00	在室	01:08.75
2025/09/22 14:21:00	在室	01:08.25

Wi-Fi センシングによる在室検知イメージ



Wi-Fi ネットワークのパフォーマンス確認

- ・その他のサービスの詳細やお問合せ等はこちらから

[👉 https://www.bcloud.jp/](https://www.bcloud.jp/)

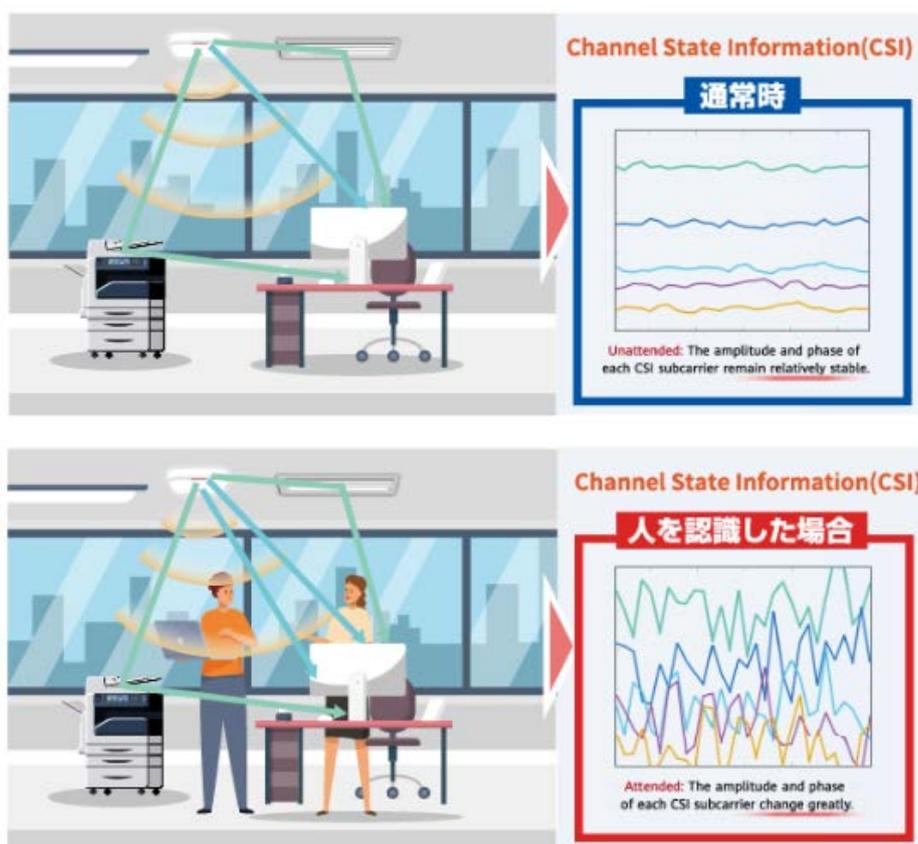
■ Wi-Fi センシングの持つ限りない可能性

Wi-Fi センシングは、Wi-Fi 機器が送受信する電波の変化を解析することで人の動きを検知する技術です。人の在・不在の検知はもちろん行動の把握なども行うことができるので、住宅やオフィスはもとより、宿泊施設等においては利用者の在室状況に応じた電力使用量の調整といった省エネルギー効果、防災・介護分野でも在室者の見守りや非常時の避難・安全確保の状況把握などといった形で、幅広い分野での活用が期待されています。

今回のデータセンター稼働により、当社は日本国内において HUAWEI 社のアクセスポイント利用による安全かつ安定した Wi-Fi サービスを提供する体制を確立しました。さらに、当社はこのデータセンター構築と並行して、Wi-Fi センシングと IoT 機器の活用によるサービス向上や省エネルギーに向けた実際の運用効果の検証を、リゾートホテル運営企業と連携して既に進めております。

今後、当社はこうした成果を活かし、宿泊施設分野における Wi-Fi センシングの利用拡大に努めることはもちろん、防災や省エネルギー、高齢者の見守りなどといった多様な社会インフラとして広く Wi-Fi センシングの活用を提案し、安心・安全で快適な社会環境づくりに貢献してまいります。

《Wi-Fi センシング - Wi-Fi 電波が人を検知するイメージ》



■「HUAWEI CONNECT 2025」で国内外の関係者から反響



2025年9月18日～20日に中国・上海で開催されたHUAWEI社主催の技術展示・発表会「HUAWEI CONNECT 2025」において、Wi-Fi センシングの今後の展望をテーマに海外の研究者や企業経営者に、当社代表取締役社長の杉野も加わる形で、公開パネルディスカッションを実施しました。

会場では当社のWi-Fi センシングにおける技術の活用状況や取り組みを、国内外の関係者に広く紹介させていただきました。

■当社代表取締役 杉野文則のコメント

いよいよ、Wi-Fi センシングを出荷することが出来ました。

Wi-Fi の AP 一台でセンシングすることができることにより、新しい可能性がいよいよスタートします。

私は、それに先立ち、2025年9月18日から20日、中国・上海で開催されたHUAWEI社主催の技術展示・発表会「HUAWEI CONNECT 2025」に参加してきました。多くの見所がありましたが、Wi-Fi センシングは特に注目されていました。表題の写真は、私が、APの前に立って、手を振ってWi-Fi センシングによりセンサーが検知したモノをモニターしているものです。私の隣の人も、私の後ろの人もしっかりモニターに映し出されていました。Wi-Fi でここまで出来るのかと改めて感心しました。このイベントでは展示と同時に、公開パネルディスカッションも開催されていて、日本からは私どもも世界から集まった関係者の前でプレゼンテーションさせていただき、多くの知見を得られ、パートナーになりそうな企業も発見でき、実り多いものになりました。

さて、本製品ですが、2025年4月にプレスリリースを発信した時点で多くの会社様から引き合いを頂いております。特に、ホテル業界は、空調の管理、お客様の在・不在により清掃を入れる入れないの判断になるとのことで注目頂いております。その他、高齢者の入居等問題を抱える不動産業界、他多くの企業様からもご注目頂いておりますので、リリースと同時に出荷させていただきます。



是非、多くの皆様にWi-Fi センシングの可能性を感じて頂きたいと思っております。今後、HUAWEI社は、Wi-Fi+Xという形で、Wi-Fiの可能性を発展させていくと聞いております。この分野においても、伴に協力していければと思っております。

あと、おまけですが、弊社担当者が、HUAWEI社主催の2025年アジア パシフィック パートナースキルコンペティションのセールス部門でアジア2位の成績を収めることが出来ました。

大変、名誉なことで幸先良いスタートが飾れました。

本件に関するお問い合わせ先

株式会社ビーマップ 事業推進本部 ワイヤレス・イノベーション事業部

電話：03-5297-2263

お問い合わせフォーム：<https://www.bemap.co.jp/contact/contact.php>

ビーマップは、交通、通信、メディア、流通、外食と
社会のインフラになるサービスを高度な技術で支えています。

