

2021年8月24日
株式会社おきでんC p l u s C

次世代みまもりサービス実用化に向けた覚書締結について

株式会社おきでんC p l u s C（以下、CPC）と Origin Wireless, Inc.（以下、Origin）は、Origin の WirelessAI™技術を搭載した次世代みまもりサービスの実用化のため、覚書を締結しました。

CPC はこの、WirelessAI™技術で得られる居住者の活動状態や睡眠状態データ及びスマートメーターデータ等から得られる生活情報データ等を独自の AI で分析することで、これまでにない「次世代みまもりサービス」の実用化し、お客さまの元気で笑顔に満ちた暮らしづくりに貢献することを目指します。

Origin の WirelessAI™は、物理センサーの代わりに設置が容易な Wi-Fi 電波を利用して環境をモニターするものであり、プライバシーへの懸念を伴う画像センサーやカメラなどを使わず、また頻繁な充電を要するウェアラブルの使用も前提としない Wi-Fi センシング技術です。Origin は WirelessAI™技術を API を通じて利用できるプラットフォームとして CPC へ提供します。これにより、CPC は WirelessAI™技術を基盤とした自由で発展性の高いサービスの開発が可能となります。

本覚書の締結にあたり、株式会社おきでんC p l u s C 代表取締役の仲程拓は次のように述べています。「これまでにない次世代みまもりサービスを、沖縄から世界に向けて発信するためにも、Origin のテクノロジーは必要不可欠である。双方の協力により早期の実用化を目指したい」。また、Origin Wireless, Inc. CEO の Dr. Ray Liu は次のように述べています。「CPC が提供するサービスを通じ、日本の方々の生活を豊かにするために、次世代みまもりサービスの実用化に向けて全面的に協力します。当社は WirelessAI™技術を API を通じ積極的にオープン化しますので、みまもりだけでなく CPC の様々な将来のサービスに貢献することが可能となります」。

今後、両社は、次世代みまもりサービスの実用化を目的として、以下に定める取り組みを共同で実施します。

- (ア) 沖縄県下の自治体に向けた次世代みまもりサービスの大規模実証試験
- (イ) ひとり親家庭に向けた、子どもの帰宅や在宅状況のみまもりサービス実証試験
- (ウ) CPC が提供する次世代みまもりサービスの実用化に向けた開発および実証試験

【株式会社おきでんC p l u s Cについて】

新しい技術を活用し、新たな文化やコミュニティを創造し、人々の生活をサポートする会社として、沖縄電力株式会社、ジャパンインテグレーション株式会社、株式会社インスパイア・インベストメントとの共同出資により設立。

・経営理念

ひととひととの結(つながり)を通じて、
いつまでも元気で、笑顔に満ちた暮らしづくりに貢献することで、
お客さまに寄り添い、ココロのエネルギーを お届けします。

会社名：株式会社おきでんC p l u s C.

所在地：沖縄県宜野湾市

代表者： 代表取締役社長 仲程 拓

設立：2021年5月13日

【Origin Wireless, Inc について】

独自の AI テクノロジーを用いて Wi-Fi 電波を解析し、室内の人や物の動き、ベッドの中の人の呼吸、室内の位置を検出する革新的な技術「WirelessAI™」を開発し、提供しています。

「WirelessAI™」は、CES® 2021 Best of Innovation Award、CES 2020 and 2021 Innovation award、CEATEC 2017 Grand Prix などの名誉ある賞を受賞し、Wi-Fi スマートホーム、スマートヘルス、ウェルビーイング、インドアトラッキングなどの幅広いアプリケーションを、高性能、低コスト、簡単に構築することができます。

会社名：Origin Wireless, Inc.

所在地：米国メリーランド州

代表者： Founder and CEO Dr. Ray Liu

設立：2012年11月26日

日本法人：Origin Wireless Japan 株式会社（本社 東京都中央区、代表取締役 丸茂正人）