

ぶらっとホームのIoTセンサー・デバイスパートナープログラムに オカベマーケティングシステムが参加

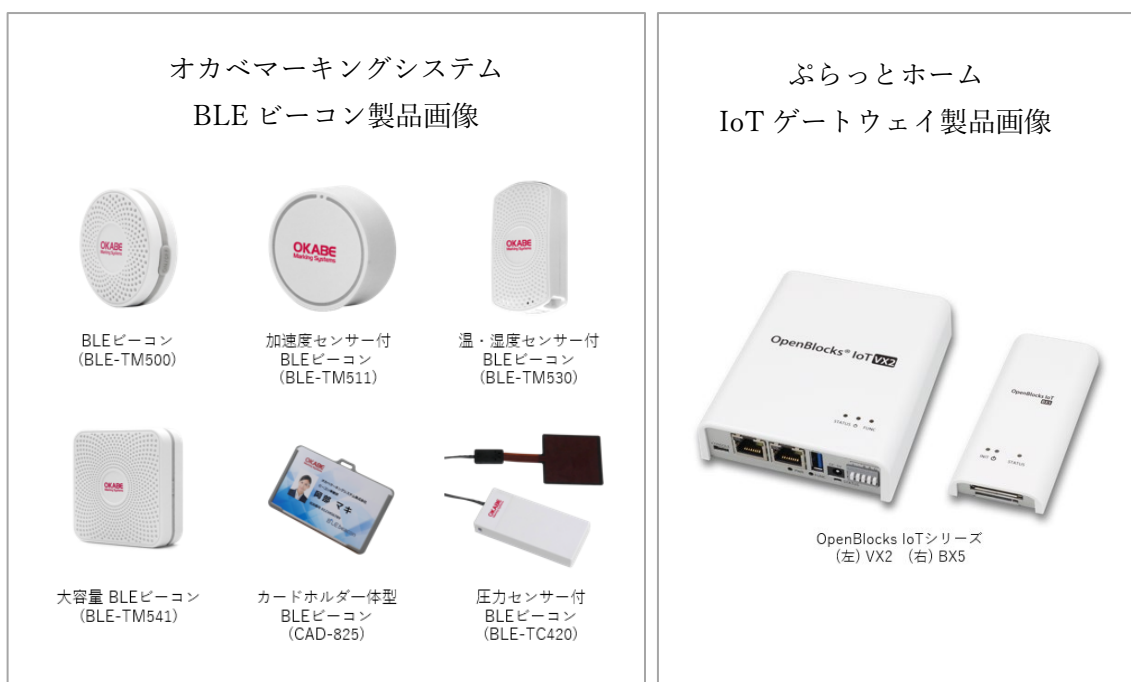
2020年9月24日、ぶらっとホーム株式会社（証券コード：東証二部 6836、本社：東京都千代田区、代表取締役社長：鈴木友康、以下ぶらっとホーム）は、オカベマーケティングシステム株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：住吉義勝、以下オカベマーケティングシステム）が、ぶらっとホームの協業プログラム「IoTセンサー・デバイスパートナープログラム」に参加したことを発表しました。

これに伴い、OpenBlocks IoTシリーズ（以下、OpenBlocks IoT）はオカベマーケティングシステムが提供するBLEビーコン製品からのデータ収集ができるよう標準対応を進めるとともに、人・モノの所在管理をはじめとするBLEビーコンの特長を活かしたIoTソリューションを両社協力のもと提供してまいります。

オカベマーケティングシステムのBLEビーコンについて

オカベマーケティングシステムの提供するBLEビーコンは、温度や湿度、加速度、圧力などのセンサー付きのモデルに加え、屋外などで利用可能な防塵防滴性能、メンテナンスの手間を削減する電池残量情報の発信、-40°Cで動作する耐環境性能などの特長を持ち、iBeaconやEddystoneに対応したモデルなど、用途や設置環境に応じて利活用できる豊富なラインナップを用意しています。

また通常、これらBLEビーコンは店舗や施設に固定設置して使われ、BLEビーコンから発信される電波はスマートフォンを受信機として使用し、店舗情報の案内やクーポン配布、イベント情報の配布等に使用されますが、OpenBlocks IoTをBLEビーコンの受信機として利用する事により、BLEビーコンを移動する人やモノなどへ取り付けられた仕組みによって、倉庫内の資材の所在管理や、従業員の位置測位・動線管理などが利用でき、利活用できる用途が広がります。



主なラインナップ

- BLE ビーコン (BLE-TM500)
 - スマートフォンのアプリからも遠隔で電源オフが可能で、電池残量発信対応、防塵防滴仕様の BLE ビーコン。iBeacon/Eddystone 両対応。
- 加速度センサー付 BLE ビーコン (BLE-TM511)
 - 動きをトリガーにデータ発信もできる加速度センサー付き BLE ビーコン。遠隔で電源オフが可能な電源スイッチ付きで、電池残量発信対応、防塵防滴仕様。iBeacon/Eddystone 両対応。
- 温・湿度センサー付 BLE ビーコン (BLE-TM530)
 - 温・湿度センサーが付いており、-40℃～+60℃の環境下でも動作可能な BLE ビーコン。電池残量発信対応、電源スイッチ付き、防塵防滴仕様。iBeacon/Eddystone 両対応。
- 大容量 BLE ビーコン (BLE-TM541)
 - 6,000mAh の大容量リチウムバッテリー搭載を搭載し、最長 10 年の稼働が可能な BLE ビーコン。電池残量発信対応、電源スイッチ付き、防塵防滴仕様。iBeacon/Eddystone 両対応。
- カードホルダー一体型 BLE ビーコン (CAD-825)
 - 社員証等が入られるカードホルダが一体となった BLE ビーコン。タイマー機能により時間指定内のみの稼働や、設定時刻に死活データの発信ができ、さらに約 30 秒間緊急信号を発信できるコールボタンを搭載。iBeacon 対応。
- 圧力センサー付 BLE ビーコン (BLE-TC420)
 - イスやクッションなどに設置し、人の在不在を検知できる圧力センサー付の BLE ビーコン。タイマーにより時間指定内のみの稼働や、死活データ発信も可能。iBeacon 対応。

各センサー主な仕様

品名 (型番)	センサー機能	防塵防滴性能	耐環境性能	電源スイッチ
BLE ビーコン (BLE-TM500)	-	IP65	-15 ~ 70℃	あり*
加速度センサー付 BLE ビーコン (BLE-TM511)	加速度	IP67	-15 ~ 70℃	あり*
温・湿度センサー付 BLE ビーコン (BLE-TM530)	温・湿度	IP66	-40 ~ 60℃	あり*
大容量 BLE ビーコン (BLE-TM541)	-	IP66	-40 ~ 70℃	あり*
カードホルダー一体型 BLE ビーコン (CAD-825)	-	-	-20 ~ 70℃	あり
圧力センサー付 BLE ビー コン (BLE-TC420)	圧力	-	-20 ~ 70℃	あり

*スマートフォンアプリケーションから遠隔操作で電源オフが可能

IoT センサー・デバイス パートナープログラムについて

「IoT センサー・デバイス パートナープログラム」は IoT (Internet of Things :モノのインターネット) システムにおける「センサー」や「デバイス」及び「IoT ゲートウェイ」との間の連携を強化し、お客様へ提供する製品やサービスの価値向上を目的とした協業プログラムです。

加入いただいたパートナー企業のセンサーやデバイスのデータ収集や制御などを OpenBlocks IoT からプログラミングレスでできるよう検証や調整を行ったり、展示会・セミナー等の共同プロモーションや、IoT に関わる案件・市場動向の共有等、様々な協力活動を行っています。

IoT センサー・デバイス パートナープログラム参加企業様 (本日時点)



エイブリック株式会社



アルプスアルパイン株式会社



第一精工株式会社



英和株式会社



エレックス工業株式会社



EnOcean GmbH



株式会社フォーカスシステムズ



富士通株式会社



富士通コンポーネント

富士通コンポーネント株式会社



アイテック株式会社



丸紅情報システムズ株式会社



株式会社ナカヨ



オカベマーキングシステム株式会社



沖電気工業株式会社



オムロン株式会社



オブテックス株式会社



株式会社パトライト



ラトックシステム株式会社



ローム株式会社



セイコーインスツル株式会社



ソナス株式会社



トッパン・フォームズ株式会社



東洋エレクトロニクス株式会社



ユニ電子株式会社



Watty

ワッティ株式会社

敬称略 アルファベット順

関連 URL

- IoT センサー・デバイス パートナープログラム
<https://iot-device.org/>
- オカベマーキングシステム BLE ビーコン 製品情報
<https://www.okabe-ms.co.jp/product/product-cat/beacon>
- ぷらっとホーム OpenBlocks IoT シリーズ製品情報
<https://www.plathome.co.jp/product/openblocks-iot/>

オカベマーキングシステムについて

オカベマーキングシステムは1962年、アメリカの印刷機メーカー「モナークマーキング」が製作する「プライスマーキングマシン（機械式の値札印字機）」の販売を目的に設立されました。今でいう値札プリンターを日本に初めて紹介し、発売したのがオカベマーキングシステムです。1972年にはバーコードを値札に印字できる値札印字機を導入し、日本初のバーコードプリンタのサプライヤーとなり、以来 RFID、BLE ビーコンなど最新技術を駆使した商品・ソリューションを提供するなど、自動認識業界のパイオニアとして新商品・システムの開発に携わっています。

ぷらっとホームについて

ぷらっとホームは Linux サーバー・IoT ゲートウェイの開発製造大手です。1993年の創業より Linux サーバーのパイオニアとして、通信やネットワーク分野に自社製コンピューターを供給してきました。代表的な製品である超小型 Linux マイクロサーバー「OpenBlocks®」は、大手通信事業者をはじめ、物流、輸送、金融、エネルギー産業、官公庁など日本の社会インフラを支える様々な領域で採用されており、成長しつつある IoT（Internet of Things: モノのインターネット）の分野でも Linux サーバーをベースとした当社の IoT ゲートウェイは大きな注目を集めています。

本発表に関するお問い合わせ先

- ・ ぷらっとホーム株式会社 製品マーケティング部
pr@plathome.co.jp
Tel 03-5213-4373 / Fax 03-3221-0882

※1. 外観・仕様・価格等は予告なく変更する場合があります。

※2. ぷらっとホームおよび Plat'Home の名称・ロゴは、日本国及びその他の国における、ぷらっとホーム株式会社の登録商標または商標です。

※3. その他、本プレスリリースに記載されている会社名および商品・サービス名は、各社の登録商標または商標です。