

ぷらっとホームのIoTセンサー・デバイス パートナープログラムに NISSHAが参加

2017年12月20日、ぷ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、以下ぷらっとホーム）は、タッチセンサーからIoTセンサーなどへもセンシング技術の展開を進めている NISSHA 株式会社（証券コード：東証一部 7915、本社：京都府京都市中京区、代表取締役社長：鈴木順也、以下 NISSHA）がぷ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。

「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」と「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。

ぷらっとホームは、本プログラムへの NISSHA の参加によって、当社 IoT ゲートウェイ「OpenBlocks® IoT Family」の NISSHA 製 EnOcean デバイス各種への公式対応を開始するとともに、IoT における市場開拓を含めた協業活動を、両社協力のもとに推進します。

NISSHA のプログラム参加の背景

NISSHA はエネルギーハーベスティング（環境発電）技術を使った EnOcean の各種ワイヤレスセンサーデバイスの製造販売を始めとするあらゆる業種に向けた IoT ソリューションの提供を行っています。また当社 IoT ゲートウェイ「OpenBlocks® IoT Family」は EnOcean デバイスとの通信に対応しており、両社の持つ製品・技術を組み合わせる事によりオフィス会議室・倉庫・工場・介護・農業・社会インフラなどのあらゆる分野への IoT ソリューションの提供がよりスピーディーに行えるようになる判断し、今回パートナーシップを結ぶ事となりました。

NISSHA 製 EnOcean デバイス例（OpenBlocks® IoT Family との通信に対応）



「IoTセンサー・デバイス パートナープログラム」とは

IoT システムにおいては、お客様の目的に応じた様々な「センサー」や「デバイス」が用いられますが、これらの機器は通常「IoT ゲートウェイ」とよばれる中継装置を経由して IoT システムに接続されます。近年、IoT 市場の拡大により、IoT 機器は飛躍的に増加していますが、システムの最も基本となる「センサー」や「デバイス」と「IoT ゲートウェイ」のスムーズな接続と通信の確立なしには IoT システムは成立しないため、IoT システムにおいてこうした各種デバイスと IoT ゲートウェイ間のコネクティビティは重要性を増しております。本「IoTセンサー・デバイス パートナープログラム」は IoT システム構築で不可欠となる「センサー」や「デバイス」と、「IoT ゲートウェイ」の連携を強化することにより、IoT システムのスムーズで安定性の高い構築を実現し、お客様への価値向上と IoT 市場の拡大を目指したぷらっとホームと各参加企業の相互協力による協業プログラムです。

「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）

アルプス電気株式会社
オブテックス株式会社
富士通コンポーネント株式会社
ユニ電子株式会社
アイテック株式会社
スター精密株式会社
ラトックシステム株式会社
ローム株式会社
NISSHA 株式会社
株式会社ナカヨ
英和株式会社（※IoT センサー・デバイス ビジネスパートナー）

- ぷらっとホーム「IoT センサー・デバイス パートナープログラム」詳細
<https://openblocks.plathome.co.jp/sensor-dev/>

NISSHA 様からのエンドースメント

NISSHA は、短距離通信の屋内用途や長距離通信の屋外用途向けにワイヤレスセンサーの開発を進めています。IoT 向けのセンサーは今後本格的に多くの用途での採用が加速して行き、幅広い用途・環境に適合した信頼度の高いセンサーが重要になってくると考えています。今回、IoT デバイス分野で豊富な経験と市場実績を持つ、ぷらっとホーム社が保有する高性能な IoT ゲートウェイと NISSHA のセンサー・省電力技術の融合により、最適なソリューションの提供をしてみたいと思います。

NISSHA 株式会社 ディバイス事業部 営業 2 部
第 2 グループ長 小出 秀樹

関連 URL

- NISSHA 「ワイヤレスセンサー」製品ラインナップ
<http://www.nissha.com/products/dev/wireless.html>
- ぷらっとホーム「OpenBlocks® IoT Family」製品ラインナップ
https://openblocks.plathome.co.jp/products/obs_iot/

ぷらっとホームについて

ぷらっとホームはマイクロサーバー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を供給してきました。手のひらサイズの超小型Linux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、今後大きく成長すると見込まれるM2MやIoT(Internet of Things: モノのインターネット)でも大きな注目を集めています。

本発表に関するお問合せ先

- 報道機関からのお問合せ先：
 - ・ぷらっとホーム株式会社 製品マーケティング部 星 賢志 (ほし けんじ)
pr@plathome.co.jp
Tel 03-5213-4373 / Fax 03-3221-0882
- ユーザー向けのお問合せ先：
 - ・ぷらっとホーム株式会社 営業部 竹内 敬呂 (たけうち よしろ)
sales@plathome.co.jp
Tel 03-5213-4370 / Fax 03-3221-3766

* 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。

* 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。