



2019年7月10日

丸紅情報システムズ株式会社

### EnOcean 社 IoT エッジデバイスの販売開始

丸紅情報システムズ株式会社(略称:エムシス/MSYS 以下、MSYS)は、独 EnOcean 社(以下、EnOcean)と代理店契約を締結し、EnOcean 製エナジーハーベスティング製品および無線通信製品の販売を開始します。

IoT 市場の拡大に伴い、IoT 向けのエッジセンサーやそのデータを無線で送信するハードウェアの需要が高まっています。EnOcean は、動作や光、熱などから自己発電を行うエナジーハーベスティングと、その電力でセンシングして無線送信を行う低消費電力無線通信の技術を持ち、屋内外の IoT 分野において強みを持つ製品を提供しています。

スイッチを押す動作によって発電しスイッチの状態を無線送信する製品は、配線およびメンテナンスが不要なスイッチとして欧米で照明用途に広く採用されており、また、光や熱による発電と温度・湿度などの環境センシングを組み合わせたバッテリー不要の IoT エッジデバイス製品は IoT サービスでの利用が広がっています。

MSYS は、取り扱い初年度に IoT エッジデバイス用途でのハードウェア販売に着手します。更に 2020 年度以降は自己発電の特徴を生かし、照明機器分野ではオフィスや工場での配線不要のスマートライティング、農業分野では日照時間や温湿度など環境管理、インフラ分野では橋梁・トンネルの老朽化・事故予測向けのソリューションで、各分野における IoT サービスプロバイダーとして EnOcean 製品を用いたビジネスを展開し、3 年後に 1 億円の売上を目指します。

#### 【EnOcean 製品紹介 WEB サイト】

<https://www.marubeni-sys.com/enocean/>

### 【EnOcean 社について】

社名 :EnOcean GmbH  
設立 :2001 年  
本社 :ドイツ オーバーハービング  
資本金 :370 万 US ドル

### 【丸紅情報システムズについて】

丸紅情報システムズは、最先端 IT を駆使した付加価値の高いソリューションやサービスを、お客様視点で提供するソリューションプロバイダです。製造・流通・サービス・小売・金融業を中心とする様々な業界の知見と高度な提案力とグローバルな視点からお客様の差別化に貢献する最先端技術やそれを活用した新しいソリューションの開発力が当社の強みです。ソリューションや製品、サービスを通じて、お客様の期待を超える新しい「価値」の創出でお客様のビジネスを支援します。

#### ＜お問い合わせ先＞

丸紅情報システムズ株式会社  
経営企画部 広報課(プレス関係者窓口)  
〒169-0072 東京都新宿区大久保 3-8-2 新宿ガーデンタワー  
電話:03-4243-4040  
URL: <https://www.marubeni-sys.com/>

#### ＜製品に関するお問い合わせ＞

丸紅情報システムズ株式会社  
デジタル IT ソリューション事業本部 IoT・デバイスソリューション部  
電話:03-4243-4161

\*文中の製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。

\*ニュースリリースに記載の情報は発表日現在の情報であり、予告なく変更される場合があります。