

当社LTEデータ通信サービスを利用した丸紅情報システムズのIoTゲートウェイ装置の販売

丸紅無線通信株式会社（以下、「丸紅無線通信」）は、丸紅情報システムズ株式会社（以下、MSYS）が販売するIoTゲートウェイ装置「EasyupLink」に対しLTEデータ通信サービスの提供を行い、同サービスの販売協力を行います。

EasyupLinkは、3軸加速度センサを搭載したBLE（Bluetooth Low Energy）ビーコン「BlueBeacon Tag」をはじめとする各種センサからの信号を受信し、内蔵のLTEモジュールを通じLTE通信によりデータを再送信するゲートウェイ端末です。当社LTE回線を介して遠隔地からソフトウェアの更新や設定変更等も可能となっております。



「EasyupLink」

また、「EasyupLink」には、準天頂衛星（QZSS）対応のGPSチップを標準搭載しており、GPSトラッキングの用途にも対応可能です。その他、BLE通信の親機として受信データを中継するIoTゲートウェイ機能に加え、子機としてBLE通信の発信側にも拡張可能であり、スマートフォンへのプッシュ通知など販促利用も可能となっております。

丸紅無線通信では、これまでの法人向けIoTサービスへの回線提案の実績を通して、EasyupLinkへのLTE通信サービスの提供とともに、同サービスの活用用途に応じた通信サービスメニューの提供を行います。さらに、データ管理用のクラウドへの閉域接続サービス等の提供にて、セキュリティの高いサービスの実現を提案していきます。

(EasyupLink 活用例)

屋内（個人宅・介護施設）	農業	車載	工場
<p>心電計・血圧計等の計測機器、温度計等の環境センサをはじめ、EasyupLinkがさまざまなセンサと通信をし、その情報を収集します。</p> <p>主な活用例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●高齢者の見守り ●防犯・セキュリティ対策 ●日々の健康管理に <p>センサの一例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●バイタルセンサ ●環境センサ ●モーションセンサ 	<p>ビニールハウス内に設置された環境センサやモーションセンサの情報を収集します。日々の環境記録をストレスなく実施することができます。</p> <p>主な活用例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ビニールハウス内の環境管理 ●夜間のセキュリティ対策 ●防鳥・防獣 <p>センサの一例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●環境センサ ●モーションセンサ 	<p>街を巡回するバスやゴミ収集車、タクシーやモーションセンサの情報を収集し、街に住む人たちの安全・安心を見守ります。</p> <p>主な活用例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●通学の見守り ●高齢者・ペット・子どもの見守りに <p>センサの一例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●Beaconセンサ 	<p>工場の環境管理や働く人のストレスチェック等、BLEが搭載された複数のセンサが取得した情報をEasyupLinkが収集します。</p> <p>主な活用例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●工場内の環境管理 ●従業員のストレスチェック <p>センサの一例</p> <ul style="list-style-type: none"> ●バイタルセンサ ●環境センサ ●モーションセンサ ●Beaconセンサ

- 丸紅情報システムズ株式会社「EasyupLink」の販売開始のご案内
～見守りや位置情報分析に活用できるシステムを販売開始～

<http://www.marubeni-sys.com/news/2018/20180412/>

<丸紅情報システムズ>

所在地	東京都新宿区大久保3丁目8番2号 新宿ガーデンタワー
設立年	1965年
事業内容	コンピュータ、ネットワーク、情報システム等における最先端技術を基軸として、あらゆる産業のITライフサイクル全般に対するソリューションを提供すること

<丸紅無線通信>

所在地	東京都中央区新川1丁目17番18号 白鹿茅場町ビル7階
設立年	2012年
事業内容	MVNO事業、IoTサービス

<お問い合わせ先>

丸紅無線通信株式会社

営業・マーケティング部

TEL:03-5117-2031

メール：mvno@marubeni-wireless.com

HP：<http://marubeni-wireless.com/index.html>

以上