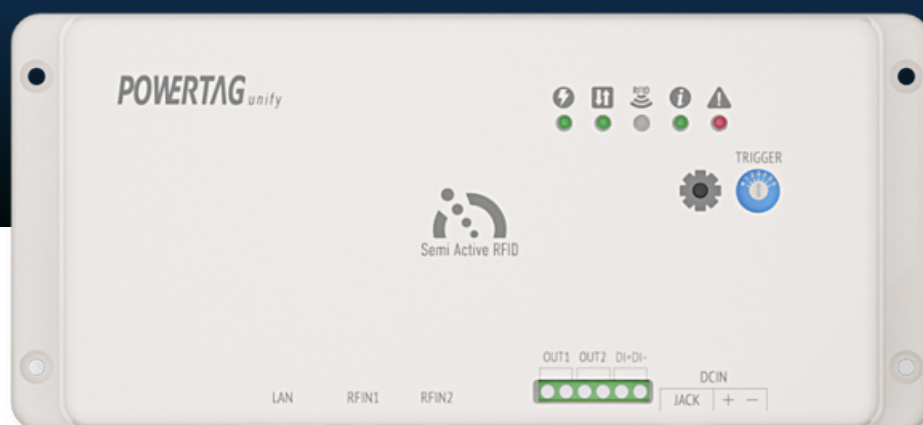


セミアクティブRFID 一体型新ユニット

POWERTAG_{unify}

かんたん設置で高精度な位置検知。
作業時間計測、通過(位置)検知に最適。



屋内動態管理に最適な セミアクティブRFIDユニット

特定ポイントの通過検知、特定エリアへの滞在時間計測など、屋内動態管理のニーズに応えるセミアクティブRFIDユニットです。クラウドシステム(dokoja)対応です。

仕様

型番	MXRT-ST-U01
電源	DC24V
トリガー出力数	1
トリガー周波数	93.75KHz
受信周波数	315MHz帯
通信	Wi-Fi(2.4GHz帯) Ethernet(100BASE-TX)
接点出力	2
接点入力	1

01 LFトリガー磁界を出力

本体から約3mのトリガー磁界を1つ出力、場所情報となるトリガーIDを設定。

02 RFタグの信号を受信

トリガー磁界に入ったタグが、トリガーIDとタグIDを発信、付属のアンテナで受信。

03 誤検知がなく高精度

トリガーIDで位置を特定。電波強度による位置測位に比べて、誤検知がなく高精度。

RFID総合メーカー

MATRIX

<https://matrix-inc.co.jp>

大阪本社

〒541-0046 大阪市中央区平野町2丁目1番2号 沢の鶴ビル2F

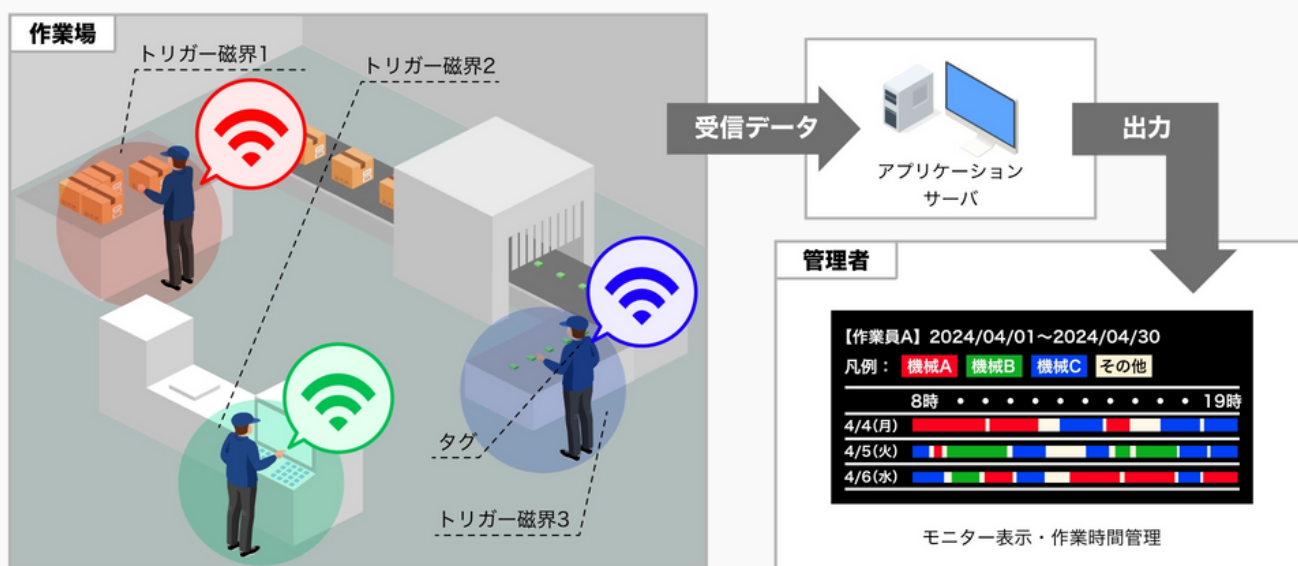
東京営業所

〒105-0004 東京都港区新橋3丁目5番1号 サンパウロビル3F

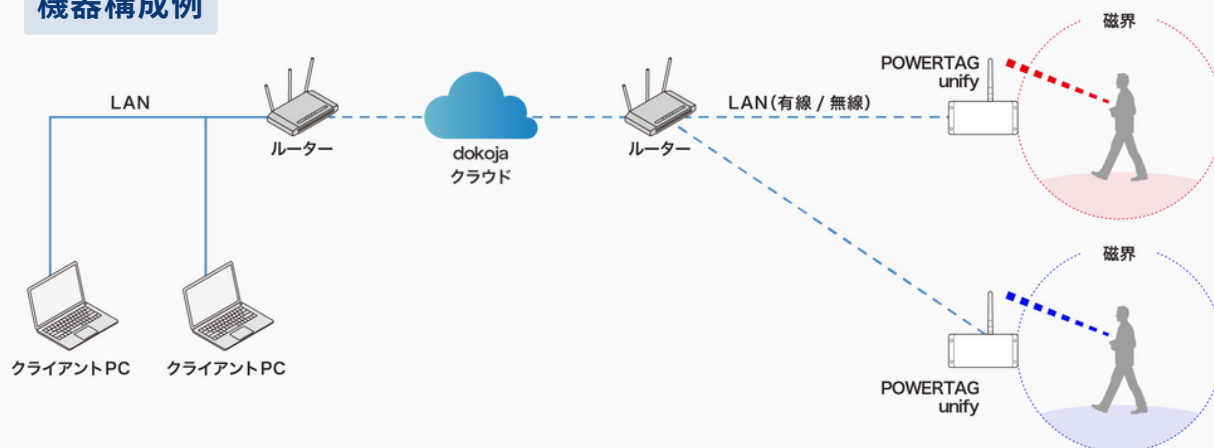
詳しくはこちら



作業者の作業内容および作業時間を自動で記録



機器構成例



クラウドの構成例（オンプレミスでの運用も可能）

利用例

