

Fiot デバイスでヒューマンエラーゼロのリアルタイム現場管理

ネジ締め忘れが時々起こる

検査データの入力ミスでトラブル発生

生産進捗や効率が正しく把握できない

一週間後に不具合発覚 /
△対応が間に合いますか？

現場で測定値をチェック、シートに記入
△書き間違いをしていませんか？

表計算ソフトに入力
△入力ミスはありませんか？



明るく楽しいものづくり現場の実現

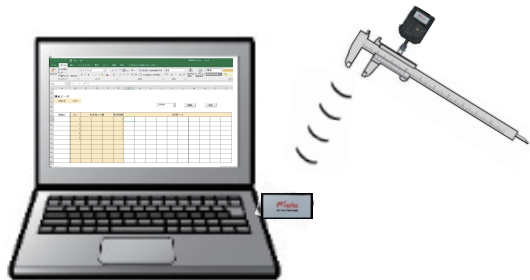
中小企業こそ IoT を活用して無駄な仕事をなくし生産性を向上させなければなりません。
Fiot デバイスは付加価値作業そのものから無線通信を使いリアルタイムに信号やデータを PC に送ります。
新しい工具をお買い求めになる必要はありません。今お使いの工具にアドオンするデバイスですので、
導入費用が抑えられます。チェックシート、手書き、表計算ソフトへの入力などの作業は付加価値を生みませんし、ミスを起こしがちです。そのような単純・繰り返し作業にこそ IoT を活用するのです。
まずはできるところからお手軽に始めましょう！

Fiot
IoT For Fabricate

送信デバイス



受信デバイス



無線仕様

通信距離 約 10m
※設定や環境による

通信方式
DS-SS(直接拡散方式)

IEEE802.15.4 準拠 2.4GHz

周波数 2404 ~ 2480MHz

通信速度
250kbps

認証関係

RoHS 対応 / ARIB STD-T66 / 電波法認証(技適) 対応 / FCC ID : Z7W-L1 / IC:9992A-L1
Australia : Supplier number N26968

特徴

- ・現場にベストマッチの無線通信方法。
- ・WiFi、Bluetooth より大幅な省電力通信を実現します。
- ・測定データ収集アプリを標準で添付。
- ・送信デバイスと受信デバイスのグルーピング、ネーミングなどの設定変更も可能です。

注意事項

- ・初期設定から変更する場合は、送信デバイス設定用ツール(オプション)が必要です。
- ・設定ガイド、測定データ収集アプリは <http://stekuno.com/> からダウンロードできます。

開発・製造・販売

株式会社サンテック / 株式会社 Fiot

☎0857-50-0305

☎050-5235-0500

<http://stekuno.com>

<http://fiot.jp>