

Fiolt

IoT For Fabricate

Fiolt デバイス が実現する生産現場のお手軽 IoT 活用！

以下のようなことでお困りではありませんか？

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

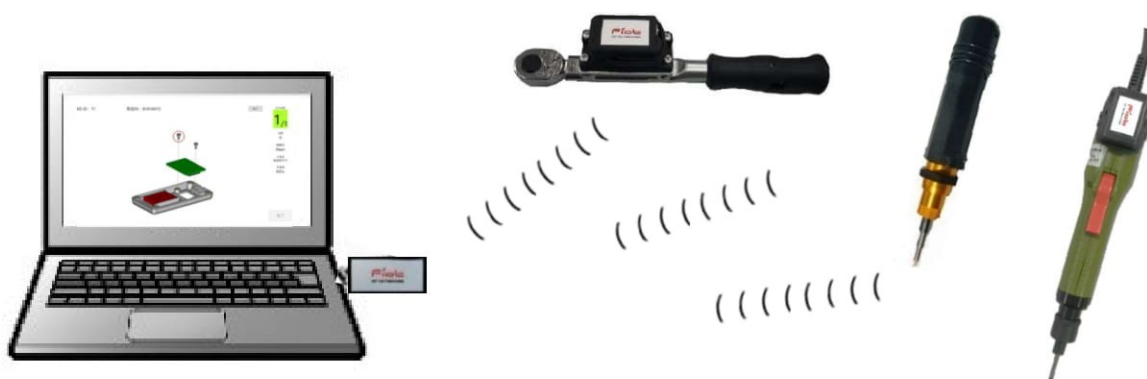
生産進捗や効率が正しく把握できない

中小企業にIoTなんて関係ない？

いいえ、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って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！

現場密着型 IoT ツール ～Fiot(フィオット)～

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が可能
⇒“明るく楽しいものづくり現場の実現”



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

特徴

- ・ 製造現場にベストマッチの無線通信方法
- ・ 作業ナビアプリ(サンプルプログラム)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などは設定アプリで簡単に行えます。
(アプリは <http://stekuno.com> からダウンロードできます。)
- ・ 既存の工具類へのアドオン方式なので、機器の買い換えが不要です。

注意事項

- ・ Fiot デバイスの装着で工具の改造を伴う場合は、工具メーカーの製品保証は受けられなくなります。また、改造費は別途申し受けます。

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>