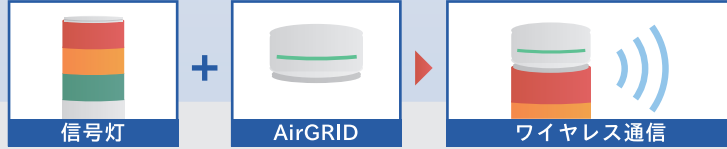




IoTシグナルタワー活用 あんどんシステム



こんな問題、抱えてませんか？

- ✓ ベキ動率が低い
- ✓ 手書き日報のデータ入力や分析から解放されたい
- ✓ 設備の稼働状況を安価に簡単に把握したい
- ✓ 生産数や生産計画と実績との差異も把握したい
- ✓ 設備の異常停止を担当者に知らせたい
- ✓ 海外でも設備の稼働状況や生産数を把握したい

システム概要

- ◆ 警報・異常状況把握
- ◆ あんどんモニタ
- ◆ チョコ停把握
- ◆ 生産進捗管理
- ◆ 設備稼働状況
- ◆ 可視化効果5~10%生産性向上

大型あんどんモニタ



例) 生産進捗表示画面



例) 設備稼働状態表示画面

支援

生産・設備
稼働状況把握
意思決定支援



Ethernet

加工設備



AirGRID活用例 ※AirGRIDは株式会社バトライトの登録商標です。

こんなことを解決できます。

- 💡 既存の設備の改造やネットワーク工事が必要ありません。
- 💡 担当者に表示灯やメールなどでお知らせが可能です。
- 💡 設備・ラインの稼働状況が一目でわかります。
- 💡 アメリカなど海外でもご利用いただけます。
- 💡 設備からカウント信号を青の信号灯に出すことで、生産実績を把握することも可能です。

— 4つの特徴 —

特徴1

「みえる化」システムが安価に構築できます。

特徴2

テンプレート活用のため、PKG保守費用がかかりません。

特徴3

OSのバージョンアップ時も影響するところのみ行うため、更新費用が安価に対応できます。

特徴4

出来高情報の取得も可能です。

■ 主な機能

機能		詳細
信号灯情報管理	緑・黄・赤・青・白・ブザー	点灯点滅時間・稼働信号・異常信号
	カウント管理機能	生産数(一部制限がございます)
モニタ	アンドンモニタ	稼働状況(全体:随時) 稼働状況(ライン別:製品別) 稼働状況(全体:時間別、ガントチャート) 稼働状況(ライン別:時間別) 生産進捗(計画・実績)
	データダウンロード	稼働データCSV出力
外部通知	表示灯、メール等	稼働情報を担当者にお知らせします。

■ 動作環境 (クライアント・サーバ)

- O S : Windows7 (32/64bit)、8.1 (32/64bit)、10 (32/64bit)、Windows server 2012R2(64bit)、2016(64bit)
 - C P U : インテルCore i3以上推奨
 - メモリ : 4GB以上
 - D B : SQLServer、Oracle
- ※無償版での対応も可能ですが、データ容量に制限がございます。

oks 岡谷システム株式会社

<http://www.okaya-system.co.jp>

【本社】

〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄二丁目4番18号 岡谷鋼機ビルディング6階
TEL 052-222-0718 FAX 052-222-0715

【東京営業所】

〒114-0011 東京都北区昭和町二丁目1番11号 NaITOビル4階
TEL 03-3800-5310 FAX 03-3800-5295