

低コスト・短時間ですぐに始められるIoT

Axis IoT

IoT Cloud Service

- ✓ 生産設備の停止をいち早く把握して、**停止時間を短縮したい!**
- ✓ 設備ごとの稼働率を可視化して、**設備を有効活用したい!**
- ✓ 設備の停止原因を把握して、**予知保全につなげたい!**

運用イメージ



クラウドサービス



工場



信号点灯状態



ボタンスイッチ



湿度・温度計

特別なアプリは不要!
どこでも参照可能!



収集・蓄積



可視化



分析



改善



特徴

LAN工事や回線契約は不要! 「ポン付け」できる各種センサーをご用意!

社内はもちろん社外でも! 何時でも! 何処でも! **可視化が可能!**

あんどん、ガントチャート、稼働状況分析など、**その日からすぐにIoTをスタート!**

各種センサーの調達から運用サポートまで、**安心のワン・ストップ・サービス!**

異常停止や温湿度閾値超えの**アラートメールやLINE WORKS※通知**による早期対応が可能!

※LINE WORKSサービスにおけるロゴ、アイコン等すべてのデザインに関する一切の権利(著作権、商標権等含む)は、すべてワークスモバイルジャパン株式会社に帰属します。

あんどん表示



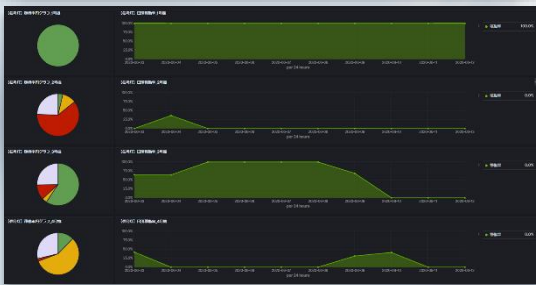
各設備の稼働状況を一覧で表示します。各設備の正常・異常を同時に確認することが可能になります。また、工場内の温湿度も同時に表示することができ、稼働状態との関係性を把握することで、生産性の改善に役立てることができます。

ガントチャート表示



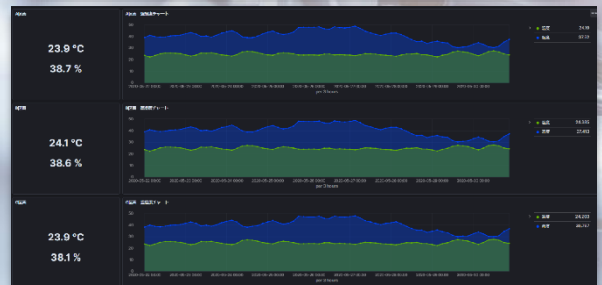
信号灯の状態を時系列で表示します。各設備の空き時間帯を把握することができます。また、ボタンスイッチにより入力の手間なく停止理由を蓄積することもできるため、停止の原因を把握する事も可能です。

設備別稼働状況分析



指定期間内の各設備の稼働状況および時系列の稼働率を表示します。設備の空き状況を元に生産計画の見直しや停止の多い設備の把握に役立てることができます。

温湿度時系列表示



工場や施設内の温湿度を時系列で表示します。作業員の健康管理や設備の稼働改善に役立てることができます。



【PoC中】AI活用による信号灯判定、及び設備異常の録画機能

- ・【設備毎のセンサーが不要】信号灯状態をカメラで撮影しAIで判定。
- ・【異常停止原因の把握が可能】設備の異常停止前の状態をカメラで撮影しクラウドに保存。

ご参考価格

- ◆ 基本パッケージ（接続センサーデバイス数：10台） 35,000円/月額(税別)
- ◆ 追加センサーデバイス（1台） 2,000円/月額(税別)

※ 初期費用(H/W費用、H/W設定費、導入支援費)は、別途御見積をさせていただきます。

ご要望に応じたカスタマイズにも柔軟に対応いたします

