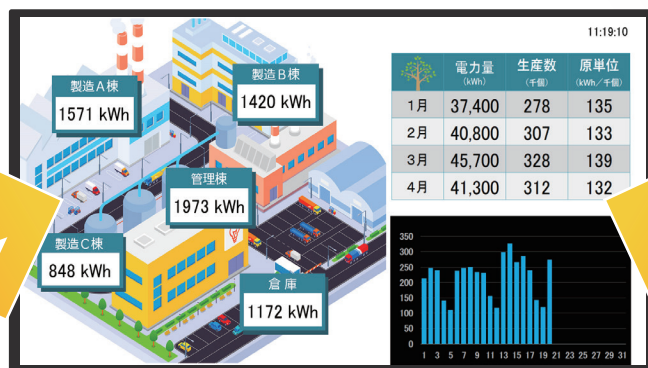


IoT × デジタルサイネージ = 見える化・データ活用

ディスプレイに表示

エクセルで
コンテンツ作成・編集



センサーなどと
リアルタイム連動



御社にピッタリな IoT システムがご提案可能です

✓ 専用ソフト不要！エクセルで運用できる！

i-Clip Viewer IoT は、専用ソフト不要、エクセルを使って画面レイアウトを作成、編集できます。
専用ソフトには無い自由度の高い運用が可能で、導入後の拡張、変更にも対応できます。

✓ 情報掲示板との併用

センサー情報に加え、お知らせ、画像など、デジタルサイネージの機能もフルに活用いただけます。

【主な機能】

- ・スライドショー
- ・テロップ表示
- ・スケジュール登録
- ・複数台配信
- ・無災害記録表



✓ オンプレミス運用

オンプレミス(自社運用型)対応のシステム製品なので、クラウドサーバーへの接続が不要です。外部に接続しないのでセキュリティ面も安心、サーバー費用などのランニングコストもかかりません。



クラウドサーバー



年間契約
〇〇万円/月々

✓ しきい値設定

各センサーの値にしきい値を設けて、表示を切り替えたり、メールでお知らせする設定が可能です。



✓ 専用ネットワーク構築可能

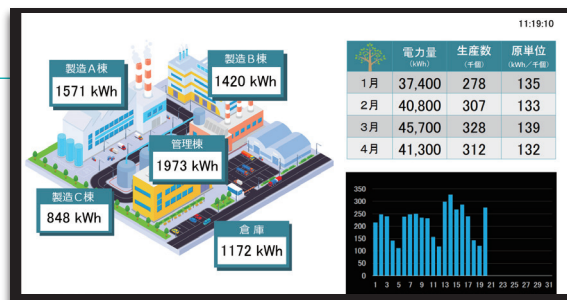
既存のネットワークが無い環境でも専用の無線環境を構築することができます。長距離通信に対応したLoRa無線通信のご提案も可能です。



電力の見える化

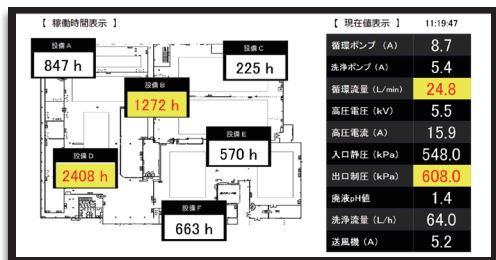
カーボンニュートラルに向けた取り組みに最適

設備に電流センサを取り付けて電力量を見える化します。
フロアマップ、リスト、グラフなど様々な表示に対応しています。
生産数から原単位の算出などにも対応しています。



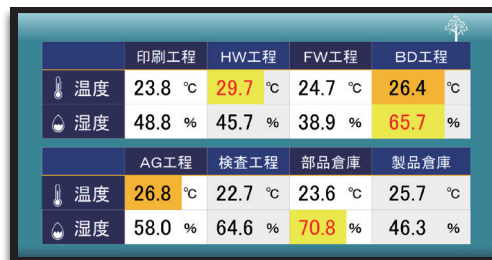
設備の監視・見える化

生産設備の稼働状況、稼働時間、センサー値などを見える化、しきい値に応じて通知も可能です。



環境の見える化

温度や湿度など各工程の環境を見える化します。
W B G T (暑さ指数) の表示で熱中症対策にもご利用可能。



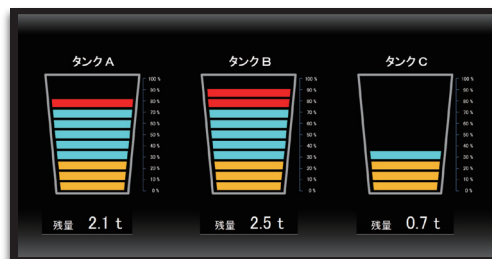
警報器の見える化

センサーで警報機を見える化。画面切り替え、音、メール通知などで異常を知らせることも可能です。



タンク残量の見える化

センサーでタンク残量を見える化します。
しきい値を設けて警告を出すことも可能です。



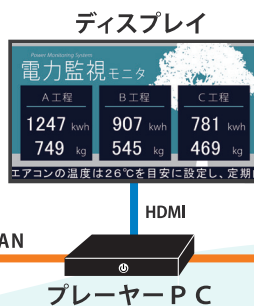
デモ機の無料貸し出しも行っています。お気軽にお問い合わせください。

【システム構成例】

各種センサー
・アナログ
・接点
・RS485
など



Hakaru+
はかる ささえる つくりだす
LoRa無線通信



コンテンツ編集用PC
(エクセル必要)

※ Microsoft Windows、エクセルは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。※デザイン・仕様は予告無く変更となる場合があります。