

環境監視ソリューション

施設内環境の管理や監視をすぐに始められます



特徴

- **リアルタイムアラート通知**
アラートはSNS等にリアルタイムで通知可能です。外部アプリケーションとの連携も可能です。
- **システム構築不要**
クラウド上のシステムを利用するため、サーバー等の設置や構築は不要です。ウェブブラウザでアラート条件などの各種設定、ステータスやデータの確認が行えます。
- **ネットワーク工事不要**
ネットワーク工事等の導入コストを削減、すぐに始めることができます。

活用シーン

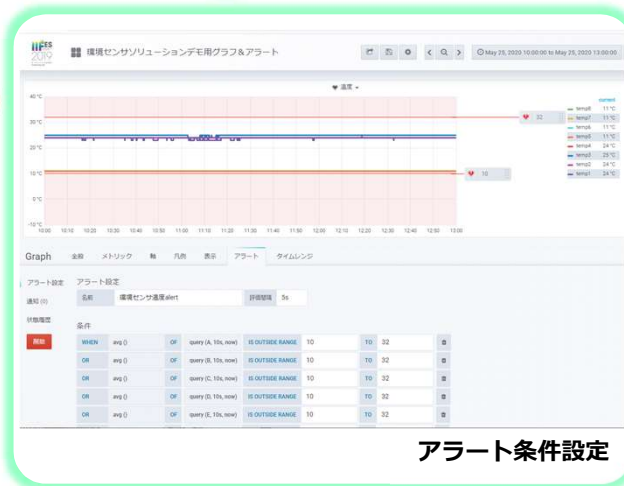
- **施設内環境の監視**
施設内の環境を事務室などから集中監視。遠隔からの監視や設定操作も可能です。
- **労働環境改善**
アラート通知機能を活用することで、見回りなどの作業負荷やミスの軽減が可能です。
- **密閉密集空間の検出**
二酸化炭素濃度の値から密閉密集による換気不足を検出できます。
- **施設外への退出の検出**
ロケーション管理機能(オプション)により、ビーコンを持った利用者の退出を検出できます。

●標準価格に消費税は含まれません。 ●本書記載の会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。 ●本書記載の内容は予告将来予告なく変更することがあります。

システム構成



画面イメージ



環境センサ仕様

| 項目 | 仕様 |
|-------|---|
| メーカー | オムロン株式会社 |
| 型番 | 形2JCIE-BU01 |
| 外観寸法 | 29.1×14.9×7.0mm |
| 重量 | 2.9g |
| 電源 | 5V USB給電 |
| 消費電力 | 100mA以下 |
| 動作温度 | -10~60℃ |
| センサ仕様 | 温度 -10~60℃ ±2℃以内 湿度 30~85%RH ±5%RH以内 照度 10~2000lx ±100lx以内 気圧 700~1100hPa ±4hPa以内 騒音 40~94dB(参考出力) eCO2 400~32767ppm(参考出力) eTVOC 0~32767ppb(参考出力) |

デバイスゲートウェイ仕様

| 項目 | 仕様 |
|---------|---|
| メーカー | 株式会社たけびし |
| 型番 | DGW-L30 |
| 外観寸法 | 81x137x40.2mm 突起物を除く |
| 重量 | 480g |
| 電源 | ACアダプター AC100-240V(50-60Hz) |
| 消費電力 | 7.2W(AC100V時) |
| 動作温度 | -20~40℃ 結露なきこと |
| SIMスロット | 1スロット 標準SIM 国内マルチキャリアLTE対応 |
| アンテナ | 外付アンテナx2 SMAコネクタ 標準アンテナ付属 防水、屋外用アンテナ(オプション) |