

# 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)