

CO₂濃度測定で最適換気 校内の感染予防ソリューション “ClosedBuster™”

職員室で各教室の換気を一元管理

ClosedBusterによる
CO₂濃度の監視

職員室



CO₂濃度の低下

CO₂高濃度
教室発見



製品特長

密閉空間の中で人の呼気などで排出されるCO₂の濃度を検知・見える化するソリューションとなります。

ClosedBuster™は、密閉空間のCO₂濃度をCO₂センサーで計測し、スマートフォンやタブレットでCO₂濃度、室温、湿度を確認することができます。また、IoT機器を利用することにより、CO₂濃度が一定値を超えると自動で換気や通知を行うことが可能になります。

【「密閉」アラート機能】

- CO₂濃度 1500ppm以上 **高**

**すぐに換気を
してください**
- 1000ppm以上 **中**

**換気の
タイミングです**
- 999ppm以下 **低**

**十分な換気が
保たれています**

ひと目で「密閉」状態の確認が可能となっています。

CO₂濃度が一番高いセンサーの数値を表示します。

充分な換気が保たれています

Bluetooth

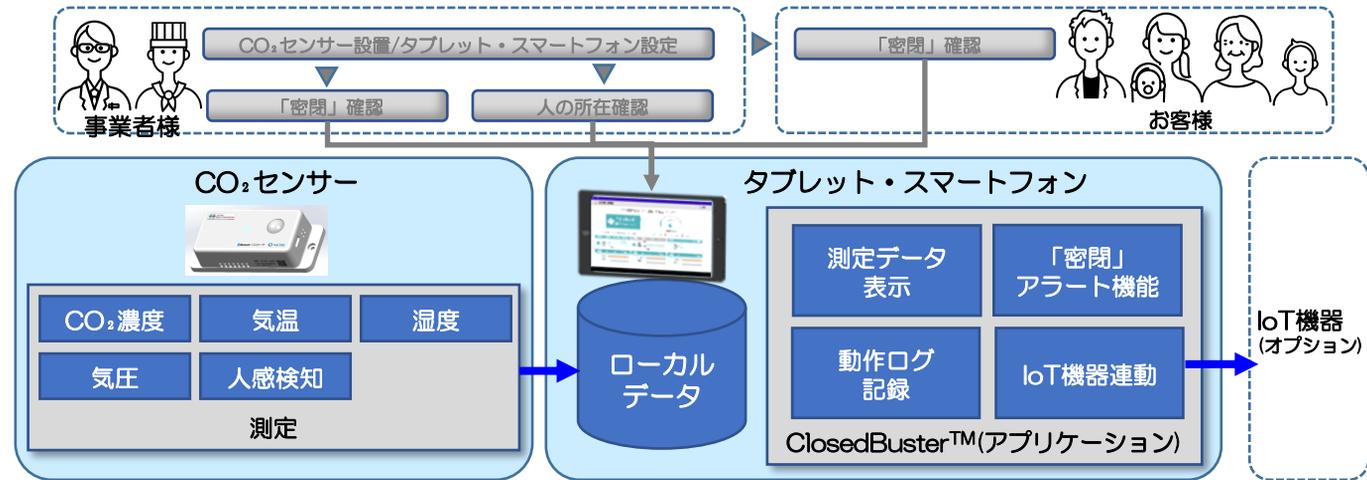
CO₂センサー

直近1時間のCO₂濃度の推移をグラフで表示します。

人を感知していないセンサーはグレー表示となります。

最大18個までのセンサーを接続確認済みで、6個ごとの状態の確認が可能です。6個目以降は画面切替を行い確認できます。
※最大接続センサー数はタブレットのスペックにより増減します

製品構成



動作環境

- ◆ CO₂センサーとBluetooth接続のため、タブレット・スマートフォンとの距離は最大10mとなります。
- ◆ IoT機器を利用する場合は、ネットワーク環境が必要となります。ネットワーク環境のご準備・接続は、お客様にてお願いいたします。

◆ 本カタログの記載内容はお断りなしに変更することがあります。記載されている製品・数値および表現は2021年2月現在のものです。

販売元

〒116-0013
東京都荒川区西日暮里2-22-1
ステーションプラザタワー504号
Tel: 03-6822-7439
Mail: info@wd-s.com

取次店

株式会社 WDS