

CO₂データ分析サービス

i-visible CO₂™

CO₂データ分析サービス i-visible CO₂は、二酸化炭素ならびに温湿度を計測する小型のIoTデバイスで、

室内の二酸化炭素濃度を常時モニタリングすることにより、

スマートフォンやパソコンで計測値を確認できるほか、設定した数値をもとに**アラートを通知**することが可能です。

企業、教育機関、商業施設など多くの人が集まる空間の**3密によるコロナウイルス感染リスクを低減し、**

健康を守りながらの空間利用をサポートします。

特徴 01

withコロナ環境における 感染リスク低減



新型コロナウイルスは、3密の環境で感染リスクが上がります。このセンサーを利用し二酸化炭素濃度を可視化することによって人の密状況を感知し、換気を促すことができるので感染リスクの低減を実現します。

特徴 02

アラート通知機能で 最適な環境を提供



二酸化炭素濃度を計測する小型のIoTデバイスからWi-Fiを経由して、クラウドサーバにセンシングデータを蓄積および解析することで、設定した数値をもとにお客様に向けてアラートを通知することが可能です。

特徴 03

一目でわかる ユーザインタフェース



現在の二酸化炭素濃度が一目でわかるユーザインタフェースをご提供します。二酸化炭素濃度がある基準値を超え、換気が必要な場合にアラートを出し換気を促します。

特徴 04

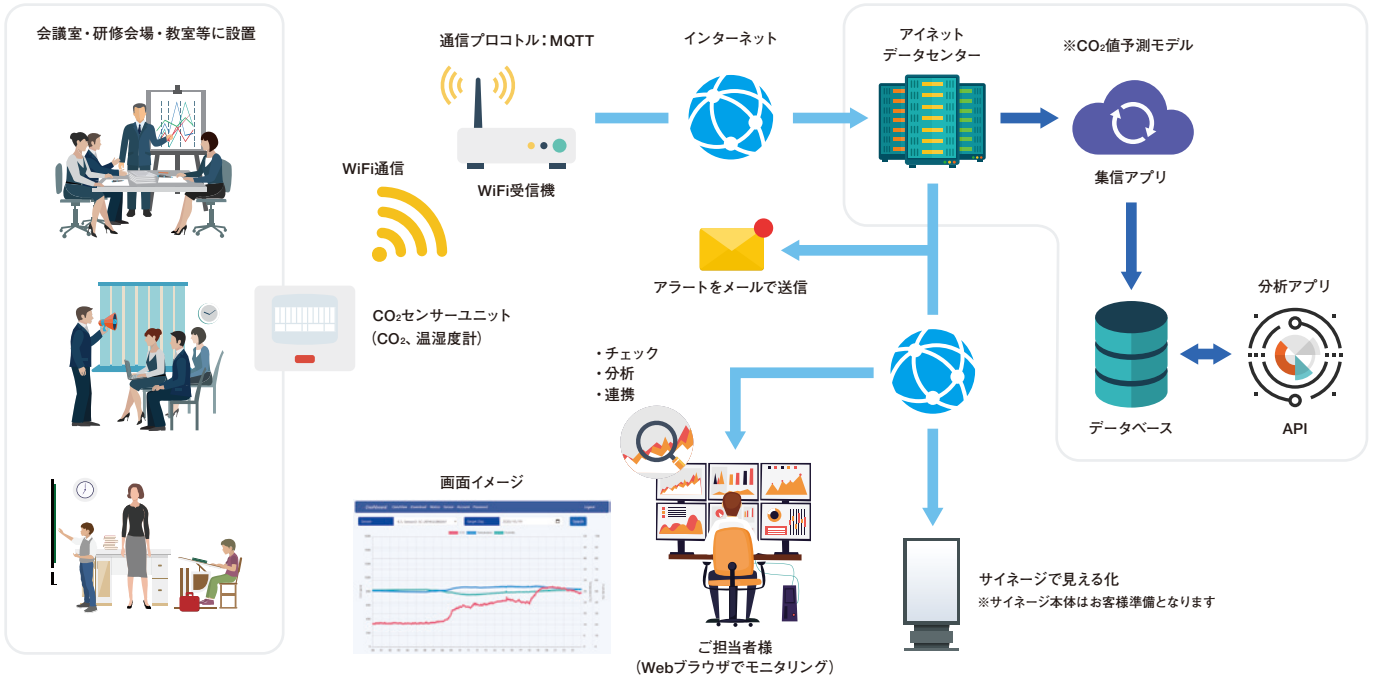
お客様の負担を軽減!データは 安心安全なアイネットデータセンターへ



デバイスで取得されたデータは、当社のデータセンターへ送信されるので安心してご利用いただけます。当社データセンターを利用することにより、データの取得、格納および解析がタイムリーに可能となります。一括してサブスクリプション方式でご提供しますので、お客様の負担も大きく軽減します。

システム構成図

最新のCO₂・温湿度センサーをIoTデバイスとし、人々が密集する空間に設置して継続的にCO₂、温湿度のセンシングデータを収集。収集された各データは、当社のデータセンターへインターネット経由で送信され、環境分析クラウドアプリケーションにて即時に解析。CO₂増減量の予測に基づき、換気が必要と判断された場合はメールやサイネージで注意喚起がされ、安心安全をご提供します。



利用シーン



企業
オフィス、会議室等



教育機関
学校、幼稚園、保育園、塾等



施設
図書館、美術館、劇場、映画館、カラオケボックス等



公共交通機関
バス、タクシー等

費用

初期費用：¥100,000 (税別)

サービス利用料(月額)：¥3,000 (税別) ~
(CO₂・温湿度センサーユニット1台)

オプションサービス

個別見積致します。お気軽にご相談ください。

センサーユニット追加
月額3,000円(税別)/台



サイネージ設置



AIカメラによる「屋内人流解析」等



株式会社アイネット

〒144-8721 東京都大田区蒲田5-37-1ニッセイアロマスクエア13階
TEL: 03-5480-3500 Mail: i-visible_info@inet.co.jp

※カタログに記載されている製品名・サービス・サービス名は各社の商標または商標登録です。

2020年10月1版