

モノやヒトの**現在地**が見える センサーの**数値**が見える

BLE位置情報・センサー情報モニタリングシステム

TRACE MOTION

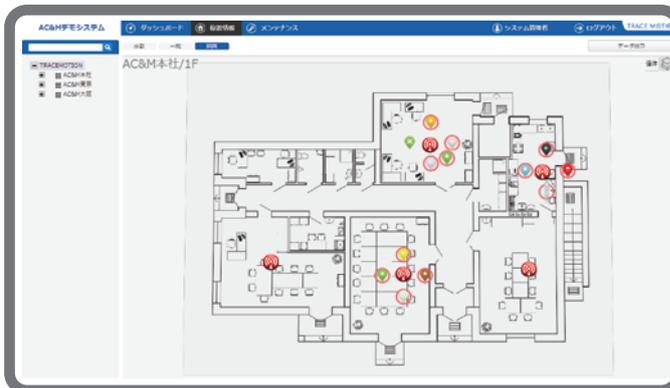
モノやヒトの所在を見える化

「今どこにある?」「今どこにいる?」というシーンは、様々なローケーションで発生するできごと。TRACEMOTIONはヒト・モノの現在地をマップ上に表示し、一目で現在地を示し、日常的に行われている、「探す・調べる・聞く」という無駄とストレスを低減させます。

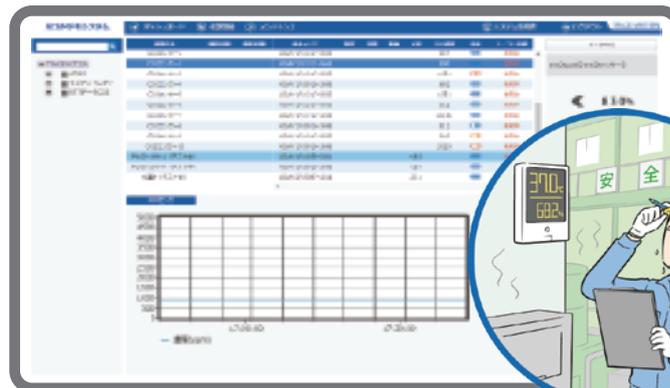
センサーの数値を一元管理

人の手で測ったり、記録したりしていた温湿度管理、今まで見えなかったCO2濃度や振動(稼働)状況を自動一元管理できるTRACEMOTION。労務時間を減らす事はもちろん、確かな記録エビデンスによる、新たな打ち手が見えてきます。

位置情報画面



センサー情報画面



お客様の声) 院内ME機器所在管理

院内で使用するME機器は、台数・種類が多い上に、白くて似たような形状のものが多く、特別小さい機械でもないのに発見しにくい。それを目視で探すという非効率な管理プロセスが病院の大きな課題でした。TRACEMOTIONは、BLEビーコンを取り付けた機器が今どこにあるかを院内のMAP上に明確に示され、一目で利用状況が分かります。位置情報は手持ちのタブレット端末でも確認できて非常に使いやすく重宝しています。また、一連の位置情報データは、次の予定作成、あるべき場所への誘導等、ムダ・ムラ・ムリを解消し、機器を見つけるという役割以上の働きもしてくれて、非常に助かっています。また、TRACEMOTIONは位置情報だけでなく、温湿度やCO2などのセンサーモニタリングもできるので、どんどん利用範囲を広げていきたいです。



院内環境一括管理 参考構成



- ①位置情報センサー
→ME機器の位置情報
- ②温湿度センサー
→病室冷蔵庫温度管理
- ③加速度センサー
→検査機稼働(振動)管理
- ④広域温度管理
→ワクチン保管庫温度管理
- ⑤CO2濃度センサー
→病室、待合室の換気管理
- ⑥受信用IoTゲートウェイ
→フロア内設置

機能・特長

1ユーザー1ライセンス	管理するロケーションが複数でも契約1ユーザー1ライセンスでご利用可能
簡単設置	Wi-Fi環境があれば、CO2センサー、ゲートウェイの電源を入れたらすぐに稼働
警告、異常モニタリングと通知	警告(黄色)、異常(赤)のモニタリング表示、同時に指定されたメールアドレスに通知送信
警告、異常値の閾値を自由に設定	警告、異常のモニタリング表示の閾値をセンサー毎に自由に設定可能
ログデータ出力	ログデータをExcelで出力可能。傾向と対策のエビデンスを容易に確認
コックピット、詳細表示の2画面構成	管理ロケーションを一括表示するコックピット表示、個別のデータを表示する詳細表示、詳細表示はグラフ表示で時間軸の傾向がモニタリングできます。

BLEビーコン・センサー

位置情報ビーコン



温湿度・水温ビーコン



加速度(振動)ビーコン



CO2濃度ビーコン



株式会社AC&M

〒145-0065 東京都大田区東雪谷2-18-17-102

Phone : 03-4288-8828 | Fax : 03-4288-8828 | Web : <https://ac-m.biz/> | Email : info@ac-m.biz

販売代理店

●各種補助金・助成金のご活用もご相談ください。