

現場安全管理サービス

工場や建設現場などの作業現場において、安全確保が重要な課題とされています。特に熱中症による死傷者の問題は大きく、厚生労働省は、平成29年度から労働災害防止団体などとともに、職場における熱中症予防対策の一層の推進を図るため「STOP！熱中症 クールワークキャンペーン」を実施しています。NTTアドバンステクノロジーの「現場安全管理サービス」は、“人”のセンシングと“作業環境”のセンシングをトータルで管理・可視化し、作業員の安全を守ります。

スマホが必要なシステムは
コストがかりすぎ！

熱中症で作業員が
倒れてしまった・・・。



現場安全管理サービスにおまかせください!!

- ✔ バイタル情報とWBGT値(暑さ指数)計で人の状態と環境の情報をトータルで管理・可視化。
- ✔ 異常を検知した場合、アラートを通知。リアルタイム監視と合わせ、作業員の健康を守ります。
- ✔ 作業員ごとのスマホ・回線不要。さらに、バイタルセンサーと接続装置間の長距離通信で大幅にコストを削減します!



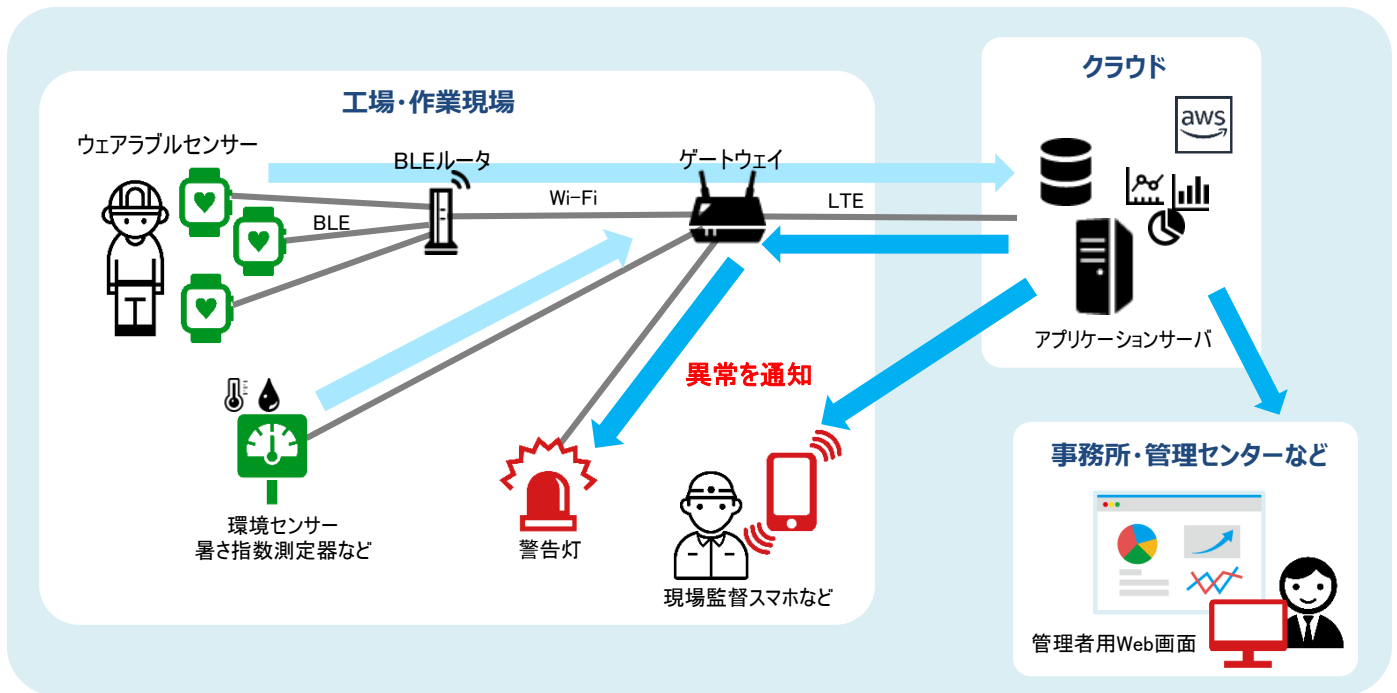
安全管理の
様々な場面に!



建設・土木工事現場

工場・プラント設備

現場安全管理サービスの構成



ウェアラブルセンサーにおいて、パルスの異常な上昇が検知された場合には、現場監督者への異常の通知や管理画面上的リアルタイム情報により、熱中症などの事故を未然に防ぎ、または早期に対処することができます。さらに、リストバンド型のバイタルセンサーと接続装置（ルーターやGW（ゲートウェイ））を組み合わせることで作業員一人一台のスマートフォンを不要とし、コスト削減とメンテナンス性の向上を実現します。

管理画面例



管理対象	具体例 ※カスタマイズ例含む
人	心拍等バイタル、転倒、位置情報、入退出管理
環境	暑さ指数(WBGT)、温湿度、風速、降雨、水位
設備	車両や機器類の位置、盗難監視

今すぐHPを
チェック! ➔



※本カタログに記載の内容は予告なく変更することがあります。 2019/04

商品お問い合わせセンター TEL:0120-057-601

お問い合わせ先

https://www.ntt-at.co.jp/product/iot_01/

NTTアドバンステクノロジー株式会社

クラウドIoT事業本部
ビジネスインキュベーション部門

〒212-0014 神奈川県川崎市幸区大宮町1310 ミューザ川崎セントラルタワー