

パトライトの
簡単IoTソリューション
今を見る・過去を診る・未来を変える!



製造設備の稼働監視システム

無駄の見える化

製造設備の稼働状況の把握

工事レス

Patlite社製シグナルタワーへ簡単取付

※受信機器の取付は別途工事が必要

メーカー・年式違いの設備でも 大丈夫

Patlite社製シグナルタワーを使用することで
メーカー・年式の異なる製造設備でもデータ収集が可能

スモールスタート～本格導入

ステップを踏んでのIoTの取組

システム概要図

信号灯専用送信機
WDT型



ワイヤレス通信

設置型受信機
WDR型

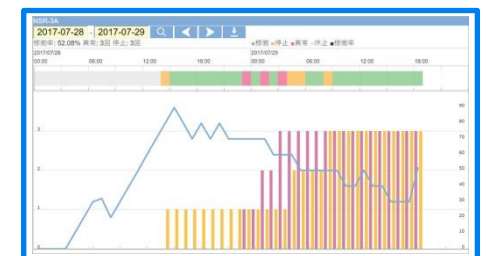
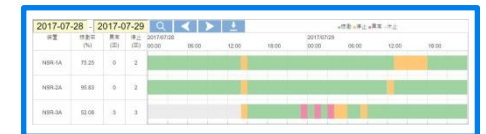
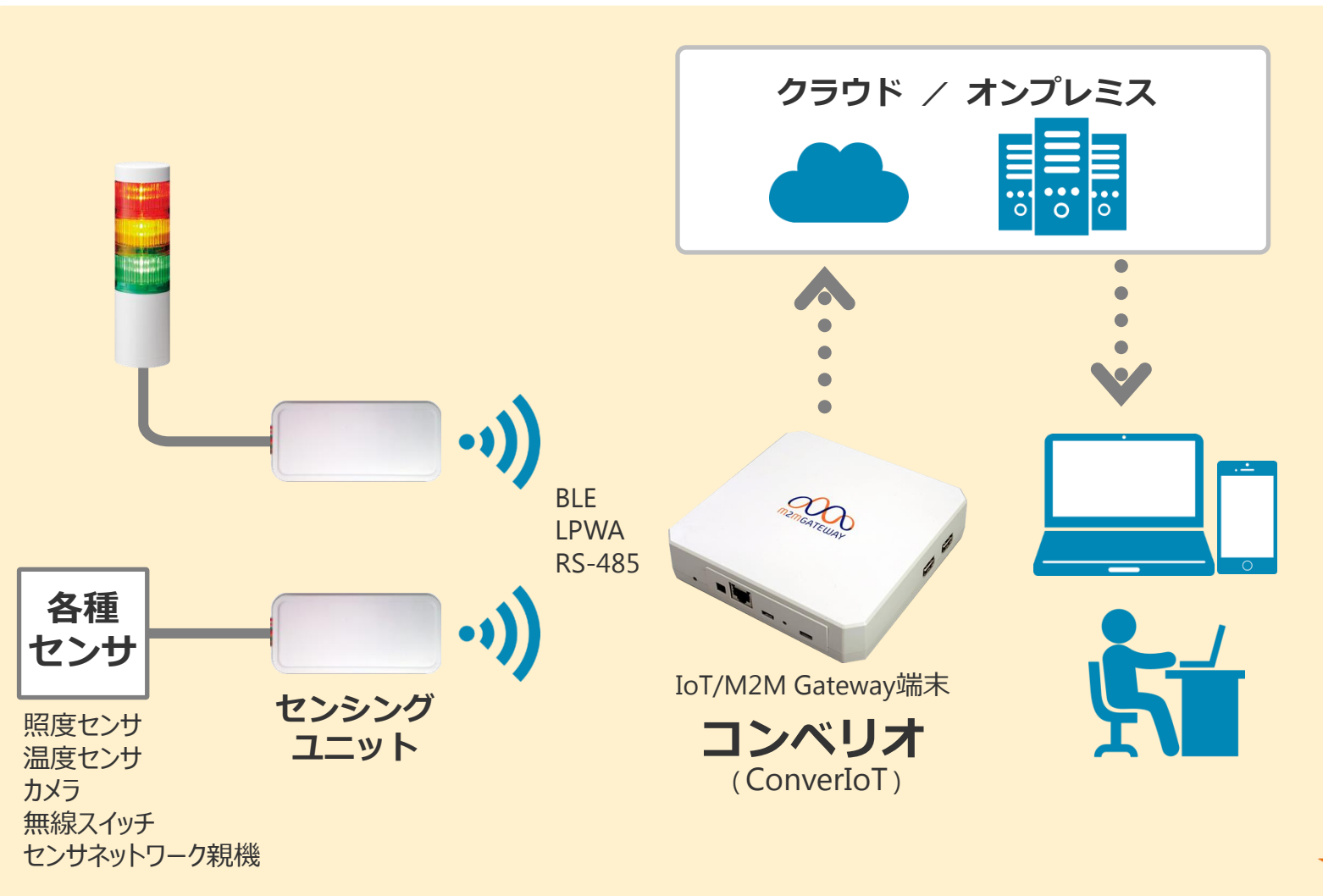


Ethernet
(LAN)



設備稼働データを収集
ガントチャート表示・集計・分析

お客様の課題を解決するオールインワンパッケージシステム
さまざまなロケーションで見える化を実現
無線通信だから設置も簡単



稼働率・歩留り率がみえてくる
各種センサー情報もあげられる



設備の故障予知を見える化。閾値設定で異常判定を通知

IoT/M2M Gateway端末
コンベリオ
(ConverIoT)



BLE無線
(半径約30m)



センシング
ユニット



温湿度測定



CO2測定

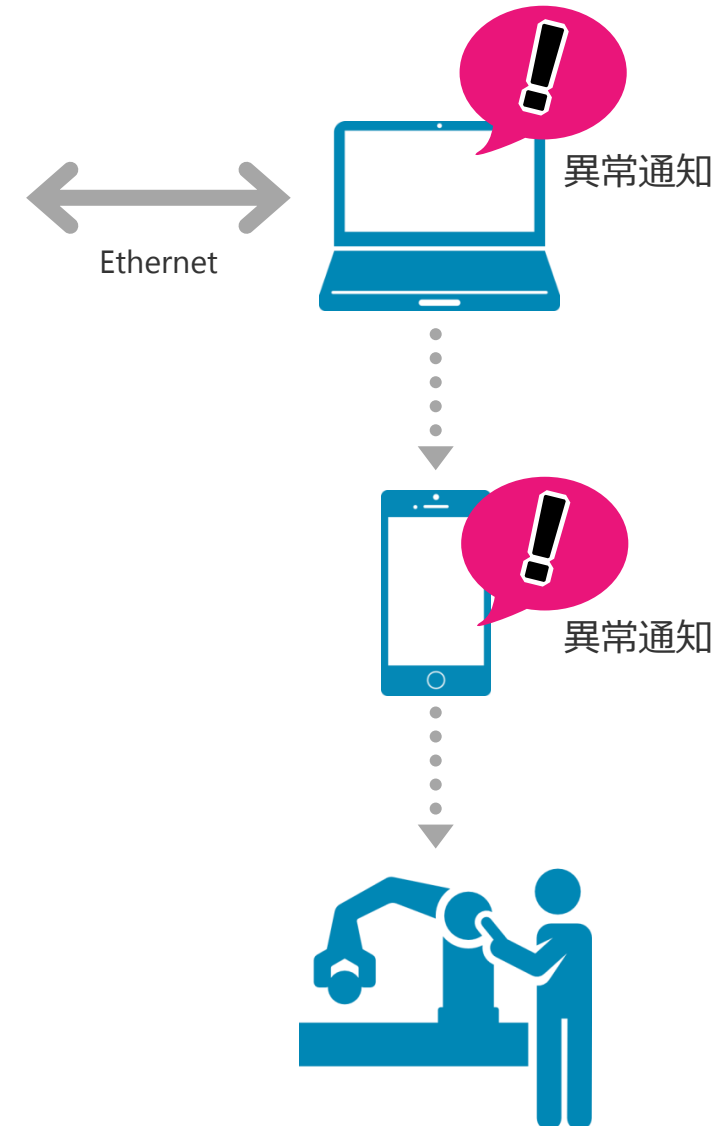


振動測定

RS-485
有線接続



電流測定
電圧測定
周波数測定
電力測定





導入実績
50,000社
突破！



課題1

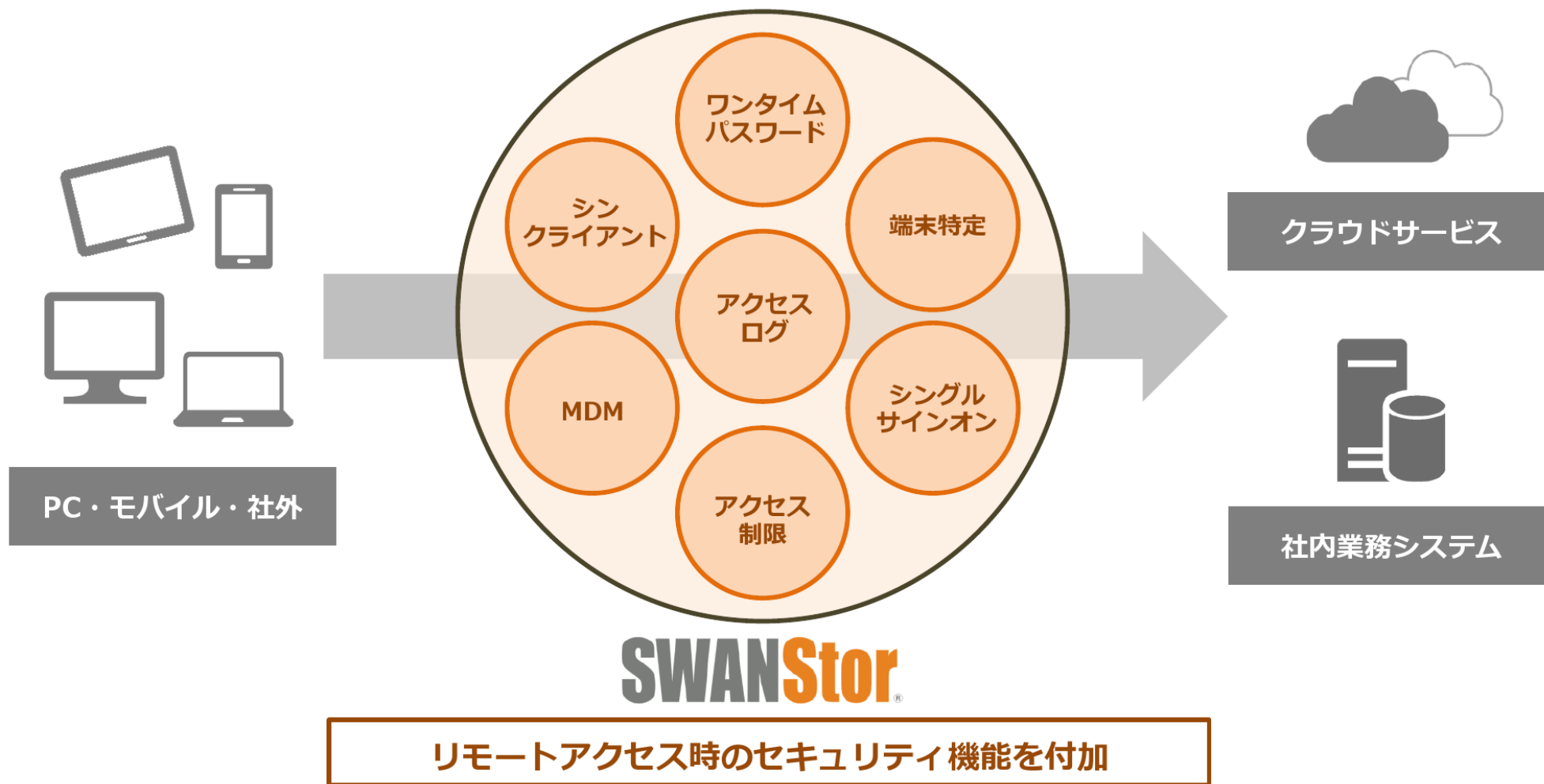


課題2

©2018 QualitySoft Corporation All Rights Reserved

最新のセキュアリモートアクセスプラットフォーム

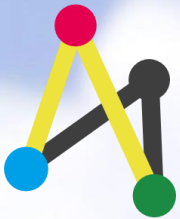
SWANStorとは、クラウドサービスや社内業務システムにアクセスする際に必要となるさまざまなセキュリティ機能を提供する、**セキュアリモートアクセスプラットフォーム**です。



「営業力強化」&「働き方改革」

インフラジャスト

InfAjast-ES3.5 **NEW**



SFA/CRM機能



活動の可視化



商談の管理



状況の可視化



コミュニケーション



効率化(働き方)



顧客情報活用