

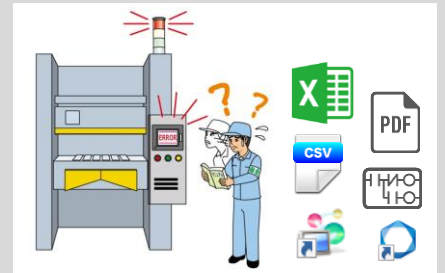
# 機械設備の資産管理を効率化

## 課題・やりたいこと

工場にある装置ごとの部品構成をわかりやすく整理して、常に最新情報として管理したい。

## 現状のお悩み

- 装置単位でBOM/部品マニュアル/プログラムデータが管理できていない
  - 装置の保安全管理タスクが整理できていない
  - メンテナンスログが統一した内容で管理できていない
- Excelで管理している情報が古く、現状確認に時間がかかる。。。



## ご提案

EcoStruxure Machine Advisorのトラック機能を使用すれば、Excelや紙ベースの管理からクラウドベースのシステム管理へ。保全作業の効率化を実現します。

### システム構成

部品一覧からドラッグ&ドロップして、装置の部品構成図を作成。すぐ見やすい！

### アクティビティ

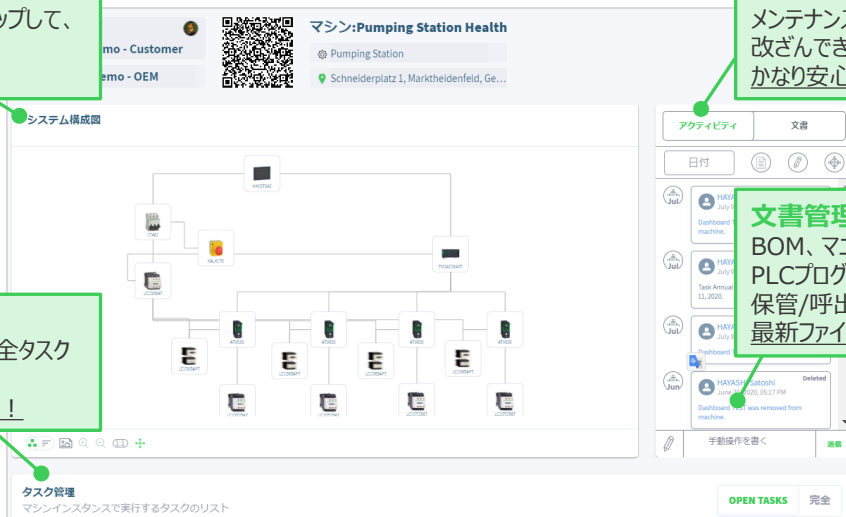
メンテナンスの5W1Hを簡単保存。改ざんできない履歴管理。かなり安心！

### タスク管理

予め設定してある装置の保全タスクを管理。入力が簡単で絶対に気付く！

### 文書管理

BOM、マニュアルなどの書類やHMI、PLCプログラムなどのデータを保管/呼出。最新ファイルは常にココ！



トラック機能は費用不要

常に最新情報

いつでも・どこでも

クラウド管理

登録した人のみ

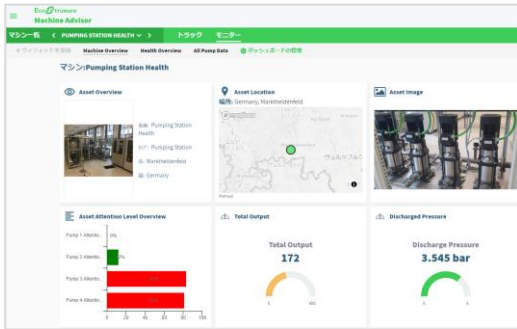
企業内で一元管理

## EcoStruxure Machine Advisorのモニター機能を使用すれば

クラウドサーバー上に各種設備情報をアップすることで、ロケーションフリーの装置情報リアルタイムモニタリングを実現します。

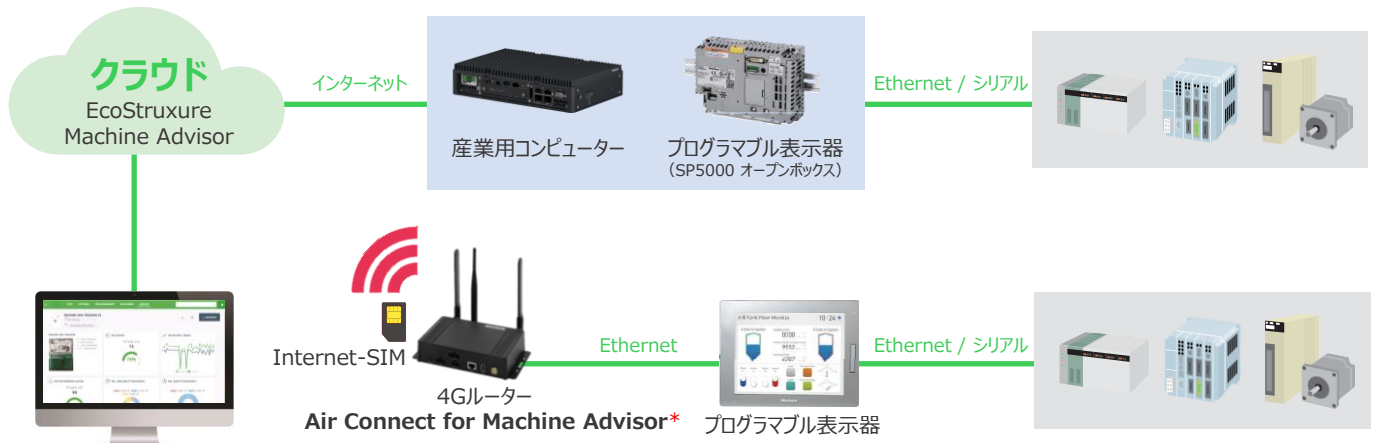
### モニター機能（有償\*）で実現できること

- ・機械/設備データの収集と監視
- ・各種データをダッシュボードとして表示（ベンチマーク、KPI、など）
- ・ダッシュボードでは、各種部品（ウィジェット）を対話的インターフェイスで自由に追加、削除
- ・収集したデータの過去トレンド参照
- ・収集したデータの各種演算とアラーム設定



\*最大データ通信量（MAP）に応じた4つの年間定額料金プランをご用意しています。

## モニター機能を使用したシステム構成



\*4Gルーターと4G-SIM年間利用料、EcoStruxure Machine Advisorのサブスクリプション データプランの年間利用料がパックになったトータル遠隔監視ソリューションです。

EcoStruxure Machine Advisorの詳細は、  
[https://www.proface.com/ja/solution/machine\\_advisor/top](https://www.proface.com/ja/solution/machine_advisor/top)

se.com/ja

proface.co.jp

Life Is On

Schneider Electric

シュナイダーエレクトリックホールディングス株式会社

東 京 東京都港区芝浦2-15-6 オアゼ芝浦MJビル  
 TEL : 03-5931-7651 FAX : 03-3451-3580

中 部 名古屋市東区葵1-19-30 マザックアートプラザ 13F  
 TEL : 052-217-8700 FAX : 052-380-4245

西 日 本 大阪市中央区北浜4-4-9 シュナイダーエレクトリック大阪ビルディング  
 TEL : 06-6208-3119 FAX : 06-6208-3132

ご用命は…

●ご使用前に必ずマニュアル、およびその他付属する書類をよくお読みください。●据付け・接続・保守は、必ず電気設備の施工法、関連法規などを熟知し、かつ適切な技能を有する方が行うようにしてください。これらを守らずに使用した結果、人命に関わる重傷や機器の損傷、その他いかなる結果が生じて弊社は一切の責任を負わないものとします。●掲載した内容は、製品改良のため予告なく変更する場合がございます。