

OMNIedgeとは、部品にセンサをつけて、現在の状態を数値で見える化するシステムです！

THKが提供する  
IoTサービス、拡大します

Newアクチュエータ対応開始！

## LMガイド・ボールねじの監視

サブスク2年¥192,000 (センサ3個 アンパ1台)



## 回転部品：ポンプ・ファン・モーター監視

サブスク2年¥192,000 (センサ1個 アンパ1台)



## 刃物の寿命監視

サブスク2年¥\*\*\*,\*\*\*

製造業向けIoTサービス

## OMNIedge

工具監視AIソリューション

Powered by

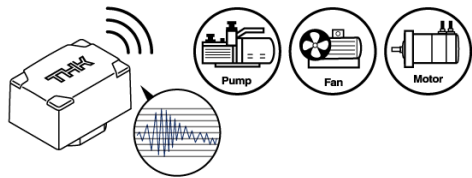
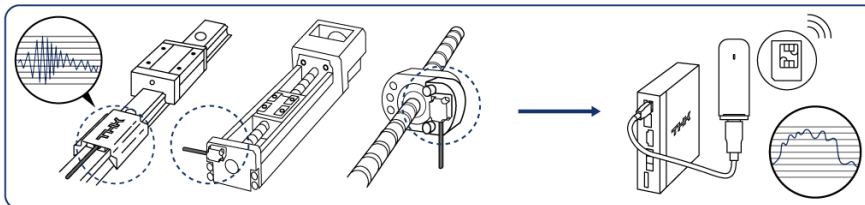


工具交換ロス、不良・手直しロスを  
「進化するAI」で解決しませんか？

部品にセンサをつけて、現在の状態を数値で見える化するシステムです！

### 簡単に設置

専用センサをTHK部品に設置して電源を入れるだけでネットワークを自動構築。



センサで部品の状態を数値化。

必要なデータのみ拾い上げ  
Wi-Fi/USB dongleで送信。

### 予兆を検知

データを予兆検知ソフトで解析。  
ソフトウェアは蓄積データにより、学習・進化。



メールでお知らせ。

安全な通信

グローバル対応では各国毎に最適な回線を選定します。

※お問い合わせは



049-224-2511

<https://www.fa-suntex.co.jp/>

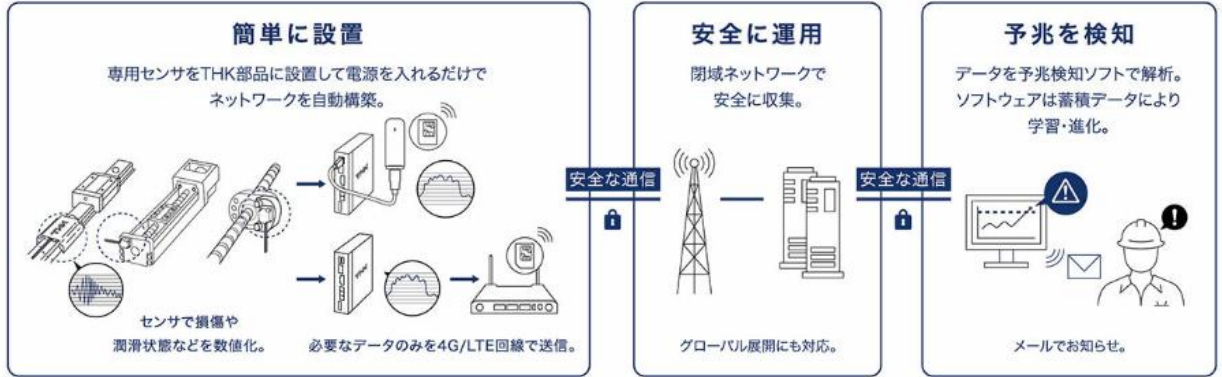
株式会社 サンテックス 川越市問屋町9-1

OMNIedgeとは、部品にセンサをつけて、現在の状態を数値で見える化するシステムです！

## LMガイド・ボールねじ用OMNIedge

リモート監視と故障発生時の見逃し防止機能

- ①Webアプリでのモニタリングが可能リモート監視
- ②設定した閾値を超過するとメール発報



グローバル対応では各国毎に最適な回線を選定します。

## 回転部品用OMNIedge 振動（X軸Y軸Z軸）騒音 温度をモニタリング



## 工具監視用OMNIedge CTセンサで電流をモニタリング

寿命管理を最適にしながら工具コストを削減

センサから、通信環境、SIMカードも一式でお届けするので、自社でインフラ構築も不要です。

