

(ソフィックスキャン・オメガ・アイ)

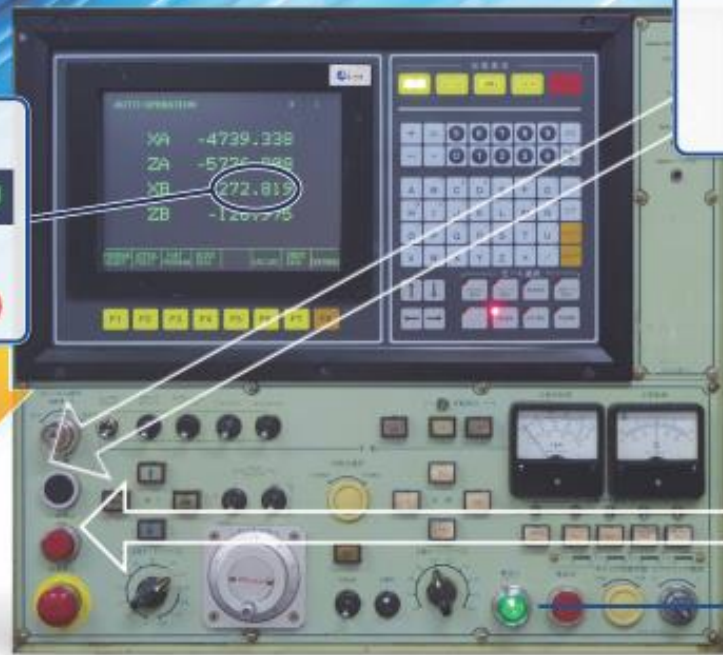
古い機械をIoT化する

SOFIXCAN Ω Eye

株式会社ソフィックス

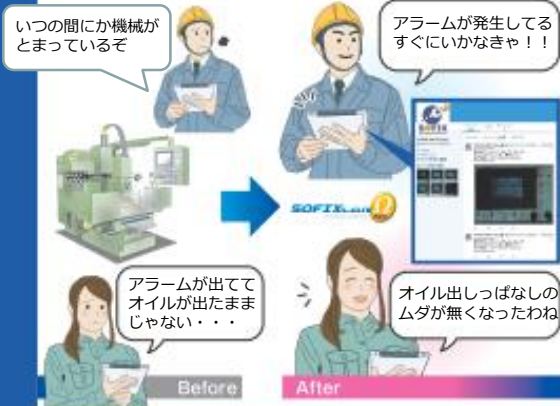


操作パネルを撮影する事で
機械稼働状態を監視するシステムです
どんなに古い機械でも、カメラを取り付けるだけで
ネットワークに接続する事が出来ます

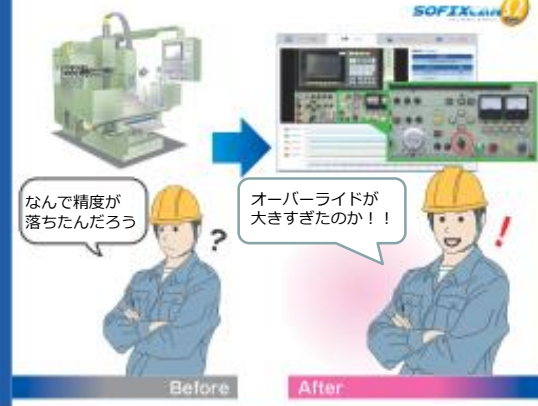


活用事例

機械トラブルをお知らせ

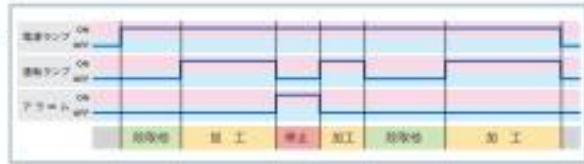


トラブルの原因を特定



■ 機械稼働状況を収集

操作盤上に存在する「電源ランプ」「運転中ランプ」「アラームランプ」等の状態をデータ化すると、機械の稼働状況を把握する事が出来ます。



■ 遠隔で機械を監視

機械の現在の様子を、PCやスマートフォンで見る事が出来るため、作業者が機械の様子を見に行く手間を省く事が出来ます。



■ 過去の画像・動画から分析



アラームが発生した瞬間の前後30秒間の動画を自動保存します。(ドライブレコーダーの様な機能)
これにより、発生したアラーム番号・時刻を書きとめる手間を省く事が出来ます。
さらに、保存した過去の画像・動画を確認する事で今まで見えていなかったトラブルの原因が解ります。



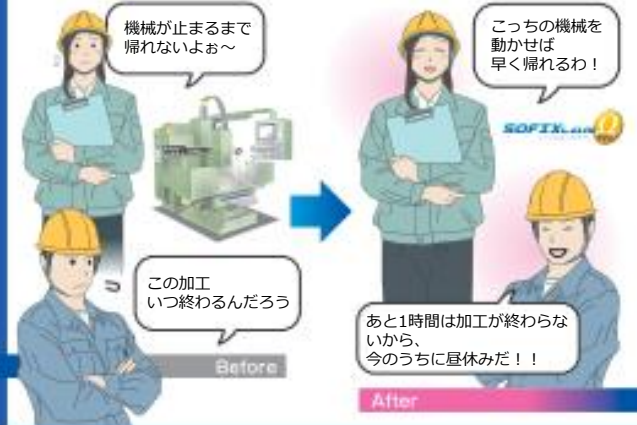
■ アラームをメールで通知

アラームの発生を作業者にメール・SNSでお知らせする事が出来ます。アラーム発生時の画像も一緒に通知するため、詳細な状況を把握できます。



■ 活用事例

作業者の負担を大幅軽減



手書きゼロ!!



明治電機工業株式会社

本社営業部 (052)451-7651
 四日市営業所 (059)353-0241
 名古屋北営業所 (0587)59-6331
 豊田支店 (0566)81-9121
 豊橋営業所 (0532)53-5050
 東京支店 (045)476-5601
 西東京営業所 (042)660-0676

仙台営業所 (022)771-0460
 大阪営業所 (06)6338-3021
 福岡営業所 (092)414-9551
 ソリューション事業本部 (052)451-1288
 エンジニアリング事業本部 (0566)82-8514
 業務部 (052)451-7651

「Yeah!!報」に関するお問合せは下記までお願いいたします。

