

稼働実績のログデータ収集に 低コストでログ収集し無駄削減

Before

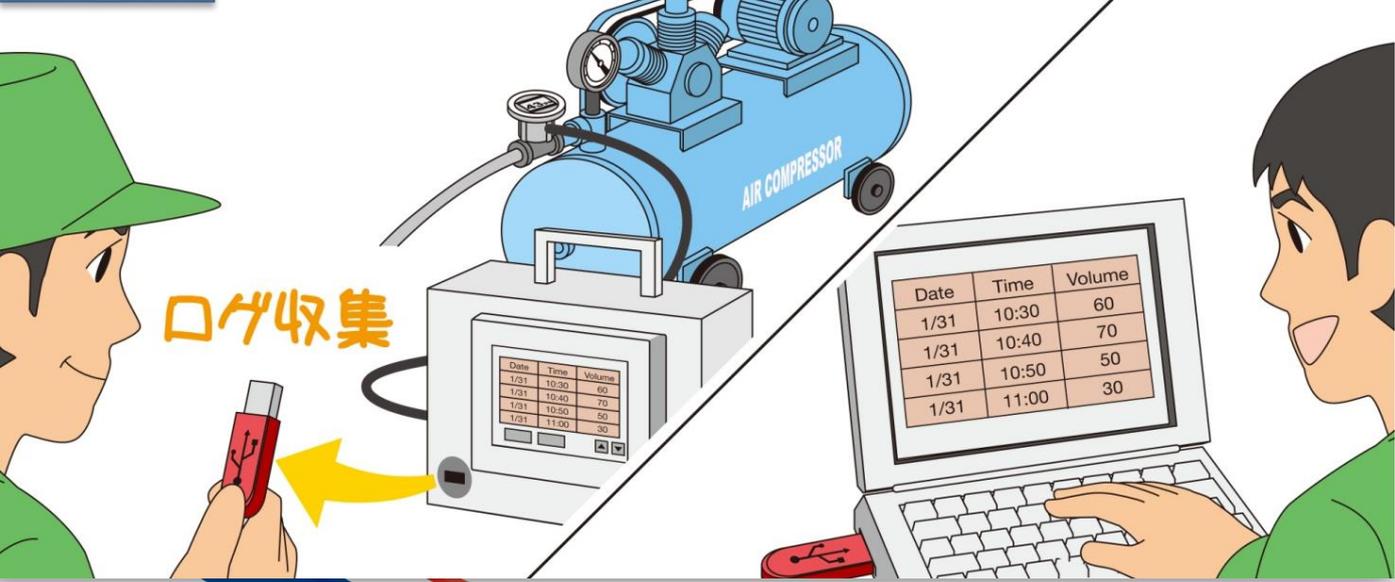
電力の使いすぎで上司が大激怒。削減のため稼働実績を分析したいが、データロガーを構築するには、コストがかかり過ぎて導入できません。



LT4000Mを採用していると

After

I/O内蔵した表示器を使ってデータロガーを低コストで導入。収集した稼働実績データを分析して、削減すべき無駄な稼働が見える化。

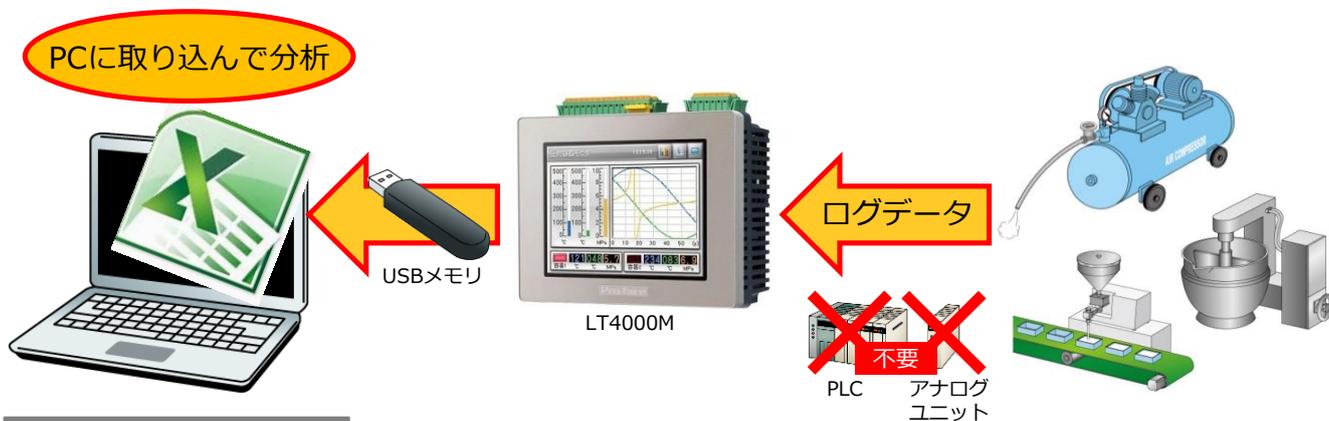


無駄な稼働を減らして、電力使用量を抑制！

LT4000Mとは

表示・操作・制御を一体化した表示器付きコントローラです。DIO・AIOを内蔵しているので、各種I/O機器を直接接続できます。

デジタル値もアナログ値も直接取り込むことができ、高価なアナログユニットなしでデータロガーを構築。取得したデータはUSBメモリで収集、しかも保存形式はCSVだからExcelで簡単に編集できます。さらにPro-Server EXを使用すれば、PCへリアルタイムでデータ収集できます。

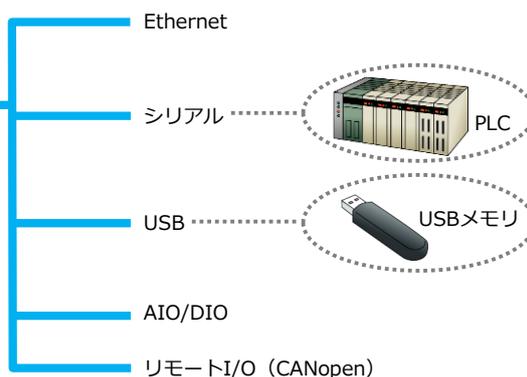


システム構成図



表示器付きコントローラ

【AIO + DIO】
 デジタル：入力12点、出力6点、特殊出力2点
 アナログ：電圧・電流入力2ch、温度入力2ch、電圧・電流出力2ch
 【DIO】
 デジタル：入力20点、出力10点、特殊出力2点



関連製品

操作盤まわりの機器をUSBケーブル1本で接続。
 後付け簡単な、22Φ盤取付け。

USB接続オプション

EZ SERIES



タブレットで確認・操作
 モバイル用リモートモニタリングソフトウェア

Pro-face Remote HMI



●Pro-faceは、株式会社デジタルの日本、米国、カナダ、ヨーロッパ、その他の国における登録商標です。●その他、本誌に記載している会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。
 ●写真の色等は印刷のため、実物と若干異なる場合があります。また画面においても、はめ込み合成のため実際の表示と異なる場合があります。●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。

株式会社デジタル
www.proface.co.jp

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 愛知県名古屋市中区泉1-21-27 泉ファーストスクエア7F
 TEL：052-961-3701 FAX：052-961-3707
 西日本 大阪市中央区北浜4-4-9
 シュナイタ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…