

～IoTの秘密兵器～

PLCを使わずに設備稼働情報を収集！

MC-Web CONTROLLER セミナー

開催日時: 2016年12月21日(水) 14:00～ 定員15名

主催: トーテックアメニティ株式会社

共催: 株式会社シムトップス

セミナー概要

本セミナーでは製造現場のIoT対応の入り口である設備・機械・人からのデータ収集を、低コスト且つ短期間で実現出来る「MC-Web Controller」をご紹介します。また、リリースされたばかりとなる管理ソフトウェア「MCW-Gateway」の仕様説明及び実際にご覧頂ける東海エリア初のセミナーとなります。

「IoT」の取組に悩まれてるご担当者様、是非本セミナーへご参加ください。

製品概略

■MC-Web CONTROLLER

稼働信号配線に電流センサーをクランプするだけ

工場内の様々な設備からデータ収集を、低コスト・短期間で実現。
「多大な改修コスト」「設備停止」「専門的な知識を持った技術者の確保」等の課題を解決します。

- ①プレス機・工作機・成形機など様々な設備と接続可能
- ②設備を止めず、クランプ方式で取付・取外し可能
- ③あんどん方式では取得困難な稼働詳細情報が採取可能

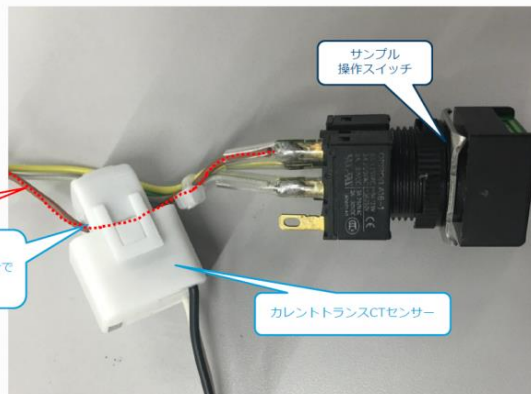
導入事例) 既存の設備を停止せず30分で
データ収集環境を構築し状態をモニタリング

■MCW-Gateway

1台の機械設備から最大32点の信号ON/OFF情報を収集し
その組合せて稼働状況を判定。

- ①最大64台のデバイスからデータ収集
- ②データ受信状況をリアルタイムでモニタリング
- ③機械設備別の稼働判定ロジックを自由に設定
- ④各種マスターメンテナンス

稼働の状況判定ロジックは、ノンプログラミング
で設定可能！



【事例紹介】金型製造・金属加工 A社様



- 東北地区にて自動車、建築資材、家電製品等のプレス金型、モールド金型の製造および金属部品のプレス加工、プラスチック成形品の製造の事業を展開。
- 大型プレス機や工作機、人の作業(作業日報)をIoT対応。稼働状況の可視化による作業効率化に取り組まれている。

開催概要

【日時】 12月21日(水) 14:00～16:00 (13:30受付開始)

【会場】 トーテックアメニティ株式会社 第3会議室

【住所】 〒451-0045 愛知県名古屋市西区名駅2-27-8 (名古屋プライムセントラルタワー7階)

【電話】 052-533-6905

【主催】 トーテックアメニティ株式会社

【共催】 株式会社シムトップス

【定員】 15名 ※定員になり次第締切とさせていただきます



■会場案内図

※お車でお越しの際は、近隣の有料パーキングをご利用下さい。

セミナープログラム

14:00～
15:00

■様々な設備からリアルタイムデータ収集『MC-Web CONTROLLER』のご紹介

⇒IoT対応を推進されるにあたり「古い設備からはデータが取れない」「設備を改造したくない」という悩みはありませんか？

どんな設備からも改造・停止せずデータ収集を実現するソリューションをご紹介します。

☆金型製造・金属加工 A社様 IoT対応取組事例のご紹介

⇒大型プレス及び工作機の詳細稼働情報の収集と作業日報の電子化により稼働状況のリアルタイムモニタリングを実現したIoT対応の事例をご紹介します。

休憩

15:10～
16:00

■『MCW-Gateway』のご紹介

⇒MC-Web CONTROLLERの管理ソフトを東海エリアで初披露致します。

⇒どういったアウトプットが得られるか、ノンプログラミングでどう設定出来るのか等、製品仕様の説明と表示内容をご覧頂きながら、設定方法を実演させていただきます。

16:00～

質問、個別相談

※一次解散後にWC-Web及びGatewayを実際に触れて頂けます

お申込み方法

セミナー参加ご希望の方は以下のURLよりお願いします。

トーテックアメニティセミナー申込フォーム

<https://www.totec.jp/seminar/entryFormSan002/index.html>

【お問い合わせ先】

主催：
トーテックアメニティ株式会社
産業システム事業部 ソリューション営業部 担当:片桐、岩田
TEL:052-533-6905 e-mail:sangyo-002@totec.co.jp

共催：
株式会社シムトップス
ConMas i-Reporter営業グループ 担当:村松
TEL:052-856-2060 e-mail:conmas-sales@cimtops.co.jp