

Pro-face

by Schneider Electric

こんにちは！株式会社デジタル インダストリー事業部の岡本かや乃です。
今回は、1-3月キャンペーンのデータ収集ソフト『Pro-ServerEx』と、『GP-ViewerEX』についてお伝え致します！

「全ての現場の見える化」に向けて、スモールスタートで導入していくことをご提案します♪

本年も引き続き、御社のお役にたてる製品を発売してまいりますので、
今後とも、何卒よろしくお願いたします。

Data Management

Pro-ServerEX データ収集の決定版！

使い慣れたExcelとの連携で、 生産情報を最大限に活用！！



作業指示の 伝達も自動化で 確実に！

作業指示や生産計画など、オフィスで作成したデータを現場へダイレクトに伝達できます。
書き間違い、聞き間違いの伝達ミスをなくし、
正確で安全なシステムを構築できます。



保存形式 •CSV •Excel •Access
•Oracle •SQL Server



生産情報を リアルタイムに 情報収集

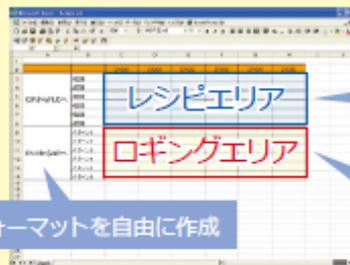
PLCなどの情報を、Excelをはじめとする多彩な形式で自動的に収集。リアルタイムな生産情報を分析用データとして活用できます。



保存形式 •CSV •Excel •Access
•Oracle •SQL Server

レシピとロギングが、 1つのシートに設定できる！

生産指示と実績を1つの画面で表示できるので、
進捗も一目瞭然です！



フォーマットを自由に作成

任意のセルに
デバイスデータを貼り付け

セルのデータを
任意のデバイスへ転送

Excelで帳票作成して情報共有！

現場の効率化を図るには、まず状況を「見える化」し、情報を共有することが改善への近道。
帳票作成機能を使えば、情報共有に必要な日報や各種レポートなどの
正確な現場ドキュメントを簡単に作成できます！

標準テンプレートは
約30種類

生産管理板



チョコ停記録表



アンドン



直行率
推移グラフ



段取り作業計画・
実績管理板



段取り作業
時間推移グラフ

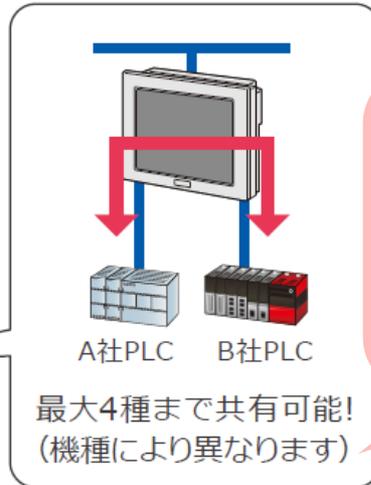
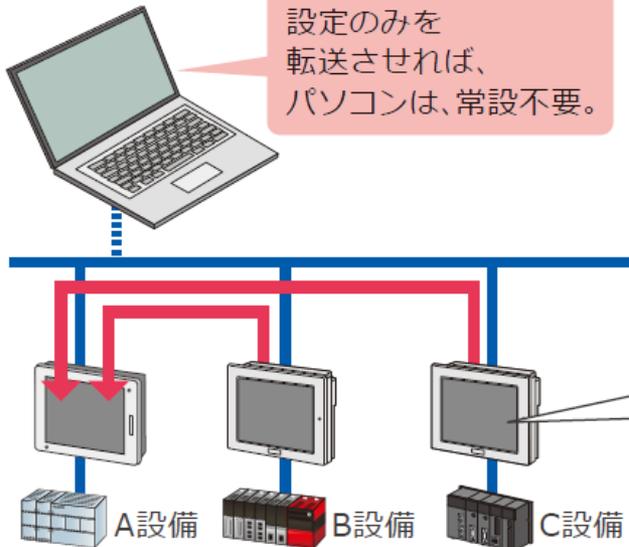


注目機能

【機器間通信】

表示器【GP・MDB】に接続されている機器間であれば、PLCメーカーが異なっても、
また、PLC以外でもパソコンレスでデータ共有できます！！

設定のみを
転送させれば、
パソコンは、常設不要。



複数のデータを1台の
表示器に集約して、
異常履歴などのデータを
一括参照したいときに便利
です！！

最大4種まで共有可能！
(機種により異なります)

GP-Viewer EX



<同期モード>
リアルタイムに
現場の装置を
確認。



<非同期モード>
現場と異なる
画面が表示でき、
変更が可能。

Ethernet



現場の画面を オフィスパソコンで 管理・監視

新たに作画やプログラミングが不要。
リアルタイムな管理・監視システムを
すぐに構築できます！



Windows
タブレットからも、
リアルタイムな
管理・監視が
できます！！

Pro-faceの定番ラインアップ こちらと合わせてお使い頂けます！！

【フラッグシップ表示器】 情報をフル活用できるインターフェイス
SP5000シリーズ

【スタンダード表示器】 お客様のスマート&スピーディを実現。
GP4000/GP4000M/GP4100シリーズ

【I/O内蔵表示器】
装置構成を変え、
トータルコストダウン。
LT4000Mシリーズ

【マルチ・データボックス】
PLCはもちろん、
各種機器ともつながる、
データを収集できる！

【産業用コンピューター】
ハイパフォーマンスと信頼性に加え、各種ソフトウェアを組み合わせた多彩なソリューションが可能。
PS5000シリーズ

対応シリーズ他 GP3000シリーズ、LT4000Mシリーズ、LT3000シリーズ、GP2000シリーズ、GLC2000シリーズ、WinGP対応IPC、PC/AT互換機