

Pro-face

for the best interface

株式会社デンソーウェーブ

表示器 × **DENSO** ロボットコントローラ

コクピットソリューション

各種機器のもつ多彩な情報を、表示器で見える化！



ロボット情報を見える化！ 確認・調整作業を 表示器で手軽にできる！

Before

ティーチングペンダントがないと
何もわからない…

ロボット情報の見るには、都度ティーチング
ペンダントが必要で、、、手間だ。

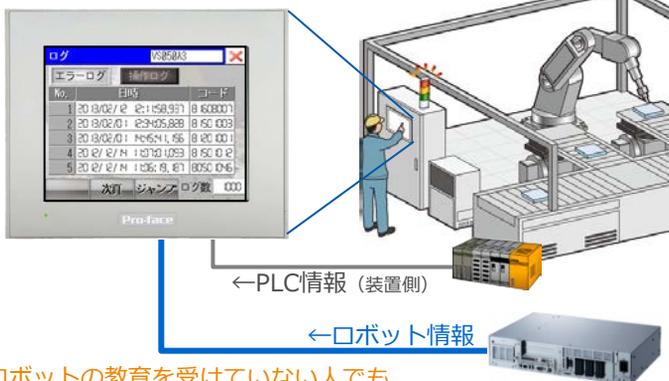
ロボットの教育を受けて
いないと操作もできない



After

ティーチングペンダントがなくても
ロボット情報は確認OK！

表示器でロボットの運転状態やアラーム情報を確認・調整。
さらにPLC情報も表示できるので、装置全体から問題箇所の
特定ができます。



←PLC情報 (装置側)

←ロボット情報

ロボットの教育を受けていない人でも
エラー内容が見ることができる

さらに

ロボット情報がタブレット・スマートフォンで いつでも、どこからでも、見たい時に見える！

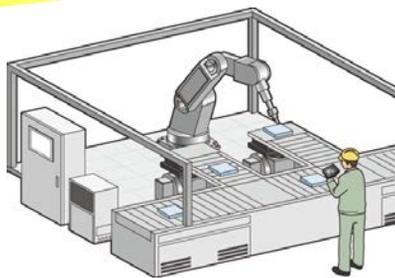
iPhone、iPad、iPod touch、Android端末から表示器の画面を確認。

ロボットが
複数台ある場合



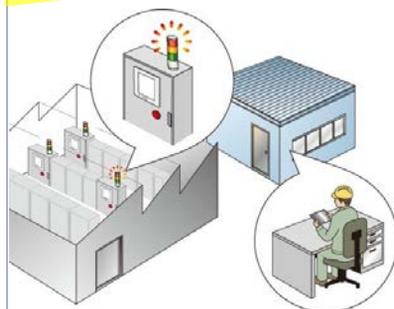
ティーチングペンダントの
つなぎ替え不要

ティーチングペンダントの
届かない場所



二人掛かりの調整作業を一人に対応

遠隔地から

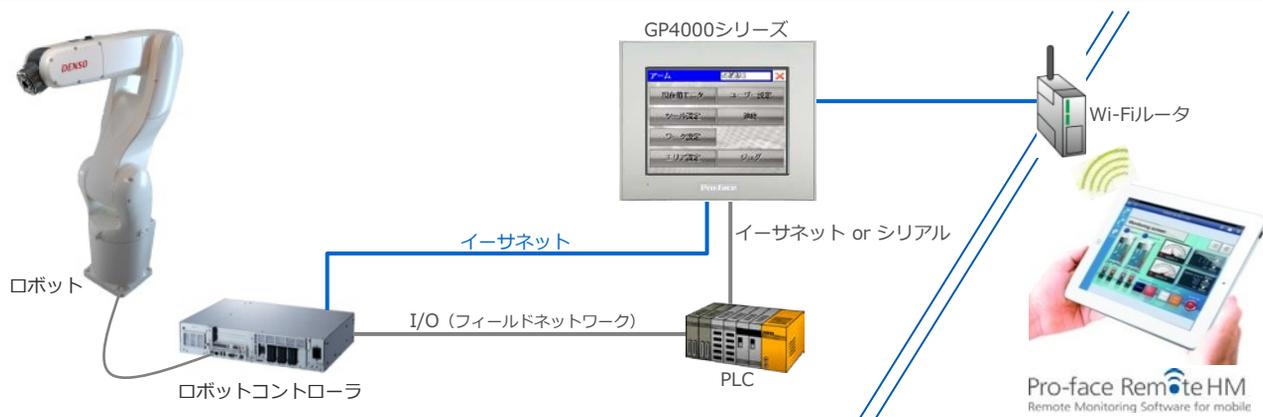


情報を確認してから現場へ移動



Pro-face Remote HMI
Remote Monitoring Software for mobile

システム構成



Pro-face 対応機種	解像度	ディスプレイ
GP4000シリーズ	GP-4501T	640×480ドット (VGA)
	GP-4301T	320×240ドット (QVGA)

※対応機種以外でも、コクピットパーツ (サンプル画面データ) を機種変更・解像度変更することで、ご使用できます。

株式会社デンソーウェーブ 対応機種
ロボットコントローラ RC8

作画不要！ コクピットパーツ (サンプル画面データ) !

無償ダウンロード

一覧画面



各コントローラの状態を表示

プログラム一覧画面



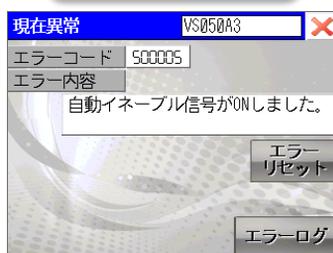
プログラム一覧・プログラムの詳細 (内容/実行行) を表示

I/Oモニタ画面



I/O状態表示、および設定

現在異常画面



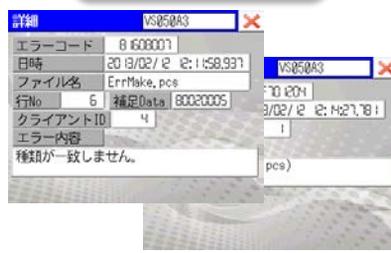
エラーコード、エラー内容を表示

ログ一覧画面



エラーログ・操作ログ一覧を表示

ログ詳細画面



エラー詳細・操作詳細を表示

> http://www.proface.co.jp/otasuke/download/sample/cockpit_parts.html

※製品をご使用前に必ずマニュアル、およびその他付属する書類をよくお読みください。

株式会社デジタル www.proface.co.jp

本社 〒559-0031 大阪府大阪市住之江区南港東8-2-52

東京 東京都台東区鳥越1-8-2 ヒューリック鳥越ビル5F
TEL : 03-5821-1101 FAX : 03-5821-1110

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 大阪府大阪市住之江区南港東8-2-52
TEL : 06-6613-3111 FAX : 06-6613-5888

製品・サービスのご用命は…