

Pro-face

by Schneider Electric

Remote Monitoring Software für Smartphones
und Tablets

Pro-face Remote HMI

mobility



Pro-face Remote HMI

App zur Fernwartung für Smartphones oder Tablets

Anwendungsbereiche

* Ein WLAN Router ist erforderlich.

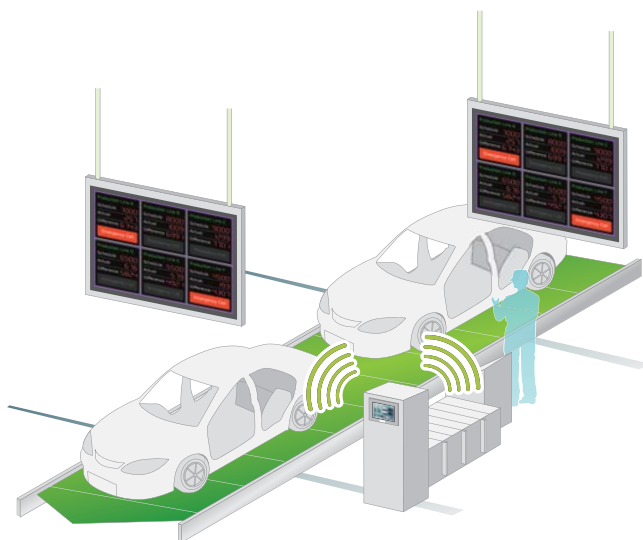
Fehleranalyse bei externen Maschinen und Anlagen

Unmittelbare Stuserhebung über das Smartphone und Einleitung erster Maßnahmen ohne die Notwendigkeit, vor Ort zu sein. Bedienung von Windows Applikationen via Smartphone oder Tablet durch Installation des Pro-face Remote HMI Servers auf Ihrem IPC oder PC.



Drahtlose Informationsbildschirme

Mit Remote HMI lassen sich Informationsbildschirme für jegliche Produktion drahtlos und ohne SPS-Programmierung anbinden. Auch die Integration von PC-basierten Informationssystemen ist einfach umsetzbar.

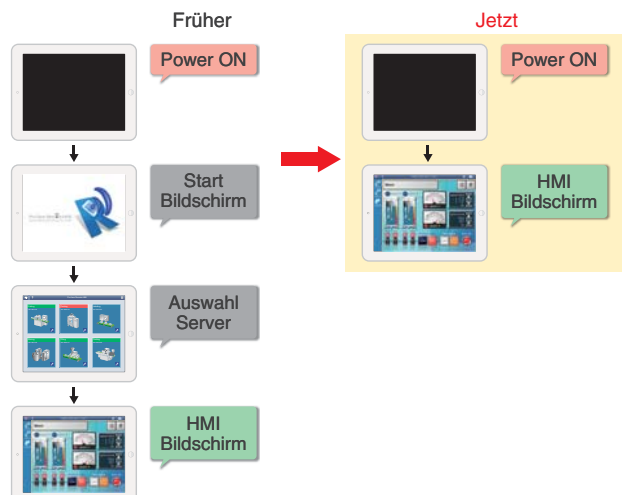


Leistungsmerkmale

Autostart

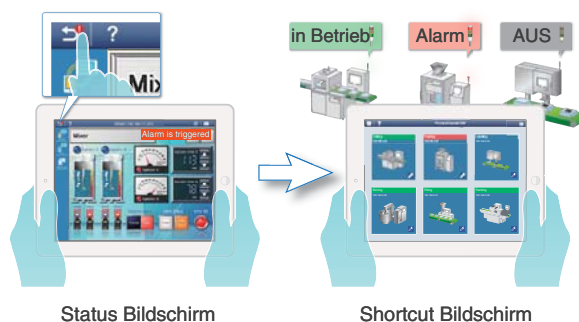
Neu

Beim Systemstart, wird ein benutzerspezifisches Display direkt angezeigt..



Alarm Monitor Funktion

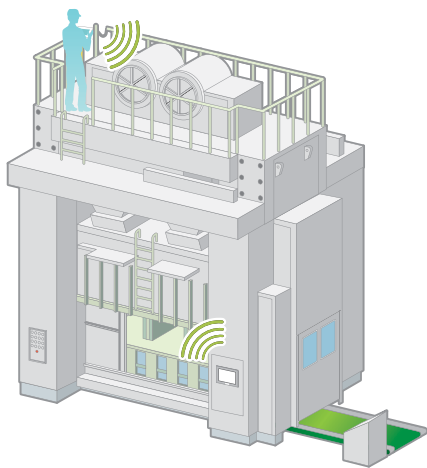
Ein Übersichtsbildschirm zeigt den Status der einzelnen Bestandteile der Anlage und reduziert so den Zeitaufwand für die Identifizierung von Fehlern sowie Maschinenstillstandszeiten und damit verbundene Kosten. Jeder Bildschirm hat eine Statusleiste. Bei Berührung des Alarmsymbols wird der Alarmstatus auf dem Übersichtsbildschirm angezeigt.



Flexible Überwachung groß dimensionierter Anlagen

Durch die Nutzung der Funktionen zur Fernwartung und -bedienung kann in großen Anlagen Personal optimiert werden.

* Beachten Sie bitte Sicherheitsvorschriften und überprüfen Sie den Maschinenstatus, um Bedienungsfehler zu vermeiden!



Prozessoptimierung und mehr Bedienerfreundlichkeit

Bei der Ausübung mobiler Aufgaben wie Kommissionierung oder Kontrollen profitieren die Anwender unmittelbar durch den Einsatz eines Standard-Endgerätes mit Remote HMI als Schnittstelle zum Prozess.



- **Synchrones oder asynchrones Beobachten**

Unterstützt einen synchronen und asynchronen Bedienmodus, der jederzeit umschaltbar ist.

- **Exklusive Touch-Kontrolle**

Die "Monopolize Touch Funktion" verhindert unerwartete Eingaben bei gleichzeitiger Bedienung von HMI und App.

- **Zugriff auf Standard Windows Systeme**

Bedienung von Windows Applikationen mit der Remote HMI App durch die Installation von Pro-face Remote HMI Server auf dem IPC oder PC.

- **Multi-Client Funktion**

Zur Überwachung der Anlage von verschiedenen Standorten aus können verschiedene Remote HMI Endgeräte gleichzeitig mit einem HMI kommunizieren.

- **Remote Status Icon**

Überprüfung der Verbindung und Touch-Kontrolle.

- **Screen Shortcut**

Einfaches Navigieren zwischen verschiedenen HMI- oder PC-Anwendungen.

- **Einfaches Beobachten mit Funktionen des mobilen Endgerätes**

Überprüfung und Hinweise auf den HMI Status.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserer Homepage.

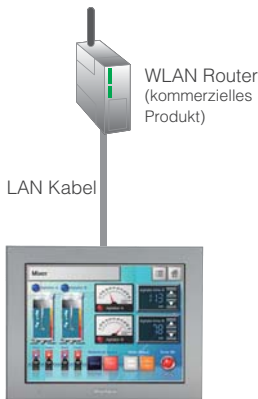


Schnelleinstieg für die Pro-face Remote HMI App

SCHRITT 1

Hardware Vorbereitung

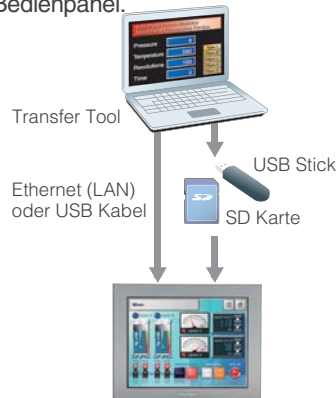
Vorbereitung des WLAN Routers und Anschluss an ein Bedienpanel.



SCHRITT 2

Projekttransfer

Anpassung der GP Applikation in GP-Pro EX und Download auf das Bedienpanel.



SCHRITT 3

Installation der Pro-face Remote HMI App auf ein Tablet oder Smartphone

Download und Installation der Pro-face Remote HMI Software auf einem Tablet oder Smartphone. Nach HMI suchen und Verbindung für Fernwartung aktivieren.



Pro-face Remote HMI Ver.1.42

Update

Die Pro-face Remote HMI Software kann jederzeit direkt im App Store oder Google Play Store erworben werden.

iOS: 7.0 oder später / 8.0 oder später/ 9.0 oder später

Android OS: 4.1 oder später / Ver. 5.0 oder später Ver. 6.0 oder später



Pro-face Remote HMI Server

Das Pro-face Remote HMI Server Installationsprogramm befindet sich auf dem GP-Pro EX Datenträger. Für die Nutzung des Pro-face Remote HMI Server muss separate Lizenz (PFEXRHLS) erworben werden.

⚠ ACHTUNG

VERLETZUNGSGEFAHR ODER PRODUKTSCHÄDEN

Vor Inbetriebnahme dieser Produkte entnehmen Sie bitte alle Informationen den Handbüchern.

Bei Nichtbeachtung besteht Lebens- oder ernsthafte Verletzungsgefahr oder die Gefahr von Produktschäden.

- Die Farben in dieser Broschüre können von den Farben des tatsächlichen Produktes abweichen.
- Alle in dieser Broschüre verwendeten Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der entspr. Hersteller.
- Die tatsächlichen Bildschirme können von den hier dargestellten Bildschirmen abweichen.
- Alle hier enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Mitteilung geändert werden.
- Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, bedient, instandgesetzt und gewartet werden. Digital haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung dieses Materials entstehen.

Global Headquarters

Pro-face Japan
Osaka, JAPAN
Tel: +81 (0)6 6208-3133
Fax: +81 (0)6 6208-3136
www.pro-face.com
info@pro-face.com

Taiwan

Pro-face Taiwan
Taipei, TAIWAN
Tel: +886 (0)2 2657 1121
Fax: +886 (0)2 2657 1021
www.proface.com.tw
proface@proface.com.tw

Australia and New Zealand

Pro-face Australia
Notting Hill, VIC AUSTRALIA
Tel: +61 (0)3 9550 7396
Fax: +61 (0)3 9550 7390
www.pro-face.com.au / www.pro-face.co.nz
pfau@pro-face.com

European Headquarters

Pro-face Europe B.V.
Hoofddorp, THE NETHERLANDS
Tel: +31 (0)23 55 44 099
Fax: +31 (0)23 55 44 090
www.proface.eu
info@proface.eu

France

Pro-face France S.A.S.
Mitry-Mory, FRANCE
Tel: +33 (0)1 60 21 22 91
Fax: +33 (0)1 60 21 22 92
www.proface.fr
info@proface.fr

Poland

Pro-face Europe B.V. (Warsaw Office)
Warszawa, POLAND
Tel: +48 (22) 511 83 28
Fax: +48 (22) 511 82 02
www.proface.pl
info@proface.pl

North America

Pro-face America, Inc.
Ann Arbor, MI U.S.A
Tel: +1 734 477 0600
Fax: +1 734 864 7347
www.profaceamerica.com
info@profaceamerica.com

India

Pro-face India
Bangalore, INDIA
Tel: +91 80 4333 3540/3541
Fax: +91 80 4333 3222
www.proface.co.in
sales.proface@proface.co.in

Austria

Pro-face Europe B.V. (Austria Office)
Leonding, AUSTRIA
Tel: +43 732 6933-0
Fax: +43 732 6933-840
www.proface.at
info@proface.at

Germany

Pro-face Deutschland GmbH
Solingen, GERMANY
Tel: +49 (0)212 258 260
Fax: +49 (0)212 258 2640
www.proface.de
info@pro-face.de

Spain and Portugal

Pro-face España
Cardedeu (Barcelona), SPAIN
Tel: +34 (0)93 846 07 45
Fax: +34 (0)93 845 48 68
www.proface.es
info@proface.es

China

Pro-face China International Trading Co., Ltd.
Shanghai, P. R. CHINA
Tel: +86 (0)21 6361 5175
Fax: +86 (0)21 6361 5176
www.proface.com.cn
proface@proface.com.cn

Singapore

Pro-face Singapore
TechPoint, Singapore
Tel: +65-6832-5533
Fax: +65-6415-1605
www.proface.sg
info@proface.sg

Belgium

Pro-face Europe B.V. (Belgium Office)
Bruxelles / Brussels, BELGIUM
Tel: +32 (0)2 373 77 11
Fax: +31 (0) 23 55 44 090
www.proface.nl
info@proface.nl

Italy

Pro-face Italia S.p.a.
Bovisio Masciago (Milano), ITALY
Tel: +39 (0)362 59 96 1
Fax: +39 (0)362 59 96 69
www.proface.it
info@proface.it

Switzerland

Pro-face Schweiz GmbH
Ittigen BE, SWITZERLAND
Tel: +41 (0)43 343 7272
Fax: +41 (0)43 343 7279
www.proface.ch
info@proface.ch

South Korea

Pro-face Korea
Seoul, SOUTH KOREA
Tel: +82 (0)2 2630 9850
Fax: +82 (0)2 2630 9860
www.proface.co.kr
proface@proface.co.kr

South-East Asia Pacific

Pro-face Thailand
Bangkok, THAILAND
Tel: +66 (0)2 617 5678
Fax: +66 (0)2 617 5688
www.proface.co.th
pfsales@proface.co.th

Denmark / Sweden

Pro-face Northern Europe ApS
Roskilde, DENMARK
Tel: +45 70 22 01 22
Fax: +45 70 22 01 33
www.proface.dk
info@proface.dk

The Netherlands

Pro-face Netherlands
Hoofddorp, THE NETHERLANDS
Tel: +31 (0)23 55 44 094
Fax: +31 (0)23 55 44 090
www.proface.nl
info@proface.nl

United Kingdom

Pro-face UK Ltd
CV4 7EZ, ENGLAND
Tel: +44 (0)2476 847655
Fax: +44 (0)2476 847660
www.proface.co.uk
info@proface.co.uk