

# Plant i.T.

Process Control Systems. MES inside.

Works with

EcoEtruxure™

## Plant i.T Smart Control

### Mobilize control rooms mit Plant i.T Smart Apps

Web-Applikationen für mobile Endgeräte sorgen dafür, dass die Steuerung und Überwachung vollautomatisierter Anlagen zukünftig maßgeblich an Mobilität und Flexibilität gewinnt.

Plant i.T Smart Control ist eine App, die es Bedienern ermöglicht, Produktionsschritte wie beispielsweise das Schalten von Aktoren, das Simulieren von Sensoren oder das Quittieren einer Störmeldung über ein Smartphone, Tablet oder einen PC vorzunehmen. Diese neue Flexibilität erlaubt es Bedienern, die Leitwarte zu verlassen, ohne dabei die wichtigsten Anlageninformationen aus den Augen zu verlieren. Voraussetzung ist hierbei nur eine Systemversion von Plant i.T der Version 9.70 oder höher.

Ein besonderer Vorteil der Web-Applikation besteht dabei in der unkomplizierten Bedienung, die über den Webbrowser erfolgt. Demzufolge ist kein gesonderter Download über den App-Store notwendig, eine Installation auf dem Webserver genügt.

[proleit.de](http://proleit.de)

**ProLeiT**

by Schneider Electric

## Schlüsselfunktionen von Plant iT Smart Control:

- Maximale Flexibilität – Mit Smart Control kann die gesamte Anlage von jedem beliebigen Ort aus überwacht und gesteuert werden. Störungen und Hinweise können quittiert werden. Ablaufsteuerungen lassen sich anhalten und fortsetzen.
- Optimaler Support – Die Applikation ist die ideale Unterstützung für Anlagenbediener, Schichtführer sowie bei der Instandhaltung, Inbetriebnahme und Wartungen. Teure Vor-Ort-Terminals können eingespart werden.
- Hohe Datensicherheit – Um die Sicherheit der Daten zu gewährleisten, ist die Applikation mit umfassenden Sicherheitsfunktionen ausgestattet. Der gesamte Datenaustausch zwischen Anwender und Plant iT-System erfolgt mittels TLS-Verschlüsselung. Des Weiteren ist das Lesen der Daten und Schreiben von Kommandos nur für Nutzer mit einer Authentifizierung und den freigeschalteten Benutzerrechten möglich.
- Responsives Design – Die Applikation ist für die Bildschirmauflösungen von Smartphones, Tablets und PCs optimiert. Dadurch ist die Nutzung über das jeweilige Wunschgerät des Bedieners möglich.
- Integrierte Hilfsfunktionen – Der Bediener wird innerhalb der App bei Fragen rund um die App und deren Bedienung durch die integrierte Hilfsfunktion unterstützt und findet sich so ohne Probleme zurecht. Auch ohne vorherige Schulung oder tagtäglichen Umgang mit dem Leitsystem.
- Einfacher Datenaustausch – Die App ermöglicht es dem Nutzer, jedes Objekt durch eine eindeutige URL zu repräsentieren und dadurch Objekte zu teilen oder deren Zugang als QR-Code abzubilden, um so z. B. dem Wartungspersonal ein Problem-Objekt mitzuteilen.



proleit.de

**ProLeiT**  
by Schneider Electric

ProLeiT GmbH  
Einsteinstr. 8 | 91074 Herzogenaurach | Deutschland  
Tel: +49 9132 777 0 | Fax: +49 9132 777 150 | info@proleit.com

© 2021 ProLeiT

Plant iT und brewmaxx sind eingetragene Marken und Markennamen von ProLeiT. Schneider Electric, Microsoft, Qlik, Rockwell Automation, SAP, Siemens, Windows und alle hier nicht genannten Marken und Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch die Weiterentwicklung der verschiedenen Systemkomponenten ändern können. Einige der in diesem Dokument verwendeten Grafiken und Abbildungen sind beispielhaft und können vom jeweiligen Auslieferungszustand abweichen. ProLeiT und die Tochterunternehmen stehen lediglich für Systemfunktionalitäten und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, wie diese in einem Vertrag über den jeweiligen Liefer- und Leistungsumfang ausdrücklich geregelt sind.