

Prozessleittechnik mit Simatic PCS 7

Das Prozessleitsystem SIMATIC PCS 7 ist ein homogenes und integriertes Leitsystem für die durchgängige Automatisierung sowohl fertigungs- als auch verfahrenstechnischer Prozesse.

SIMATIC PCS 7 geht mit seinem umfangreichen Leistungsangebot über die Grenzen eines klassischen DCS hinaus. Es vereint mit seiner skalierbaren Architektur und seinen leistungsstarken Engineering Tools sowie den vielen integrierbaren Zusatzfunktionen wie Alarm Management, Process Safety oder Asset Management, um Ihre Anlage effizienter zu betreiben.

Als homogenes und integriertes Leitsystem (Distributed Control System - DCS) ermöglicht SIMATIC PCS 7 die durchgängige Automatisierung sowohl fertigungs- als auch verfahrenstechnischer Prozesse.

Mit seinem umfangreichen Leistungsangebot geht SIMATIC PCS 7 aber über die Grenzen eines klassischen DCS hinaus: Es vereint eine einzigartige skalierbare Architektur mit leistungsstarken Engineering Tools und vielen integrierbaren Zusatzfunktionen wie Alarm Management, Process Safety oder Asset Management, um Ihre Anlage effizienter zu betreiben.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Reduzierung der TCO (Total Cost of Ownership) durch Integration aller neuen und bestehenden

Automatisierungssysteme (Prozesse, diskrete Steuerung und Sicherheit) und Geräte (für Prozesse, diskrete Steuerung und Elektrik) innerhalb Ihrer Anlage

- Höhere Performance durch Steigerung der Systemzuverlässigkeit und -verfügbarkeit
- Kontinuierliche technologische Innovation - durch einen der weltweit führenden Anbieter von Automatisierungstechnik: Siemens
- Skalierbarkeit der Systeme von Hunderten I/Os bis zu über 100.000 I/Os
- Risikoverminderung durch integrierte Prozess-Sicherheit und umfassende IT-Sicherheit
- Schutz der Automatisierungsinvestitionen durch Strategie der schrittweisen Modernisierung
- Ein weltweites Netzwerk von Experten und Solution Partners zur lokalen Bereitstellung von Service und Support

HMR ist Ihr kompetenter Ansprechpartner bei allen Fragen rund um die Automatisierung. Sprechen Sie mit uns. Wir beraten Sie gerne.

HMR Automatisierung und Prozesstechnik GmbH

Thaddenstraße 10
D-69469 Weinheim
Tel. 0 62 01/99 13 - 0
Fax 0 62 01/99 13 - 99

Allmendweg 5
79268 Bötzingen
Tel. 0 76 63/91 48 61 - 0
Fax 0 76 63/91 48 61 - 99

Internet: www.hmr.info
E-Mail: hmr@hmr.info

