



SMART SOLUTIONS – die Lösung für die Digitalisierung Ihrer Anlagen mit Claudius Peters

We Know How

Die Bandbreite der modularen SMART SOLUTIONS von Claudius Peters ist einfach kombinierbar, optimiert den Betrieb Ihrer Anlagen und kann auf einfachste Weise eingebunden werden. Modernste digitale Technologie und unser umfangreiches Know How als OEM, wie man alle Aspekte des Anlagenbetriebs miteinander verküpft, bietet Ihnen nun einen noch besseren Zugriff auf Ihr Equipment, erhöhte Wirtschaftlichkeit mit Bezug auf den Anlagenbetrieb, reduzierte Kosten und Sicherheit Ihrer Daten, unabhängig davon, wo in der Welt Ihre Anlage in Betrieb ist.

PORTAL

CP PORTAL

Mit dem CP Portal haben Sie direkten Zugriff auf alle Projektinformationen, mit einem einzigen System, das alle Informationen der Projektbetreuung aus verschiedensten Bereichen verknüpft und dadurch eine schnelle, einfache Identifizierung von Teilen ermöglicht und Bestellungen vereinfacht.

- **schneller, einfacher, sicherer Zugriff auf alle Projektinformationen**
- **zugänglich über Smartphone, Tablet oder PC**
- **schnelle und effiziente Teileidentifizierung und Bestellung**
- **umfassende Übersicht für Planung, Montage und Wartung**

SMART ENGINEERING

CP SMART ENGINEERING

Mit dem CP SMART ENGINEERING stehen unsere Kunden im Zentrum intelligenter Daten. Optimierte Geschäftsprozesse, intelligente Vernetzung und standardisierte Prozessmodule erhöhen die Wirtschaftlichkeit aller Prozesse.

- **optimierte interdisziplinäre Kommunikation**
- **Reduzierung des Designzyklus**
- **Planungsunterlagen in höchster Qualität**
- **liefert Daten, die auch in anderen System genutzt werden können**



SMART DEVICE

CP SMART DEVICE

Das CP SMART DEVICE dient zur Anlagenüberwachung, dabei sammelt es über ein Sekundärnetzwerk Betriebs- und Maschinendaten. Die erfassten Daten werden dem Werks- und Servicepersonal des Kunden mit Hilfe modernster mobiler Technologie zur Verfügung gestellt.

- einfache Analyse von Maschinen und Anlagen
- Grundlage für präventive Wartung
- einfache Anbindung an die IT-Infrastruktur der Anlage
- äußerst flexibel

SMART CONNECT

CP SMART CONNECT

CP SMART CONNECT bietet Anlagenbetreibern maximale Funktionalität bei höchster Kosteneffizienz. Die Daten individueller Komponenten oder Anlagenteile werden mit allen Bereiche des Anlagenbetriebs und der Überwachung verknüpft.

- anlagenübergreifende Einbindung
- Verknüpfung der Daten individueller Komponenten oder Anlagenteile
- einfache Installation
- vollumfängliche Kommunikationsfähigkeit

SMART DESIGN

CP SMART DESIGN

Mit diesem Planungsmodul steht der Kunde im Zentrum effizienter Planung und Anlagenauslegung. Hierzu gehören parametrische Modelle, moderne Laserscan-Technologie sowie ein umfassendes Bauinformationsmanagement – BIM.

- präzise Grundlage für eine perfekte Planung
- optimierte Montageabläufe
- Kollisionsvermeidung
- schnelle, kontinuierliche und korrekte Änderungen

PLANT VIEW

CP PLANT VIEW

Ein einfach zu bedienendes System, das präzise Kommunikation ermöglicht und unseren Kunden jederzeit detaillierte und korrekte visuelle Informationen zu jedem Anlagenbereich gibt.

- präzise aktuelle Dokumentation
- optimierte Kommunikation
- visuelle Tour durch die Anlage ist möglich
- intelligente Verknüpfungen zur Vereinfachung von Workflows

INTOUCH

CP IN TOUCH

Das CP Intouch-Modul ermöglicht es unseren Kunden mittels neuester digitaler Konferenztechnik, schnell und einfach mit den Spezialisten bei Claudius Peters zu kommunizieren.

- Überwinden geographischer Entfernungen
- einfache online-Konferenzen und dadurch Kosteneinsparung
- präzise Kommunikation
- schnelle Antwortzeiten

Claudius Peters SMART SOLUTIONS können problemlos auf die Bedürfnisse Ihrer Anlagen abgestimmt werden. Sie nutzen die Vorteile der neuesten digitalen Technologie und erzielen so eine grundlegende Verbesserung der Produktivität bei gleichzeitiger Kostenreduzierung. Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns unter:
customer.support@claudiuspeters.com



A Langley Holdings Company

Claudius Peters Projects GmbH

Schanzenstraße 40, DE-21614 Buxtehude, Germany

T: +49 4161 706-0, E: projects@claudiuspeters.com

claudiuspeters.com