

SPS

Schlemmer Prozess Systeme GmbH
MEASURING AND CONTROL TECHNOLOGY

HOME

REFERENZEN

PROJEKTE

ÜBER UNS

ANFAHRT

IMPRESSUM

 Englisch | Webcam 

Herzlich Willkommen!

Schlemmer Prozess Systeme GmbH ist ein innovatives, international bewährtes Unternehmen auf dem Gebiet der Mess-, Steuer-, Regelungs- und Prozessleittechnik. Durch konsequente Weiterentwicklung erweitern wir ständig unser Know-How und setzen es in unseren Projekten um.

Mit unseren Automatisierungskonzepten bieten wir eine durchgängige Basis zur Realisierung kundenspezifischer Automatisierungslösungen - **in allen Branchen**, vom Wareneingang bis zum Warenausgang. In der Fertigungs- sowie in der Prozessindustrie.

Diese Leistungen bieten wir Ihnen an:

Analyse, Beratung und Optimierung von Neu- und Altanlagen

- Erfassung bestehender Anlagen und Anlagenteile
- Optimierung von Regelstrecken und Steuerungsabläufen
- Kundenspezifische Konzepterstellung für Hard- und Softwareerweiterungen
- Auswahl geeigneter Messtechnik, Sensorik, Steuerungen, PCs, Bussysteme u. Leitsysteme
- Qualitätssicherung
- Materialbilanzierung
- Stückdatenerfassung
- Akkordlohnabrechnung
- Wartungsmanagement
- Messungen und Prozessdatenerfassung
- Beratung für Anlagenoptimierung



Maßgeschneiderte Automatisierungslösungen

- Konzepterstellung
- Erstellung von Ausschreibungsunterlagen
- Vorplanung und Detailplanung
- Maschinen- und Robotersteuerungen
- Regelung und Steuerung verfahrenstechnischer Prozesse
- Regelung der Wiege-, Dosier- und Fördertechnik
- Datenbanken
- Bussysteme
- Netzwerke
- Visualisierungen
- Prozessleitsysteme
- Schaltplanerstellung
- Schaltschrankbau
- Softwareerstellung
- Pflichtenhefterstellung
- Zeitplanung
- Bauaufsicht
- Projektleitung
- umfangreiche Vorabtests
- Abnahme in unserem Haus oder/und vor Ort
- Errormanagement



Umfassende Betreuung der Anlagen und des Bedienpersonals

Inbetriebnahme

- Abgleichung und Justage der Mess- und Regeltechnik
- Schrittweise Inbetriebsetzung und Funktionstest der einzelnen Anlagenteile
- Optimierung der Prozesse

- Gesamttest
- Störungssimulation

Schulung

- Schulung des Bedienpersonals an der Anlage
- Schulung des Wartungspersonals

Dokumentation

- Schaltpläne, Stückliste und Kabelliste gebunden und auf CD-ROM
- Software auf CD-ROM
- Anlagenhandbuch gebunden
- Dokumentation für Fehlersuche und Fehlerbeseitigung
- Erstellung von Fachartikeln

