



Schlemmer Prozess Systeme GmbH
MEASURING AND CONTROL TECHNOLOGY

HOME

REFERENZEN

PROJEKTE

ÜBER UNS

ANFAHRT

IMPRESSUM

Prozessleitsystem ▶

Maschinensteuerung ▶

RETROFIT
Anlagenmodernisierung ▶

Glasindustrie ▶

Papierindustrie ▶

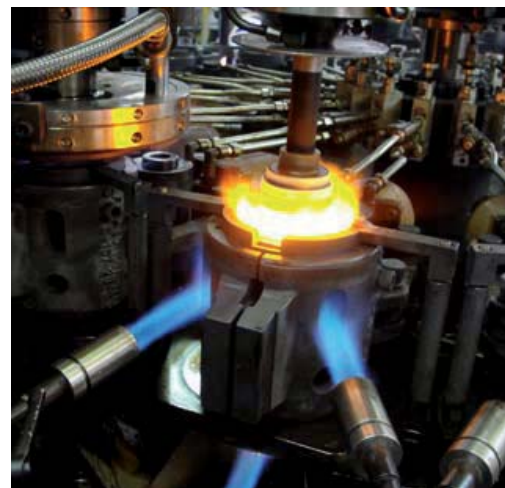
Projekte -> Prozessleitsystem -> Produktionsanlagen

Produktionsanlagen

Bei modernen Produktionsmaschinen steht die Wirtschaftlichkeit im Vordergrund. Hierfür ist jedoch nicht nur der Anschaffungspreis und die einfachen Betriebskosten relevant. Vielmehr gestalten sich hier variable Betriebs-, Wartungs- und Modernisierungskosten aus dem Betriebsalter und Einsatzgebiet. Unsere nachhaltigen Konzepte für Produktionsmaschinen basieren auf modernen Kommunikations- und Automatisierungstechnologien. Der zusätzliche Einsatz von moderner Sensorik und Überwachungselektronik, vermindert den Wartungsaufwand und Ausfälle auf ein Minimum. Zudem wird die Lebensdauer der Anlagen verlängert. Wir bieten ihnen eine Vielzahl von Steuerungen für Produktionsanlagen.

Diese Features, können zudem noch integriert werden:

- Gesamtanlageneffektivität (OEE Overall Equipment Efficiency)
- Erstellung von Produktionsplänen
- Herstellungsnachweis
- Stammdatenlisten und Zeiterfassung
- Gemengelaufkarte
- Chargenreport
- Materialwirtschaft
- E-Mail Benachrichtigung
- Reinigungs- und Wartungsarbeiten Management
- Freie Konfiguration von automatischen Protokollen und Störungskategorisierung
- Datenaustausch mit betriebswirtschaftlichen Systemen (SAP, Excel etc.)



Mit der Gesamtanlageneffektivität (OEE) steht ihnen ein sehr mächtiges Werkzeug zur Überwachung der Leistungsfähigkeit einzelner Anlagen zur Hand. Die Stärke besteht insbesondere darin, sämtliche Anlagenverluste systematisch identifizieren, analysieren und in einem hierauf abgestimmten Aktionsplan korrigieren zu können.

Zudem können noch sehr praktische Funktionen integriert werden. Es ist zum Beispiel möglich die Materialverbräuche zu protokollieren. Für jeden Rohstoff kann nun eine Mindestmenge eingestellt werden, die immer Vorrätig sein muss. Es wird nun immer automatisch eine Bestellung an den Rohstofflieferanten abgesetzt, wenn die Mindestmenge erreicht wird.

Wir sind stets um einen engen Kontakt zu unseren Kunden bemüht und gehen gerne auf ihre Wünsche ein.

Anschließend finden sie eine kleine Auflistung von Anlagen, die wir bereits realisiert haben:

- **Pfleiderer Spezialpapiere**
- Zwiesel Kristallglas