



Schlemmer Prozess Systeme GmbH
MEASURING AND CONTROL TECHNOLOGY

HOME

REFERENZEN

PROJEKTE

ÜBER UNS

ANFAHRT

IMPRESSUM

Prozessleitsystem ▶

Maschinensteuerung ▶

RETROFIT
Anlagenmodernisierung ▶

Glasindustrie ▶

Papierindustrie ▶

Projekte -> Glasindustrie -> Presse

Presse

Für das sehr anspruchsvolle Gebiet der Presse setzen wir als Siemens Solution Partner auf die sehr leistungsstarken SIMOTION Steuerungen. Überall, wo hochgenaue Bewegungsführung gefordert wird, macht SIMOTION eine hervorragende Figur. Das skalierbare Motion Control System bietet höchste Flexibilität. Je nach Anforderung ermöglicht es zentrale oder dezentrale Maschinenkonzepte.

Ein weiterer Schwerpunkt unserer Steuerungen zielt auf eine komfortable Bedienerführung und eine verbesserte Prozesstransparenz. Unter Simatic WinCC flexible wird eine auf den Kunden zugeschnittene, mehrsprachige Bedienoberfläche entwickelt, die komfortabel durch den gesamten Prozess führt. Der Betreiber kann einmal optimierte Einstellparameter für ein bestimmtes Produkt als Rezeptur abspeichern und darin auch alle erforderlichen Nebenaggregate dokumentieren. Das verkürzt nicht nur das Einstellen im Wiederholungsfall deutlich, sondern ermöglicht es auch, die Stationen mit bis zu fünf verschiedenen Rezeptursätzen zu betreiben. Stand der Technik ist auch ein Fernzugriff via VPN-(Virtual Private Network-)Tunnel, falls das Wartungspersonal einmal Unterstützung brauchen sollte oder Updates einzuspielen sind. Das spart zeit- und kostenintensive Serviceeinsätze vor Ort und hält die Personalkapazitäten des Automatisierers für andere Aufgaben frei.



Anschließend finden sie eine kleine Auflistung von Maschinen, die mit unserem Steuerungskonzept aufgebaut wurden:

- **24 Stationen Presse bei Schott**
- 16 Stationen Presse bei Ocean Glas
- 16 Stationen Presse bei Kristalglasfabrik Amberg