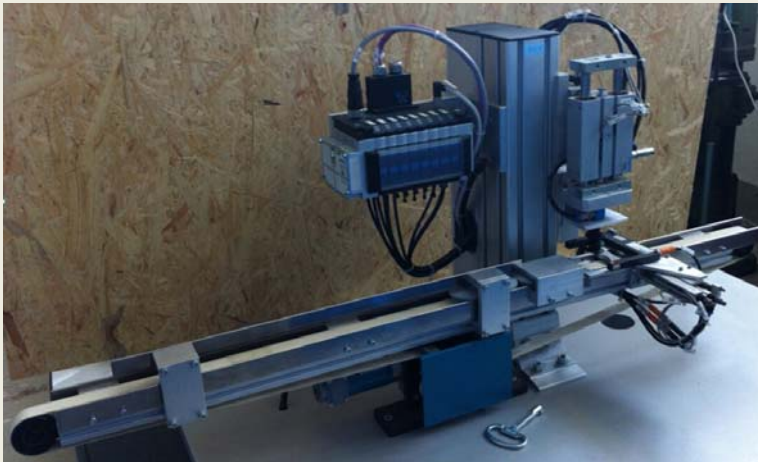




Überarbeitung eines Zuführmechanismus

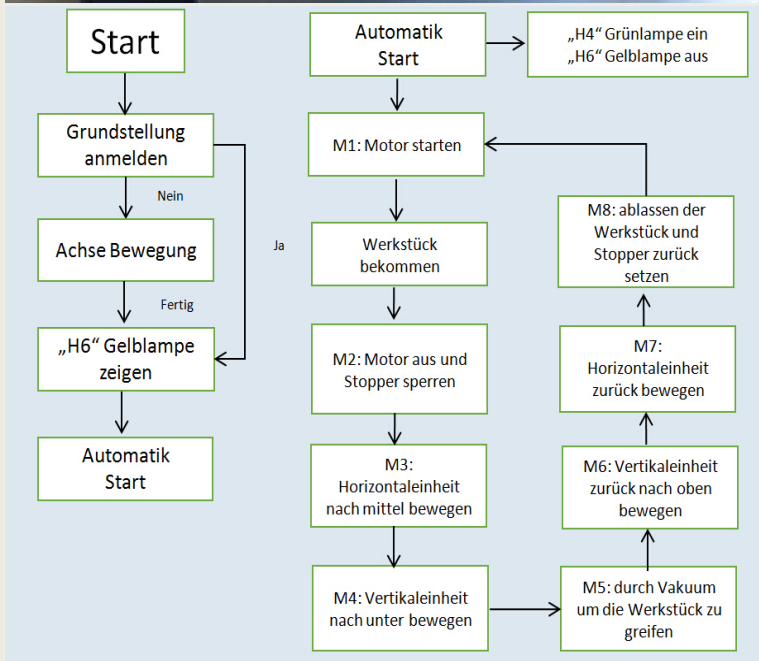
Zielstellung

- Iststands-Analyse
- Inbetriebnahme des bestehenden Systems
- Recherche, Planung, Projektierung, Simulation der Erweiterung um ein Rückführsystem im CAD
- SPS-Programmierung (Siemens)
- technische Dokumentation

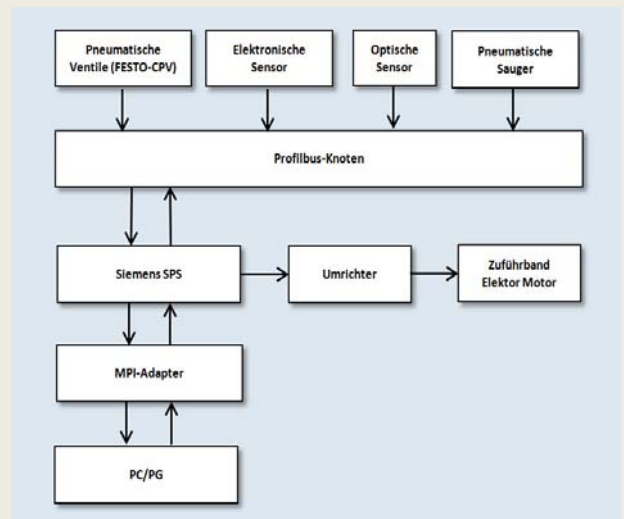


- Befestigung und Verdrahtung vom Netzteil und Motor
- Konfiguration von Siemens S-300
- Installation von pneumatische Ventile (FESTO-CPV)
- Diagnose und Problembehandlung von Siemens SPS und FESTO Ventil
- SPS-Programmierung Funktionsbausteinsprach und Ablaufsprache
- Variante des Rückführsystem planen
- Skizzen und Bewegungssimulation durch CAD Software Solid Works

Inhalt



Programmablauf des Zuführsystem



Signalfussplan des Zuführsystem

Ergebnisse

- Dokumentation über Iststand
- Problembehandlung und Optimierung von Siemens SPS und FESTO Ventil
- Inbetriebnahme des Zuführband und automatische Arbeit realisieren
- Dokumentation über SPS-Programm
- CAD Dokument organisieren