

Profil ID: C782T27EJP

Wohnort des Spezialisten: Deutschland, 81671

SPS-Programmierer: Simatic S5, S7, Pro Tool, Proface, CodeSys

Mitarbeiterprofil:

SPS Programmierer, Inbetriebnehmer, SW-Entwickler, Elektriker

Sprachen und Systeme:

- SPS-Programmierung von Industrieanlagen und deren Inbetriebnahme, Wartung und Fehlersuche für Simatic S7 (KOP, FUP, AWL), Simatic S5
- Visualisierungssysteme: Pro Tool, Proface, WinCC, WinCC Flexible, Zenon
- Soft SPSen: Beckhoff-Twin Cat Allgemein: CodeSys / Beckhoff / Wago
- Netzwerke Profibus, Interbus, Ethernet, ASI Bus, Profinet I/O
- Softwarestandardisierung: Engineering und Inbetriebnahmen von Standard-Codebausteinen.

Erfahrungen:

Programmierung, Inbetriebnahmen seit 2001.

Diverse Projekte in der Fördertechnik, Fertigungsanlagen für die keramische Industrie; Lager- und Sortiersysteme, Werkzeug- und Bearbeitungsmaschinen für Holz und Metallverarbeitung.

Projekte in der Anlagentechnik im Abwasserbereich, Kälteanlagen und Biogasanlagen. Anlagenprogrammierung und Inbetriebnahmen weltweit

Projekte in der industriellen Automatisierungstechnik (Auswahl)

- Fertigungsanlagen für Teller und Tassen

Diverse Bearbeitungsanlagen für verschiedene Endkunden

Programmierung und Inbetriebnahme

- Fördertechnik

Programmierung, Inbetriebnahme von Förderanlagen, mit automatischen Regalfahrzeugen

Und Sortieranlagen.

- Abwassertechnik

Programmierung und Inbetriebnahme von Schlammmentwässerungsanlagen

Containerverschiebeanlagen sowie Dosiertechnik, Pumpen, Differenzdruckmessgeräte Regelventile, Visualisierung, Vernetzung

- Kälteanlage

Programmierung und Inbetriebnahme von einer Kälteanlage mit mehreren 30 MW

Kompressoren, Feldgeräten (PT100, Durchflussmesser), Verbrauchsabhängig geregelt, Vorratsbehälter und eine Klappensteuerung zur Verfügungsstellung der Kälte am richtigen Ort, diverse Regelkreise.

Visualisierung

- Verkehrsleittechnik/Sicherheitstechnik in Tunnels der Stadt München
Programmierung, Visualisierung und Inbetriebnahme Tunneln in München.
Programmieren der Sicherheitstechnik und der Funktion der Sicherheitssysteme für
Notfallsituationen (Brand, CO Alarm usw.). z.B. aktivieren von diversen Textkonserven von
verschiedenen Bedienfeldern für verschiedene Röhren und Abschnitte in Verbindung mit dem
Gebäudeleitsystem.

Entwicklung einer speziellen Software zur Tastenanwahl.

- Biogasanlage mit 4 Fermentern, Anmischanlage, Ab- und Zufördertechnik,
mit Pumpen, Regelventilen, Temperaturmessungen, Profibus und Visualisierung
- Fertigungstechnik: WZ Maschinen Schleifmaschinen. Programmierung und Inbetriebnahmen.
S7 / Profibus / WinCC Flexible.
- Holzindustrie: Holzverarbeitungsmaschinen Bearbeitung- und Fertigungstechnik, Fördertechnik.
Beckhoff-CODEsys / Canbus.

Quellen-URL (abgerufen am 24.08.2026 - 06:37):

<https://www.interconomy.de/profil/c782t27ejp/sps-programmierer-simatic-s5-s7-pro-tool-proface-codesys>