



📍 AALEN; HYBRID

## (Senior) SPS Entwickler (m/w/d)

Du bist ein erfahrener SPS-Entwickler und suchst nach einer herausfordernden Position ohne Reisetätigkeit? Hier ist deine Gelegenheit! Wir bieten eine Möglichkeit in einem innovativen Team, das sich auf Siemens-Steuerungen und hochkomplexe Maschinen im Anlagenbau der Halbleitertechnik spezialisiert hat. Tauche ein in wegweisende Projekte und gestalte deine berufliche Zukunft und einer guten Work-Life-Balance.

### Your Responsibilities

- Entwicklung von SPS-Programmen für komplexe Industrieanlagen, hauptsächlich auf Basis der Siemens-Plattform (Siemens S7, TIA Portal).
- Implementierung von OPC/UA-Kommunikationsschnittstellen zur nahtlosen Integration von Maschinen und Anlagen in die übergeordnete Systemlandschaft.
- Programmierung von Steuerungs- und Regelungssystemen sowie die kontinuierliche Optimierung und Wartung dieser Systeme.
- Zusammenarbeit mit anderen Entwicklern, um automatisierte Abläufe in Produktionsumgebungen zu gewährleisten.
- Durchführung von Tests, Fehlerbehebung und Inbetriebnahme von SPS-Systemen.
- Dokumentation der entwickelten Programme und Prozesse, sowie Schulung des Bedienungspersonals und technischer Support.

### Our Requirements

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Automatisierungstechnik oder vergleichbare Berufsausbildung mit einschlägiger Erfahrung.
- Fundierte Kenntnisse und nachweisbare Erfahrung in der Programmierung von SPS-Systemen, vorzugsweise auf Siemens-Plattformen.
- Expertise in der Konfiguration und Nutzung von OPC-UA zur Datenkommunikation zwischen Anlagen und übergeordneten Systemen.
- Verständnis von industriellen Netzwerkprotokollen und Schnittstellen (Profinet, Ethernet/IP, Modbus, etc.).
- Gute Kenntnisse in der Anlagenautomatisierung, Steuerungs- und Regelungstechnik, Inbetriebnahme von SPS-Systemen vor Ort ist von Vorteil.
- Gute Deutsch- und sehr gute Englischkenntnisse.



**Deine Chance auf Erfolg!**

Ehlerding, Marc  
[karriere@pixida.de](mailto:karriere@pixida.de)

Want to know more?

<https://www.pixida.com/career>

