

Systemintegrator Automatisierung & KI (m/w/d)

SynapSync – powered by NEXOTEC ist ein Hightech-Startup aus Luxemburg/Deutschland, das künstliche Intelligenz (KI) mit modernster Automatisierungs- und Produktionstechnik verbindet. Unsere Mission: Produktionsanlagen intelligenter machen – mit Predictive Maintenance, autonomen Prozessen und neuronalen KI-Systemen.

Deine Aufgaben

- KI-Integration: Umsetzung unserer Industrial-AI-Lösungen an Maschine und Linie (OPC UA), von Predictive Maintenance bis zu autonomen Prozesssteuerungen.
- SPS & Robotik: Programmierung von SPS (Siemens, Beckhoff, WAGO/CODESYS) und Robotern (KUKA, FANUC).
- HMI/Visualisierung: Entwicklung moderner, intuitiver HMIs.
- Inbetriebnahme: Test, Optimierung und Support beim Kunden vor Ort (inkl. FAT/SAT).
- Kollaboration: Enge Zusammenarbeit mit KI-Engineers.

Dein Profil

- Studium in Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Mechatronik, Robotik oder vergleichbare Ausbildung.
- Erste Praxis in SPS-/Roboterprogrammierung (z. B. Projekte/Praktika).
- Deutsch C1 und Englisch B2.
- OPC UA-Know-how von Vorteil, Lernbereitschaft Pflicht.
- Führerschein B und Reisebereitschaft 50–60 % (DACH).
- Hands-on-Mentalität: Du packst sofort mit an, gehst neue Aufgaben proaktiv an und übernimmst Verantwortung.

Unser Angebot

- Flexibles Arbeiten: Office, Home-Office & Kundenprojekte.
- Gezielte Weiterbildungen (OPC UA, Robotik, KI).
- Kurze Entscheidungswege in einem wachsenden Hightech-Umfeld.
- Direkter Impact: Deine Arbeit verbessert reale Produktionsprozesse.
- Entwicklungspfad: Von der Inbetriebnahme zum KI-Spezialisten.

Warum SynapSync?

Wir denken Industrie, KI und Automatisierung neu.

Keine starren Konzernstrukturen – sondern ein Team, in dem Tatendrang mehr zählt als Hierarchien.

Hier bist du nicht eine Nummer, sondern Gestalter:in der KI-Revolution in der Automatisierungs- und Produktionstechnik.



Bewerbung

Sende Lebenslauf, Zeugnisse und ein kurzes Anschreiben an: s.lehnen@synapsync.io

Fragen? +49 152 04352830

Don't just code machines – give them intelligence. Join SynapSync.