

# Software IloT Architekt (m/w/d)

## Embedded Software Engineering. Industrial Automation. Tools & Methods.

Seit unserer Gründung im Jahr 1996 sind wir ein erfolgreiches Team aus ambitionierten Ingenieuren und Informatikern. Gemeinsam arbeiten wir daran, aus dem universellen Werkstoff des Informationszeitalters – Software – Innovation und Fortschritt für die Industrie zu entwickeln. Bei uns erwarten Dich nicht nur fachliche Weiterentwicklung, leistungsgerechte Vergütung, flexible Arbeitszeiten und kompetente Kollegen, sondern auch spannende Projekte.

**Arbeitsort:** Stuttgart-Vaihingen

### Deine Aufgaben

- Mitgestaltung der zukünftigen Herausforderungen in den Geschäftsfeldern IoT, Cloud und Industrie 4.0
- Konzeption und Realisierung von „Embedded IoT-Lösungen“
- Planen, Designen und Architekturentwurf von Lösungen unter Beachtung von Skalierbarkeit, Sicherheit, Zuverlässigkeit und Effizienz
- Erstellung von Systemarchitekturen im Umfeld vernetzter Sensoren und Cloud-Anbindungen im Rahmen einer zu erarbeitenden Plattformstrategie
- Selbstständiges Evaluieren neuer Technologien
- Schulterschluss zwischen agiler Entwicklung und klassischer Hardwareentwicklung

### Das bringst Du mit

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Informationstechnologie (Informatik, Softwaretechnologie,...) oder vergleichbare Qualifikation
- Breitbandiges IT-Fachwissen, ein starkes Interesse an IloT-Themen sowie Verständnis für die Embedded Welt und die Embedded Hardware Entwicklung
- Erfahrung mit IloT-Kommunikationsprotokollen, Cloud- und Edgeprocessing sowie mit Enterprise Architect (UML)
- Gute Kenntnisse im Bereich der Microservices und entsprechende Erfahrungen im Container Management (z.B. Docker)
- Erste Erfahrung mit IT-Security
- Freude an der Mitarbeit in agilen Teams sowie den Weitblick und die Bereitschaft Verantwortung für Entscheidungen zu übernehmen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Das bieten wir Dir

Gezielte Einarbeitung, einen unbefristeten Arbeitsvertrag, flache Hierarchien, moderne Arbeitsumgebung, reichlich Urlaubstage, Teilzeit-Modelle oder Mobiles Arbeiten, eine offene und konstruktive Gesprächskultur, kostenlose Getränke und noch vieles mehr.

Haben wir Dein Interesse geweckt?  
Wir freuen uns über Deine Bewerbung an:

**iss innovative software services GmbH**  
Wankelstraße 14 · 70563 Stuttgart  
**Ansprechpartnerin:**  
Jessica Belo da Silva, + 49 711.6 86 68 - 24  
[jobs@iss4you.de](mailto:jobs@iss4you.de)

