



Solution Architect (w/m/d)

Ihre Aufgaben

- Das Entwerfen der Grundlage der Anforderungen der Architektur (einschließlich einer Dekomposition)
- Definition der Beziehungen und Schnittstellen zwischen den zerlegten Einheiten und der externen Software
- Überprüfen, dass es keine architektonischen Widersprüche zwischen der Lösungsarchitektur und der Architektur der von der Lösung verwendeten Frameworks gibt
- Definition jedes OTSS-Komponentes die für ihren Verwendungszweck erforderliche Funktionalität und Leistung haben
- Für das Risikomanagement ist die Trennung zwischen den Softwarekomponenten zu definieren und es ist sicherzustellen, daß diese Trennung wirksam bleibt.
- Überprüfung der Architektur anhand aller Anforderungen
- Unterstützung des Cybersicherheitsprozesses
- Erstellung von Architektur-Entscheidungsprotokollen (ADR)
- Definition der Softwareeinheiten und ihr funktionales Verhalten
- Das Entwerfen aller erforderlichen Schnittstellen zwischen internen Einheiten sowie zu externer Software
- Das Entwerfen der Softwarelösung mit modernsten IT-Sicherheitsmaßnahmen (z.B. Reduzierung der Angriffsfläche)
- Beteiligung an den wichtigsten technischen Entscheidungen für das Provider-Team
- Unterstützung bei architektonischen Entscheidungen
- Hauptverantwortung, dass die Ergebnisse des Providers mit der vereinbarten Architektur und den vereinbarten technischen Überlegungen übereinstimmen.

Das bieten wir

- Spannende Kunden und Aufgaben in nationalen und internationalen Projekten
- Flache Hierarchien und ein Top-Management zum Anfassen
- Flexibilität – sowohl bei Arbeitszeit als auch Arbeitsort
- 30 Tage Urlaub, auch Sabbatical-Option
- Ihre Weiterentwicklung ist uns wichtig! – Sie erhalten die beste Unterstützung, Ihr Know-how mit Zukunftsthemen zu stärken und Ihre Kompetenz stetig zu ergänzen und zu schärfen.

Sie bieten

- Mindestens 6 Jahre Erfahrung als Solution Architect
- Tiefe Erfahrung mit C, C++, GraphQL, Rest, WebSockets
- Erfahrung mit Embedded Systemen und in Projekten, die HW und SW kombinieren
- Gute Erfahrung mit z. B. HTML, Java Script (React), One Design Tokens, REST
- Erfahrung mit einem oder mehreren DevOps, Containern und Orchestrierung (z. B. Docker und Kubernetes usw.)
- Gute Kenntnisse mit PLC
- Kenntnisse mit B&R Automation Studio
- Tiefe Erfahrung mit Relational databases, document databases, caching
- Tiefe Erfahrung mit GitLab, Jenkins, Sonarqube, Artifactory, Documentation as Code, Configuration Management (Ansible)
- Tiefe Erfahrung mit Req Review, Test Analysis, unit tests, integration tests, system tests, E2E tests, UI Testing

Nagarro helps clients transform, adapt, and build new ways into the future through an entrepreneurial, agile, and caring mindset. We excel at digital product engineering and deliver on our promise of thinking breakthroughs. Today, we are 15,000+ experts across 28 countries, forming a Nation of Nagarrians, ready to help our customers succeed.
www.nagarro.com

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Sprechen Sie mit uns über Ihre persönliche Planung!

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Email: germany.hr@nagarro.com Tel: +49 151 1529 8708

