https://www.sf.com/job/java-full-stack-entwickler-architekt-ptc-windchill/

Java Full-Stack Entwickler / Architekt – PTC Windchill (m/w/d)

Dein Job

- Architektur, Design und Weiterentwicklung von Full-Stack-Lösungen rund um PTC Windchill
- Customizing, Erweiterungen, Workflows und Schnittstellen (APIs) in Windchill
- Backend-Entwicklung in Java / J2EE (z. B. Spring, REST/SOAP Services)
- Frontend-Entwicklung mit modernen Webtechnologien (HTML5, CSS3, JavaScript/TypeScript; Frameworks wie React, Angular oder vergleichbar)
- Datenbanken (z. B. Oracle, MS SQL, SQLite etc.); Optimierung von Abfragen, Performance sowie Skalierbarkeit
- Mitarbeit in agilen Projektteams; Mitwirkung bei Architekturentscheidungen, Code Reviews, Qualitätssicherung
- Integration von Windchill in bestehende Systemlandschaften (ERP, CAD, IoT, etc.)
- Technisches Coaching / Mentoring von Kolleg:innen; ggf. Übernahme von Teilprojekt-Leitungsaufgaben

Dein Know-how

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Wirtschaftsinformatik, Software Engineering oder vergleichbare Qualifikation
- Mindestens 5 Jahre Berufserfahrung in der Java-Entwicklung (Full-Stack), idealerweise mit Projekterfahrung im Bereich PLM
- Fundierte Kenntnisse in:
    - Java / J2EE, Java Frameworks
    - Web-Technologien (HTML5, CSS, JS / TS; Frameworks wie React, Angular oder äquivalent)
    - API-Design (REST, SOAP)
    - Datenbanken, SQL, Performanceoptimierung
- Erfahrung mit Windchill-Customizing, Workflows, Schnittstellen (APIs)
- Gute Kenntnisse in Softwarearchitektur, Design Patterns und Best Practices
- Erfahrung in agilen Methoden (Scrum, Kanban o. Ä.)
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähig, proaktiv, eigenverantwortlich, mit Blick für Qualität

Deine Benefits

- Anspruchsvolle und spannende Projekte mit modernem Technologie-Stack im PLM / Industrie 4.0 Umfeld
- Möglichkeit, Architekturentscheidungen mitzugestalten und technische Verantwortung zu übernehmen
- Weiterbildungsmöglichkeiten, u. a. in PLM Systemen, Architektur & neuen Webtechnologien
- Flexible Arbeitszeitmodelle und Mobile Work / Homeoffice-Möglichkeiten

Software Factory GmbH

Arbeitsbeginn
Sofort

Vertragsart
unbefristet

Standort
Parkring 57-59, 85748, Garching, München, Deutschland

Veröffentlichungsdatum
01.11.2025

- 32 Urlaubstage bei Vollzeit für eine ausgewogene Work-Life-Balance
- Flache Hierarchien, kurze Entscheidungswege und offene Kommunikationskultur
- Leistungsorientierte Vergütung, Gewinnbeteiligung und attraktive Zusatzleistungen
- Aktiv mitarbeitende und unterstützende CEO´s – gute Zusammenarbeit hat höchste Priorität!
- Modernes, großzügiges Büro mit toller Dachterrasse und Strandkorb – Fühl Dich wohl bei uns!
- Regelmäßige Events – hier grillt der Chef fürs Team!
- Viele, attraktive Benefits – kostenlose Getränke, Essensvergünstigung, kostenfreies Parken u.v.m

So bewirbst Du Dich:
Bitte sende Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, ggf. Zeugnisse) unter Angabe Deiner verfügbaren Wochenstunden, deine Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail oder nutze unser online Bewerbungsformular.

Christine Kriechbaumer
Administration
Parkring 57 – 59
D-85748 Garching b. München
Telefon: 089 – 323501 – 13
jobs@sf.com
www.sf.com

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung und darauf, gemeinsam mit Dir die digitale Zukunft zu gestalten!