



Software Architect für SAP-basierte Mobile Solutions (UI5, Fiori, BTP) für DB InfraGO FFM

Projektumgebung und Projektziele

Die DB InfraGo ist für das Schienennetz und die Infrastruktur des DB-Konzern verantwortlich. In diesem Zuge hat sie eine Nachweisführung des Qualitätszustands der Eisenbahninfrastruktur.

Aktuell werden Inspektionsergebnisse auf Papier dokumentiert; das IIS hält digitale Zustandsdaten vor. Ziel ist die Migration der Daten in ein revisionssicheres System, das die Papierdokumentation ablöst. Die Inspektionsdaten werden je Fachlinie unterschiedlich erhoben, z. B. über Messzüge oder detaillierte Einzelmessungen.

Das Projekt fokussiert auf die Informationskette der Inspektionsdaten, um auf Basis mehrerer Inspektionen Prognosen für die Infrastrukturentwicklung abzuleiten und so präventive, zeit- und ressourcenoptimierte Maßnahmen zu ermöglichen.

Das User Interface wird mit SAP FIORI und weiteren BO-Tools realisiert; der Einstieg erfolgt über das FIORI Launchpad.

Ihre Aufgaben

- Implementierung technischer Komponenten in Applikationen auf Basis der Technologie SAP SAPR/3, SAP
- BW4HANA, JavaScript, ABAP, SQLScript und SAP HANA-native Architektur
- fachliche Unterstützung bei der Vorbereitung und Durchführung bei der Migration von SAP BW on Hana -> SAP BW4HANA
- Fachliche Unterstützung und Beratung im Architekturkontext
- Erstellung von IT-Konzepten im Projektkontext
- Implementierung technischer Komponenten in Applikationen auf Basis der Technologie SAP, SAP BW on HANA, JavaScript, SQLScript und UI5.
- Aufwandsschätzung für die technische Lösung im Projekt
- Beheben von Fehlern aus den Testphasen in den Applikationen / Komponenten.
- Durchführen der Reviews von Design, Code und Tests
- Erstellen von Lieferpaketen für die betreffenden Applikationen.



- Durchführen der Reviews von Design, Code und Tests. Erstellen von Systemdokumentationen

Muss-Kriterien

- Backend-Entwicklung mit ABAP/CDS-Views (in den letzten 5 Jahren)
- Frontend-Entwicklung mit JavaScript / SAP UI5 (offlinefähige mobile Apps) (in den letzten 5 Jahren)
- Software-Architekturmanagement im Bereich Instandhaltung: Im Zusammenspiel zwischen SAP BW4HANA und BTP (in den letzten 5 Jahren)

Wünschenswerte Qualifikationen

- Aktuelle Kenntnisse in SAP-Architekturthemen wie SAP BTP, SAP SAC, SAP DI
- Präsentations-Know-how: komplexe Sachverhalte auf Top-Management-Ebene darstellen
- Methodenkompetenz in agilen Vorgehensmodellen wie SCRUM, SAFe

Rahmenbedingungen

- **Start:** Feb 2026
- **Einsatzort:** Frankfurt a.M. ca. 20 Tage und remote ca. 400 Tage
- **Projektdauer:** ca. 2 Jahre
- **Sprache:** Deutsch
- **Projektbezogene Festanstellung mit fixem Monatsgehalt**

Bewerbung

Falls Sie die Aufgabe spannend finden und die Anforderungen erfüllen können (Erfüllung der Kriterien sollte aus Ihrem Profil ersichtlich sein), dann bewerben Sie sich mit Ihrem aussagekräftigen Profil und Ihren Gehaltsvorstellungen.

recruiting@henning-experts.com


Ihr Kontakt



Thomas Henning

eXpert Search & Kundenbetreuung



 recruiting@henning-experts.com

 www.henning-experts.com

Wir vermitteln Expert:innen zu KI, Digitalisierung, SAP, IT, KI, Lean- und Change Management. Erfolgreiche Projektbesetzung und partnerschaftliche Zusammenarbeit sind bei uns im Fokus.