Roman Meier

Full-Stack Software Engineer

in linkedin.com/in/romanmeier/

Relevante Erfahrung

Professional Software Engineer @ Ti&m AG

- Entwickeln einer modernen und performanten Peer-to-Peer Kommunikationslösung für das Schweizer Gesundheitswesen
- Planung, Architektur, Design und Umsetzung des Frontends für diese Applikation mit React und Material-UI
- Weiterentwicklung und Verbesserung der Testapplikation für diese Kommunikationslösung
- Aufbau und Internalisierung der Testumgebungen dieser Applikationen auf eine eigene Windows-Umgebung
- Planung und Umsetzung einer Applikation, die aus XSD Schemas Formulare generiert zur Verwendung in der Testapplikation.
- Bauen einer Authentifizierungslösung für einen Adapter zur Hauptanwendung.
- Einführung von End-to-End Tests mit codecept.io
- Schreiben von XML Transformationen unter Verwendung von
- Tägliche Kommunikation mit dem Team und den Stakeholdern zur Ausarbeitung von Anforderungen

Software Engineer @ youEngineering AG

- Feature-Architektur und Umsetzung einiger Erweiterungen für das BVG-Portal einer Schweizer Versicherung
- Erstellung der Rückwärtskompatibilität des Frontends der BVG-Lösung zum Internet Explorer 11
- Zusammenarbeit in grösseren Teams mit Scrum
- Überholung des Kundenportals dieser Versicherung mit neuen Technologien wie Angular 2 und OpenShift.
- Anbindung verschiedenster Services über den Enterprise Service Bus
- Einbindung des Kundenportals in den Adobe Experience Manager
- In Zusammenarbeit mit einem Team von vier Entwicklern ein E-Banking Frontend für eine Schweizer Bank basierend auf React gebaut
- Aufbau des automatisierten Testing dieses Frontends mit
- Mitarbeit in der Erweiterung einer Bestell-Applikation für einen Schweizer Telekommunikationsanbieter

Ausbildung

CAS in Java Microservice Development @ BFH

- Umfassende Ausbildung zur Microservice Architektur in den Themen: Persistenz, Services, Security und Frontend
- Ausführliche und bewertete Projektarbeit mit allen oben genannten Themen

BoS in Computer Science @ FHNW

- Auslandssemester an der Universität Jönköping in Schweden
- Projektarbeiten in jedem Semester

ICT Lehre @ Axpo Informatik AG

2009 - 2013 // Baden

- Schwerpunkt Systemtechnik
- Sprachaufenthalt in Amerika

Skills

Programmiersprachen

Java (Oracle Certified Associate). JavaScript, TypeScript, HTML5 und CSS, XSL und xQuery

Frameworks & Bibliotheken

Spring, Spring Boot, JUnit, Hibernate, Saxonica, Schematron, xSpec, React and Redux, Angular 2+ and NGXS, Nodejs, Camunda, Quarkus, Liquibase, Flyway

Datenbanken

MySQL, PostgreSQL, eXist-db

Tools & Plattformen

Git, Docker, Powershell, Jira, OpenShift, Intellij IDEA, Maven, Gradle, NPM, Bitbucket, Azure Cloud

Sprachen

Deutsch und Englisch

Weitere Interessen

Sport, Wandern, Reisen mit dem Fahrrad, Technologie, Kochen