

Skills

Programmier- / Script- / Auszeichnungssprachen

Java, Scala, XML, PHP, Javascript, Swift

Frameworks / Libraries

JEE, Spring, Coremedia CMS, Struts, Webwork, XFire

Datenbanken und Server

Oracle, PostgreSQL, Neo4J, Etcid, Kafka, Bea Weblogic, JBoss, Tomcat, Apache, OpenIG

Konzepte

Agilität, Scrum, Testdriven, CI, CD, Clean Code, OOP, OOA / OOD, UML, Microservices, IoT, REST, JEE, ITIL, Requirements Engineering

Zertifizierungen

Sun Certified Programmer for the Java 2 Platform, Sun Certified Developer for the Java 2 Platform, OMG-Certified UML Professional Fundamental, iSQI Certified Professional for Requirements Engineering Foundation Level

Projekterfahrung

2013 – 2016

Architektur und Implementierung eines Materialflussrechners für die Anbindung eines Warehouse Management Systems an die SPS der Fördertechnik.

Architektur, Implementierung, Vergleich mit kommerziellen Tools von Emulatoren der Fördertechnik für die virtuelle Inbetriebnahme und als Entscheidungsgrundlage für die Dimensionierung neuer Fördertechnik.

Techniken: Spring Boot, AWS, S3, SQS, Postgres, Spring Integration, Neo4J, Docker

2011 – 2013

Migration von drei Newsportalen auf das Coremedia CMS, Festlegung von Entwicklungsrichtlinien, Architektur und Implementierung einer Framework Struktur für die Integration von externen Inhalten in das CMS

Techniken: Coremedia CMS, CDN, Spring, JSON, JAXB, JSP, Ajax, Scrum

2009 – 2011

Weiterentwicklung einer Bestandsverwaltung für eine Direktversicherung. Anbindung von Preisvergleichsseiten. Datenbankrefactoring der Anwendung.

Techniken: JEE, Spring, Hibernate, REST, JBoss, XML Beans, Mule ESB, Scrum

2007 – 2009

Konfigurationsmanagement und Wartung der zentralen J2EE Anwendung und der Weboberflächen der Packstation. Umsetzung von Change Requests.

Techniken: J2EE, Struts, Webwork, JMS, XFire Webservices, BEA Weblogic 8 / 9

2005 – 2006

Design und Architektur einer API zur Betriebsdatenerfassung von Sortiermaschinen.

Techniken: J2SE 5, JMS, Swing

2004 - 2005

Design und Implementierung eines Webfrontends als Customizing für Crystal Reports zur Vereinfachung der Parametereingabe im Rahmen eines Reporting-Portals.

Techniken: Tomcat, Struts, Oracle 8i, Crystal Reports