



Jens Stahl

40670 Meerbusch
E-Mail: mail@jens-stahl.de
www.jens-stahl.de
[LinkedIn](#)
Telefon: 02159 / 9929573
Mobil: 0151 / 56011981

Persönliche Daten

Ausbildung:	Dipl. Wirtschaftsinformatiker (FH), an der FHDW in Paderborn (2002-2005)
Geburtsdatum:	29.09.1981
Staatsangehörigkeit:	deutsch
Sprache:	deutsch, englisch
Einsatzort:	Großraum Köln/Düsseldorf, Ruhrgebiet, Remote
Verfügbar ab:	auf Anfrage
Stundensatz:	auf Anfrage

Methoden:

Java Software Entwicklung (JEE, Spring)
Agile Software Entwicklung mit Scrum
Continuous Integration (CI/CD)
Performance Analysen und Observability (Lasttests, APM)

Tools:

Tomcat, Wildfly, JBossAS, Open Shift
Oracle, MySQL, Elasticsearch, Camunda
Locust, Elastic APM, Kibana
IntelliJ IDEA, Eclipse

Technologien:

Java EE (EJB, JPA, CDI), Spring Boot
RESTful Webservices(Jersey), Web Services (JAX-WS)
Java Server Faces (JSF), Struts, Swing, JSP, Servlets
React, Primefaces, Richfaces, ZK, Vaadin
Python, Django
Web-Technologien (Ajax, XML, HTML, CSS, Java Script)
SQL, Hibernate
Docker, Amazon Web Services
CI/CD mit Jenkins, Maven, Ant
Testautomation mit Locust und Cypress
Git, Subversion
Stripe (Zahlungsabwicklung)
Grundkenntnisse in Groovy, PHP, Perl, PL/SQL

Projekte

(Auszug, für eine vollständige Auflistung besuchen Sie gerne meine [Website](#))

Zeitraum: 11/2012-07/2013 und ab 11/2013 bis 09/2024

Erweiterung eines Informationssystems für Redaktionen

Unternehmen: ARD (DRA)

Technologien: React, Java Server Faces (JSF), Primefaces, JBoss Rich Faces (Ajax), Hibernate, Wildfly, Camunda, JBoss AS, Web Services, Elasticsearch, Spring, Oracle, SQL, Git, Jenkins, Docker, Locust, Cypress

Aufgaben:

- Anforderungsanalyse und Konzeptionierung neuer Anwendungsfälle
- Erweiterung der GUI auf Basis von Facelets und Primefaces
- Erstellung einer Single Page Applikation auf Basis von React
- Design und Implementierung eines Prozesses zum Duplikatsbleich auf Basis von Camunda
- Erweiterung der Geschäftslogik und des Datenmodells
- Durchführung umfangreicher Daten-Migrationen
- Migration von JBoss 5 von JBoss 7 über Wildfly 17 auf Wildfly 26
- Migration von RichFaces 3.3 auf RichFaces 4.5 und auf Primefaces 12
- Migration von JSF 1.2 auf JSF 2.3
- Implementierung einer Suche auf Basis von Elasticsearch
- Implementierung von REST-Services und Clients inklusive Konfiguration des Tools Swagger
- Continuous Integration mit Jenkins und Docker
- Implementierung von Last-Tests mit Locust.io

Zeitraum: 11/2021 bis 03/2024

Implementierung und Betrieb Implementierung eines Marktplatzes für den Fahrzeug-Handel

Unternehmen: Vehicle-Trade GmbH

Technologien: Python (Flask und Django), MongoDB, PostgreSQL, Odoo, Twilio

Aufgaben:

- betriebliche Aufgaben wie Verwaltung der Docker Container, Erstellung von Backups über AWS und Log-File Analysen
- Implementierung dynamischer Filter für eine Fahrzeugsuche
- Implementierung von Unit und Integration-Tests
- Volltextsuche
- Integration der Geschäftslogik mit Odoo (ERP-System)
- Implementierung eines Massenupdates für Fahrzeugdaten
- Konfiguration und Implementierung einer Whats-App- und SMS-Schnittstelle mit Twilio

Zeitraum: 07/2017-02/2021

Migration und Architekturberatung einer Applikation zur Führerscheinkontrolle

Unternehmen: Hiepler & Partner GmbH

Technologien: Vaadin, Spring Boot, Tomcat, JAX-WS (SOAP), MSSQL

Aufgaben:

- Analyse der Unternehmens-Software Landschaft und Ausarbeitung von Umsetzungsempfehlungen
- Migration einer Applikation von Vaadin 6 auf Vaadin 7
- Erstellung einer Mobile-First optimierten Anwendung mit Vaadin 8 und Spring Boot
- Fehleranalysen und Performance-Optimierungen

Zeitraum: 08/2013-10/2013 und ab 01/2014 bis 11/2020
Optimierung und Erweiterung einer Java-EE-Anwendung zur Prozessautomatisierung im Bereich ITOM und ITSM

Unternehmen: AppLink GmbH

Technologien: Tomcat, Quartz, Multi-Threading, H2-DB (Clustering), SQL, J-Unit, ServiceNow, Microfocus OBM, BMC Remedy, AWS CloudWatch

Aufgaben:

- Anforderungs und Projektmanagement
- Analyse der bestehenden Software
- Optimierungen beim Multi-Threading
- Implementierung von Scheduler Jobs mit Quartz
- Aufbau eines H2 Clusters
- Erstellung automatisierter Tests
- Tomcat konfigurieren, Security (SSL)
- Netzwerk und Proxy Konfiguration
- Erstellung von Statistiken mit ZK
- Implementierung von Jax-WS Services
- Third Level Support
- Erweiterung bestehender Integrationen, einschließlich ServiceNow Zertifizierungen
- Erstellung neuer Integrationen, einschließlich Jira, Cherwell und AWS CloudWatch
- Erstellung eines SDKs auf Basis von Groovy
- Implementierung neuer Features

Zeitraum: 08/2015-12/2019

Erstellung eines Informationsportals im Bereich Finanzanlage

Unternehmen: Weltportfolio GmbH

Technologien: Java Server Faces (JSF) mit Primefaces, Wildfly, OpenShift, JPA2, REST-Services, MySQL, Stripe

Aufgaben:

- Anforderungsanalyse
- Projektmanagement, Koordination der Entwicklung
- Betriebsaufgaben (Open Shift und MySQL aufsetzen)
- Datenmodellierung
- Implementierung neuer Features
- Implementierung der Zahlungsabwicklung mit Stripe
- Erstellung von Charts auf Basis von Highcharts
- Implementierung von REST-Services

Referenzen und Veröffentlichungen

Veröffentlichte [Artikel und Blog Posts](#) finden Sie auf meiner Website.
Ein Auszug meiner [Referenzen](#) ist dort ebenfalls verfügbar.