



PHILIPP JARDAS

Agile Full-Stack Software Engineer

KURZPROFIL

Ich entwickle seit über 20 Jahren Software mit Java und JavaScript. Mich interessieren besonders Software Startups, eCommerce, agile Methoden, Software-Qualität, DevOps und Skalierung.

AUSBILDUNG

Ich bin in Lörrach aufgewachsen und habe Information Technology and Electrical Engineering an der ETH Zürich studiert, wo ich mit einem Bachelor of Science (ETH) mit der Note 5.11 (von 6) abgeschlossen habe.

TECHNOLOGIEN

JavaScript (node.js), TypeScript, Kotlin, Java

Spring Framework: Boot, WebMVC, Data, Integration, Security, Batch

HTTP, REST, SOAP, API-Design, Swagger

WebSockets, socket.io, RabbitMQ

React, Redux, Vue, Angular, Progressive Web Apps, Single Page Apps

MongoDB, ElasticSearch, SQL, Firebase, Aerospike, Hadoop, HBase, Spark, DynamoDB

AWS, Docker (swarm), Kubernetes, Microservices, Serverless Computing, Ansible

GraphQL, Apollo, AppSync

HOBBIES

Ich spiele Ultimate Frisbee für Eintracht Frankfurt.

Ich leite den Jugendchor unserer Kirchengemeinde.

Ich habe in diversen Bands Klavier und Bass gespielt, von Metal bis Jazz.

SPRACHEN

Deutsch: Muttersprache

Englisch: fließend

NEBENPROJEKTE

Tabidisco

Eine Stereoanlage für Kinder mit Raspberry Pi.

Raspberry Pi, Elektronik, Holz, reactive Server mit WebSockets und RxJs, Frontend mit React und Redux.

Serious Retrospective

Online-Tool für Retrospektiven verteilter Teams.

Firebase, React, Redux, progressive web app.

drivr

Web app zur Erfassung von Tank-Belegen.

Firebase, Vue, Vuex, progressive web app.

synchrotron

Synchronisierungs-Tool für Musik unter Linux.

TypeScript.

swarm-traefik-demo

Demonstration eines Cluster-Deployments mit Docker Swarm Mode und Traefik.

Docker natürlich.

Dies ist eine Auswahl meiner Nebenprojekte auf GitHub.

ARBEITSERFAHRUNG

Lead Software Engineer at ChemSquare

June 2018 – August 2018 in Frankfurt, Germany

Lead-Developer in einem Start-Up für die Entwicklung eines **Online-Marktplatzes für Chemikalien**.

AWS AppSync, AWS Lambda, GraphQL, Gatsby, React, Algolia

Senior Software Consultant at PENTASYS

October 2017 – May 2018 in Frankfurt am Main

Senior Front-End Developer für die Buchungsplattform des größten Reise-Dienstleisters Europas mit über 200k aktiven Benutzern. Mitentwicklung des internen Angular-Frameworks für über 100 Entwickler.

Angular, TypeScript, Bootstrap

Senior Software Engineer at bd4travel

November 2014 – October 2017 in Frankfurt, Germany

Intelligente Personalisierung für Reiseportale. Ein preisgekröntes Start-Up, das Reiseportale auf der ganzen Welt mit Analysen des Benutzerverhaltens, persönlichen Empfehlungen, Sortier-Algorithmen und Vorhersage-Werkzeugen versorgt.

Mitglied eines agilen Entwicklungsteams mit geteilter Verantwortlichkeit für alle Aspekte der Produktentwicklung: Anforderungsanalyse, emergente Architektur, Datenbanken, Backend- und Frontend-Entwicklung, Machine Learning, Qualitätssicherung, DevOps, Skalierung und Wartung.

Java, JavaScript, node.js, ElasticSearch, Hadoop, HBase, Spark, RabbitMQ, MongoDB, AngularJS, Swagger, Docker

Head of Development at yocondo

November 2013 – November 2014 in Düsseldorf and Gröndau

Gründungsmitglied eines Start-Ups für die Entwicklung eines **personalisierten Shopping-Assistenten**.

Architekt, Software-Engineer, SCRUM Master

node.js, CoffeeScript, RabbitMQ, ElasticSearch, WebSockets, MongoDB, AngularJS, Java, Spring Batch, Spring Integration, Tomcat.

Deployment in die Cloud mit Vagrant, Puppet, AppFog, Heroku, AWS und Azure.

Senior Consultant at OPITZ Consulting Deutschland

June 2011 – June 2014 in Berlin und Bad Homburg v.d.H.

Consultant und Software-Engineer für die zentrale Unternehmenssoftware der TNT Innight GmbH (Logistik) mit Eclipse RCP und einem Spring-Backend.

Entwicklung von Fachanwendungen für Kombiverkehr (Logistik).

Mitglied des Competence Center Agile Development: Replikator für agile Prinzipien, Organisation von Agile Retreats und Coding Dojos.

Spring, JPA, Hibernate, MyBatis, Oracle Database, Eclipse RCP, OSGi, Activiti, BPMN, Maven, Git

Senior Software Engineer at Schütze Consulting

July 2009 – May 2011 in Berlin

Design, Architektur und Entwicklung einer Verwaltungs-Software für die Berliner Regierung mit JavaEE. Ca. 800 Anwender, Projektumfang ca. 8000 PT.

Beratung für das Berliner IT-Service-Center.

JPA, TopLink, Hibernate, Oracle Database, PostgreSQL, Oracle AS, JBoss, Spring, Spring Integration, Spring Batch, Spring WebFlow, Spring Security, Eclipse, Maven, Ant, CVS, SVN

Senior Software Engineer at]init[

October 2007 – June 2009 in Berlin

Konzept und Entwicklung einer SOA-Plattform für die G2C- und G2G-Kommunikation in Abu Dhabi. Single-Sign-on und Identity-Management.

Anforderungsanalyse und technisches Projektmanagement für ein Soziales Netzwerk und eine Stellenbörse für das deutsche Auswärtige Amt.

Technische Beratung bei der Entwicklung von XMeld, dem standardisierten XML-Austauschformat für deutsche Meldebehörden.

BEA WebLogic, BEA AquaLogic, BEA Portal, Spring, Beehive, EJB3, Spring MVC, Hibernate, PostgreSQL, JBoss.


Software Engineer at Schütze Consulting

December 2003 – October 2007 in Berlin

Entwicklung JavaEE-basierter Web-Anwendungen für die Berliner Verwaltung.

Verantwortlich für Release-Management, Continuous Integration und Qualitätssicherung.

Struts, AJAX, Oracle Application Server, JBoss, Spring, EJB2, Oracle DB, Toplink, PostgreSQL, Hibernate, Jasper Reports.

Nehmen Sie Kontakt auf unter  philipp@jardas.de