



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,

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 Gründau

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.

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.

swarm-traefik-demo

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

Dies ist eine Auswahl meiner Nebenprojekte
auf GitHub.


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