## Daniel **Eißing**

Senior Web Application Developer

###### **Geburtsdatum:**

14.10.1983, Fulda, Deutschland

###### **Staatsangehörigkeit:**

deutsch

###### **Spachen:**

Deutsch (Muttersprache)

Englisch (verhandlungssicher)

### **Referenzen**

###### **Jambit GmbH, Munich** - Senior Software Architect (extern) - 2018 - 2019

##### **Projektübersicht**

**Kunde: Süddeutscher Automobilhersteller · Projekt: AOD / AMD 2018-2019**

Weiterentwicklung eines Angular Frameworks - Erweiterung und Neuentwicklung div. Libraries auf Angularbasis - Featureentwicklung und -erweiterungen für laufende Angular-Anwendung - Koordination und Übernahme eines Living Styleguides auf Angular-basis - Erweiterung div. Java / Spring-basierter BFF Anwendungen (Basis: Spring Webflux) - Schreiben von Unit, Integrations und E2E Tests in JavaScript und Java - Refactoring eines E2E Test Frameworks auf Basis von Protractor - Erweiterung und Neustrukturierung von CICD Pipelines + Libraries - Entwicklung und Erweiterung von Build und Releaseprozessen mit Jenkins - Deployments und Wartung einer AWS Infrastruktur mit Cloudfoundry

Beratung und Support nach Team-Restrukturierung - Abstimmung und Support f. Featureteams - Support, Leitung und Onboarding neuer Projektmitglieder - Aktive Mitarbeit im Projektteam

Task und Sprintplanung - Koordination mit fachlichen und technischen Ansprechpartnern - Koordination und Abstimmung architektonischer Erweiterungen mit Architekturboard - Ansprechpartner für UX- und Designfragen

Angewandte Sprachen und Werkzeuge:

* Angular, Typescript, HTML, CSS (Scss), Node
* Karma, Protractor, Browserstack
* Java, Spring, Spring WebFlux
* Jenkins, Groovy, CloudFoundry
* NPM Scripts, Webpack, Angular CLI
* Node Bash Scripting
* Scrum

**SinnerSchrader, Munich** - (Senior) Product Engineer in Festanstellung - 2013 - 2018

##### **Aufgaben**

Konzeption und Implementierung von Anwendungsarchitekturen für Webapplikationen - Implementierung von Produktfeatures mit Javascript, HTML und CSS - produktiv eingesetzte Frameworks: Angular, AngularJS, React - Konzeption und Implementierung von Build, Release und Deployment Prozessen mit Webpack, Gitlab und Jenkins - Produktiv Releases und Deployments - Entwicklung von Tools und Skripten in Node.js

Frontend-Lead für kleine Projektteams - Einarbeitung und Mentoring neuer Mitarbeiter - Unterstützung und Coaching von junior und intermediate Entwicklern

Task und Sprintplanung - Koordination mit fachlichen, technischen und kreativen Ansprechpartnern

Angewandte Sprachen und Werkzeuge:

* JavaScript, Typescript, HTML, CSS (Scss / Less),
* NodeJs, Java
* Angular, AngularJs, React, jQuery
* Webpack, Grunt, Gulp
* Karma, Protractor, webdriver.io
* Sketch, Adobe Suite
* Scrum

##### **Projektübersicht**

**Kunde: Allianz - Projekt: MyInvest - 2017 - 2018**

Frontend-Lead in der Entwicklung einer interaktiven und vollresponsiven Anwendung auf Basis Angular - Umsetzung von Produktfeatures - Konzeption und Implementierung eines Daten-Layers mit NgRx - Integration von RESTful Webservices - Konzeption und Entwicklung einer individuellen Chart-Library mit d3.js - Release and Deployments mit AWS + Jenkins - Testplanung, Konzeption und Implementierung von E2E Test mit Jasmine und Protractor

**Kunde: Allianz - Projekt: HVB Komponenten - 2017**

Implementierung von interaktiven und vollresponsiven Interfacekomponenten mit Angular - Umsetzung von individuellen Chart Komponenten - Abstimmung und Konzeption von Build- und Release Prozessen - Abstimmung mit fachl. und techn. Anwenden

**Kunde: BMW - Projekt: eRetail Responsive Refactoring - 2016 - 2017**

Refactoring der Bestandsanwendung hin zur vollresponsiven Anwendung - Konzeption und Implementierung der responsiven Architektur in SCSS and AngularJs - Implementierung von Produktfeatures auf Basis eines Redesigns

**Kunde: BMW - Projekt: eRetail Lead Generator - 2016 - 2017**

Implementierung neuer vollresponsiver Anwendungsmodule mit AngularJS - Integration einer 3rd Party Library für Finanzierungsoptionen - Integration neuer RESTful Webservices

**Kunde: BMW - Projekt: eRetail Frieze Art - 2016**

Implementierung einer vollresponsiven Webapplikation - Konzeption neuer Release und Deploymentprozesse mit Gitlab

**Kunde: BMW - Projekt: eRetail Customer Chat - 2015 - 2016**

Implementierung eines Providerunabhängigen Chat-Clients mit Drag und Drop Funktionalität - Integration von unterschiedlichen Chat-Provider - Erweiterung eines 3rd Party Chat Providers um Persistenz-Layer - Integration des Chats in bestehende ReactJS and Angular Anwendungen der eRetail Plattform - Integration des Chats in die BMW Homepage

**Kunde: BMW - Projekt: eRetail MVP - 2014 - 2016**

Frontend Lead in der Entwicklung einer AngularJS Anwendung - Konzeption und Planung der Anwendungsarchitektur - Feature und Modulentwicklung in AngularJS - Erweiterung von Build und Release Prozessen mit Grunt und Webpack - Koordination mit anderen Projektteams (remote) - Featureumsetzung und Wartung einer ReactJS Anwendung

**Kunde: BMW - Partner: QAWare - Projekt: Connected Drive - 2015 - 2016**

Entwicklung von Produktfeatures für vollresponsive Webanwendung mit AngularJs (Typescript) - Beratung und Unterstützung im Aufbau der Anwendungsarchitektur - Quality Assurance der Designumsetzung

**Kunde: Allianz - Project: Pattern library - 2014 - 2015**

Konzeption und Implementierung einer Komponenten-Library mit Javascript, HTML und CSS - Komponenten und Featureimplementierung - Build-Migration von Grunt zu Webpack - Abstimmung mit fachl. und techn. Anwendern

**Kunde: REWE online - Projekt: Paypal Integration - 2015**

Implementierung von Interfacekomponenten mit Backbone.js, jQuery, HTML und CSS - Erweiterung eines RESTful API Layers mit Java

**Kunde: eplus smartkauf - Projekt: Proof of Concept «tarifs» - 2014**

Implementierung eines Proof of Concepts für die Integrierung von Mobilfunk-Tarifen in ein bestehendes Hybris Shop-System - Entwicklung von Produktfeatures mit HTML, CSS und dJavascript - Integration mit Hybris Backend - Projektstandort: Düsseldorf und Hamburg

**TomTec Imaging Systems GmbH, Munich** - Software Developer in Festanstellung - 2013

##### **Aufgaben**

Umsetzung von Produktfeatures einer Reporting Anwendung mit Java und JavaScript - Schreiben von Unit, Integrations and E2E Test in Java und Ruby - Redesign und Erweiterung eines E2E Test Frameworks auf Basis von Ruby und Selenium - Umsetzung von Produktfeatures für eine Data Mapping Library in C++ - Unit und Integrationstests in C++

Ausbildung

###### **Universität Koblenz/Landau**

Studiengang Computervisualistik mit Schwerpunkt Computergrafik, Rechnersehen und Interface Design - Hilfswissenschaftler am Institut für Web Science - Abteilung: Semantic Web

##### **Abschluss**

Diplom Informatik

##### **Auszeichnungen**

Young Talent Award 2011 der Knowledge Management Working Group Karlsruhe.

##### **Publikationen / Aufsätze (Auszug)**

* Scherp, Eißing, Staab - Analysis and comparison of models for individual and organisational knowledge work - Article - Tagungsband der MKWI 2012
* Scherp, Eißing, Saathoff - A Method for Integrating Multimedia Metadata Standards and Metadata Formats with the Multimedia Metadata Ontology - Article - Int. J. Semantic Computing 2012
* Scherp, Eißing, Staab - strukt - A Core Ontology for the Integration of Individual and Organisational Knowledge Work - Conference Paper - The Semantic Web - ISWC 2011

### **Skills und Technologien**

###### **Sprachen**

 JavaScript | ECMAscript Standard 2015+

 Typescript

 HTML | CSS | Sass | Less

 Java

 Ruby

###### **Frameworks + Libraries**

 Angular | AngularJS

 React

 Vue.JS

 React Native

 ReactiveX | NgRx | Redux | MobX

 E2E Testing | Protractor | webdriver.io

 Unit Testing | Karma | Jest | Jasmine | Mocha

###### **Setup**

 Git | GitLab | GitHub

 Webpack

 Gulp | Grunt | Node.js Scripts

###### **Serverside**

 Node.js

 REST

 Express (Node.js)

 AWS | Serverless | Lambda-Functions | DynamoDB | IAM | AppSync

 GraphQL

###### **UX + Design**

 Sketch

 Adobe Illustrator | Photoshop