|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Webdeveloper – Angular, TypeScript, Testing, REST, (S)CSS, Bootstrap, Scrum** | | | |
| **Person** | Name  Anschrift  Kontakt  Geburtsdatum  Nationalität  Verfügbarkeit  Stundensatz  Github: | Tobias Karzewski  Wiemelhauser Str. 195 44799 Bochum  Mobil: +49 (0)151 15491793 Mail: tobias@karzewski.de  22.07.1981  Deutsch  auf Anfrage  auf Anfrage  github.com/tkarzewski/ |
| **Auf einen Blick** | * Architektur und Entwicklung von Webapps (11 Jahre) mit JavaScript- und Angular (5 Jahre) * Continuous Unit- und End-to-End-Testing von Webapps * Agile Softwareentwicklung als Entwickler und ScrumMaster * Sorgfältige Softwareentwicklung im Sinne von Clean Code, gewissenhafte Dokumentation und Wissenstransfer | |
| **Projekte (Auszug)** | seit 07/2019  bisher 4 Monate    01/2019 – 06/2019  6 Monate    07/2017 – 12/2018  18 Monate  02/2017 – 07/2017  6 Monate    04/2016 - 12/2016  9 Monate  02/2015 - 12/2015  11 Monate  10/2012 – 06/2013  9 Monate | *Weiterentwicklung SQIS – Strategisches Quartiersinformationssystem der InWIS Forschung und Beratung (Architektur, Entwicklung im Frontend & Backend)*  Architektur und Weiterentwicklung von SQIS - eine ReactJS Anwendung ähnlich Google Maps zur Analyse von Räumen, wie Städte, Stadtviertel, Quartiere, POIs oder Gebäude. Visualisierung der Karte samt diversen Layers mit leaflet.js, Anzeige diverser Daten u.a. als Diagramme mit d3.js. Umsetzung von Mandantenfähigkeit, REST-Schnittstelle, geführte Klicktour, ReDesign und diverse kleine Features und Bugfixes.  ReactJs, TypeScript, d3.js, Leaflet, PHP, REST-API, HTML, SCSS, Bootstrap, GitHub, IntelliJ Idea  *Neuentwicklung Barmenia Versicherung Tarifierung und Angebotsprozess für Krankenversicherungen (Architektur, Entwicklung)*  Architektur und Entwicklung von Taa-KV - eine Angular Anwendung zur Tarifierung (Berechnung) bestehender und neuer Krankenversicherungen der Barmenia. Routing, Anbindung ans Backend, Frontend-Entwicklung, Mocking für Offline-Development, Caching, FeatureToggles, Weiterentwickling einer Komponentenbibliothek, Warenkorb, gleichzeitiger Vergleich und Tarifierung existierender KVs, mehrschrittiger Assistent zur Erstellung und Tarifierung neuer KVs  Angular 7, Angular Lib, TypeScript, REST-API, Java, Spring-Boot, HTML, SCSS, Bootstrap, Gitlab, Jenkins, IntelliJ Idea  *Neuentwicklung Kundenportal Barmenia Versicherung (Architektur, Entwicklung, DevOp, Scrum)*  Architektur und Entwicklung des neuen Kundenportals 'Meine Barmenia' für Versicherte. Routing, Anbindung ans Backend, FE-Entwicklung und Tests mit Mockdaten, Entwicklung einer Komponentenbibliothek. Feature-Toggles, Configuration und LocalStorage. Mobile Optimierung der WebApp für eine HybridApp. Integration Google Analytics / Google Tag Manager. DevOp-Tätigkeiten für Continuous Build und Deployment des Frontends auf verschiedenen Umgebungen. Unterstützung bei der Einführung von Scrum  Angular 6, Angular Lib, TypeScript, Protractor, REST-API, HTML, SASS/SCSS, Bootstrap, GitLab, Continuous Integration, Jenkins, Google Analytics / Tag Manager, Scrum  *Relaunch ElectronicPartner B2B Plattform- & shop (Architektur, Entwicklung, Testing)*  Migration und Entwicklung einer vorhandenen B2B Plattform inkl. des Händlershops auf AngularJS 1.6 in einer Komponentenarchitektur und anschließend Migration auf Angular. Neuentwicklung des Katalogs und des Warenkorbs inkl. Redesign mit SASS. Features wie Formulare inkl. Validierung, Modale, Filterung und Paginierung, Plakatdruck, CMS-Suche  Angular 2, AngularJS, JavaScript, REST-API, HTML, CSS, SASS, Gulp, NPM, GitLab, Continuous Integration, Karma, Jasmine, Protractor, PhpStorm, Scrum  *Neuentwicklung Mehrkanal MarketingPlanner (Architektur, Entwicklung, Testing, ScrumMaster)*  Architektur und Entwicklung einer SPA zur Verwaltung und Teilnahme von Marketingkampagnen mit Features wie z.B. Kalenderansicht, Export, sortierbare, filterbare und paginierbare Tabellen, JIRA-ähnliche AdvancedFilter, UserSettings, FileUploader und CRUD-Oberfläche. Dazu Authentifizierung/Authorisierung, Buildmanagement und Unit- & E2E-Testing. ScrumMaster eines 6köpfigen Teams  Angular 2, TypeScript, REST-API, JSON, Jade/Pug, CSS, SASS, Gulp, NPM, GitLab, Continuous Integration, Karma, Jasmine, Protractor, PhpStorm, Scrum  *Relaunch OnlineFussballManager (Architektur, Entwicklung, Testing)*  Frontendarchitektur und Entwicklung der Webseite des OnlineFussballManager. Routing, JS-Lazy Loading, REST-API Kommunikation, Logging, Infinite Scrolling, Event-Management, UI-Komponenten, Responsive Support, Form Validation, HighCharts, native App-API, und E2E-Tests  AngularJS, JavaScript, REST-API, JSON, HTML, CSS, SASS, Gulp, NPM, Bower, GitHub, PHP, Karma, Jasmine, Protractor, PhpStorm, Scrum  *Weiterentwicklung der Webseite rapidshare.com (Architektur, Entwicklung, Testing)*  Frontendarchitektur und Entwicklung der Webseite rapidshare.com mit HTML5, CSS3 und JavaScript. Aus nativen JavaScript eigenes Framework zur Anbindung einer REST-API. Umsetzung von Dateimanager, Uploader, Videoplayer, Bezahlvorgang und stat. Seiten. Dazu Configuration Management mit ANT und Automatisiertes Testen mit Selenium und Java  JavaScript, HTML, CSS, REST-API, Ajax, Selenium, Eclipse, SVN, Kanban |
| **Kompetenzen** | Fokus  Weitere Kenntnisse  Sprachen | Angular, TypeScript, JavaScript, HTML, REST, Scrum  ReactJs, (S)CSS, Bootstrap, Java, PHP, DevOps (Continuous Build, Testing, Deployment), Google Analytics / Google Tag Manager, Softwareentwicklungsprozess, Clean Code  Deutsch, Englisch |
| **Aus- und Fortbildung** | 02/2017  04/2016  07/2013 – 11/2014  09/2005 – 08/2009  08/2000 – 01/2003 | Angular Advanced Schulung (3 Tage)  AngularJS Advanced Schulung (3 Tage)  Sabbatjahr als Reisender zur persönlichen Weiterentwicklung  Studium der Wirtschaftsinformatik (Diplom) an der *FH Dortmund*  Ausbildung Fachinformatiker (Anwendungsentwicklung) bei der *Deutsche Telekom AG* |