

Angular und Ionic Experte / Hybrid-App Entwicklung mittels Capacitor / Cordova - Cypress Testautomatisierung - Paul Stelzer

GULP ID: 186378
Wohnort: Lambrechtshagen
Staatsbürgerschaft: Deutsch
Jahrgang: 1991
Verfügbar ab: 01.01.2023
verfügbar zu: 80 %
davon vor Ort: 0 %
Stundensatz: 70,00 EUR



Einsatzort

Regionen & Länder: D0, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, Einsatzort unbestimmt

Städte: Rostock (Deutschland) 50 km

Remote-Einsatz: Remote jederzeit möglich

Kontaktwunsch: Ich möchte bevorzugt für Projekte in diesen Einsatzorten kontaktiert werden.

Kommentar: Nur in Rostock vor Ort möglich, alle andere Einsatzorte nur 100% Remote, wobei 1-2 Tage im Monat auch beim Kunden vor Ort möglich ist.

Projekte

2022-04 - heute
4 Monate

Kundenprojekt: Entwicklung einer Werkstatt-Webanwendung

Rolle: Software Entwickler
Kunde: WERBAS GmbH
Einsatzort: Remote
Projekthinhalte: Entwicklung einer Werkstatt-Webanwendung auf Basis von Angular, NGRX und PrimeNG
Kenntnisse: TypeScript, SCSS, Testautomatisierung
Eingesetzte Produkte: PrimeNG, Azure, Angular, Cypress, NGRX

2021-06 - heute
1 Jahr 2 Monate

Kundenprojekt: Weiterentwicklung einer Plattform für die Industrie und Fertigung

Rolle: Software-Entwickler

Kunde: WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG

Einsatzort: Remote

Projekthinhalte: Weiterentwicklung einer Plattform für die Industrie und Fertigung
Hybrid-App-Entwicklung: Web und App mittels Angular und Capacitor

Kenntnisse: Ionic, Angular, Capacitor

2018-08 - heute
4 Jahre

Kochbuch-App mit Angular 13 und Ionic 6 als PWA und nativ für Android und iOS

Rolle: Software Entwickler, Projektmanager

Kunde: InnoMobile GmbH

Projekthinhalte: Umsetzung einer Kochbuch App, um Rezepte abzuspeichern. Plattformübergreifender Zugriff auf die Rezepte. Einsatz von Google Firebase Produkten (Firebase Authentication zur Anmeldung des Nutzers, Firebase Firestore zur Speicherung der Rezepte und Nutzerdaten und Firebase Storage zur Speicherung der Rezeptbilder).

Mittels eines Webcrawlers kann der Nutzer Rezepte von anderen Websites importieren. Das Kochbuch soll als PWA und als native App für Android und iOS erscheinen. Aus diesem Grund wird auf Angular 7 und Ionic 4 gesetzt - eine Codebasis - mehrere Plattformen!

Stand 4.2.2022 läuft die App mit Anguar 13 und Ionic 6.

Kenntnisse: Angular, Ionic, Ionic 4, Cordova, Angular 7, Unit Testing, Karma, Node.js, Nestjs, Web Crawler, NGXS, REST, Rest API, Ionic 5, Angular 9, Capacitor

Eingesetzte Produkte: Visual Studio Code, VSTS, Firebase, IntelliJ IDEA

2018-01 - heute
4 Jahre 7 Monate

Quiz-App basierend auf Angular 13 und Ionic 6 als PWA sowie Android und iOS

Rolle: Entwickler / Projektmanager

Kunde: InnoMobile GmbH

Projekthinhalte: Entwickler einer Quiz-App für Android und iOS inklusive Integration von In-App-Käufen und Werbung mittels Cordova Plugins

Nutzung von FCM (Firebase Cloud Messaging)

Verfügbar als PWA (Progressive Web App) sowie nativer App für Android

und iOS im Google Play Store und iTunes App Store

Stetige Updates (Start noch mit Angular 5 und Ionic 3 über Angular 7 und Ionic 4 läuft die App Stand 1.1.2022 mit Angular 13 und Ionic 6 im Web als Progressive Web App und als Native App)

Kenntnisse: Angular, Ionic, Cordova, HTML, CSS, SCSS, TypeScript, Angular 9, Ionic 5

Eingesetzte Produkte: Visual Studio Code

2020-02 - 2022-06
2 Jahre 5 Monate

Kundenprojekt: Webbasierte Anwendung mittels StencilJS

Rolle: Entwickler

Einsatzort: Frankfurt

Projekthinhalte: Mitentwicklung einer webbasierten Anwendung, die als Web Component dem Kunden bereitgestellt wird. Frontend auf Basis von StencilJS, Backend auf Basis von Spring Boot

Kenntnisse: Kanban, JIRA, Spring Boot

Eingesetzte Produkte: StencilJS, TypeScript, React, IntelliJ IDEA

2019-01 - 2022-06
3 Jahre 6 Monate

Kundenauftrag in Frankfurt: App und Web-Entwicklung

Rolle: Entwickler

Kunde: compeople AG

Projekthinhalte: Entwicklung von Hybrid Apps für Unternehmen in der Versicherungs- / Finanzbranche mit Angular, Cordova, Ionic

Erstellung von Web Components

Progressive Web App Entwicklung mit Backend

Nativ-App-Entwicklung mit Xcode (Swift) und Android Studio (Java)

Testautomatisierung mit Appium (Tests geschrieben in Kotlin)

Continuous Integration mittels Microsoft Azure DevOps (vorher Jenkins) - Unterstützung bei der Einrichtung der Build-Pipelines

Arbeit im Team mittels Scrum und als Tools Jira, Confluence und Bitbucket

In Frankfurt vor Ort tätig

Kenntnisse: Scrum, IntelliJ IDEA, Jenkins, Confluence, JIRA, Bitbucket, Ionic, Angular, Cordova, Azure Devops, Appium, Web Components

Eingesetzte Produkte: Angular, Ionic, Cordova

2021-01 - 2021-06
6 Monate

Kundenprojekt: Hybride App im Pharmabereich

Rolle: Entwickler

Einsatzort: Remote

Projekthinhalte: - Weiterentwicklung einer Ionic 3 App für Android und iOS
- Neuentwicklung einer Multi-Plattform App mit Angular 12, Ionic 5 und Capacitor

Kenntnisse: Ionic, Ionic 3, Scrum, Ionic 5, Angular 12, Angular

Eingesetzte Produkte: Capacitor, Cordova

2018-12 - 2021-05
2 Jahre 6 Monate

Collaborator Ionic

Einsatzort: Remote

Projekthinhalte: Entwicklung und Support rund um Ionic 4 und 5
<https://github.com/ionic-team/ionic>

Kenntnisse: Angular, Ionic, TypeScript, Support, Git

Eingesetzte Produkte: Ionic 4, Github, Slack

2010-01 - 2020-12
11 Jahre

Portalmanagement

Rolle: SEO / Entwickler

Kunde: [URL auf Anfrage] (Webportal)

Projekthinhalte: Betrieb von diversen Websites, zuständig für Suchmaschinenoptimierung, Webdesign, Plugin-Entwicklung, Weiterentwicklung und Marketing

Kenntnisse: WordPress, Suchmaschinenoptimierung, Social Media Marketing, WordPress Plugin Entwicklung, PHP

2020-10 - 2020-11
2 Monate

Kundenprojekt: Entwicklung einer Notenverwaltung

Rolle: Produktmanagement und Entwickler

Kunde: Bildungsinstitut des steuerberatenden Berufs in Mecklenburg-Vorpommern e.V.

Einsatzort: Remote

Projekthinhalte: - Erfassen der Anforderungen (Requirements Engineering)
- Konzeption der Anwendung
- Bereitstellung als Webversion (auch als App möglich)

- Entwicklung mit Angular / Ionic im Frontend und Nestjs (NodeJS) im Backend
- Komplette Authentifizierung (Rollensystem / Login, Registrierung auf JWT Basis mit Nestjs)
- Vorbereitung für Mailversand mittels Nodemailer
- CSV Generierung (Papaparse)
- PDF Generierung (PDFmake)
- Erstellung der UI und UX
- Verschiedene Sichten für Administratoren, Nutzer und Dozenten

Kenntnisse: Requirements Engineering

Eingesetzte Produkte: Ionic, Angular, PDFmake, papaparse, Nodemailer

2020-08 - 2020-08 **Unterstützung bei Neuentwicklung einer App** **1 Monat**

Rolle: Berater / Entwicklung

Kunde: Land24 GmbH

Einsatzort: D-48291 Telgte

Projekthinhalte: Der Kunde hat die bisherige App vorgestellt und will diese mittels Angular / Ionic Stack neu entwickeln. Hier stand ich beratend zur Seite, habe Einblicke und Optionen geliefert.

Kenntnisse: Angular, Ionic, Capacitor, Cordova

2020-04 - 2020-08 **Kundenauftrag: Mitentwicklung Jobbörse** **5 Monate**

Rolle: Entwickler

Einsatzort: Remote

Projekthinhalte:

- Umsetzung einer Jobbörse (Frontend und Backend)
- Backend auf Basis von NodeJS mittels NestJS

Kenntnisse: NestJS, Angular

2019-06 - 2020-04 **Umsetzung einer News App für Android und iOS** **11 Monate**

Rolle: Senior Entwickler

Kunde: DVAG

Einsatzort: Frankfurt am Main

Projekthinhalte: Umsetzung einer News App für Android und iOS auf Basis von Angular, Ionic und Cordova. Die Anwendung wurde auf Angular 9 und Ionic 5 geupdatet. Zusammenarbeit mit weiteren Entwicklern, wobei letztlich Senior Entwickler, mit Designern, QS und RE.

Kenntnisse: Scrum
Eingesetzte Produkte: Angular, Ionic

2019-05 - 2019-12 **Hybrid App Entwicklung mit Flutter**
8 Monate

Kenntnisse: Flutter
Eingesetzte Produkte: Flutter, App Entwicklung, VS Code

2018-02 - 2018-12 **Web-App für Reiseportal basierend auf Angular 6 und Ionic 4**
11 Monate

Rolle: Entwickler
Einsatzort: Home-Office
Projektinhalte: Erstellung der Web-App mittels Angular 6, Ionic 4 und Angular Material als MVP
Einsatz von Google Firebase (Authentication und Firestore)
Nutzung von NGXS (State Management)
Das Startup erhielt ein Investment eines mittelständischen Unternehmens, um den von mir entwickelten MVP fortzuführen. Durch einen neuen Kunden zog ich mich aus dem Projekt zurück
Kenntnisse: Angular, Ionic, Firebase, Firestore, NGXS, HTML, CSS, TypeScript, SCSS
Eingesetzte Produkte: Visual Studio Code, VSTS

2018-06 - 2018-08 **Lizenzsystem für Plugin Entwickler**
3 Monate

Rolle: Entwickler
Projektinhalte: Mit dem Lizenzsystem kann bspw. ein WordPress Plugin Entwickler Lizenznummern erstellen und so die Nutzung seines Plugins nur denjenigen Personen zur Verfügung stellen, die sich auch eine Lizenz gekauft haben. Dabei ist eine Beschränkung nach Websites möglich (auf wie vielen verschiedenen Websites darf die Lizenz eingesetzt werden - 1, 2, ... unbegrenzt).
Das Ganze habe ich unter der MIT Lizenz auf Github veröffentlicht, jeder kann dies kostenlos bei sich einsetzen! Serverseitig ist das ganze mit NestJS umgesetzt (Node.js, Express, MySQL), der Client (zum Anlegen von Lizenzen, WordPress Plugins - also die GUI) basiert auf Angular 6 und Ionic 4. Der Client greift via REST Api auf die Funktionen des Servers zu!
Github: [URL auf Anfrage]
Kenntnisse: Angular 6, Ionic 4, NestJS, Gulp.js, REST API

Eingesetzte Produkte: Visual Studio Code

2018-04 - 2018-06 3 Monate **Hybrid-App-Entwicklung mit Angular 6 / Ionic / Cordova**

Rolle: App-Entwickler

Kenntnisse: Angular 6, Angular, Git, TypeScript, NGXS, Firebase, Firestore

Eingesetzte Produkte: Visual Studio Code

2017-03 - 2017-12 10 Monate **Kleinere Angular Projekte seit Angular 4**

Projekthinhalte: Mit Angular 4 beginnend habe ich einige kleinere Projekte umgesetzt. Diese waren jedoch stets nur dem Erlernen von Angular geschuldet. Richtige Projekte mit Angular starteten Ende 2017 und wurde 2018 um konkrete Projekte erweitert, wie hier im Profil zu entnehmen.

Da ich bereits seit mehr als 10 Jahren (zu diesem Zeitpunkt) in der Web-Entwicklung tätig bin, habe ich bereits Erfahrung mit CSS, SCSS, HTML und JavaScript, sodass ich mich voll und ganz auf die Besonderheiten von Angular konzentrieren konnte.

Kenntnisse: Angular

2017-01 - 2017-12 1 Jahr **WordPress Plugin Entwicklung**

Projekthinhalte: Entwicklung eines WordPress Plugins zur Erstellung von Vorlagen mit stetigen Updates

Mit den letzten Updates wurde eine UI Mittels Angular Elements erstellt (war und ist nicht notwendig, aber ein nettes Gimmick)

Kenntnisse: WordPress, Angular, Plugin, PHP, MySQL

2016-08 - 2017-10 1 Jahr 3 Monate **Unity App Entwicklung**

Projekthinhalte: Entwicklung von Spiele Apps mittels Unity

Kenntnisse: C#

Eingesetzte Produkte: Unity

2015-01 - 2016-11 1 Jahr 11 Monate **Projektmanagement und Marketing für eine Spiele App**

Kunde: PixSmash (Spiele App)

Projekthinhalte: Umsetzung einer Spiele App mit Multiplayer Funktionen. Zuständig für das

Projektmanagement und das Marketing.

Kenntnisse: App Marketing, Projektmanagement

Branchen

- Versicherungen
- B2B
- B2C (Spiele, Alltag)

Sprachen

Deutsch

Other

Muttersprache

Englisch

Other

Gut in Wort und Schrift

Kompetenzen

Schwerpunkte

Angular 14

Aktiv seit Angular 2

Capacitor

Cordova

Hybride App Entwicklung auf Basis von Angular, Ionic und Cordova / Capacitor

Ionic 6

Aktiv seit Ionic 3

Aufgabenbereiche

Angular 12

Angular Entwickler

App Entwicklung

App Marketing

Hybrid App Entwicklung

Projektmanagement

Social Media Marketing

Suchmaschinenoptimierung

WordPress Plugin Entwicklung

**Produkte / Standards /
Erfahrungen / Methoden**

Angular

Appium

Azure Devops
Bitbucket
Capacitor
Capacitor 3
Confluence
Firebase
Firestore
Flutter
Git
Github
IntelliJ IDEA
Ionic
Ionic 6
Jenkins
JIRA
Kanban
NestJS
NGXS
Node.js
Nodemailer
papaparse
PDFmake
Remote-Arbeit via
Microsoft Teams
Requirements
Engineering
REST
Rest API
Scrum
StencilJS
Support

	Unity
	Visual Studio Code
	VS Code
	Web Components
	Web Crawler
	WordPress
Programmiersprachen	CSS
	HTML
	Javascript
	PHP
	SCSS
	TypeScript
Datenbanken	MySQL
Design / Entwicklung / Konstruktion	Spring Boot

Aus- und Weiterbildung

2015-04 - 2016-12 Wirtschaftsinformatik

1 Jahr 9 Monate

Abschluss: M. Sc.

Institution: Universität Rostock, Rostock

Gesamtnote 1,3

2011-10 - 2015-03 Wirtschaftsinformatik

3 Jahre 6 Monate

Abschluss: B. Sc.

Institution: Universität Rostock, Rostock

Gesamtnote 2,2

2002-08 - 2010-07 **Schule**

8 Jahre

Abschluss: Abitur

Institution: Gymnasium Grimmen, Grimmen

Hauptfächer Mathematik und Informatik (Gesamtnote 1,8)

ZERTIFIKATE

- SAP TERP10 Zertifizierung
- Google Analytics Zertifizierung
- Google AdWords Zertifizierung – Search, Mobile, Video, Shopping, Display