



Beraterprofil

C. A.

Funktion:	Test Automation Engineer / Test Consultant
IT-Erfahrung seit:	2018
Schwerpunkte:	Testfallanalyse (+++) Testfalldesign (+++) Testdurchführung (+++) Manuelles Testen (+++) Defect Management (++) Testautomatisierung (++++) Test- und Qualitätsmanagement (+) Server Administration (+++) Entwicklung und Design / Web-, Desktop-, Mobile Apps (++++)
Branchen:	Finance, Logistik, Retail, E-Commerce, IT-Dienstleister, Medien
Geburtsjahr:	2001
Wohnort:	Münster
Ausbildung:	Softwareentwickler, Webdesigner
Qualifikationen:	ISTQB ® Certified Tester Foundation Level
Sprachen:	Deutsch (Muttersprache), Englisch (C1)
Verfügbarkeit:	auf Anfrage
Zusammenfassung:	Fachlich <ul style="list-style-type: none">▪ Konzeption und Entwicklung der Testautomatisierung▪ Tiefgreifende Kenntnisse in der Software Entwicklung▪ Expertise im Themenbereich Testanalyse und der Testdurchführung Persönlich <ul style="list-style-type: none">▪ Gute Auffassungsgabe und Abstraktionsfähigkeit▪ Starke analytische, methodensichere und agile Arbeitsweise▪ Gute Kommunikations- und Teamfähigkeit▪ belastbar, zielstrebig, zuverlässig, flexibel

Expertise

Methoden:

Vorgehensmodelle

- SCRUM (++++)
 - Kanban (++)
 - CI/CD (++++)
 - V-Modell (++++)
-

Verfahren:

Testtechniken

- Black-Box (++++)
 - Manuelles Testen (++++)
 - Grenzwertanalyse (++++)
 - Explorativ Test (++++)
 - Usability (++++)
 - White-Box (++++)
 - Statische Analyse (++++)
 - Testautomatisierung (++++)
-

Programmierung:

Programmiersprachen

- C# (++++)
- Python (+)
- Java (++++)
- JavaScript (++++)
- .NET/.NET Core (++++)
- ASP.NET Core (++++)
- EF Core (++++)
- .NET MAUI (++)
- Xamarin (++)
- WPF (++++)
- Laravel (++++)
- Symfony (+)
- Typescript (++)
- Express (+)
- PHP (++++)
- HTML5 (++++)
- CSS (++++)
- TYPO2 (+)

Entwicklungsumgebungen

- JetBrains Rider (++++)
 - Visual Studio (++++)
 - Visual Studio Code (++++)
 - IntelliJ (++++)
-

Versionskontrolle

- GitHub (+++)
- GitLab (++)
- Jenkins (++)

Datenbanken:

- SQL (+++)
- MySQL (+++)
- PostgreSQL (+++)
- MongoDB (+++)
- Redis (+++)

Management-Tools:

Testmanagement

- HP-ALM (+++)
- Jira X-Ray (++)
- Azure DevOps (+++)
- Jira (+++)
- Confluence (+++)
- Azure/TFS (+++)
- Sentry (++)
- GitHub (+++)
- JMeter (+)

Testautomatisierung

- Selenium (+++)
- Playwright (+++)
- Cypress (++)
- Ranorex (++)
- Appium (++)
- Jenkins (++)

Betriebssysteme:

- Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10 / 11
- macOS X
- Linux / Ubuntu / Debian / Alpine

++++ = i.d.R. > 6 Jahre erfolgreiche Beschäftigung mit dem Thema

+++ = i.d.R. > 4 Jahre erfolgreiche Beschäftigung mit dem Thema

++ = i.d.R. > 2-4 Jahre erfolgreiche Beschäftigung mit dem Thema

+ = Berater besitzt Grundkenntnisse im Thema

Projekterfahrung

Projekt 1 – Atruvia

Zeitraum: 11/2023 - aktuell

Branche: Finance

Rolle: Test Automation Engineer

Technik: Jira, Appium, Aqua, Webmate, Confluence, Postman, Jenkins, Selenium, Android, iOS, Scrum

Projekt: Individualisierung von Banking Apps

- Aufnahme und Review der Anforderungen
- Erarbeiten von Testfällen / Testspezifikationen
- Manuelle Testdurchführung von fachlichen und technischen E2E Tests
- API-Tests mit Postman (REST)
- Testautomatisierung mit Appium und Webmate
- Testbuild durch CI-Pipelines mit Jenkins
- Funktionstest mobile Apps (Android / iOS)
- Erstellung und Bewertung von Defects in Jira und Aqua
- Auswertung und Reporting der Test

Projekt 2 – IT-Dienstleister

Zeitraum:	04/2023 – 10/2023
Branche:	Retail
Rolle:	Test Automation Engineer
Technik:	Jira, Selenium, Cypress, Confluence, Postman, Jenkins, JMeter, Java, Android, iOS, Scrum
Projekt:	Erweiterung bestehender Web-Applikation und Web-Services <ul style="list-style-type: none">▪ Aufnahme und Review der Anforderungen▪ Erarbeiten von Testfällen / Testspezifikationen▪ Manuelle Testdurchführung Integrations- und Systemtest▪ Durchführung von fachlichen und technischen E2E Tests▪ API-Tests mit Postman (REST)▪ Testautomatisierung mit Selenium und Cypress▪ Testbuild durch CI-Pipelines mit Azure DevOps▪ Funktionstest mobile Apps (Android / iOS)▪ Erstellung und Bewertung von Defects in Jira▪ Auswertung und Reporting der Tests

Projekt 3 – Hard- und Software Hersteller

Zeitraum:	07/2022 – 03/2023
Branche:	Industrie
Rolle:	Software Developer, Test Automation Engineer
Technik:	Jira, Ranorex, Confluence, DevOps, C#, Python, Git, Android, Scrum
Projekt:	Entwicklung von Hardware und Software für 3D Systeme (Embedded) <ul style="list-style-type: none">▪ Erstellen von manuellen Testfällen mit dem Tool Microsoft TFS anhand von User Stories▪ Erstellen von Testplänen anhand der Sprints▪ Testautomatisierung von Testfällen in Ranorex▪ Durchführung von Integrations- und Systemtests▪ Aufbau und Durchführung von Regressionstests▪ Erstellung und Bewertung von Defects in Jira▪ Status Reporting▪ Vorbereitung und Teilnahme an SCRUM Meetings▪ Unterstützung des Testmanagements

Projekt 4 – IT-Dienstleister

Zeitraum: 01/2022 – 06/2022

Branche: E-Commerce

Rolle: Software Developer, Test Automation Engineer, Server Administrator

Technik: Jira, Selenium, Playwright, Postman, GitHub, REST, Linux, JavaScript, Java, C#, ASP .NET, Core, HTML5, CSS, TYPO3, Scrum

Projekt: Erstellung und Entwicklung eines Online Shops für Dienstleister

- Analyse der Anforderung
 - Entwicklung des Frontend mit HTML und CSS
 - Entwicklung des Backend und der API mit ASP .NET Core
 - Entwicklung der Datenbank mit MongoDB
 - Bereitstellung und Administration des Webserver auf Linux
 - API-Tests mit Postman (REST)
 - Testautomatisierung mit Selenium und Playwright
 - Erarbeiten von Testfällen / Testspezifikationen
 - Durchführung von Regressionstests
 - Manuelle Testdurchführung Integrations- und Systemtest
 - Erstellung und Auswertung von Defects in Jira
-

Projekt 5 – IT-Dienstleister

Zeitraum: 07/2021 – 12/2021

Branche: Softwarehersteller

Rolle: Software Developer, Junior Test Consultant

Technik: Jira, Selenium, Confluence, GitHub, Postman, Linux, Scrum, JavaScript, Java, C#, ASP .NET Core, HTML5, CSS, PowerShell, Docker

Projekt: Erstellung und Entwicklung einer Website mit Portfolio

- Umsetzung von Fachbereichsanforderungen
- UI-Design und Prototyping mit Adobe XD
- Entwicklung der Website mit HTML, CSS und Webpack
- Entwicklung des Backend mit ASP .NET Core
- Entwicklung der Datenbank mit MySQL und EF Core
- Integration von REST APIs
- Bereitstellung und Konfiguration des Servers und Webservers
- Testautomatisierung mit Selenium
- Manuelle Testdurchführung
- Erstellung und Bewertung von Defects in Jira
- Auswertung und Reporting der Tests

Projekt 6 – Mobile App Entwickler

Zeitraum: 07/2020 – 06/2021

Branche: Medien

Rolle: Software Developer, Junior Software Architect

Technik: Jira, Postman, GitHub, REST, MSSQL, Linux, Xamarin, React Native, C#, ASP .NET Core, Java, Xcode, Entity Framework Core, nginx

Projekt: Entwicklung einer Cross-Plattform App für iOS und Android

- Analyse der Anforderungen
 - Entwicklung und Design mit Xamarin und React Native
 - Entwicklung der REST-API und Datenbank (MySQL)
 - API-Tests mit Postman (REST)
 - Manuelle Testdurchführung
 - Test von Mobile Apps (Android/iOS)
 - Erstellung und Bewertung von Defects in Jira
 - Auswertung und Reporting der Tests
 - Unterstützung in der Administration
-