

Herr Severin Tolksdorf



Software-Entwickler, Tester & Automatisierer

Persönliches

Adresse: In der Weide 39,
52156 Monschau
Deutschland

Geburtsdatum.: 27.11.1992

Mobil: 015901958197

Email: severin.tolksdorf@outlook.com

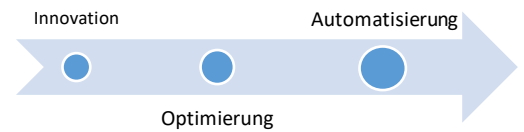
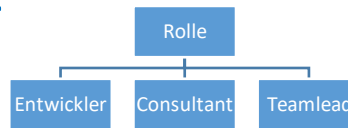
Berufsstationen

Unternehmen: beQualified
Kunde: Visual Vest
Einsatzorte: Remote
Zeit: 06/2020 – 11/2020
Rolle: Test Automation Engineer

Unternehmen: top itservices AG
Kunde: Clearstream Banking SA
Einsatzorte: Luxemburg
Zeit: 10/2019 – 03/2020
Rolle: Robot Implementation Specialist

Unternehmen: univativ GmbH & Co KG
Kunde: Postbank Systems AG
Einsatzorte: Bonn
Zeit: 08/2018 – 11/2018
Rolle: Software Entwickler

Unternehmen: IBM CIC Germany GmbH
Kunde: e.on
Einsatzorte: Essen, Hannover, München,
Wien, Düsseldorf, Berlin
Zeit: 01/2017 – 01/2018
Rolle: Software Entwickler



Skills

Programming Languages

- **Java**
- **JavaScript**
- **HTML**
- **CSS**
- VB.Net
- VBA
- SQL
- C#

Frameworks

- **Spring**
- **NodeJS**
- **Angular**
- jQuery
- AJAX

IDEs

- **IntelliJ**
- Visual Studio
- Eclipse

Tools

- **Jira**
- UML
- Confluence

Databases

- **CouchDB**
- MongoDB
- Cloudant
- MySQL
- MS Access
- PostgreSQL
- Db2

OS

- **Win 10/8.1/7/XP**
- Linux Ubuntu/Mint

Network

- **REST**
- **JSON**
- XML
- SOAP

Automation (RPA)

- **Blue Prism**
- **Selenium**
- **Cucumber**
- .Net
- UiPath

Test

- Junit
- Mockito

Methodologies

- **SCRUM**
- **Clean Code**
- **Agile**
- Continuous Integration
- V-Modell
- Test Driven Development
- (Micro-) Services

Languages

- **Deutsch – Muttersprache**
- **Englisch – C2**
- **Polnisch – B1**

Legende

Fett: Monate – Jahre Erfahrung

Einfach: Tage – Monate Erfahrung



Berufserfahrung (> 2,5 Jahre)

Private Weiterbildung

12/2020 – Jetzt

Privat genutzte Zeit, um Weiterbildungen in verschiedenen Bereichen der Informatik durchzuführen

- Weiterentwicklung in der Web-Entwicklung
- Implementierung einer Börsenapplikation [EToroAnalysisPublic](#)
 - Auswertung von Aktiendaten [Profit/day, Total Investment, ...]
 - Empfehlungsgenerierung anhand von Budgetvorgabe
 - Live-Daten Berücksichtigung für Kauf | Verkauf -Handelsempfehlungen
- Erstellung eines Texttransformierungstools
 - Umwandlung von ‚monotonen schwarz-weiß Textblöcken‘ in übersichtlichere farbenfrohe Texte
- Fortschritte in der Selbstprogrammierung

Test Automation Engineer – beQualified

06/2020 – 11/2020

Projektziel: Test-Automatisierung

Rolle: Test Automatisierer

Zusammenfassung: Bei diesem Projekt setzte ich manuelle Tests zu Cucumber Testfällen um, die automatisch gestartet werden können. Insofern war ich für Defectreporting, Codewartung und Innovation verantwortlich. Weiterhin erstellte & moderierte ich unser Innovationsmeeting.

Tätigkeiten:

- Test
 - └ Testautomation
 - └ Softwaretests (Frontend / GUI)
 - └ Testfallerstellung & -wartung
 - └ Auswertung
 - └ Software Quality Assurance
- Entwicklung
 - Selenium Code mit Java
 - Workflow
- Team
 - Erbringung von Dienstleistungen im Kundenauftrag
 - Moderator Innovationsmeeting
 - Mitarbeitermentor
 - Codereviewing
- Dokumentation

Software(-tools): Java, Cucumber, Selenium, Jira, MS Office



Robot Implementation Specialist – top itservices AG

10/2019 – 03/2020

Projektziel: Automatisierung von Kundenprozessen, Dokumentation & Testfallerstellung

Rolle: Pilotprojektführer Blue Prism

Zusammenfassung: Als Blue Prism Pilotprojektführer bot ich Kunden & Kollegen meine Fachexpertise bzgl. Blue Prism und Desktopautomatisierung an. Basierend auf Prozessdiagrammen entwickelte & testete ich „maßgeschneiderte Lösungen“.

Tätigkeiten:

- Verwendung von Blue Prism und .Net zur Entwicklung von Windows und Inhouse Desktopautomatisierungen
- Know-How Verbreitung durch Nutzung von Dokumentationstemplaten und Sharepoint
- Implementierung von automatisierter Testsoftware, welche die Funktionalität der entwickelten Roboter testet
- Nutzung von VBA zur intelligenten Datenauslese aus Excel-Sheets
- Implementierung von Makros mit VBA, um eine Datenbank nach manuellen Änderungen aufzufrischen

Software(-tools): Blue Prism, VB.net, VBA, C#, Jira, TOSCA, MS Office

Private Weiterbildung

12/2018-10/2019

Privat genutzte Zeit, um Weiterbildungen in verschiedenen Bereichen der Informatik durchzuführen

- Weiterentwicklung in der Web-Entwicklung
- Tutorial- oder Kursdurchführungen in Java, JavaScript, CSS, HTML oder .Net

Junior-Software Entwickler - univativ GmbH & Co KG

08/2018 – 11/2018

Projektziel: Weiterentwicklung von REST-Schnittstellen im Bankensektor

Rolle: Java-Web-Entwickler

Zusammenfassung: Als Java-Web-Entwickler implementierte ich neue REST-Schnittstellen, setzte Refactorings um und kümmerte mich um die Ergebnis-Dokumentation.

Tätigkeiten:

- Refactoring & Entwicklung von Softwarekomponenten im Spring Kontext
- (Code-)Reviewing & Dokumentation zur Qualitätssicherung
- SCRUM Meetings zur Teambildung und für Erfahrungsaustausch
- Nutzung von Unit- und Integrationstests mit TDD

Software(-tools): Java, Git, Spring, IntelliJ, Maven, Confluence, Jira, Jenkins



Selbstständiger Buchautor

02/2018 – 07/2018

Ideengebung und Verfassung des Buches *Love Religion*, welches mit systematischen, sowie religiösen Elementen wesentliche Fragen des Seins aufstellt und beantwortet. Hierzu werden logische Beweise genutzt, um eine eindeutige Entscheidbarkeit zu gewährleisten. Somit ist dieses Buch eng mit der Informatik und Logik verwurzelt. Pseudonym: *Love Credit*.

Software Entwickler - IBM CIC Germany GmbH

01/2017 – 01/2018

Rolle: Software Entwickler, Consultant & Mentor

Zusammenfassung: Als Mentor lehrte ich externe Kollegen mit BluePrism an, Consultant bot ich Kunden meine fachmännische Meinung an und Software Entwickler entwickelte und testete ich meine Lösungen.

JavaScript Backend Entwickler (3 Monate)

Projektziel: Umsetzung einer Backendanbindung mit IBM Cloud im eCommerce-Umfeld

Tätigkeiten:

- Nutzung von NodeJS und IBM Cloud zur Anbindung einer DB2 Datenbank
- Entwicklung & Kommunikation im Team mit SCRUM (Berlin)

Software(-tools): JavaScript, IBM Cloud, NodeJS, Git, Visual Studio

Blue Prism Developer (10 Monate)

Projektziel: Automatisierung von Prozessen mit Kundennähe

Tätigkeiten:

- Entwicklung von Desktopautomatisierung mit Blue Prism (Essen, Hannover)
- Kommunikation zum Kunden hin mit SCRUM (Essen, Hannover)
- Consulting, um Automatisierungspotenziale zu erkennen (Wien, Hamburg)
- Mentoring und Schulen von anderen Kollegen (München, Essen)

Software(-tools): Blue Prism, VB.net, SAP, Git, Confluence, Jira



Ausbildung

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen

10/2012 – 12/2016

Abschluss: Bachelor of Science Informatik

Schwerpunkt: Java-Implementierung (> 4 Semester)

Bachelorarbeit *Kontrollflussgraphenanalyse für das Verifikationstool*

Projektziel: Codegenerierung und Analyse von Simulink-komponenten in Java

Tätigkeiten:

- Analyseerstellung zur Vermeidung von Fehlerquellen (Überläufe / Division durch 0)
- Java-implementierung von Simulink-komponenten mit Kontrollflussgraphen

Software(-tools): Java, Simulink, Eclipse, Maven, IntelliJ, Git, MontiArc

St. Michael Gymnasium Monschau

09/2005 – 04/2012

Gymnasiale Ausbildung mit speziellem Interesse an Mathematik und Informatik