

BILD

Jawhar Amri

Consultant für Qualitätssicherung
/Test-Automatisierung

KONTAKT

vertrieb@iqmatix.de

SKILL-ÜBERSICHT

Testautomatisierung: sehr gut
Programmierung: sehr gut
Agile/SCRUM: sehr gut
Testmanagement: sehr gut
Business Analyse: gut

ZERTIFIKATE

10/2019 – ISTQB Certified Tester
Foundation Level
10/2017 – ITIL V3 Certification for
Information Technology
Infrastructure Library
10/2016 – CPRE Certified
Professional for Requirement
Engineering Foundation Level

SPRACHKENNTNISSE

Deutsch: Verhandlungssicher
Englisch: Verhandlungssicher
Französisch: Muttersprache
Arabisch: Muttersprache

AUSBILDUNG

04/2016 – Dipl.-Informatik mit
Anwendungsfach Wirtschafts-
informatik
04/2004 – DEST (Graduierter
Techniker) industrielle
Informatik

ROLLEN

Testautomatisierer	6 Jahre
Test Automation Lead	3 Jahre
Softwareentwickler	1-2 Jahre

BRANCHEN

Versicherung	5 Jahre
Einzelhandel	3 Jahre
Finanz	1-2 Jahre

IT - K E N T N I S S E

Betriebssysteme	Windows, Linux (UNIX), IOS, Android
DB/Data-Streaming	SQL, NoSQL, Kafka
Software/Tools	Programmierung / Scripting: Java, Javascript, Python, Groovy, C#/.NET, Powershell Testautomatisierung / Tools: Selenium, REST Assured, Robot, Playwright IDEs/Frameworks: IntelliJ-IDEA, Eclipse, MS Visual Studio, ReadyAPI, Postman, Insomnia, JMeter Plattformen / Versionierung / CICD: Git, Gitlab, BitBucket, Jenkins, Bamboo, Kubernetes, Docker Testmanagement / Issue Tracking: Jira, XRay, Spira, HP ALM Monitoring / Logging: Hadoop, Netcool, Grafana, Apache Spark
Methode/Prozesse	SCRUM, Kanban, V-Model XT, Agile Methoden
Sonstiges	Microsoft Dynamics, Guidewire, Confluence, Service-Now

PROJEKTLISTE

Projektdefinition	<p>Entwicklung einer Softwarelösung zur Erfassung und Aufbereitung von Kassendaten, um diese sowohl analytischen als auch operativen Nutzern bereitzustellen.</p> <p>Die Aufbereitung umfasst die Pseudonymisierung und/oder Verschlüsselung personenbezogener Daten entsprechend den spezifischen Datentypen (z. B. Transaktionsarten), den Mandantenvorgaben sowie den durch die Kunden definierten Einwilligungen.</p>
Rolle	Test-Manager / Test-Automatisierer
Zeitraum	12/2022 - heute
Branche	Einzelhandel
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Entwurf eines produktspezifischen Testkonzepts • Konzeption und Implementierung einer testautomatisierten Lösung auf Basis von REST-API, Groovy und Robot • Betrieb und Wartung der Testautomatisierungslösung in Übereinstimmung mit Systemänderungen (Framework-Upgrades, Anforderungsänderungen) • Integration der Testautomatisierungslösung in GitLab und Erstellung einer CI-Pipeline für Regressionstests • Durchführung von Last- und Performance-Tests • Koordination und Durchführung von Integrationstests mit anderen beteiligten Abteilungen • Unterstützung bei der Anforderungsanalyse und im Änderungsmanagement
Technologien, Methoden	<p>ReadyAPI, Eclipse, Insomnia, JMeter, Powershell, PuTTY, GitLab, Kafka, DBeaver, Apache Drill, Apache Spark, Kubernetes, HUMIO, Grafana, Hadoop, Linux</p> <p>Methoden: SCRUM</p>

Projektdefinition	Entwicklung und Betrieb einer Testautomatisierungslösung zur Unterstützung der Digitalisierung verschiedener Antragsformulare auf der sozialen Plattform D-NRW. Die Automatisierungslösung ermöglicht umfassende Tests auf unterschiedlichen Betriebssystemen und Hardwareplattformen, einschließlich mobiler Systeme.
Rolle	Testautomatisierungs-Architekt / Testautomatisierungs-Lead
Zeitraum	06/2022 – 03/2023
Branche	Öffentlicher Dienst
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Implementierung einer Automatisierungslösung für End-to-End-Prozesse auf der sozialen Plattform • Entwicklung einer Softwarelösung zum Vergleich von XML-Daten und -Schemata • Coaching und technische Leitung bei der Einführung der Automatisierungslösung • Testmanagement und Defect-Management • Wartung und Weiterentwicklung des Automatisierungsframeworks (Qualiframe) entsprechend den Kundenanforderungen und -bedarfen • Unterstützung bei der Anforderungsanalyse und im Änderungsmanagement
Technologien, Methoden	<p>Tools: Eclipse, Git/GitLab, Qualiframe (Automatisierungsframework),</p> <p>Technologien: Selenium, Java, Cucumber, TestNG, Shell, Javascript, JSON/XML</p> <p>Methoden: SCRUM / Continuous Integration</p>

Projektdefinition	Entwicklung, Wartung und Betrieb einer datengesteuerten Testautomatisierungslösung für ein Kreditmanagement-Tool zur Verwaltung von Aval-Verträgen und zur Abwicklung vielfältiger Geschäftsvorfälle.
Rolle	Testautomatisierer
Zeitraum	06/2021 – 06/2022
Branche	Versicherung
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Implementierung einer datengesteuerten, schlüsselwortbasierten Automatisierungslösung • Schulung und Betreuung des Kunden bei der Anwendung der Automatisierungslösung • Business-Analyse der Sonderprozesse im Zusammenhang mit Avalen und Avalrahmen • Unterstützung bei Last- und Performance-Tests • Koordination zwischen dem zentralen Testmanagement (ZTM) und den Fachbereichen • Beratung und Unterstützung des Kunden bei der Definition von Testprozessen und -strategien • Unterstützung im Defect Management
Technologien, Methoden	<p>Tools und IDE: Eclipse, CITS (Test-Automatisierungs-Framework), BitBucket, Bamboo, Jira, HP-ALM, Confluence</p> <p>Programmiersprachen und Technologien: Selenium (Java), TestNG, Junit, Shell, Javascript, JSON/XML, VBA</p> <p>Methoden: SCRUM, Continuous Integration</p>

Projektdefinition	Das Hauptziel dieses Projekts ist die Entwicklung, Wartung und der Betrieb einer zentralisierten, datengesteuerten Testautomatisierungslösung für Guidewire und die angebundenen Tarifrechner. Die mandantenfähige Lösung soll sowohl UI- als auch API-Tests abdecken, um die Effizienz und Qualität der End-to-End-Tests (E2E-Tests) nachhaltig zu steigern.
Rolle	Testautomatisierer / Testautomatisierungs-Lead
Zeitraum	09/2019 – 06/2022
Branche	Versicherung
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Implementierung automatisierter Tests (datengesteuert) zur Abdeckung der E2E-Prozesse • Entwicklung einer java-basierten Anwendung für die Testdaten-Generierung • Unterstützung bei L&P-Tests • Koordination zwischen dem zentralen Testmanagement und dem Fachbereich • Einschulung und Betreuung des Fachbereiches bei der Einsetzung der Testautomatisierungs-Lösung • Defect-Analyse und Reporting • Teamleitung • Wartung und Weiterentwicklung des zentralen Testautomatisierungs-Frameworks (CITS)
Technologien, Methoden	<p>Tools und IDEs: HP-ALM, Jira, XRay, MS Dynamics, Cognizant Intelligent Test Scripter, Eclipse, Git, Bitbucket, Bamboo</p> <p>Programmiersprachen und Technologien: Selenium (Java), Apache-PIO, Javascript, JSON, VBA</p> <p>Methoden: SCRUM, Continuous Integration</p>

Projektdefinition	Entwicklung eines CRM-Systems auf Basis von Microsoft Dynamics zur Verwaltung von Kunden und deren Policen/Verträgen in verschiedenen Versicherungssparten (z. B. Lebensversicherung, Privatschutz, Kfz). Das System ist zudem mit externen, produktbezogenen Tarifrechnern integriert, um den Austausch und die Abfrage von Kundendaten effizient zu ermöglichen.
Rolle	Software-Tester / Testautomatisierer
Zeitraum	11/2018 – 09/2019
Branche	Versicherung
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Spezifikation und Verwaltung von Testplänen • Implementierung automatisierter Tests mit Cognizant Intelligent Test Scripter (CITS) • Durchführung von Tests, Erstellung von Test-Reports und Unterstützung im Defect Management • Durchführung von Schnittstellentests • Unterstützung bei Business Analysis und Anforderungsmanagement
Technologien, Methoden	<p>Tools und IDEs: HP-ALM, Jira, MS Dynamics, Cognizant Intelligent Test Scripter, Eclipse, Git, Bitbucket, Bamboo</p> <p>Programmiersprachen und Technologien: Selenium (Java), TestNG, Javascript, JSON, VBA</p> <p>Methoden: SCRUM, Continuous Integration</p>

Projektdefinition	Entwicklung einer mandantenfähigen Webanwendung zur automatisierten Generierung digitaler Zertifikate für Versicherungskunden, basierend auf deren Systemrollen und organisatorischen Zugehörigkeiten. Die Webanwendung wird als Modul in das zentrale Portal integriert.
Rolle	Software-Tester / Support Specialist
Zeitraum	12/2017 – 11/2018
Branche	Versicherung
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Konzeption und Entwicklung des User-Management-Moduls für die Softwarelösung • Globalisierung der Softwarelösung durch Implementierung der Mehrsprachigkeit (Deutsch, Französisch, Spanisch) • Verwaltung und Administration der Datenbank der Softwarelösung • Unterstützung des DevOps-Teams bei Deployment- und Release-Aktivitäten • Koordination zwischen dem operativen Team und Stakeholdern auf Deutsch und Französisch • Anforderungsanalyse und -dokumentation
Technologien, Methoden	<p>Microsoft Server 2012, Office 365 Administration, Service-Now, Solman, Lotus Notes Administration, Sharepoint, Scripting (Powershell, VBA)</p> <p>Programmiersprachen und Technologien: Selenium (Java), TestNG,</p> <p>Methoden: Incrementelle Migration / Scripted Migration</p>

Projektdefinition	Dieses Projekt umfasst die Domain-Migration von Lotus Notes zu Office 365. Die Migration und das Lizenzmanagement werden durch automatisierte Prozesse in ServiceNow gesteuert. Im Rahmen der Migration werden alle juristischen und medizinischen Dokumente anhand ihrer Metadaten strukturiert und nach SharePoint migriert.
Rolle	Software-Tester / Support Specialist
Zeitraum	07/2017 – 12/2017
Branche	Gesundheitswesen
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Durchführung von User-Tests und Erstellung von Test-Reports • Unterstützung bei der Definition von Migrationsprozessen • FLS/SLS-Support in Deutsch, Englisch und Französisch für Office 365 und SharePoint • Mentoring und Schulung der Anwender in ServiceNow und Office 365 • Durchführung der Datenmigration zu SharePoint 2016 • Erstellung einer Wiki-Seite für Knowledge Transfer und Prozessdokumentation
Technologien, Methoden	<p>Microsoft Server 2012, Office 365 Administration, Service-Now, Solman, Lotus Notes Administration, Sharepoint, Scripting (Powershell, VBA)</p> <p>Programmiersprachen und Technologien: Selenium (Java), TestNG,</p> <p>Methoden: Incrementelle Migration / Scripted Migration</p>

Projektdefinition	<p>Um eine vorliegende Kreditmanagementlösung potenziellen Kunden optimal zu präsentieren, ist es wichtig, dass die angezeigten Schuldnerdaten so realistisch wie möglich sind. Idealerweise sollten die Daten schnell und einfach rekonstruierbar sein. Derzeit ist es möglich, die Schuldnerstammdaten manuell in der Software einzugeben, jedoch können diese nur über einen komplexen und fehleranfälligen Dokumentendatenimport importiert werden, der manuell erstellt werden.</p> <p>Aus diesem Grund sollten die Dokumentationsdateien ad hoc während eines Meetings mit dem Kunden von einem Daten-Generator erstellt, validiert und importiert werden, um den Vertriebsmitarbeitern realistische Kundenszenarien bereitzustellen und die Ergebnisse zu analysieren.</p>
Rolle	Software-Entwickler
Zeitraum	04/2016 – 07/2017
Branche	Finanzen / Kreditmanagement
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Anforderungsanalyse und Änderungsmanagement • Spezifikation und Implementierung der Lösung anhand von Fluent API (Code-First-Entwicklung mit Entity-Framework) • Implementierung und Instandhaltung der UnitTests • Erstellung eines Benutzerhandbuchs für die Softwarelösung
Technologien, Methoden	<p>Visual Studio, C#, MVVM, SQL Server, Git / Git-Extensions, Balsamiq Mockups Jira, Confluence Methoden: SCRUM</p>