

Giovanni De Maio

📍 Heinrich-Hertz Str. 14, 40589 Düsseldorf 📞 0049-1515-6873872 ✉️ giovanni.de.maio.langella@outlook.com

BERUFSERFAHRUNG

01.2024 – Aktuell

Weiterbildungen & Praktika in:

- Java
- Appium
- API Testing mit Postman
- SQL
- SDET
- Selenium
- IT Sicherheit
- CompTIAA+
- ITIL

Angewandte Technologien: Java 22 - IntelliJ – Playwright - XML - Eclipse – GitHub – Confluence – Jira – Postman – Appium – PostgreSQL – Selenium WebDriver 4

04.2023 - 08.2023

Java Softwareentwickler bei Airbus Defence and Space GmbH - [Link](#)
durch Alten Technologies GmbH, München

- Softwareentwicklung von Tools für die Verarbeitung der Daten

Angewandte Technologien: Java 8 – XML - Eclipse – GitLab – Confluence – Jira – Notepad++

Bereich: Militärische Verteidigung

03.2022- 01.2023

Freie Praktikums

- Video und Foto-Bearbeitung
- IT-Unterrichten für Senioren
- IT-Support

06.2020 – 12.2021

Krankheit

09.2018- 09.2019

Test Manager und Senior QA Agile Tester bei B-Next Engineering GmbH - [Link](#)
durch Ferchau Engineering GmbH, Bielefeld

- Entwicklung einer Software für Trading Überwachung und Compliance, die namhaften Banken, wie Mizuho Financial Group, bei der Erfüllung und Einhaltung regulatorischer Auflagen unterstützt
- Teststrategien in Koordination mit einem agilen Entwicklung-Team
- Übersetzung der Businessanforderungen in Testkonzepten und Testsuiten
- Beurteilung der Design Spezifikation
- Planung der Aktivitäten des Testteams
- Verbesserung des Testprozesses
- Log Analyse
- Vorbereitung des Testumfelds
- Verbesserung der Software Requirements in Koordination mit den Business Analysts
- Risk Analysis
- Koordinierung den Einsatz der Tester
- Erstellung und Durchführung von Testfällen auf Basis von Anforderungen
- Fehleranalyse und Nachverfolgung in enger Zusammenarbeit mit dem Entwicklungsteam
- Auswertung und Dokumentation der Testergebnisse
- Fehlererfassung im Ticketsystem Jira
- Erstellung der Builds in Continuous Integration mit Jenkins und Deployment in Tomcat

Angewandte Technologien: Jira - Tarantula – Oracle SQL Developer – JMeter - Jenkins – Tomcat – Confluence – Linux – Putty – Microsoft Office

Bereich: Finanz & Banking

📅 Datum:06.06.2025 - LinkedIn Profil: <http://de.linkedin.com/pub/giovanni-de-maio/86/1b/903/>

06.2017 – 08.2018

Software Tester und Entwickler bei Miele & Cie. KG - [Link](#)

durch Ferchau Engineering GmbH, Bielefeld

- Erstellung/Entwicklung der Skripte und Tools zur Optimierung der Arbeit
- Beurteilung der Design Spezifikation
- Erstellung von Testfällen während der verschiedenen Iterationen in der Entwicklungsphase
- Testen und Einrichten/Inbetriebnahme von Hard- und Software für den technischen Kundendienst.
- Erstellung von Test- und Prüfabläufen, Dokumentation der Ergebnisse und Klärung der Problembeseitigungen mit den beteiligten Funktionen
- Überprüfen von Anforderungen aus Lasten- und Pflichtenheften, Dokumentation von Anforderungen für Hard- und Software, Klärung der Freigabe
- 2nd bzw. 3rd Level Support für bereitgestellte Service- Hard- und Softwarewerkzeuge
- Regression Testing, UI Testing, Functional Testing, System Testing

Angewandte Technologien: AutoIT – Notepad++ - Microsoft Office Suite – SciTE - Microsoft SQL Server 2008 – XML – Visual Basic – Remedy – Eclipse – Java – JSON – Postman – Wireshark – SSL/TLS – Powershell

Bereich: Haushaltsgeräte – Embedded Software

05.2016 – 05.2017

Test Manager und Senior Agile Tester bei Arvato Systems - [Link](#)

durch Ferchau Engineering GmbH, Köln

- Agile Testing in Digital Media Management Abteilung, zuständig für die Entwicklung und Verifikation des **Video Production Management Systems**([Link](#))
- Beurteilung der Design Spezifikation
- Erstellung von Testfällen während der verschiedenen Iterationen in der Entwicklungsphase (in Kooperation mit den Entwicklern des Scrumteams)
- Test Planung
- Technische Dokumentation
- API Testing, Regression Testing, UI Testing, Functional Testing des Transcoding Systems und exploratory testing
- Database Testing
- Durchführung der Testfälle während der Integration und System Testing
- Log Analyse
- Vorbereitung des Testumfelds
- Continuous Integration
- GIT-Versionierung

Angewandte Technologien: Microsoft Team Foundation Server - Microsoft Test Manager – TestComplete - Microsoft Office suite – Visual Studio – SQL Server – SQL Server Management Studio – SoapUI – Fiddler- VMware - XML – GIT – Log4View – Microsoft Sharepoint - Notepad++ - MobaXterm – mRemoteNG – Linux CentOS

Bereich: Telekommunikation

Giovanni De Maio

📍 Heinrich-Hertz Str. 14, 40589 Düsseldorf 📞 0049-1515-6873872 ✉️ giovanni.de.maio.langella@outlook.com

03.2015 – 02.2016

Senior Agile Tester bei Qiagen - [Link](#)

durch Brunel GmbH, Düsseldorf

- Agile Testing in der R&D Software Abteilung, zuständig für die Entwicklung und Verifikation der automatischen Systeme und Software Produkte in Bereich Molekular Sample und Assay Technologien.
- Beurteilung der Design Spezifikation
- Erstellung von Testfällen während der verschiedenen Iterationen in der Entwicklungsphase (in Kooperation mit den Entwicklern des Scrumteams)
- Beurteilung der erschaffenen Testfälle auf Grundlage der Design Spezifikationen
- Test Planung
- Ticket Koordination
- Technische Dokumentation
- Regression Testing, UI Testing, Functional Testing und exploratory testing
- Database Testing
- Localization Testing
- Durchführung der Testfälle während des System Testing
- Log Analyse
- Vorbereitung des Testumfelds
- Continuous Integration

Angewandte Technologien: JIRA - Microsoft Office suite – Visual Studio – SQL Server – SQL Server Management Studio - XML – Polarion – SVN – Bamboo – Confluence – FastStone Capture – Notepad++

Bereich: Medizintechnik

Giovanni De Maio

📍 Heinrich-Hertz Str. 14, 40589 Düsseldorf 📞 0049-1515-6873872 ✉️ giovanni.de.maio.langella@outlook.com

06.2010 – 11.2014 Einsatzort: Vodafone Global Group
durch Reply GmbH
Bereich: Telekommunikation

04.2014 – 11.2014

Senior Agile Tester und QA technische Führungskraft

- Zertifizierungsprozess-Abwicklung für 13 verschiedene Dienste (u.a. Wallet, Updates) im Jira-System; Koordinierung der Aufgabestellung in 9 Teams
- Functional testing, Static Analysis, Regression Testing, UI Testing
- Grunderstellung und Programmierung von Selenium Tests für die Testautomatisierung (Selenium WebDriver mit Java)
- Mobile Testing auf iOS, Android, Windows Phone und Blackberry Handys
- Qualitativ hochstehende Unterstützung bei „Vodafone Updates“ (Vodafone Android Mobil Markt), Ticket-Koordinierung und SLA-tracking der Gesamttätigkeiten, Service-Requests und Change Request
- Service Integration Management von Vodafone Wallet (Entwicklung einer Spezial-SIM-Karte mit eingebetteter NFC-Technologie zur kontaktlosen Zahlung)
- Kommunikationsmanagement mit Vodafone's weltweiter Kundschaft und Anbietern in 13 verschiedenen Ländern, Lösung aller eingehenden Anfragen, intern und extern
- Abwicklung von Team BAU-Aktivitäten; Terminal Readiness für die Zertifizierung der Mobil Prototypen
- Workflow-Verwaltung und Überwachungsfunktion der laufenden Tätigkeiten
- Teilnahme an zielgerechten Vorproduktionsbesprechungen, regelmäßige Überprüfungsgespräche, Telefonkonferenzen
- Erstellung eines umfassenden Testmanagementkonzepts durch Überprüfung der Testergebnisse des QA-Teams und Prozessoptimierung
- Schaffung eines online Tools für Integrationsanfragen und neue Formate für Berichterstattung

Angewandte Technologien: Remedy - JIRA - Microsoft Office – Android SDK – Java – Selenium WebDriver-Firebug – Eclipse – TestNg – Jenkins

04.2011 – 04.2014

Senior Agile Tester und technische Führungskraft

- Koordination und Statusverfolgung der Tickets und der Dienstleistungsvereinbarung (SLA)
- Entwicklung eines XML-Konfigurationsordners für die Geräte des MMS-Services und für das Vodafone-Live-Portal (Funktions- und Leistungstests, Überprüfung der Einsatzmöglichkeiten)
- Functional Testing, Static Analysis, Regression Testing, UI Testing
- Mobile Testing auf iOS, Android, Windows Phone und Blackberry Handys
- Grunderstellung und Programmierung von Selenium Tests für die Testautomatisierung (Selenium WebDriver mit Java)
- Teilnahme an zielgerechten Vorproduktionsbesprechungen, regelmäßige Überprüfungsgespräche, Telefonkonferenz und Scrum-Meetings
- Erzeugung von Testfällen und Organisation der Testplanung für die MMS-Codekonverter-Profilierung
- Vorbereitung der Testausrüstung (Gerätearchivierung, Aktualisierung der Firmware)
- Projektdokumentation in einer Online-Ablage (Wiki-gestützt)
- Web-Entwicklung: Anpassung der CSS-Strukturen des Vodafone-Live-Portals für jedes Gerät
- Verantwortlich für das Vodafone-CMS
- Test und Konfiguration der Vodafone Gruppenapplikation „Discover“ über das Web-Interface „BluePrint“
- Entwicklung von „Devicepedia“ (Android-Applikation für Systeminformationen wie z.B. RAM-Info, CPU-Info, unterstützte Audio-Video-Codecs, usw.)
- Schulung neuer Teammitglieder

Angewandte Technologien: XML - Remedy - JIRA -Quality Center - Microsoft Office - Android - J2ME - Symbian-RIM- iOS-Eclipse-MMS Transcoder-CSS – Java – Selenium Webdriver – Jenkins

Giovanni De Maio

📍 Heinrich-Hertz Str. 14, 40589 Düsseldorf 📞 0049-1515-6873872 ✉️ giovanni.de.maio.langella@outlook.com

01.2011 – 04.2011

Softwaretester

- Scrum Agile development environment
- Test von Mobilfunkanwendungen für den Konsumgütermarkt auf Android- und J2ME-Plattformen aus den Ressorts: Info, Unterhaltung, Werkzeuge und Spaß
- Vorbereitung der Testfälle, Testdurchführung und Berichterstattung
- Functional Testing, Static Analysis, Regression Testing, UI Testing
- Mobile Testing auf iOS, Android, Windows Phone und Blackberry Handys
- Test der Software aus der Verbrauchersicht
- Zusammenarbeit mit Entwicklern und Programmierern

Angewandte Technologien: JIRA - Microsoft Office - Android - J2ME – Symbian- RIM- Windows Mobile - Windows Mango – iOS – Bada

06.2010 – 12.2010

Softwaretester

- Functional Testing, Static Analysis, Regression Testing, UI Testing
- Zertifizierung der Geräte, die das Vodafone-MyWeb-Portal unterstützen
- Tests der Benutzerfreundlichkeit und Funktionalität
- Durchführung von Regressionstests und Standardqualitätskontrollen

Angewandte Technologien: JIRA - Quality Center - Microsoft Office – Android - J2ME – Symbian- RIM- Windows Mobile - Windows Mango – iOS – Bada – Eclipse

07.2009 – 06.2010

IT-Helpdesk Mitarbeiter (2nd level)

Policlinico u. Visiant, Milano, Italien

- Fehleranalyse und -behebung, Kundenanfragen bzgl. Hardwarewartung, Installationen und Aktualisierungen
- Technische Unterstützung für PC und Client/Server
- Arbeit in TCP/IP-Netzwerkumgebung, inklusive DHCP, DNS und Ethernet
- DSL und Fiber Optic Netzwerkanalysen sowie technische Unterstützung
- Risikomanagement

Berufliche Zertifikate

In progress

COMPTIAA+

04.2024

CyberSecurity – StationX

- Network Security
- End Point Protection
- Web Anonymity

04.2021

Python Entwicklung – M1M0

03.2021

Web Entwicklung – M1M0

03.2021

Javascript Entwicklung – M1M0

04.2020

Test Driven Development in Java - Udemy

06.2016

Qualitätsmanagement in Softwareentwicklung
Able Group - Köln

02.2016 – 02.2016

Java Certification
SoloLearn Inc., CA

12.2011

ISTQB – CTFL
Cert-IT, Wuppertal, Deutschland

Giovanni De Maio

📍 Heinrich-Hertz Str. 14, 40589 Düsseldorf 📞 0049-1515-6873872 ✉️ giovanni.de.maio.langella@outlook.com

- Grundlagen des Softwaretestens
- Statische Analysen und Bewertung
- White-Box- und Black-Box-Tests
- Testmanagement
- Testwerkzeuge

06.2011

Problemlösung und Entscheidungsfindung

Live Reply, Düsseldorf, Deutschland

- Ursachenfindung von herausfordernden Problemen mit einem tatsächengestützten Ansatz
- Identifizierung von Belangen mit hoher Priorität und Lösungsplanung
- Komplexe Entscheidungen treffen angepasst an strategische und betriebliche Prioritäten
- Verstehen und proaktives Management von Risiken anhand effektiver Durchführung von strategischen Initiativen

11.2008 – 12.2008

PL/SQL-Entwicklung

Sear Informatica, Neapel, Italien

- Oracle 9 – Toad für Windows – PL/SQL

07.2007

J2EE-Entwicklung

Intelliform, Neapel, Italien

- Eclipse - Java Beans – J2EE – Java SDK – JSP – MySQL – Sun Java System Application Server

10.2000 – 07.2003

Bachelor in Computerwissenschaften (o. A.)

Universität von Salerno, Salerno, Italien

05.2000 – 07.2000

Java-Entwicklung

Medialine srl., Salerno, Italien

- Java – Microsoft Access 2000 – Java AWT – IBM Visual Age – JDK

10.1999 – 06.2000

Web-Entwicklung

EDP key srl., Salerno, Italien

- Grundlagen des Programmierens – C – Visual Basic – HTML – ASP – Javascript – Visual Basic Script- Microsoft Access

Andere Weiterbildungen

04.2020 – 05.2020

Online Seminaren und Kursen im Bereich Neurologie, Psychologie und Hirnstimulation

12.2019

Interkulturelle Reise nach Asien und Bahasa Indonesien Sprachkurs

10.2019 – 11.2019

Interkulturelle Reise nach Brasilien und Portugiesisch Sprachkurs

Giovanni De Maio

📍 Heinrich-Hertz Str. 14, 40589 Düsseldorf 📞 0049-1515-6873872 ✉️ giovanni.de.maio.langella@outlook.com

Sprachkenntnisse

Italienisch	Muttersprache
Englisch	C1
Deutsch	C1
Portugiesisch	B2
Spanisch	B2

Qualifikationsprofil

Testmethoden

Agile Testing	◆◆◆◆
Exploratory Testing	◆◆◆◆
API Testing	◆◆◆
Functional Testing	◆◆◆◆
Performance Testing	◆◆◆
Localization Testing	◆◆◆◆
System Testing	◆◆◆◆
Unit Testing	◆◆◆
Capabilities Testing	◆◆◆◆
UI Testing	◆◆◆◆
Regression Testing	◆◆◆◆
White Box Testing	◆◆◆
Black Box Testing	◆◆◆◆
Test Automation	◆◆◆

Weitere Testkenntnisse

Test Management	◆◆◆
Test Design	◆◆◆◆
Incident Management	◆◆◆◆
Test Execution	◆◆◆◆
Log Analysis	◆◆◆◆

Testing Tools

Eclipse	◆◆◆◆
IntelliJ	◆◆◆
Firebug	◆◆◆◆
Selenium WebDriver	◆◆◆
Visual Studio	◆◆
Jenkins	◆◆
Bamboo	◆◆◆◆
Appium	◆◆
SoapUI	◆◆
Jmeter	◆◆
Playwright	◆◆◆
Postman	◆◆◆
Cypress	◆◆◆
XRay	◆◆◆

Test Management Tools

HP Quality Center	◆◆◆◆
Tarantula	◆◆◆◆
Polarion	◆◆◆◆
Remedy	◆◆◆◆
Jira	◆◆◆◆
Microsoft Test Manager	◆◆◆◆

Betriebssysteme

Windows Server 2003, 2008	◆◆◆◆
MS-DOS	◆◆◆◆◆
MS-Windows 7, 8 10,11	◆◆◆◆◆
Linux	◆◆◆◆

Programmiersprachen

HTML	◆◆◆◆◆
Java	◆◆◆◆
CSS	◆◆◆◆
XML	◆◆◆◆
SQL	◆◆◆◆
AutoIT	◆◆◆◆
Java Lambda	◆◆
JSON	◆◆
Python	◆◆
Javascript	◆◆

Datenbanken

Oracle	◆◆◆◆
MS-Access	◆◆◆◆
Microsoft SQL-Server	◆◆◆◆
Oracle SQL Developer	◆◆◆◆

Versionierung

GIT	◆◆◆◆
GITHub	◆◆◆◆
SVN	◆◆◆◆

Weitere Kenntnisse

TCP/ IP, HTTP	◆◆◆◆
CMS	◆◆◆◆◆
Continous Integration	◆◆◆◆◆
CVS	◆◆◆◆◆
MS-Office	◆◆◆◆◆
Remote Support	◆◆◆◆◆
TeamViewer	◆◆◆◆◆
Virtualization	◆◆◆◆◆
Microsoft VirtualPC	◆◆◆◆◆
VirtualBox	◆◆◆◆◆
VMWare	◆◆◆◆
Wireshark	◆◆◆◆

Legende:

◆	= Grundkenntnisse
◆◆	= gute Kenntnisse
◆◆◆	= sehr gute Kenntnisse
◆◆◆◆	= Spezialgebiet