

Johannes Werner

**Chief Digital Transformation**

**&**

**FutureOps Architect**

Schwerpunkte

Digitale Transformation

Workflows & Scheduling

Migrationsprojekte

CI/ CD Pipelines

IT Architektur

Johannes.Werner@rakitin.eu

+49 176/ 313 79 894

# Kurzprofil

# >10 Jahre IT Erfahrung in IT-Führungs- und Fachfunktionen

# Seit 2022 als IT Interim Manager/ Freelancer selbstständig

# Strategische, konzeptionelle & operative IT-Arbeit

# IT-Expertise aus einer Vielzahl von IT-Spezialistenfunktionen in internationalen Matrix-Organisationen und Mittelstandsunternehmen

# Versierter Experte in Bereich DevOps

# Starkes Stakeholder Management

# Fließendes Englisch und Deutsch in Wort & Schrift

# Expertise

# IT Betrieb

# Application Management

# Release Management

# DevOps & CI/CD

# Agile Transformation

# Cloud-Migration

# IT-Architektur

# Branchenerfahrung

# Bankwesen

# Versicherung

# Einzelhandel

# Transport & Logistik

# IT Beratung

# Eckdaten

|  |  |
| --- | --- |
| Sprachen | Deutsch (Muttersprache)Englisch (C2 in Wort & Schrift) |
| Mobilität | Remote |
| Programmier-/ Scripting-/ OS Kenntnisse | (+++) PL/SQL, SQL, Oracle 12c, PowerShell (++) PHP, HTML, CSS, JS, BASH, CMD, Windows, Linux (+) C, Perl, VBA, Python, C++ |
| Netzwerke | TCP/IP, SSH, SFTP, Active Directory, Firewall, WAF, Routing |
| Tool-Kenntnisse | Kubernetes, OpenShift, Jenkins, Maven, Nexus, GIT, Notepad++, Oracle SQL Developer, SVN, WinSCP, Putty, BMC Control-M, Automic, Sonar, Splunk, Grafana, GitLab, JIRA, Confluence, BitBucket, Artifactory  |
| Zertifikate | Certified Professional for Requirements Engineering (CPRE), Professional SCRUM Master, Professional SCRUM Product Owner |
| Ausbildung | Fachabitur, Studium der Informatik |

# IT Freelancing Projekte

**Freelance IT/ Solution Architect 08/2024 – 02/2025**

Officium21 GmbH, Bad Homburg

(Gesundheitswesen, 320 MA, KMU)

**Auftrag**

# Entwicklung eines ganzheitlichen IT-Architekturkonzepts, inkl. Aufbau einer robusten Infrastruktur und maßgeschneidertem Disaster-Recovery-Konzept

# Business-Analyse

# Erfolge

# Implementierung einer vollautomatisierten Backup-Lösung durch Einsatz von PostgreSQL-Datenbanken für die Datensicherung

# Signifikante Steigerung der Ausfallsicherheit und Datenintegrität

# Einsatz von Bash-Skripten und Cronjobs zur Automatisierung regelmäßiger Backups, unterstützt durch sichere SSH-Verbindungen für die Datenübertragung

* Durchführung einer detaillierten Business-Analyse mit Identifikation von Optimierungspotenzialen in Geschäftsprozessen

# Umsetzung technischer Lösungen in enger Verzahnung mit den unternehmerischen Zielen zur nachhaltigen Verbesserung der IT-Performance

# Freelance IT Architect/ Business Development 08/2024 – 12/2024

HR NAVIX Ltd, Paphos, Zypern

(HR-Services, Start-up)

**Auftrag**

* Website- Draft, Aufbau Cloud-App-Infrastruktur (incl. Cloud-Serveradministration) & Backup/ Restore-Konzeption sowie Ausfallsicherheit

**Erfolge**

* Einrichtung einer Cloud-Umgebung basierend auf Docker, um webbasierte (selfhosted) Anwendungen flexibel und skalierbar zu betreiben und zu monitoren (Grafana, Prometheus)
* Aufbau und Verwaltung einer stabilen Linux-Serverlandschaft (Debian) als Basis für Docker-Container

**Freelance Senior DevOps Manager 04/2024 – 07/2024**

ING Germany AG, Frankfurt/ Main

(Bank, 6100 MA, ~198 Billion € Umsatz, international)

**Auftrag**

# Technisches Projektmanagement bei der Erstellung einer neuen Sicherheitsanwendung

# Bestellung der Hardware Infrastruktur einschließlich AD-Gruppen, Automic Jobs, WIN-Server für vier Phasen (DEV, TST, UAT, PRD), MS/SQL Datenbankspezifikationen, Citrix-Rollen, CyberArk Safes, NPAs & PAs

# Lieferantenmanagement und GoLive Planung

# Projektmanagement in verschiedenen Phasen des Asset-Onboarding-Prozesses

**Erfolge**

# Fertigstellung und erfolgreicher Aufbau der kompletten Hardware-Infrastruktur auf allen Stufen – Bestellung über Service Now (>350 Anfragen)

# Aufbau Proof of Concept für SFTP-Dateiübertragungen an Dritte

# Entgegennahme und Bereitstellung der externen Softwarebestellung

# Erfüllung von Governance-Anforderungen und Asset-Onboarding-Prozessen

# Übergabe an interne Teams (Test, Architektur, Nearshore-Betrieb)

# Erfolgreicher Projektabschluss in Bezug auf Zeit, Budget und Umfang innerhalb des vorgegebenen Zeitrahmens

**Freelance IT Consultant/ Revisor 11/2023 – 03/2024**

Officium21 GmbH, Bad Homburg

(Gesundheitswesen, 320 MA, KMU)

**Auftrag**

# Aufbau einer neuen Webapplikation (inkl. Entwicklung mittels Python & JavaScript) zur Generierung von Kundenkontakten

# GoLive-Planung für die neue Anwendung

# Freigabemanagement

# Überprüfung der IT-Infrastruktur

# Stakeholder Management

**Erfolge**

# Vorbereitung eines M&A – Deals für ein kleines IT-Unternehmen

# Definition der Zielstruktur und Erarbeitung des GoLive-Plans

# Erfolgreicher Aufbau der Webanwendung

**Freelance Release Manager/ DevOps Engineer 12/2022 – 10/2023**

Baloise Sachversicherung AG, Bad Homburg v. d. Höhe

(Versicherungen/ Banken, 8000 MA, 8,8 Mrd. Franken Umsatz, international)

**Auftrag**

# Technische Projektleitung Cloud-Migration Guidewire

# DevOps

# Stakeholder-Management

# Koordination der einzelnen Migrations-Teams

# Leitung der Teams in verschiedenen Phasen

# Sicherstellung der Hotfix-Fähigkeit

# Release Engineering

**Erfolge**

# Bestandsaufnahme Guidewire Applikation und Ermittlung der Migrations-Anforderungen

# Festlegung der Ziel-Struktur und Konzeption des Migrationsplans

# Bestellung, Koordination und Begleitung der Durchführung der End-to-End Tests sowie Lasttests

# Erfolgreiche Migration der Test-Umgebung

**Freelance Release Manager/ DevOps Engineer 07/2022 – 11/2022** Basler Sachversicherung AG, Bad Homburg v. d. Höhe

(Versicherungen/ Banken, 8000 MA, 8,8 Mrd. Franken Umsatz, international)

**Auftrag**

# Release & DevOps Management

# Projektmanagement

# Applikation Management

# Monitoring & Alerting mit Zabbix, Splunk, Prometheus, Grafana

# Leitung Migration der SIP (System-Integration-Plattform) von JBOSS auf OpenShift mit Budgetverantwortung

**Erfolge**

* Entwicklung und Umsetzung der IT/ Operations Strategie Deutschland
* Erfolgreiche Migration von ca. 50 Java Microservices von JBOSS nach OpenShift
* Projektleitung einer Automatisierung im JIRA-Bitbucket-Kontext für das Release Management
* Projektleitung Einführung von Kerberos zur Minimierung von Sicherheitsrisiken
* Projektleitung Migration der Uniserv-Systeme von Linux auf Windows-Hosts inkl. Aufbau zwei neuer Umgebungen

# Unternehmerische Projekte

**Gründer & Eigentümer 03/2022 – 04/2024**

Cryptozonas UG, Biebergemünd

(IT-Dienstleistung, IT-Beratung)

# Freelance IT Manager

# Anbieter von Dienstleistungen und Beratung in den Bereichen DevOps, Automation, Release Engineering, Cloud Journeys, Business Development, Koordination

# Durchführung von M&A Deals inkl. Due Diligence

**Gründer & Eigentümer 09/2022 – 11/2023** BioQuelle UG, Solingen

(Lebensmittel Einzelhandel im Biobereich)

# Führung eines Teams (15 Mitarbeiter)

# Entwicklung und Umsetzung von Vertriebs- und Marketingstrategien

# Vendor Management

# Entwicklung, Implementierung und laufende Betreuung von Planung, Controlling und Informationsversorgung

# Liquiditätsplanung, Budgetplanung, Projektplanung

# Website- & Webshop Erstellung mittels HTML5. JS, PHP, MySQL

# Festanstellungen

**Manager Service & Provider Management 07/2021 – 03/2022** FIL Fondsbank GmbH, Kronberg

(Fondsbank, 190 MA, Bilanzsumme 1.608,4 Mio. €, Teil der Fidelity-Gruppe)

# Product Owner und technischer Teamleiter der Software 'CFM'

# Fachlicher Leiter des CFM-Teams (6 Mitarbeiter)

# Aufbau zwei neuer Umgebungen (TST & PRD -> TST, INT, ACC, PRD)

# Koordination der mit der Software arbeitenden Bereiche (Post, Reklamationsabteilung, Customer Relationship, Business Development und technische Testabteilung)

# Funktion als Chief Release Manager: Versionskontrolle, und externe Lieferantenentwicklungsaktivitäten sowie Bestellungen und Budgetverantwortung

**Manager IT Backend 01/2020 – 06/2021** FIL Fondsbank GmbH, Kronberg

(Fondsbank, 190 MA, Bilanzsumme 1.608,4 Mio. €, Teil der Fidelity-Gruppe)

# Prozessoptimierung

# Monitoring & Weiterentwicklung der Automatisierung

# Applikationsunterstützung für das Backend-Bankensystem DIAMOS-D

# Weiterentwicklung Control-M & Talend-Jobs und deren Skripte

# Incident Management nach ITIL

# Agile Requirements Engineering

**Data Management & CI/CD 01/2018 – 09/2019** EXXETA AG, Frankfurt am Main

(Externes Kundenprojekt bei DB Systel, Frankfurt am Main)

# Entwicklung und Pflege von Oracle-Datenbanken (SQL, PL / SQL)

# Datenanalyse, Datenarchivierung

# Durchführung von Unit-Tests

# Schnittstellenprogrammierung (XML)

# Dokumentation, Qualitätssicherung und Automatisierung von Wartungsarbeiten (via Jenkins, PowerShell, Unix Shell)

# Aufbau CI/ CD Pipeline

**Werkstudent IT 07/2014 – 09/2017** Johann-Wolfgang-Goethe Universität, Frankfurt am Main

# Datenbankentwicklung und -wartung (PHP, MySQL)

# Website-Wartung und -Entwicklung (HTML, JS)

# Datenanalyse

# Durchführung von Benutzertests

# Erstellung von Tutorials

# IT-Support der ersten und zweiten Ebene

#

**Praktikum IT 07/2013 – 09/2013** DB Netz AG, Frankfurt am Main

# Entwurf und Implementierung einer Excel-basierten Datenbasis für Technologieprojekte einschließlich Bewertungskonzepten für die technische und wirtschaftliche Analyse

**Praktikum IT 01/2009**

DekaBank, Frankfurt am Main

# Betreuung und Entwicklung von Datenbanken und anderen programmspezifischen Problemen

# Führungsqualitäten &

# methodische Fertigkeiten

**Agile Methodik:**

Agile Methoden wie Scrum, Kanban oder Lean. Teamarbeit und Kommunikation zur Unterstützung von Teams bei der Anwendung agiler Grundsätze. Flexibilität und Anpassungsfähigkeit zur effektiven Bewältigung von Veränderungen in einem agilen Umfeld.

**Technisches Verständnis:**

Fundierte technische Kenntnisse und zügiges Erfassen von IT-Systemen und -Verfahren, um fundierte Entscheidungen treffen zu können. Fähigkeit, technische Konzepte verständlich zu vermitteln und das Gap zwischen technischen und nichttechnischen Teammitgliedern zu überbrücken.

**Problemlösungs-Orientierung:**

Analyse und Identifizierung komplexer technischer Probleme, Ableitung möglicher Lösungsszenarien. Kreatives Denken, analytische Fähigkeiten und die kommunikative Fähigkeit, ein Team bei der gemeinschaftlichen Problemlösung zu leiten.

**Mitarbeiterentwicklung:**

Planung und Durchführung von Schulungs-, Coaching- und Entwicklungsinitiativen für Teammitglieder. Einfühlungsvermögen, Mitarbeitermotivation und die Fähigkeit, ein unterstützendes und förderndes Umfeld zu schaffen, um Talente innerhalb des Teams zu fördern.

**Kommunikationsstärke:**

Wirksame Kommunikationstechniken und -instrumente zur Weitergabe von Informationen innerhalb des Teams und zur Erleichterung der Zusammenarbeit. Transparente Kommunikation, aktives Zuhören, Konfliktlösung und die Fähigkeit, Informationen klar und verständlich zu vermitteln.