

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-/ (+++) PL/SQL, SQL, Oracle 12c, PowerShell Scripting-/ OS

Kenntnisse (++) PHP, HTML, CSS, JS, BASH, CMD, Windows, Linux

(+) C, Perl, VBA, Python, C++

Johannes Werner

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 f
 ür 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

<u>Basler Sachversicherung AG, Bad Homburg v. d. Höhe</u>

(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.