



JAN PRALLE

Expert Solution Architect & Technical Mentor

PERSÖNLICHE ANGABEN

26446 Friedeburg, Deutschland

jp@jpccloudsolutions.de

+49 156 783 316 12

LINKS

[Profil/Website](#) [LinkedIn](#) [Terminvereinbarung](#)

PROFIL

Als erfahrener Solution Architect ist es meine Spezialität, die verschiedenen Aspekte und Gewerke auch großer Projekte erfolgreich zusammenzubringen – vom Stakeholdermanagement über die Koordination einzelner Projektteile bis hin zur Zusammenarbeit mit Entwicklern auf Augenhöhe. So entstehen am Ende durchdachte Lösungen aus einem Guss, in großen wie in kleinen Projekten.

Darüber hinaus übernehme ich gerne Architektur- und IT-Assessments sowie Vorfeldanalysen, arbeite aktiv in der Architektur-Governance mit und etabliere agile Entwicklungsprozesse. Die Durchführung von Schulungen oder „Training on the Job“ runden mein Profil ab.

FÄHIGKEITEN

Solution Architektur

Software-Architektur

Agile Softwareentwicklung

Strategische Beratung

Wissensmanagement

Domain-Driven-Design

IT-Governance

Schulungsleitung/Trainer

Cloud

Java-Backend-Entwicklung

Anforderungsanalyse

Kommunikation

skalierbare Microservices

IT-Assessment

Projektleitung

SPRACHEN

Deutsch

Englisch

AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

Vertriebsdigitalisierung rund um HubSpot

JUN 2026 — HEUTE

- Aufbau und Erweiterung von digitalen Vertriebsprozessen mit HubSpot
- Durchführung von Workshops
- Koordination und Abstimmung
- Aufbau der Gesamtarchitektur
- Internationales Umfeld

HubSpot, KI, KI-gestützte Workflows, Kommunikation, Requirements Analysis, Solution Architecture, Systemarchitektur, Vibe-Coding, Wissensmanagement

Weiterentwicklung einer Antragsplattform, öffentlicher Träger

DEZ 2024 — APR 2026

- Web-Portal für Tiefbauanträge im behördlichen Sektor
- Domain-Driven-Design
- Hohe Qualitätsanforderungen und Testabdeckung
- Komplexe Fachlichkeit
- Software-Entwicklung mit Java, Spring und Angular, Code-Reviews

ArchUnit, AWS, CI/CD, CSS, Cypress, DDD, Docker, HTML, Java, JavaScript, JUnit, KI, Lombok, REST, Software-Architektur, Spring, Swagger, TDD, Wissensmanagement

Weiterentwicklung der Web-Präsenz eines Sportverbandes

FEB 2020 — NOV 2024

- Web-Portal mit CMS und Microservices in der Cloud
- Strategische Beratung
- Weiterentwicklung und Verbesserung der Architektur
- Anforderungsanalyse
- Software-Entwicklung mit Java und Spring
- Code-Reviews
- Herausforderndes Lastprofil
- Unterstützung der Projektleitung
- Behandlung von Konfliktfällen über mehrere Dienstleister
- Sicherer Betrieb der Website
- Unterstützung des Betriebsteams

Architecture Decision Records, AWS, Bloomreach Experience Manager, CI/CD, Clean Code, Cloud, CSS, DevOps, Docker, Grafana, Groovy, HTML, Java, JavaScript, JUnit, Kanban, Kubernetes, Lombok, Projektmanagement, REST, Scrum, Software-Architektur, Solution-Architektur, Spock, Spring, Strategische Beratung, System-Architektur, Wissensmanagement

IT- und Architektur-Assessment bei einem mittelständischen Großhändler

DEZ 2020 — APR 2021

- Dokumentation und Bewertung der IT-Infrastruktur
- Aufnahme des Status Quo
- Interviews
- Bewertung der aktuellen IT- Landschaft
- Entwicklung eines kundenspezifischen Zielbildes
- Aufzeigen von Handlungsfeldern und Lösungsmöglichkeiten
- Herausforderndes politisches Umfeld

IT-Architektur, IT-Assessment, IT-Governance, IT-Strategie, Kommunikation, Lösungsarchitektur

Microservice-Architektur für einen Messdienstleister

APR 2021 — SEPT 2021

- Messdaten zum Energieverbrauch aus Wohnungen
- API-first Design
- Skalierbare Microservices für die Datenverarbeitung
- Große Zahl an Messstellen und große Menge an Daten
- Regulatorische Anforderungen zur Datenvisualisierung
- Ausgabe für Mieter und Vermieter
- Services mit Java- und Spring-Technologien
- Sehr unterschiedliche Skalierung für einzelne Services

Clean Code, Cloud, Docker, Java, JUnit, Lombok, REST, Software-Architektur, Spring

Neuaufbau der Webpräsenz einer öffentlichen Förderbank

SEPT 2016 — FEB 2020

- Vollständiger Neuaufbau der Webpräsenz auf Basis des Bloomreach Experience Manager CMS
- Schulungen und "Training on the Job" der Kundenentwickler in Java und agiler Softwareentwicklung
- Implementierung des Scrum-Prozesses, dienstleisterübergreifende Abstimmung
- Unterstützung des Product Owners
- Projektleitung
- Anforderungsanalyse
- Umsetzung der Anforderungen mit Java und FreeMaker-Template-Language
- Etablierung von qualitätssichernden Maßnahmen

Anforderungsanalyse, CI/CD, FTL, HTML, Java, JavaScript, JUnit, Projektmanagement, Schulungsleitung, Schulungskonzept, Scrum, Software-Architektur, Spring, Wissensmanagement

Aufbau einer Cloud-Lösung bei einem Maschinenhersteller

OKT 2017 — MÄR 2018

- Migration einer monolithischen Legacy-Software in eine moderne Cloud-Architektur
- Beratung beim Aufbau einer Microservices-Architektur
- Unterstützung bei der Umsetzung
- .NET- und Angular-Technologien
- Herausfordernde Führungs- und Teamstruktur
- Projektleitung

.NET, Angular, Cloud, Docker, Kommunikation, Microservices, Monolith, Projektmanagement, Software-Architektur

Internationaler Rollout eines Onlineshops bei einem weltweit führenden Sensorhersteller

MAI 2014 — NOV 2015

- Anpassung und Rollout des Onlineshops bei einem weltweit führenden Sensorhersteller für verschiedene Länder, u.a. Japan, Chile, Südafrika
- Vollständige Überarbeitung des Rollout-Konzepts
- Projektleitung
- Legacy-Software mit herausfordernder Anpassung
- Internationaler Kontext mit Sprachbarrieren
- Abstimmung der Zeitpläne und des Vorgehens mit der Führungsebene
- Schulung der Shop-Betreuer aus den Rollout-Ländern

Führung, International, Java, Kommunikation, Konfliktlösung, Legacy, Projektmanagement, Schulungskonzept, Schulungsleitung

Co-Schulungsleitung für Certified Scrum Developer bei einem mittelständischen IT-Dienstleister

OKT 2023 — APR 2024

- Gemeinsame Planung der Schulungsstruktur für fünf interne Schulungstage
- Gemeinsame Erstellung der Schulungsinhalte
- Gemeinsame Durchführung mehrerer Schulungen

Agilität, Certified Scrum Developer, Clean Code, Miro, Schulungskonzept, Schulungsleitung, Scrum, Trainer, Wissensmanagement

Firmenweite Architekturausbildung bei einem mittelständischen IT-Dienstleister

O K T 2 0 1 4 — N O V 2 0 2 4

- Erstellung und Aufbau eines Ausbildungsprogramms für angehende System-Architekten
- Teilweise Durchführung des Programms als Trainer
- Koordination der Durchführung mit weiteren Trainern
- Von Software- bis System-Architektur
- Ausbau des Programms bis in die Praxis als Architekten
- Selbstorganisierter Rollout in der gesamten Firma und eigenständige Durchführung
- Integration in den Projektalltag der Teilnehmer
- Herausfordernder Themenumfang

Miro, Schulungskonzept, Schulungsleitung, Software-Architektur, System-Architektur, Trainer, Training from the Back of the Room, Wissensmanagement

Team-Lead mit Nachfolger-Mentoring bei einem mittelständischen IT-Dienstleister

A P R 2 0 1 7 — J U L 2 0 2 1

- Disziplinarische Führung eines 6-köpfigen Entwicklerteams
- Volle disziplinarische Verantwortung
- Ausbildung meines Nachfolgers als Team-Lead
- Komplexe Konfliktszenarien
- Einstellungsgespräche

Führung, Kommunikation, Konfliktlösung, Schulungsleitung, Teamleitung

Weitere Referenzen stelle ich Ihnen gerne auf Anfrage bereit.

BERUFSERFAHRUNG

Selbständig als Expert Solution Architect & Technical Mentor, Friedeburg

A P R 2 0 2 6 — H E U T E

- Solution- und Software-Architekturen mit und ohne Cloud
- IT-/Architektur-Assessments
- Fachliche Führung & Teamleitung
- Trainer
- Agile Coaching

Senior Software-Architekt, WPS Workplace Solutions GmbH, Hamburg

D E Z 2 0 2 4 — A P R 2 0 2 6

- Weiterentwicklung einer Individualsoftware für behördliche Anträge
- Domain-Driven-Design
- Software-Entwicklung mit Java, Spring und Angular nach Scrum

Expert System Architect, diva-e NEXT GmbH, Hamburg

A P R 2 0 2 1 — A P R 2 0 2 4

- Umsetzung und Weiterentwicklung von Web-Präsenzen und Individualsoftware für verschiedenen Branchen
- Fachliche Führung
- Von Beratung über Architektur bis hin zu Implementierung IT-Assessments
- Leitung von internen und externen Trainings
- Java-Backend-Entwicklung mit agilen Vorgehensmodellen

Senior System Architect & Team Lead, diva-e NEXT GmbH, Hamburg

APR 2017 — APR 2021

- Disziplinarische Führung eines 6-köpfigen Entwicklerteams
- Umsetzung und Weiterentwicklung von Web-Präsenzen und Individualsoftware für verschiedene Branchen
- Fachliche Führung
- Vom Requirements Engineering über Architektur bis hin zu Implementierung
- Leitung von internen und externen Trainings
- Java-Backend-Entwicklung nach Scrum

Senior System Architect, diva-e NEXT GmbH, Hamburg

APR 2012 — APR 2017

- Umsetzung und Weiterentwicklung von Web-Präsenzen für verschiedenen Branchen
- Fachliche Führung
- Vom Requirements Engineering über Architektur bis hin zu Implementierung
- Leitung von internen Trainings
- Agile Softwareentwicklung nach Scrum mit Java

Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Fraunhofer IOSB, Karlsruhe

MÄR 2009 — MÄR 2012

- Client-Software zur militärischen Aufklärungsunterstützung
- Software-Architektur
- Technische Projektleitung
- Java-Desktop- und -Web-Entwicklung
- Durchführung von Kundenschulungen
- Studentenbetreuung

Software-Entwickler, Simon Hegele Logistik GmbH, Bruchsal

OKT 2008 — FEB 2009

- Weiterentwicklung eines .NET-Onlineshops mit MS Commerce Server 2007

Software-Entwickler, Siemens AG, Nürnberg

JUL 2006 — SEPT 2008

- Entwicklung einer .NET-Client-Software für Stromübertragungsnetze
- Teilprojekt-Architekt für ein indisches Offshore-Team
- Verantwortung für projektübergreifende Reuse-Komponente

AUSBILDUNG

Diplom-Informatiker (FH), FH Ostfriesland, Emden

JAN 2000 — JAN 2006