



MATTHIAS DEJA

m@deja.consulting ✉
https://deja.consulting 🔗
+49 (0) 177 68 39 889 ☎

geboren 23.12.1975 (Deutscher)
spricht fließend Deutsch und Englisch

Selbstständiger IT-Consultant und Software-Entwickler

[in linkedin.com/in/matthias-deja](https://www.linkedin.com/in/matthias-deja)

github.com/Madoc

[xing.com/profile/MatthiasJ_Deja](https://www.xing.com/profile/MatthiasJ_Deja)

Enthusiastischer Programmierer. Gelegentlich Systemarchitekt, Analyst und Scrum Master. Über **15 Jahre Erfahrung** in der IT-Industrie.

Durch die Umsetzung zahlreicher Projekte für mittelständische und große Unternehmen kenne ich mich mit vielen Technologien aus. Und ich erwerbe immer wieder neues Wissen, so wie es dem Projekt eben grade am meisten hilft.

Technisch habe ich großes Interesse an **funktionaler Programmierung**, speziell an der Programmiersprache **Scala**. In organisatorischer Hinsicht liegt mein Augenmerk auf klaren Prozessen und Transparenz.

Typischerweise arbeite ich teils vor Ort beim Kunden, und teils im heimischen Büro. Bei Projektbeginn wird ein wöchentlicher Rhythmus abgesprochen.

Ich bin aufgeschlossen für **Festpreis-Projekte**, die ortsunabhängig umgesetzt werden. So werden nicht nur Reisekosten gespart. Der Verzicht auf das Pendeln setzt wertvolle Zeit und Ressourcen frei, die der fokussierten Arbeit zugute kommen.

Dies ist eine Auswahl der Projekte, an denen ich mitgewirkt habe.

Kenntnisse	<i>Programmiersprachen</i>	Scala, Java, JavaScript und andere
	<i>Technologien</i>	AWS, Kubernetes, Spring, Kafka, Akka, Docker
	<i>Konzepte</i>	Agile, Microservices, funktionale Programmierung, TDD/BDD
Rollen	Software-Entwickler, Systemarchitekt, Business Analyst, Scrum Master	

MOIA GmbH

Neuentwicklung Payment-System	1 Jahr	2018
--------------------------------------	---------------	-------------

Neuentwicklung eines Systems zur Abwicklung von **Bezahlvorgängen**.

- Skalierbares, asynchrones, Scala-basiertes System mit zahlreichen Integrationen.
- Planung, Architektur, Entwicklung und Betrieb.
- Anbindungen an Banken, Buchhaltung, sowie Entwicklung der Subsysteme für Coupons, Trinkgeld-Abrechnung und Customer Service.

Schwerpunkte Scala, AWS, Kubernetes, Akka, funktionale Programmierung, Buchhaltung

Galeria Kaufhof GmbH

Zentraler IDP für Single Sign-On (SSO)	1 Jahr	2017
---	---------------	-------------

Ablösung der hauseigenen **IDP-Lösung** (Identity-Provider) durch ein Standard-Produkt.

- Systemsicherheit verbessert, Single Sign-On ermöglicht, Anbindung an andere Provider wie Facebook, Google, Twitter ermöglicht, Account-Verwaltung zentralisiert.
- Aufsetzen und Konfiguration eines Standard-Produkts, inklusive Deployment-Szenario.
- Umarbeitung interner Dienste, zur Umstellung der internen Lösung auf die neue.

Schwerpunkte Scala, Akka Cluster, Cassandra, Play Framework, Keycloak, Java

Parfümerie Douglas GmbH

Migration Legacy-Plattform hin zu Microservices	10 Monate	2016
Anpassung der E-Commerce-Plattform an strategische Ziele. <ul style="list-style-type: none">System-Analyse mit anschließender Beratung. Schwerpunkte Scala, Kafka, Spring, HornetQ		
Echtzeit-Dashboard KPI	4 Monate	2015
Stunden-aktuelle Darstellung von Live-KPIs , z.B. Bestelldaten. <ul style="list-style-type: none">Planung, Implementierung, Dokumentation. Schwerpunkte Scala, Kafka, Akka, Apache Spark, Hybris-Integration		
Entwicklung Single Sign-On (SSO)	5 Monate	2015
Einheitlicher Zugang für Kunden zu verschiedenen Branding-Webseiten, als Unterstützung für Kundenbindung durch Marketing-Maßnahmen. <ul style="list-style-type: none">Planung, Absprachen, Implementierung, Dokumentation. Schwerpunkte Scala, Akka, Microservices, Spring, HornetQ		

Vorwerk Gruppe

Globale Cloud-Infrastruktur	3 Monate	2015
IoT-Infrastruktur zum weltweiten Rollout Cloud-fähiger Produkte. <ul style="list-style-type: none">Systemarchitektur, Rollout-Konzept, Anleitung von Implementierungs-Teams.Berücksichtigung verschiedener internationaler Cloud-Provider. Schwerpunkte High Availability, Microservices, Hazelcast, Spring, Docker, Netflix Stack		
Zusammenführung Kundendaten	10 Monate	2014
Zentralisierung von verstreuten Kundendaten, um weltweit einheitliche Kampagnen zu ermöglichen. <ul style="list-style-type: none">Architektur, Umsetzung, formale Spezifikation (BDD) des Microservice im Alleingang.Einführung für Teams in verschiedenen Ländern, mit technischer Koordination.Zahlreiche internationale Partner mit jeweils unterschiedlichen Datenformaten. Schwerpunkte High Availability, High Performance, Spring, TDD/BDD, Hibernate, JBehave		

Deli XL B.V. (heute Bidfood B.V.), Niederlande

Neuer Omnichannel-Webshop (Greenfield)	3 Jahre	2011
Kompletter Neuaufbau, Ziele: Ansprache einer größeren Kundengruppe, Digitalisierung des Geschäfts. <ul style="list-style-type: none">Entwickler, Business Analyst, Scrum Master.Integrationen z.B. mit SAP, AS/400.Einführung agiler Arbeitsmethoden (Scrum) und Responsive Design im Frontend. Schwerpunkte Agile, TDD, Oracle Commerce (ATG), Java, Oracle, GigaSpaces, Omnichannel, Responsive		

conVISUAL AG (heute mVISE AG)

Software-Entwickler	8 Jahre	2002
Projekte in Geschäftsbereichen Mobile Dienstleistungen , Reporting, Ausbau der hauseigenen Plattform. <ul style="list-style-type: none">Softwareentwicklung, Outsourcing, Anforderungsmanagement, Qualitätsmanagement. Schwerpunkte Java, Mobile, B2B-Anwendungsentwicklung, Waterfall		

Debitel AG (heute mobilcom-debitel GmbH)

Teamleitung Testing, Einführung Testautomatisierung	7 Monate	2001
Organisation der Regressionstests für die interne Kundenberater-Software. <ul style="list-style-type: none">Entsendung als angestellter IT-Consultant für American Management Systems (heute CGI).		