

Projektliste

Zeitraum	Kunde/Projekt/Tätigkeit
10.2025-aktuell	KNISTR GmbH Neuentwicklung einer Middleware zur Anbindung eines Factoring-Partners ■ Verwendete Technologien: Spring Boot 3, Spring 6 (Web, Data), OAuth2, Lombok, IntelliJ, Git (Github), Git Actions, Maven, Junit 5, Postman, JsonAssert, MockMVC, OpenAPI, Mockito, TDD, Java 21, Clean Code, JPA, Hibernate, jfrog artifactory, Datadog, Confluence, Jira, CentOS ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung einer Middleware (API + Webclient) zum Datenaustausch im Json-Format, 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Indien
08.2025-10.2025	KNISTR GmbH Neuentwicklung einer Anwendung zur Verarbeitung von Papieranträgen einer Baumarktkette ■ Verwendete Technologien: IntelliJ IDEA, GIT, Maven, java 21, quarkus, jakarta EE, Postgres SQL, flyway kafka, Docker, keycloak, github actions, terraform, microservices, Ubuntu Linux ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung einer Backendlogik zur Verarbeitung von papierhaften Anträgen und Erzeugung von Kundenkonten, 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld Nationales Projekt-Umfeld: Hamburg
09.2024-07.2025	KNISTR GmbH Weiterentwicklung einer Bezahlkarte-Anwendung für eine Tankstellenkette ■ Verwendete Technologien: Spring Tool Suite, SVN, Maven, Junit, TDD, Java 8, Clean Code, Spring 5 (Web, Data), JPA, Oracle DBMS, Hibernate, Jenkins CI/CD ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung einer Backendlogik zur Verwaltung der Bezahlkartenfunktionalität einer Tankstellenkette, 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Indien
04.2024-08.2024 Kundeneinsatz	emagine ANÜ Neu-Entwicklung einer Applikation zur elektronischen Versicherungsbestätigung (eVB KFZ-Versicherung), Kunde in der Versicherungsbranche ■ Verwendete Technologien: IntelliJ IDEA, GIT, Maven, java 21, SpringBoot 3, angular 18, cypress testing, jasmine testing, Junit 5, Mockito, SpringBootTest, Lombok, JPA, PostgreSQL, Docker, Jenkins CI/CD ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung der Fullstack-Anwendung im 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld Nationales Projekt-Umfeld: Remote, Münster
08.2023-01.2024	KNISTR GmbH Neu-Entwicklung einer Middleware zur Synchronisierung von Kundenstammdaten ■ Verwendete Technologien: STS, IntelliJ, Git (Github), Git Actions, Maven, Junit 5, Postman, JsonAssert, MockMVC, OpenAPI, Mockito, TDD, Java 21, Clean Code, Spring Boot 3, Spring 6

	(Web, Data), Kafka, Lombok, JPA, Hibernate, jfrog artifactory, Datadog, Confluence, Jira, CentOS ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung der Middleware (API + Webclient) zum Datenaustausch im Json-Format, 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Indien
04.2023-08.2023	KNISTR GmbH Neu-Entwicklung einer Antragserfassung für einen Mandaten ■ Verwendete Technologien: Spring Tool Suite, GIT/SVN, Maven, Junit (MockMVC, Mockito) , TDD, Java 8, Clean Code, Spring Boot 2, Spring 5 (Web, Data), Lombok, JPA, Hibernate, Jenkins CI/CD, CentOS ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung nach Domain Driven Design der Backendlogik um Anträge durch den B2B Kunden zu erfassen und zu validieren, 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Indien
04.2022-03.2023 Kundeneinsatz	PLATH GmbH & Co. KG ICAS Produktentwicklung ■ Verwendete Technologien: Spring, GIT, Maven, JUnit 5, Mockito, TDD, Java 11, Clean Code, Reactive Spring, Docker, WSL, Keycloak ■ Tätigkeiten: Backend-Implementierung von Gerätetreibersoftware zur Steuerung und Bedienung von Funkaufklärungssystemen und reaktive Programmierung ■ Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Zypern
10.2019 – 03.2022 Kundeneinsatz	Ingenico Marketing Solutions GmbH Entwicklung einer Antragserfassung für einen Mandaten ■ Verwendete Technologien: Spring Tool Suite, GIT, Maven, Junit (MockMVC, Mockito) , TDD, Java 8, Clean Code, Spring Boot 2, Spring 5 (Web, Data), Spring Batch, Lombok, JPA, Hibernate, Jenkins CI/CD, CentOS ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung der Backendlogik um Anträge durch den B2B Kunden zu erfassen und zu validieren, 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld ■ Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Berlin, Indien, Moldawien
08.2019 – 10.2019 Kundeneinsatz	Ingenico Marketing Solutions GmbH Entwicklung einer Casino Card mit Anbindung an ein Kassensystem ■ Verwendete Technologien: Spring Tool Suite, GIT, Maven, JUnit, TDD, Java 8, Clean Code, Spring, JPA, Hibernate, Spring Web (Rest) , CentOS ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung der Backendlogik um Casino Cards und deren Karteninhaber zu managen im 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld ■ Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Berlin, Indien, Moldawien
09.2018 – 06.2019 Kundeneinsatz	Ingenico Marketing Solutions GmbH Entwicklung einer Reloadable Card für einen Mandanten sowie die Stammdatenverwaltung ■ Verwendete Technologien: Spring Tool Suite, SVN, Maven,

	JUnit, TDD, Java 8, Clean Code, Spring, JPA, Hibernate, Spring Web (Rest), TDD, , CentOS ■ Tätigkeiten: Design und Implementierung der Backendlogik um Reloable Cards und deren Karteninhaber zu managen im 2 Wochen Sprint Scrum-Umfeld ■ Internationales Projekt-Umfeld: Hamburg, Berlin, Indien, Moldawien
09.2017 – 06.2018 Inhouse	Berenberg Bank IT-Spezialist Payment Services und -betreuung ■ Verwendete Technologien: Eclipse, Maven, JUnit, Java 8, Clean Code, Spring Boot, JPA, Hibernate, Spring Web (Rest), Swagger UI, PL/SQL, Swing ■ Tätigkeiten: Pflege und Weiterentwicklung des Zahlungskontrollsystems (Swing-GUI mit JBoss und PL-SQL), des SWIFT-Interfaces (PL-SQL), Implementierung und Anbindung einer Fraud-Detection-Lösung, Anbindung eines Reklamationstools via Rest und Spring Boot Lösung, Erstellung vom Mock-MVC sowie Junit-Tests, Erstellung einer Zahlungsverkehrsstatistik
07.2016-08.2017 Inhouse	Kühne + Nagel (AG & Co.) KG Entwicklung im internationalen Umfeld des Systems ESP (Enterprise Supplier Platform) ■ Verwendete Technologien: Java8, Clean Code, JPA, Hibernate, Oracle, Spring(DI)(Integration)(MVC)(Boot), Elastic Search, Rabbit MQ, thymeleaf, JavaScript, Oracle, TDD ■ Internationales Projekt-Umfeld: Hong Kong, New York, Tallinn, Hamburg
09.2015-08.2017 Inhouse	Kühne + Nagel (AG & Co.) KG Agile Coaching und Moderation von Retrospektiven. ■ Verwendete Methoden: 5 Phasen Retrospektive, Event Storming, Domain Driven Design
02.2015-07.2016 Inhouse	Kühne + Nagel (AG & Co.) KG Anwendungsentwicklung und -betreuung des Systems KN-Login im Booking und Order-Management. ■ Verwendete Technologien: Java7, JPA, Hibernate, JSP, JavaScript, Tomcat, Oracle
10.2013 – 01.2015 Inhouse	HSH Nordbank AG Anwendungsentwicklung und -betreuung der Systeme EKV, OMS, IFRS intern, VIP, Sunbrain, BESSY, BWE-DB ■ Verwendete Technologien: Java JEE, Hibernate, Swing, PL/SQL, Oracle, JSP, Java-Script
03.2013 – 09.2013 Media Markt und Saturn	eShop Media Markt und Saturn Entwicklung und Weiterentwicklung der Websphere Commerce

	Internetanwendung in einem internationalen Team- und Kundenumfeld. ■ Verwendete Technologien: Java JEE, JSP, JavaScript, Websphere Commerce, DB2
11.2012 – 02.2013 RSU Rating Service Unit GmbH & Co. KG, München	Landesbanken-Rating (LB-Rating) R21 Entwicklung der komponentenbasierten J2EE-Anwendung. Die Anwendung setzt die Basel II Regelungen für verschiedene Ratingverfahren als Module um und wird von mehreren Landsbanken und Sparkassen eingesetzt. ■ Integration von Dachfonds in das Modul Fonds

12.2011 – 10.2012 RSU Rating Service Unit GmbH & Co. KG, München	Rating-Support-Team Wartung, Support und Befundbehebung der Anwendung Landesbanken-Rating (LB-Rating) ■ Bearbeitung von Problemberichten ■ Refactoring-Maßnahmen ■ verwendete Technologien: Java JEE, JSP, DB2, Java-Script
01.2011 – 11.2011 Hamburger Sparkasse, Hamburg	R/S Migrationsanwendung, Batch-Anwendung beim Kunden vor Ort ■ Shell-Skript-Programmierung ■ Auswertung von Datenstrukturen ■ Durchführung von Migration und Tagesverarbeitung ■ Beratung
09.2010 – 01.2011 Cedicam, Paris	Zahlungsverkehrsplattform Entwicklung von Benutzungsoberflächen mit Hilfe von Beschreibungssprachen und Generatoren ■ GUI-Entwicklung ■ Java- und JEE-Umgebung (Websphere) ■ verwendete Technologien: Java und JSF, DSL, XText
05.2009 – 08.2010 WestLB, Düsseldorf	Common-Data-Warehouse Entwicklung DWH-Umfeld auf Basis von SQL für Oracle, Unix-Skripting unter AIX und Java zur Ablösung z/OS beim Kunden vor Ort ■ IT-Organisation, -Beratung, fachliche Abstimmung und Fehleranalyse im Bereich FDB Fachbereich IT IFRS ■ Konzeption und Entwicklung im Themenbereich IFRS (Deltaverarbeitung)
12.2007 – 05.2009 RSU Rating Service Unit GmbH & Co. KG, München	Landesbanken-Rating (LB-Rating) R11-R13 ■ Teamleitung und Entwicklung Modul Internationale Immobilien (R13) ■ Entwicklung Modul Fonds (R13) ■ Einführung von Entscheidungstabellen im Modul Vollversion(R13) ■ Entwicklung Modul Leveraged Finance (R12) ■ Mandantenbündelung (Datenmodellerweiterung, Konfiguration für mehrere Mandanten) im Modul Vollversion (R11) ■ Erweiterung Vollversions-Funktionalitäten und Anpassung externer Tools (R11) ■ Java- und J2EE-Umgebung (Websphere)
08.2007 – 11.2007 Produktentwicklung, PPI, Hamburg	TRAVIC-Link 2.1 Client-Server-Anwendung, Kommunikationsverfahren zum Datenaustausch Zahlungsverkehr Produktentwicklung PPI ■ Entwicklung und Migration der Funktionalitäten aus TRAVIC-Link 2.0 in die GUI

	■ Im- und Export via Castor und SuperCSV ■ Java- und J2EE-Umfeld (Tomcat)
06.2007 – 07.2007 GAD, Münster	SEPA-Vorrechner Skriptbasierte Anwendung zur Weiterleitung an z/OS beim Kunden vor Ort ■ Konzept und Implementierung von Funktionalitäten für Sepa-Vorrechner ■ AIX, Shell-Programmierung, pure Java
04.2007 – 06.2007 Produktentwicklung, PPI, Hamburg	TRAVIC-Link 2.0 Client-Server-Anwendung, Kommunikationsverfahren zum Datenaustausch Zahlungsverkehr Produktentwicklung PPI ■ Konzeption Clustering ■ Entwicklung kundenspezifischer Funktionalitäten ■ Java- und J2EE-Umfeld (Tomcat)
11.2006 – 03.2007 Produktentwicklung, PPI, Hamburg	TRAVIC-Link 1.4 Client-Server-Anwendung, Kommunikationsverfahren zum Datenaustausch Zahlungsverkehr Produktentwicklung PPI ■ Entwicklung der Oberflächen ■ Einbindung Backup- und Restore-Funktionalitäten ■ Java- und J2EE-Umfeld (Tomcat)
07.2006 – 10.2006 Produktentwicklung, PPI, Hamburg	TRAVIC-Web 2.0 Client-Server-Anwendung, Kommunikationsverfahren zum Datenaustausch Zahlungsverkehr Produktentwicklung PPI ■ Herstellung EBICS-Fähigkeit (Electronic Banking Internet Communication Standard) ■ Versenden von Zahlungsdateien ■ EU (Elektronische Unterschriften), FTAM, EBICS ■ Java- und J2EE-Umfeld (Tomcat)
11.2005 – 07.2006 RSU Rating Service Unit GmbH & Co. KG, München	Landesbanken-Rating (LB-Rating) ■ Teilteamleitung Test ■ Eclipse ■ Herstellertest, Abnahmetest, Testentwicklung via XML-Testdaten ■ Parsen von Excelldokumenten via VBA-Makros ■ Java-Umfeld
05.2005 – 11.2005 SIZ Informatikzentrum der Sparkassenorganisation, Bonn	MKP (Musterkundenportfolio) Entwicklung einer Web-Anwendung zur regelbasierten Ermittlung von Vertriebspotenzialen ■ Erstellung Style-Guide ■ Parserbau ■ Entwicklung Rule Engine

	■ Datenmodellierung mit CASE ■ Eclipse ■ Herstellertest, Abnahmetest, Testentwicklung via XML-Testdaten ■ Parsen von Excelldokumenten via VBA-Makros ■ Java- und J2EE-Umfeld (Websphere)
10.2003 – 04.2005 RSU Rating Service Unit GmbH & Co. KG, München	Landesbanken-Rating (LB-Rating) ■ Technische Umgebung: J2EE-Entwicklung, WSAD, Struts, XML, XML-Parser, XSD, XSL ■ Entwicklung des Objektmodells ■ Coaching und Vollprodukt-Integration im Bereich Nationale Immobilien ■ Entwicklung eines Schnittstellendesigns für die Benutzung des Nationale-Immobilien-Kernels ■ Adapterbau für die Anbindung der Kernel-Funktionalitäten im Bereich Nationale Immobilien ■ Entwicklung Teilmodule Schiffe, Leasing, Nationale Immobilien und Projekt-Finanzierungen ■ Java- und J2EE-Umfeld (Websphere)