# Kompetenzprofil

## Persönliche Daten

**Senior Consultant**
**Senior Developer**
**Bankkaufmann (IHK)**
**Dipl. Inf. (FH)**

| | |
|---|---|
| **Vorname** | Peter |
| **Name** | Hild |
| **Geburtsort** | Tübingen |
| **Geburtsjahr** | 1969 |
| **Firmenadresse** | Satteläcker 23<br>70565 Stuttgart |
| **IT – Erfahrung seit** | > 30 Jahre |
| **Stand** | Juli 2026 |

## Ausbildung

| | |
|---|---|
| **FHTW Reutlingen** | *Studium (1992 – 1996)*<br>Wirtschaftsinformatik<br>*Schwerpunkt*<br>IT-Security<br>*Abschluss*<br>Diplom-Informatiker (FH) |
| **AKAD Stuttgart** | *Fernstudium (1993)*<br>Französisch |
| **Deutsche Bank AG Reutlingen** | *Berufsausbildung (1987 – 1990)*<br>Bankkaufmann (IHK)<br>*Abschluss*<br>Bankkaufmann (IHK) |

## Sprachkenntnisse

| | |
|---|---|
| **Deutsch** | Muttersprache |
| **Englisch** | Konversationssicher / Verhandlungssicher |
| **Französisch** | Konversationssicher / Verhandlungssicher |
| **Portugiesisch** | Grundkenntnisse |

## Weiterbildung / Zertifikate

| | |
|---|---|
| **2026** | Java Forum Stuttgart (JFS)<br>Fraunhofer IAO: Quantum Computing Industry Training<br>JUGS Stuttgart/Uni Stuttgart: Agentic Coding (Spring AI, A2A, MCP, RAG) |
| **2024** | Java Forum Stuttgart (JFS)<br>Programmiersprache GoLang<br>KI / Generative AI (ChatGPT, Copilot, LLMs, ...) |
| **2023** | Splunk<br>Angular, Cypress, TypeScript, React, NodeJS, GitHub, Vercel, Stackblitz, CodeFlow, VSCode, CodeSphere<br>Quantum Computing<br>Kotlin<br>Camunda |
| **2018** | Java Forum Stuttgart (JFS)<br>DataWorks Summit Europe 2018 (Berlin)<br>BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe |
| **2017** | Java Forum Stuttgart (JFS)<br>BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe |
| **2016** | Data2day Karlsruhe<br>Java Forum Stuttgart (JFS)<br>BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe |
| **2015** | Data2day Karlsruhe<br>Experten Forum Stuttgart (EFS): Docker, JPA 2.1<br>Java Forum Stuttgart (JFS)<br>BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe |
| **2014** | Mitglied in BigData-Usergroup Stuttgart/Karlsruhe<br>Experten Forum Stuttgart (EFS): BigData, AngularJS<br>Java Forum Stuttgart (JFS)<br>JAX/BigDataCon Mainz |
| **2013** | Experten Forum Stuttgart (EFS): Aktuelle Web-Architekturen, WebSockets<br>Java Forum Stuttgart (JFS)<br>JAX/BigDataCon Mainz<br>Hadoop & BigData Power-Workshop (BigDataCon Mainz) |
| **2012** | Mobile Developer Conference Stuttgart (MDC)<br>Experten Forum Stuttgart (EFS): iOS-Entwicklung & Objective C, Sencha Touch<br>Java Forum Stuttgart (JFS) |
| **2011** | Java Forum Stuttgart (JFS) |

| | |
|---|---|
| **2010** | Diverse Vorträge der Java-User-Group Stuttgart (JUGS)<br>Experten Forum Stuttgart (EFS): Entwickeln mit Android, Agil mit Scrum - flexibel und effizient Software entwickeln<br>Java Forum Stuttgart (JFS) |
| **2009** | Experten Forum Stuttgart (EFS): Karrieren im IT-Geschäft, BPNM – Business Process Modeling Notation<br>Java Forum Stuttgart (JFS) |
| **2008** | Experten Forum Stuttgart (EFS): Portale und Portlets + JSF, GWT – Google Web Toolkit<br>Java Forum Stuttgart (JFS) |
| **2007** | Experten Forum Stuttgart (EF S): SOA – Service Orientierte Architektur, Web 2.0 – Mashups, AJAX and more<br>Java Forum Stuttgart (JFS) |
| **2005** | Experten Forum Stuttgart (EFS): Refactoring' Hibernate 3.0<br>Java Forum Stuttgart (JFS) |
| **2004** | Experten Forum Stuttgart (EFS): Sieben Säulen des IT-Projektmanagement, JavaServer Faces (JSF)<br>Java Forum Stuttgart (JFS) |
| **2003** | JAX, Frankfurt |
| **2002** | Together Control Center |
| **2000** | English in England at it's best (English-Intensivunterricht in Brighton/UK) |
| **1999** | Projektmanagement im debis Systemhaus<br>Frei sprechen und überzeugend argumentieren |
| **1998** | C-Anwendungsprogrammierung unter UNIX |

## Fachliche Schwerpunkt

| | |
|---|---|
| **Entwicklung / Methoden** | IT-Architektur, System-Architektur, Infrastruktur-Planung<br>Teilprojektleitung (insbesondere technisch)<br>Konzeption / Fachkonzeption, Planung, Entwicklung<br>Objektorientierte Softwareentwicklung<br>Funktionale Softwareentwicklung<br>BigData (diverse Apache Technologien), IoT<br>AWS & MS Azure Cloud<br>Java, Scala, C, PL/SQL, Python, GoLang, Kotlin, Shellscripting<br>Oracle, DB2, PostgreSQL, NoSQL<br>gängige Web- und Applicationserver |
| **Führungserfahrung** | IT-/Team-Koordination<br>Projektplanung und Projektcontrolling<br>Kundenkommunikation<br>IT Planung und Konzeption<br>IT Beratung<br>IT Strategie<br>IT Organisation<br>DevOps<br>Betriebskoordination (on-shore & off-shore) |
| **Standards/Verfahren** | Multi-Tier-Architekturen<br>Clustering, Loadbalancing<br>Anwendungs- und Systemprogrammierung (OOP)<br>Relationale Datenbanken / SQL<br>NoSQL Datenbanken<br>Service Orientierten Architekturen (SOA)<br>SOAP unter Oracle und Java, XML<br>JSON / REST<br>Enterprise Service Bus (ESB)<br>Java Application Server<br>Enterprise Application Integration (EAI)<br>Business Process Integration (BPI)<br>BPMN 2.0<br>ITIL<br>Container (Docker / Kubernetes)<br>SOA, Webservices, Microservices<br>AngularJS, Angular<br>JPA / Hibernate<br>Spring Boot, Spring<br>Agile Softwareentwicklung, SCRUM<br>Business Intelligence (BI) / ETL / Datawarehouse |

## Branchen

| | |
|---|---|
| **Bereiche** | Banken, Financial Services, Finanz,<br>Versicherungen,<br>Finanzdienstleistungen für Automobilindustrie,<br>Automotive (PKW & NFZ)<br>Medienunternehmen, Druckvorstufe<br>Systemhaus<br>IT-Branche, Softwarehersteller / EDV / Softwareentwicklung<br>Internet-Dienstleistung<br>Industrie / Produktion<br>Rechenzentrum / Datacenter<br>Spedition |

## Werkzeuge / Technologien

| | |
|---|---|
| **Betriebssysteme** | Linux (SUSE, RedHat, Ubuntu), Unix (Sun Solaris, HP-UX, IBM AIX), Windows, Android, MacOS, z/OS |
| **Programmiersprachen** | Java / J2EE / JEE (Design Patterns)<br>JavaScript, TypeScript<br>C/C++<br>SQL*Plus, PL/SQL<br>Shellscripting<br>Scala<br>Python<br>GoLang<br>UML<br>XML / JSON<br>PowerBuilder-Script<br>Flutter/Dart<br>Liquid (Shopify)<br>Installscript |
| **Datenbanksysteme** | Oracle Version 7/8i/9i/10g/11g/12c/18c/19c, IBM DB2 UDB und für z/OS, MySQL, MariaDB, PostgreSQL, Apache Cassandra, Apache Hbase, Google BigTable, MS-Access, Sybase, Watcom, SQL Anywhere |
| **Entwicklungsumgebungen** | JetBrains IntelliJ IDEA , Eclipse, Eclipse CDT, TOAD, SQL-Developer, Altova XMLSpy, SoapUI, IBM Rational Application Developer, IBM DWE, IBM DWB, IBM WSAD, Borland Jbuilder, Powerbuilder 4/5, MS-Access, Camunda Modeler (BPMN) |
| **CASE-Tools** | Rational Rose, Together |
| **Testwerkzeuge** | JUnit, HP Quality Center/HPQC/HP ALM11, JMeter, JProbe |
| **Anwendungssoftware** | Microsoft Office, Microsoft Visio, Microsoft Project, MS Lync, Photoshop |
| **Messaging & Queuing** | WebSphere MQ, Oracle AQ |
| **Versionsverwaltung** | IBM Rational Synergy, Continuus, Git, SVN, CVS, MS Visual Source Save (VSS) |
| **Sonstige Software** | Tomcat, IBM Websphere Application Server, JBOSS, WebLogic, UC4 / Automation ONE, iStructure, CISM/ARS Remedy, Jenkins, SonarQube, PAI, MFT, Hibernate, Apache Lucene, Struts, jMeter, jProbe, RCP, SWT, Ant, maven, ERWIN, S-Designor, Delphi, diverse Apache BigData-Technologien |
| **Cloud** | AWS, MS Azure (Microsoft Service Bus) |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **07/2025 – heute** | Landesbank/Projektvermittler (Stuttgart/Remote) |
| **Rolle** | IT-Consultant, Senior Financial Softwaredeveloper, Tester |
| **Projektbeschreibung** | Cloud-Migration (MS Azure) + Containerisierung von SpringBoot-Anwendungen im Umfeld Zentrale Marktdaten<br>- Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, JetBrains IntelliJ IDEA, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Java 21, Spring Boot 4, JPA, MS SQL-Server, Jenkins, Git, Atlassian Bitbucket, JMS, Docker, Kubernetes/AKS, JUnit, WebEx, MS Azure, BlobStorage/Minio, WebDAV, MicroCore, PostgreSQL, Liquibase<br>*Technologien / Methoden*<br>-<br>*Programmiersprachen*<br>Java<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>JetBeans IntelliJ IDEA<br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>MS SQL-Server, PostgreSQL |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **09/2024 – 06/2025** | Privatbank/Projektvermittler (Hamburg/Remote) |
| **Rolle** | IT-Consultant, Senior Financial Softwaredeveloper, Tester |
| **Projektbeschreibung** | Weiterentwicklung Buchungsadapter für Instant Payments (Sofortüberweisung)<br>- Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Accounting/Buchungen |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 10, JetBrains IntelliJ IDEA, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Java 21, Spring 5, Spring Boot 3, JPA, Oracle/SQL, PL/SQL, Oracle Types, Erwin Data Modeler, Jenkins, Atlassian Bamboo, Git, Atlassian Bitbucket, JMS/Azure Microsoft Serivce Bus, Docker, Kubernetes, Grafana, Prometheus, Keycloak, Splunk (Logging + Dashboards), Postman, Swagger, JMeter, JUnit, Mockito, utPLSQL, PSPad, WebEx, Jabber, Symphony, Microservice-Architecture, Self-contained Systems<br>*Technologien / Methoden*<br>SCRUM/agil<br>*Programmiersprachen*<br>Java, PL/SQL<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>JetBeans IntelliJ IDEA, PL/SQL-Developer<br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 19c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **09/2023 – 05/2024** | Privatbank/Projektvermittler (Hamburg/Remote) |
| **Rolle** | IT-Consultant, Senior Financial Softwaredeveloper Tester |
| **Projektbeschreibung** | 1. Anbindung SAP Concur Reisekostensystem an Buchungssystem<br>2. Weiterentwicklung Buchungsadapter für Instant Payments (Sofortüberweisung)<br>- Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Accounting/Buchungen |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 10, JetBrains IntelliJ IDEA, SAP Concur, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Java 21, Spring 5, Spring Boot 3, JPA, Oracle/SQL, PL/SQL, Oracle Types, Erwin Data Modeler, Jenkins, Atlassian Bamboo, Git, Atlassian Bitbucket, JMS/Azure Microsoft Serivce Bus, Docker, Kubernetes, Grafana, Prometheus, Keycloak, Splunk (Logging + Dashboards), Postman, Swagger, JMeter, JUnit, Mockito, utPLSQL, PSPad, WebEx, Jabber, Symphony, Microservice-Architecture, Self-contained Systems<br>*Technologien / Methoden*<br>SCRUM/agil<br>*Programmiersprachen*<br>Java, PL/SQL<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>JetBeans IntelliJ IDEA, PL/SQL-Developer<br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 19c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **03/2023 – 06/2023** | Bank/Softwaredienstleister (Stuttgart/Remote) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Data-Analyst, Tester |
| **Projektbeschreibung** | Anpassung Automobil-Finanzierungssystem (Legacy) an Vertrieb der Zukunft (VdZ/Agentenmodell)<br><br>Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test in vielen Teilen des Finanzierungssystems und den Schnittstellen der angeschlossenen Systeme. Anpassung im Backend (Datenbank), Frontend (Powerbuilder-GUI) und diverseste Schnittstellen. |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br><br>Linux, Windows 10, Eclipse CDT, Atlassian Confluence, C, Oracle 19, TOAD, IBM Synergy, IBM Change, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, gSOAP<br><br>*Technologien / Methoden*<br><br>SCRUM/agil<br><br>*Programmiersprachen*<br>PL/SQL, C, Linux-Shell-Scripting<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>TOAD, Eclipse<br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 19c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **09/2022 – 11/2022** | Bank/Softwaredienstleister (Stuttgart/Remote) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Data-Analyst, Tester |
| **Projektbeschreibung** | Anpassung Automobil-Finanzierungssystem (Legacy) an Vertrieb der Zukunft (VdZ/Agentenmodell)<br><br>Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test in vielen Teilen des Finanzierungssystems und den Schnittstellen der angeschlossenen Systeme. Anpassung im Backend (Datenbank), Frontend (Powerbuilder-GUI) und diverseste Schnittstellen. |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br><br>Linux, Windows 10, Eclipse CDT, Atlassian Confluence, C, Oracle 19, TOAD, IBM Synergy, IBM Change, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, gSOAP<br><br>*Technologien / Methoden*<br><br>SCRUM/agil<br><br>*Programmiersprachen*<br>PL/SQL, C, Linux-Shell-Scripting<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>TOAD, Eclipse<br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 19c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **09/2021 – 08/2022** | Bank/Projektvermittler (Hamburg/Remote) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Migration Derivate-Handelssystem (Bereich Buchungen) von COBOL in Microservice-Architektur<br><br>Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Accounting/Buchungen |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 7/10, JetBrains IntelliJ IDEA, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Java 11, Spring 5, Spring Boot 2, JPA, Oracle/SQL, PL/SQL, Oracle Types, ERwin Data Modeler, Quartz Scheduler, Jenkins, Atlassian Bamboo, Git, Atlassian Bitbucket, JMS/Java Messaging Service, IBM MQ (Publisch-Subscribe/Topics), Docker, Kubernetes, Grafana, Prometheus, Keycloak, Splunk (Logging, Dashboards, Alerting), Camunda BPM, Camunda Modeler, Postman, Swagger, JMeter, JUnit, Mockito, utPLSQL, PSPad, WebEx, Jabber, Microservice-Architecture, Self-contained Systems<br><br>*Technologien / Methoden*<br>SCRUM/agil<br><br>*Programmiersprachen*<br>Java, PL/SQL<br><br>*Entwicklungsumgebungen*<br>JetBeans IntelliJ IDEA, PL/SQL-Developer<br><br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 19c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **07/2020 – 09/2021** | Bank/Softwaredienstleister (Stuttgart/Remote) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Data-Analyst |
| **Projektbeschreibung** | - Daten-Migration einen Master Data Management Systems (MDM) in ein Business Partner System<br>- Regel-Migration von IBM ODM (Operational Decision Manager) in ein Business Partner System<br>- Implementierung eines Business Rule Service |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 10, Eclipse CDT, Atlassian Confluence, IBM ODM, C, TOAD, IBM Synergy, IBM Change, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, MFT (Managed File Transfer), HP ALM, TikiWiki, IBM Master Data Management (MDM)<br><br>*Technologien / Methoden*<br>SCRUM/agil<br><br>*Programmiersprachen*<br>PL/SQL, C, Linux-Shell-Scripting<br><br>*Entwicklungsumgebungen*<br>TOAD, Eclipse<br><br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 19c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **06/2020 – 06/2021** | Bank/Projektvermittler (Hamburg/Remote) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Migration Wertpapierhandelssystem (Bereich Buchungen) von COBOL in Microservice-Architektur<br><br>Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Accounting/Buchungen |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 7/10, JetBrains IntelliJ IDEA, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Java EE 8, Java 11, Spring 5, Sprint Boot 2, JPA, Oracle/SQL, PL/SQL, Oracle Types, Erwin Data Modeler, Quartz Scheduler, Jenkins, Atlassian Bamboo, Apache Marathon, Git, Atlassian Bitbucket, JMS/Java Messaging Service, IBM MQ (Publisch-Subscribe/Topics), Docker, Kubernetes, Grafana, Prometheus, Keycloak, Splunk (Logging + Dashboards), Camunda BPM, Camunda Modeler, Postman, Swagger, JMeter, JUnit, Mockito, utPLSQL, PSPad, WebEx, Jabber, Microservice-Architecture, Self-contained Systems<br><br>*Technologien / Methoden*<br>SCRUM/agil<br><br>*Programmiersprachen*<br>Java, PL/SQL<br><br>*Entwicklungsumgebungen*<br>JetBeans IntelliJ IDEA, Eclipse, PL/SQL-Developer<br><br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 18c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **06/2019 – 02/2020** | Bank (automotive) (Stuttgart) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Konzeption |
| **Projektbeschreibung** | Altsystemablösung BusinessPartner, Transformationsprojekt (Offshore – Indien), Oracle Migration (11g -> 19c), GWG 4N (Geldwäschegesetz 4. Novelle), Batch-Migration<br><br>Beratung, Analyse, Architektur, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich BusinessPartner-Management und Integration Platform (IP) |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 10, Eclipse, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, IBM IIB 10 (IBM Integration Bus), IBM Websphere 8 & 9, IBM ODM, Altova XMLSpy, XML, SOAP, SoapUI, C, TOAD, SQL-Developer, Java 8, IBM Synergy, IBM Change, Message Flow, WebServices, iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, MFT (Managed File Transfer), HP ALM, TikiWiki, IBM Master Data Management (MDM)<br><br>*Technologien / Methoden*<br>SCRUM, Kanban<br><br>*Programmiersprachen*<br>Java, C, PL/SQL<br><br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse, Eclipse CDT, IBM Rational Application Developer<br><br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Oracle 11g, Oracle 19c |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **04/2018 – 06/2019** | Automotive/IoT, Automobil-Zulieferer (Stuttgart) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, BigData-Engineer |
| **Projektbeschreibung** | BigData Produktentwicklung mit Apache Nifi und Apache Hadoop für Messdaten & Timeseries (MDF)<br><br>Beratung, Analyse, Architektur, Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich Massen-Messdatenverarbeitung (MDF) |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 10, Eclipse, JetBrains IntelliJ IDEA, Java 8, Apache Nifi, Apache Hadoop, Apache HDFS, Timeseries, MDF3, MDF4, Cucumber, Angular, JUnit, Jenkins, Docker, collectd, Hortonworks HDF, Hortonworks HDP, JanusGraph, Tinkerpop, Gremlin, OrientDB, PostgreSQL, SonarQube, Jacoco, JSON, JavaScript, Apache minify, Logging, Metrics, ElasticSearch, Grok, Apache AVRO, Parquet, MQTT, ActiveMQ, Mosquitto, Git, BitBucket, Confluence, JIRA, Artifactory, Mattermost, JOLT, Ambari, Kafka, jsonschema2pojo, Nifi Registry, Hortonworks Schema Registry, Metadata, Attachments, Cloudera, Postman, Cloud, Amazon WebService (AWS Cloud)<br><br>*Technologien / Methoden*<br>SCRUM, SAFe<br><br>*Programmiersprachen*<br>Java, PL/SQL, JavaScript, Python, Apache Nifi<br><br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse, JetBrains IntelliJ IDEA, Postman<br><br>*Datenbanksysteme / Persistenz*<br>Janusgraph, OrientDB, Tinkerpop, PostgreSQL, HDFS |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **04/2017 – 04/2018** | Bank/IT-Dienstleister (automotive) (Stuttgart) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler, Konzeption |
| **Projektbeschreibung** | Altsystemablösung BusinessPartner<br><br>Beratung, Analyse, Architektur, Fach- und DV-Konzeption, Entwicklung, Test im Bereich BusinessPartner |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 7, Eclipse IDE, Eclipse CDT, Altova XMLSpy, XML, SOAP, SoapUI, C, PL/SQL, TOAD, SQL-Developer, IBM Synergy, IBM Change, WebServices, BPMN (Camunda), iStructure, i3Portal, PowerBuilder, Automation ONE/UC4, vi, MFT (Managed File Transfer), HP ALM, TikiWiki<br><br>*Technologien / Methoden*<br>-<br><br>*Programmiersprachen*<br>Java, C, PL/SQL<br><br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse, Eclipse CDT<br><br>*Datenbanksysteme*<br>Oracle 11g |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **09/2016 – 03/2017** | Versicherung (Zürich/Wallisellen/Schweiz) |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Altsystemablösung/Migration Kollektiv-Lebensversicherung<br><br>Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Wartung (mittels KANBAN) in den Bereichen Finanzen/Konten/Buchungen, Dokumentenmanagement, Personen, Datenmigration, Batches, Zentralsystem-Anbindung (ABS) |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebung*<br>Linux, Windows 7, WinSQL, Lotus Notes, Jboss Application Server, Junit, SVN, Maven<br><br>*Technologien*<br>Model Driven Software Development, Kanban, REST, Domain Specific Languages (DSL), Domain Specific Modeling (DSM), Business Process Modeling, Thunderhead, Adonis<br><br>*Programmiersprachen*<br>Java 1.7, Linux-Shellscripting, COBOL, AngularJS<br><br>*Entwicklungsumgebungen*<br>IDEA IntelliJ<br><br>*Datenbanksysteme*<br>IBM DB2 |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **01/2012 – 09/2016** | Bank/Finanzdienstleister |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Wartung & Support (teilweise mit SCRUM) in den Bereichen Drucken, Dokumentenmanagement, Vertragsverwaltung, Vertragsende, Berechtigungsmanagement, Testdatensicherheit, Migration Betrieb (UC4), Stammdaten, Buchungen/Kalkulation, Datenmigration, Batches, Stammdatenimport, Wiki-Koordination in folgenden Systemen/Projekten:<br>- Wartung und Weiterentwicklung Finanzierungssystem<br>- Wartung und Weiterentwicklung CRM System<br>- ABS (Asset Backed Securities/Forderungsverkauf)<br>- SEPA (Single Euro Payments Area)<br>- OME (Operating Model Europe), HP-UX to Linux-Migration<br>- lntegration Garantiepaket (Car-Garantie)<br>- smart lntegration (Datenmigration)<br>- Workspace-Virtualisierung (VMWare & Citrix)<br>- Bankstammdatenintegration (IBAN, SWIFT, Bankverlag, Prüfziffer) |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>HP UX, Linux, Quest TOAD, vi, Emacs, gdb, i3PortaI, IBM Rational Change Synergy (Versionierung, Releasemanagement und Ticket-System), IBM WebSphere Application Server (WAS), HP Quality Center/HPQC/ALM11, Hummingbird X-Terminals, CISM Ticket System/ARS Remedy, iStructure, Powerbuilder, MFT (Managed File Transfer), Streamserve, OMS, Oracle AQ, MQ, JMS, UC4 / Automation ONE, Jenkins, SonarQube, OMS (Output Management/Druck)<br>*Programmiersprachen*<br>C, PL/SQL, Linux-Shellscripting, Java<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse, Eclipse CDT 7.0<br>*Datenbanksysteme*<br>Oracle 11g |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **01/2015 – 12/2015** | Startup-Unternehmen |
| **Rolle** | Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Dokumentation von BigData-Komponenten und –Fragmenten, Entwicklung von Daten-Connectoren |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>Linux, Hortonworks<br>*Technologien*<br>*GIT, Apache Nutch, Apache Hadoop/HDFS, Apache Cassandra, Apache Spark, Apache Pig, Apache Kafka, Apache SOLR, Apache Avro, Apache Parquet, Ant, Maven, sbt, Tiny Tiny RSS, Apache NIFI*<br>*Programmiersprachen*<br>Scala, Java, Linux-Shellscripting<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse, Netbeans<br>*Datenbanksysteme*<br>Cassandra, HBase |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **09/2011 – 01/2012** | Automobilhersteller / Rechenzentrum/Data Center |
| **Rolle** | Daimler System Verantwortlicher (DSV) |
| **Projektbeschreibung** | Koordination von Software-System-Deployments mit Fachbereichen, Kunden und technischen Bereichskoordinatoren (on-shore & off-shore / Indien) für mehrere Kundensysteme (Java Enterprise Applications):<br>- Abstimmung und Koordination der zeitlichen Planung von Software-Deployments<br>- Durchführungskoordination von Software-Deployments (on-shore & off-shore)<br>- Abstimmung und Koordination von Software-Stack- und Patch-Rollouts<br>- Abstimmung und Koordination von Hardware-Changes<br>- Dokumentation von Software-Systemänderungen (Hard- und Software)<br>- Bearbeitung von System-Incidents und System-Changes (CISM)<br>- 3rd-LeveI-Support<br>- System-Monitoring, Netzwerk, Firewalls, Hochverfügbarkeit, Load balancing, Clustering<br>- ITIL<br>- PAI |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>Linux, IBM AIX, WebSphere MQ<br>*Programmiersprachen*<br>Java (J2EE)<br>*Datenbanksysteme*<br>Oracle, IBM DB2<br>*Application Server*<br>IBM WebSphere Application Server |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **01/2010 – 09/2011** | Bank/Finanzdienstleister |
| **Rolle** | IT-Berater/Consultant, Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Konzeption, Entwicklung, Test und Wartung & Support in den Bereichen Drucken, Dokumentenmanagement, Vertragsverwaltung, Vertragsende, Berechtigungsmanagement und Batches in folgenden Systemen/Projekten:<br>- Wartung und Weiterentwicklung Finanzierungssystem<br>- Wartung und Weiterentwicklung CRM System<br>- Entwicklung automatische Schnittstelle Berechtigungsvergabe (BerechtigungsManager)<br>- Umstellung der Druckschnittstellen auf XSLT und XML |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>HP-UX, TOAD, vi, Emacs, gdb, i3PortaI, IBM Rational Change Synergy (Versionierung, Releasemanagement und Ticket-System), IBM WebSphere Application Server (WAS), Hummingbird X-Terminals, MFT (Managed File Transfer), Streamserve, OMS, Oracle AQ, MQ, JMS, doxygen, iStructure<br>*Programmiersprachen*<br>C, PL/SQL, Unix-SheIIscripting, Java<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse, Eclipse CDT 7.0<br>*Datenbanksysteme*<br>Oracle 10g |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **11/2010 – 12/2011** | Startup-Unternehmen |
| **Rolle** | Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Technologie-Studie und Implementierung einer Android-Anwendung (Magicdroid Expenses) mit Google AppEngine und Google BigTable/Datastore-Backend |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>Android<br>*Technologien*<br>*Android, Java, Google BigTable, Google AppEngine, Subversion, Eclipse IDE, Android SDK, ADT*<br>*Programmiersprachen*<br>Java, SQL<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse<br>*Datenbanksysteme*<br>Google BigTable, SQLite |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **04/2008 – 12/2009** | Automobilhersteller |
| **Rolle** | Betriebskoordinator, Softwareentwickler, IT-Berater im Bereich Flashen und Codieren |
| **Projektbeschreibung** | Sehr umfangreiche Tätigkeiten im System für Flashen und Codieren des Automobilherstellers in den Bereichen:<br>- System-Monitoring<br>- Incident-Management, Problem-Management & Downtime-Management<br>- Reporting<br>- Software-Releases & Anpassung technischer Infrastruktur<br>- Dokumentation & lTIL<br>- Meetings, Kommunikation & Koordination<br>- Workshops & Schulungen<br>- Test |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>IBM AIX, HOST, PAI, Elementool (Ticketsystem), IBM WebSphere Application Server 6 (WAS), IBM WebSphere MQ, J2EE, JMS, Hibernate, MessageDriven Beans, DBvisualizer, UltraEdit, Unixtools, CISM/ARS Remedy, HP Quality Center/HPQC<br>*Programmiersprachen*<br>Java, C, sed, awk, Unix-Shellscripting<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse 3.x, Eclipse CDT<br>*Datenbanksysteme*<br>IBM DB2 z/OS |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **04/2006 – 03/2008** | Automobilhersteller (LKW) |
| **Rolle** | Softwareentwickler, lT-Berater/Consultant (Business lntelligence) |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Konzeption, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test in folgenden Systemen/Projekten:<br>- Entwicklung eines Wettbewerberinformationssystems (SPEKTRA)<br>- Entwicklung von Datawarehouse-Bausteinen und Kennzahlen (TMC)<br>- Entwicklung Web-Applikation mit HOST-Zugriff (WSDA; Web-CVS für COBOL-Sourcen)<br>- Entwicklung diverser lmport- und Export-Schnittstellen<br>- Entwicklung Datawarehouse (Reporting-DB) und Web-Anwendung (BAV) mit dynamischer graphischer Reporterstellung sowie dynamischer Erzeugung von PDF-Dokumenten |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>RedHat Linux, Windows XP, HOST, J2EE, JSP, CVS, V4 Web-UI-Framework, IBM NetSearch Extender, FAST Volltextsuche, Apache Lucene, Apache POI, PDFBox, DMS, IBM Websphere Application Server (WAS), Hummingbird DMS Java-API v5+6, DBVisualizer, DB2 Control Center, DB2 Java Stored Procedures, DB2 Java UDFs, iText, jFreeChart, Cognos 8 Web, IBM Alphablox, UML, Junit, JMeter<br>*Programmiersprachen*<br>Java, SQL<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>IBM RAD 6.0 (Rational Application Developer), IBM DataWarehouseEdition (DWE), IBM Developers Workbench (DWB)<br>*Datenbanksysteme*<br>IBM DB2 UDB 8.2, IBM DB2 für Z/OS, IDMS |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **10/2005 – 03/2006** | Bank / Landesbank |
| **Rolle** | Softwareentwickler, IT-Berater/Consultant |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Konzeption, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test in folgenden Systemen/Projekten:<br>- Entwicklung eines GUI-Clients und Schnittstellen für das Reporting eines Bank-weiten Limitsystems<br>- Entwicklung WebService/JMS-Adapter zur automatischen Wechselkursabfrage (REUTERS) |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>J2EE, JSP, JSTL, EJB, Struts, CVS, SAS webAF, IBM Qmon, IBM MQSeries, JMS, Hummingbird Exceed, Harvest<br>*Programmiersprachen*<br>Java, JavaScript<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse 3.x, IBM WSAD 5.1.2 (Websphere Application Developper), IBM RAD 6.0 (Rational Application Developper)<br>*Datenbanksysteme*<br>Sybase, SAS |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **02/2003 – 09/2005** | Systemhaus (Automobil) |
| **Rolle** | Softwareentwickler, Technischer Arbeitspaketverantwortlicher / Teamleiter, Leitungskreismitglied Standort Stuttgart |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Konzeption, DB-Design, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test in folgenden Systemen/Projekten mit agilen Softwaremethoden:<br>- DAiSY<br>- NEWSPPD<br>- Neuentwicklung eines mehrsprachenfähigen Aftersales-Redaktionssystems für einen grossen süddeutschen Automobilkonzern mittels Eclipse SWT/RCP (Fat Client)<br>- Entwicklung diverser XML-Schnittstellen/WebServices |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>Unix Sun Solaris, Windows 2000, J2EE, JAXB, JAXP, EJB, SWT, RCP, JFace, Eclipse 2.1/3.x Plugin-Technik, DAO, JDBC, CVS, Ant & continuous Builds, IBM DB2 XMLExtender, Quest JProbe, cygwin, SOAP/WSDL, JUnit<br>*Programmiersprachen*<br>Java, Unix-Shellscripting<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Eclipse 2.1/3.x, IBM WSAD (Websphere Application Developper)<br>*Datenbanksysteme*<br>IBM DB2 8i<br>*Application Server*<br>BEA Weblogic, IBM Websphere AS, JBOSS |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **10/2001 – 12/2002** | Bank / Financial Planner |
| **Rolle** | Softwareentwickler, lT-Consultant/Berater |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Konzeption, Architektur, Entwicklung, Dokumentation und Test & Support in folgenden Systemen/Projekten:<br>- Entwicklung einer mehrsprachigen Web-Finanzplanungssoftware für Financial Planner<br>- Depotanalyse-Tool für Investment Consulting |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>Windows 2000 Server, JSP, Java-Web-Framework WUI, Servlets, HTML, UML, XML, CORBA (Orbix2000), JDBC, Rational Rose, MS visual Sourcesave (VSS), Apache Tomcat 3+4, Sitraka JChart, JUnit, Marcomedia Dreamweaver, Test Track Pro<br>*Programmiersprachen*<br>Java<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Borland JBuilder 5 Enterprise, Eclipse 2.1<br>*Datenbanksysteme*<br>Oracle 8i, MS SQL Server |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **04/2000 – 09/2001** | Bank / Finanzdienstleister (Automobil) Frankreich |
| **Rolle** | DV-Organisator, Teilprojektleiter, Business Analyst |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Fachkonzeption, Projektplanung, IT-Architektur, Infrastruktur-Planung, Dokumentation, Testfall-Erstellung und Testmanagement in folgenden Systemen/Projekten:<br>- Phoenix / MARS21<br>- Einführung und Anpassung des zentralisierten, europaweiten Backofficesystems für die Administration von Leasing- und Finanzierungsverträgen für den Teilmarkt Frankreich (Vertragsmanagement und Kundenmanagement) inkl. aller Schnittstellen<br>- Analyse & Konzeption diverser Bank-Schnittstellen (Reporting, Scoring, Versicherungen, Meldewesen, ...)<br>- Analyse & Konzeption von Sicherheiten<br>- Analyse & Konzeption von Versicherungen<br>- Finanzprodukt-Konfiguration<br>- Business-Process-Konfiguration<br>- CRM-Konfiguration<br>- Projektsprachen: English, Französisch |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>UNIX (HP-UX), Windows NT, Client-Server-Architektur (Citrix), Oracle/PL-SQL-Backend, PROGRESS-Frontend, Quest TOAD, IBM MQSeries, Oracle AQ (Advanced Queuing), ERWIN DB-Designer, Cognos Reporting, MS Visio, MS Project, SQL, Tracker<br>*Programmiersprachen*<br>PROGRESS, PL/SQL |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **04/1998 – 03/2000** | Systemhaus (Software)/ Finanzdienstleister |
| **Rolle** | IT-Consultant, Softwareentwickler, Teilprojektleiter |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, DV-Konzeption, Projektplanung, DB-Design, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation und Test & Support in folgenden Systemen/Projekten:<br>- GiG/delfin<br>- Neuentwicklung eines Systems zur Abwicklung von Finanzierungs- und Leasingverträgen für gewerbliche Kunden für einen Automobil-Finanzdienstleister |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>UNIX (HP-UX), Windows NT, Client/Server-Architektur, PowerBuilder-Frontend, Quest TOAD, S-Designor, Continuus, iStructure, MS Project, vi, Emacs, gdb<br>*Programmiersprachen*<br>C, Powerbuilder Powerscript, Unix-Shellscripting<br>*Datenbanksysteme*<br>Oracle 7 |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **02/1996 – 03/1998** | Medienunternehmen / Druckvorstufe |
| **Rolle** | IT-Consultant, Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Beratung, Analyse, Fach- und DV-Konzeption, Projektplanung, DB-Design, Schätzung, Entwicklung, Dokumentation, Schulung, Vertriebsunterstützung und Test & Support in folgenden Systemen/Projekten:<br>- ScoutBase97 (Publishing- und Bilddatenbank)<br>- Anwaltssuchservice<br>- Erstellung eines mehrsprachigen lnstallationsprogramms<br>- Halten von Oracle-Schulungen<br>- Vertriebsunterstützung |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>Unix Sun OS (Solaris), LINUX, Windows 3.11, InstaIIShield, CGI (Perl), S-Designor, Adobe Framemaker, Quark XPress<br>*Programmiersprachen*<br>Powerbuilder Powerscript, Delphi, HTML, lnstallscript<br>*Entwicklungsumgebungen*<br>Powerbuilder 4/5, Borland Delphi, MS-Frontpage<br>*Datenbanksysteme*<br>Oracle 7, Sybase, Watcom, SQL Anywhere |

## Projekterfahrung

| | |
|---|---|
| **08/1995 – 01/1996** | Netzwerk-Geräte-Hersteller |
| **Rolle** | Diplomand |
| **Projektbeschreibung** | Erstellung einer Diplomarbeit über „Sichere Abwicklung von Geschäftsvorgängen im lntemet“ und Entwicklung einer HTML-Applikation zur Simulation eines sicheren Geschäftsvorgangs im lnternet |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>CGI, SSL, S-HTTP, sichere Zahlungssysteme im lntemet, DigiCash, CyberCash, First Virtual, SET, Firewalls, PEM, PGP, digitale Signatur, Kerberos, SATAN, MS Powerpoint, Kryptografie, Verschlüsselungsverfahren (DES, RSA, MD5)<br>*Programmiersprachen*<br>C, HTML<br>*WebServer*<br>Apache Webserver, Netscape Commerce Server, Open Market Secure Webserver |

| | |
|---|---|
| **06/1995 – 08/1995** | Produktionsbetrieb |
| **Rolle** | IT-Consultant, Softwareentwickler |
| **Projektbeschreibung** | Analyse, Konzeption, DB-Design, Entwicklung, Dokumentation, Schulung und Test in folgendem System/Projekt:<br>- System zur Rechnungsverwaltung |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>MS-Access<br>*Programmiersprachen*<br>MS-Access-Script/VB-Script |

| | |
|---|---|
| **02/1994 – 08/1995** | Spedition (Frankreich) |
| **Rolle** | Praktikant |
| **Projektbeschreibung** | Analyse, Konzeption, DB-Design, Entwicklung, Dokumentation, Schulung und Test in folgenden Systemen/Projekten:<br>- lNFOPARC (Material-Verwaltung)<br>- PALMARES Clients (BilanzkennzahIen-Reporting—Tool)<br>- Projektsprache: Französisch |
| **Methoden / Technologien** | *Systemumgebungen*<br>MS-Access<br>*Programmiersprachen*<br>MS-Access-Script/VB-Script |