

# Profil

## IT-Freiberufler

Softwareentwicklung | Kommunikation | Finanz- & Rechnungswesen

**Jahrgang** 1970

**EDV Erfahrung** seit 1995

**Ausbildung** Diplom-Informatiker (FH München, 1996, technische Informatik, Nebenfach Kommunikationspsychologie)

Grundstudium  
Wirtschaftswissenschaften (FU Hagen, 2003 - 2006)

**SozV.Status** Gesichert, eigene GmbH (proxiss)

**Staatsang.** Deutsch

**Wohnort** 83052 Bruckmühl bei München

**Kontakt** Mail: rainer(ät)feike.de

Tel.: 08061 / 3498440

**Sprachen** Deutsch, Englisch

**Verfügbar** Oktober 2021

Einsatz nur von München bis Salzburg (A8) oder Remote.

**Fachbereiche** Online, Bank, KAG, Treasury, Finanz- und Rechnungswesen, HR, Blockchain, Bitcoin

**Techn. Schwerpunkt** JAVA, PHP, Angular, JavaScript, Linux, SQL, Web, Middleware, Blockchain, NO-SQL

**Produkte (Auswahl)** Oracle, git, LAMP, Spring Boot, Drupal, Symfony, Android, Unix, Docker, Jenkins, Gitlab, Angular, JetBrains IDEs, Bootstrap, jQuery, Kafka, Lightning



Andere Fotos die Sie zur Profilaufbereitung gerne nutzen können:



## Consulting – Projekte und Aufgaben

### **06/2021 bis xx/2021 – Senior Drupal CMS Developer Bundesamt**

- *Senior Drupal CMS Dev. / Bundesamt für x*

Hier geht es um den Relaunch eines Bundesamts in Deutschland. Ich bin zu 90% im Backend beschäftigt, erstelle Drupal 9 Strukturen und binde alte Legacy - Systeme an. 100% remote.

Technik: PHP 7.4, Drupal 9, Docker, Gitlab, Taiga, Confluence.

### **11/2020 bis 06/2021 – Senior Backend Developer Payments**

- *Senior Developer Sepa Payments / giropay*

Hier wird die künftig führende Payment App Deutschlands entwickelt. Mehrere Banken(gruppen) arbeiten daran, eine interoperable App / Zahlungsverkehrslösung für Europa zu entwickeln. Ich durfte an der Integration bestehender Host-Schnittstellen des SEPA ZV arbeiten. 100% remote.

Technik: OpenShift, Kubernetes, Spring Boot, Kafka, Camunda, Angular, Java, BitBucket, Jenkins, Nexus, REST, Webservices, Docker, Jira, Confluence, Junit

### **07/2018 bis 12/2020 – Senior CMS Dev. / Head Of Tec**

- *Senior Developer und Start-Up CTO im Konzern*

Borgn ist das Airbnb für Produkte und Dienstleistungen des Verbunds. Als CTO durfte ich die das CMS definieren und mit meinem Team von 2-5 fantastischen Entwicklern und DevOps umsetzen. Zum Marktstart auf der Messe JBFOne 2018 noch auf bare metal, später in public Clouds. Agil und mit Drupal / Spring Boot / React JS state-of-the-art Technology haben wir die gesamte Betriebszeit mit hunderten Deployments ohne Ausfall gemeistert. 80% remote Anteil.

Technik: CentOS, Gitlab, NextCloud, Telegram Msg., Drupal 8, Spring Boot, ReactJS, Docker, GKE, IBM Cloud, Ionic, REST, Webservices, redis, OAuth2

### **09/2016 bis 06/2018 – Full Stack Senior Developer Mobile**

- *Senior Developer Front to Back Mobile Tech*

Hier wird eine der führenden Banking Apps Deutschlands entwickelt. Mehrere agile Teams entwickeln in Android, ObjC und Swift. Die App ist mandantenfähig bzw. in verschiedenen Flavours deployed. Die Produktion findet mit modernsten Mitteln der Continuous Integration/Deployment statt. Ich arbeite hier als Front to Back Full Stack Senior Developer und Architect. 40% remote Anteil.

Technik: Mac OS X, Java 8, Android, iOS, Angular, Ionic, Spring Boot, Gitlab, Jenkins, Nexus, REST, Webservices, Docker, Jira, Confluence, Junit (SpringRunner)

### **03/2016 bis 06/2016 – Software Firefighter JEE/HR**

- *Senior JEE Developer*

In einer JEE Anwendung aus dem Enterprise HR Bereich mussten dringend einige Funktionalitäten korrigiert und neu entwickelt/konzipiert oder gemockt werden. 100 % remote.

Technik: Java 8, CDI, Apache Wicket, QueryDSL, Apache Tomcat, Spring Boot, Jenkins, Jira, Confluence, Gradle, PostgreSQL, Oracle

### **2013 bis 2016 – Senior Software Entwickler, Großindustrie**

- *LastLevel Support und CR Entwicklung (2015, 2016)*

Regelbetrieb der Applikation, Datenbank-Hygiene, Kommunikation Fachbereiche, Change Request Umsetzung (Java 8, JEE6, JBoss, Oracle, PHP Scripting). Übergabe an Nearshoring Partner (Englisch).

- *Senior JEE Developer (2013, 2014)*

JAVA EE6 Entwicklung in einer JBoss / Oracle (JPA, CDI, JSF + RichFaces, Jenkins, Scrum, Subversion, Hibernate, Arquillian, JUnit, Confluence, Maven) Umgebung, eingebunden in die Basisarchitektur eines Großkonzerns. Entwicklung von Buchhaltungslogik zur Übergabe an SAP FI mit Auswirkung in die Konzernabschlüsse und internationale Payroll mehrerer hunderttausend Mitarbeiter (auch HCM).

### **2006 bis 2012 – IT-Dienstleister Bankenverband**

- *Senior JAVA Dev. techn. Architekt und stellv. PL im Corebanking, Zahlungsverkehr (02/2011 bis 11/2012)*

Entwickeln einer verteilten Architektur für eine Schalter / Kasse – Applikation in einem mandantenfähigen, virtualisierten RZ-Umfeld.

Fach & Technik: JAVA, J2EE, ANT, XML, XML Schema (XSD), SOAP, XML-RPC, JAXP, Eclipse, MS Office, JBF, XBF, agree BAP, SVN, Publish&Subscribe, Oracle, DB2, Redhat Enterprise Linux

- *Fachlicher Analyst Kernbank ZV, SEPA, AZV (2010 - 2011)*

Anforderungsanalyse, Anwendungsfallmodellierung, Fachklassenmodellierung, UI Konzeption, GV-Integration, Abstimmung mit Fachbereichen, Architektur und Entwicklung. Migrationskonzept AZV-DA Bestand.

- *Entwickler Online Brokerage, Webdesigner (2008 - 2010)*

Softwareentwicklung in Java, JavaScript, HTML, CSS, natürlich auch XML, XSD, AJAX, jQuery und andere Methoden/Bibliotheken. Umgebung aus Eclipse und SVN, proprietäre Trackingsysteme, HOST-Backends, DB2 und Oracle. Unter anderem Umstellung des Providers der Börseninformationen, dessen Integration in die kundeneigene Brokerage Plattform (tomcat), Umstellung der Kursversorgung von Tradingmodulen. Erstellen von Prototypen in GWT, SmartGWT zur Verprobung von AJAX Funktionalitäten und neuen Bedienkonzepten. Erweiterungen des MVC Frameworks in Abstimmung mit Architektur und Fachbereichen. Konzeption und Umsetzung von Designanpassungen für Customizations, technisches Konzept der Individualisierung erstellen.

- *IT-Analyst, Analyse und Modellierung im Bereich Wertpapiere (2006 - 2008)*

Geschäftsprozessmodellierung und fachliche Analyse von Kundenanforderungen (Pflichtenheften) aus dem Bereich Wertpapierinvestments und Börseninformationssysteme mit Schwerpunkt Depotanalyse (Strukturanalyse, Benchmarking etc.) und Altersvorsorge (Riesterrente, Sparpläne, Garantiefonds etc.). Erstellung von DV-Fachkonzepten und Geschäftsprozessmodellen und deren Abstimmung mit den Fachbereichen einer KAG und Großbank. Erstellung von UML-Klassenmodellen, Benutzerinterfaces (GUI) und Ablaufplänen und Kommunikation der Ergebnisse an die Entwicklungsabteilung. Koordination der Entwicklung, Präsentation der Konzepte für Kunden, Revision und QS Verantwortliche.

Fach & Technik: UML 1.x, UML2, XML, XML Schema (XSD), JAVA, GWT, JavaScript, CSS, HTML, JAXB, subversion, jdom.org, MID Innovator 7+8, XMLSpy, Eclipse, MS Office, JBF, agree BAP, VEBES, WVS, WP2, GenoBroker, Lotus Notes

## **2004 bis 2006 – IT-Dienstleister Bayerischer Bankenverband**

### *Produktverantwortlicher KASSE (Bank Zahlungsverkehr Bar, Retail, Markt)*

Verantwortung für Betrieb, Servicegestaltung und Weiterentwicklung der Kassensoftware (Einstufung als unternehmenskritische Anwendung). Koordination der Systemintegration, der Service Level Bearbeitung, Kommunikation mit Fachabteilung und Endkunden. Weiterentwicklung des Monitoring, der Tresoranbindung, der Anbindung der Kartenleser und Sparbuchdrucker (softwareseitig). Echtumsätze bei ca. 80 Kunden mit etwa 5000 Arbeitsplätzen und etwa 250 Mrd. Bilanzsumme.

Fach & Technik: Rational ClearCase 4.2, Rational Rose Enterprise 2003, WOSA/XFS V1.3/10 Oracle ODBC, Oracle SQL/Plus, Microsoft Visual C++ 6.0, Windows Terminal Server, Citrix Neighborhood, CICS, CEN XFS, J/XFS, Apache, PHP, MySQL, WAMP, Java, JavaScript.

## **2003 bis 2004 – Großbanken Treasury / Kondor+**

*Technischer Consultant (Fixed Income, Money Market, Forex)*

Entwicklung von Prozessen und Programmen zur Zusammenführung der Stamm- und Handelsdaten zweier Kondor+ Systeme im Zuge einer Bankenfusion. Teilweise Qualitätssicherung und Stellvertretung des Projektleiters.

Entwicklung eines Fach & DV Konzepts für den Treasury Bereich einer neuen Hypothekenbank auf Grundlage von Kondor+, und Konzeption der DV Anbindung als „Mandant“ an die Systeme der Muttergesellschaft.

Fach & Technik: Kondor+ MM/FX/FI, Geld, Devisen, Fixed Income, Solaris, Sybase, Unix - Scripting, MS Office, SAP SEM, SAP FI, SAMBA, Panorama Backoffice, EWS+, Nobis, Ledis, Sentry

## **1998 bis 2003 – IT-Leiter Banken Handel & Kursversorgung**

*IT Consultant, Leiter Softwareentwicklung, Projektleiter, Geschäftsführer einer kleinen GmbH („targit GmbH“, ca. 25 MA) im Geschäftsbereich IT Dienstleistungen für Banken*

Unter anderem:

Architektur, Entwicklungsleitung und Entwicklung einer UNIX – Middleware zur hochperformanten Distribution von Börsendaten (“tdist”, C/C++, JAVA). Integration der Middleware tdist in die Webfrontends zweier Direktbanken, Integration der Middleware tdist in die Bewertungssysteme zweier Großbanken.

Projektleitung (5 Mitarbeiter) bei der Entwicklung einer neuen Online Marktdatenplattform bzw. Funktionalität für eine führende Direktbank. Beratung einer Direktbank in fachlichen und technischen Fragen zur Realtime Kursversorgung.

Entwicklung eines Trading-Frontends für MS Windows (Borland C++). Realtime Push Kurse, Delayed Quotes, Charts, technische Indikatoren, Portfolioverwaltung, Watchlists, Reuters News, Reuters Pages, Time & Sales, dynamische Stop-Loss Funktion, Arbitrage Alert, etc.

Teilprojektleitung für das System Kondor+, Triarch, Eurex und BSP Anbindung im Rahmen des Y2K Projekts einer Großbank. Koordination, Teststeuerung und QS.

Entwicklung einer Sammlung von Stored Procedures und Triggers für eine Großbank zur Historisierung von Kursdaten und deren Nutzung im Rahmen einer Quoting-Engine.

U.a.: Solaris, Linux, AIX, HP-UX, JSP, BEA WebLogic Cluster, Oracle, Sybase, PL/SQL, Interactive SQL, Tibco Rendezvous, Reuters Triarch, TS1, SFC++, Posix Threads, Solaris Threads, BSD Sockets, C/C++, JAVA, XML, XSD, Kondor+, IBM Websphere, IBM Crossworlds, SUN Forte C++, Borland C++, gcc.

## **1996 bis 1998 – Reuters AG: Kondor+ & Triarch**

*Freiberuflich und festangestellt bei der Fa. Reuters als Project Executive in Risk Management EMEA*

Kondor+ Installation im Eigenhandel einer Sparkasse: Technische Projektleitung, Hardware - Sizing (SUN Microsystems), Integration, Script-Entwicklung, Inbetriebnahme, Second-Level Support.

Kondor+ Installation eines Wertpapierhandelshauses: Technische Projektleitung, technische Konzeption (SUN Microsystems, Veritas HA), Integration, Inbetriebnahme.

Programmierung von customized Reports in Kondor+ für die Fachbereiche Forex und Money Market einer Großbank. Erstellung einer Oberfläche für Deployment, Betrieb und Scheduling der erweiterten Reportingumgebung. Entwicklung eines Daemon-Ticketsystems für die Gesamtanwendung.

Fach & Technik: Kondor+ Geld, Devisen, Fixed Income, Equities, Bonds, Warrants, Derivatives, Kordoba, Solaris, Sybase, Unix - Scripting, SQL, Tcl/Tk, HTML, MS Office.

### **1992 bis 1996 – Freiberufler, studentische Hilfskraft**

Erstellen eines Patientenaufnahmesystems für eine Klinik der TU München (VAX/VMS), Programmierung eines Echtzeitprüfsystems für Ventile der Fa. Bosch (Delphi/Turbo Pascal), Entwicklung eines Mehrplatzsystems zur Erfassung wissenschaftlicher Daten im Rahmen eines Projekts das durch das bayerische Umweltministerium gefördert wurde (Windows 3.11, MS FoxPro, SGI und Oracle), Entwicklung mehrerer DOS Programme zur Vereinfachung von IT gestützten Arbeitsabläufen in SOHO Betrieben.

### **Projekte in der Internet - IT**

#### **Seit 2003 Konzeption, Entwicklung, Betrieb (derzeit ca. 500 T. pagehits/Monat)**

- *Konzeption, Programmierung und Betrieb eines Webshops via Affiliates (2003 – 2006, LAMP, eigenes PHP-CMS, CentOS 6)*
- *Konzeption und Programmierung einer Börsenplattform (seit 2003, noch in Betrieb, UNIX bash Scripts, PHP, MySQL, Apache, C++, Kylix / Delphi)*
- *Programmierung mehrerer Promo-Plattformen für eine Marketingagentur im Communitybereich (2007 – 2009, Drupal 5 und 6, LAMP)*
- *Konzeption und Programmierung der Plattform anwalt-seiten.de (2005 laufend, LAMP, eigenentwickeltes CMS, JavaScript, jQuery, Bootstrap), ab 2010 dazu auch kanzlei-seiten.de (LAMP, Drupal 6, jQuery) und ein Kundenportal (LAMP, Drupal 7, Bootstrap, CentOS 7)*
- *Konzeption und Entwicklung der Community wiiclub.de mit über 7.000 Mitgliedern (2006 - 2015, LAMP, CentOS 6, Drupal 5, JS, jQuery, AJAX, JSON ...)*
- *Konzeption und Entwicklung der Plattform anwalt-seiten.de für > 10k Anwälte und Mandanten (Drupal 6 - Drupal 9, Symfony, Composer, PHP 7, AJAX, JSON ...)*

Alle Projekte werden über verschiedene Hoster betrieben. Je nach technischem Anspruch vServer, Root Server (CentOS / mit Docker), Cloud oder Hosting Pakete.

## Veröffentlichungen

2010 Veröffentlichung „Programmierung in Google Go“ - Addison-Wesley, München, ISBN-10: 3827330092, ISBN-13: 978-3827330093, Broschiert: 288 Seiten.

1995 Diplomarbeit „Grafikunterstützte Analyse und Synthese von WAV Soundfiles unter Windows mit Object Pascal und C++“.

1987, 1988 Veröffentlichung einiger Fachartikel zur Programmierung in GFA Basic, Ansi C und 68000 Assembler auf dem Atari ST in Zeitschriften des Markt & Technik Verlags (68000'er u.a.).

Weitere Details und schriftliche Referenzen gebe ich Ihnen gerne in einem persönlichen Gespräch. Umfangreiche Informationen, technische Details sowie geprüfte Kundenreferenzen finden Sie gerne auch auf <https://www.feike.de>.

Rainer Feike, Juli 2021