Profil **Christian Dröge**

**Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH)**

Alter: 47

Adresse: Hergenhahnring 6, 61250 Usingen

Mobil: +49 (0) 172 / 800 11 93

eMail: christian.droege@droege-it.de

Webseite: [www.droege-it.de](http://www.droege-it.de)

LinkedIn: [Christian Dröge - Senior IT-Business Consultant | LinkedIn](https://www.linkedin.com/in/christian-dr%C3%B6ge-aa83a089/)

XING: [Christian Dröge - IT-Beratung | XING](https://www.xing.com/profile/Christian_Droege2)

Seit 2007 bin ich als freiberuflicher **IT-Business Consultant** tätig und begleite anspruchsvolle IT-Projekte in den Branchen Finanzwesen/Asset Management, öffentlicher Sektor sowie Transport und Logistik. Mein Schwerpunkt liegt auf der **IT-Business Analyse**, dem **Requirements Engineering** und dem klassischen, agilen sowie hybriden **IT-Projektmanagement** (Wasserfall, Scrum, Kanban, V-Modell XT).

Einen besonderen Fokus lege ich auf das Thema **Datenmanagement**: Ich verfüge über umfangreiche Erfahrung im Umgang mit relationalen Datenbanken, Data-Warehouse-Architekturen, Business-Intelligence-Lösungen und Schnittstellen (z. B. ETL, XML, SFTP, APIs). In zahlreichen Projekten habe ich Migrationsvorhaben, die Integration von Individual- und Standardsoftware sowie den Aufbau komplexer System- und Datenlandschaften erfolgreich umgesetzt. Ergänzend bringe ich fundiertes Wissen zu IT-Architekturen, Business Cases, Proof-of-Concepts und Make-or-Buy-Entscheidungen mit.

**IT-Projekte** (Auswahl)

Seit 2024 **Deutsche Bank (DWS)** Lead Business Functional Analyst (inkl. Projektmanagement)

2022-24 **VTG GmbH** Agiler IT-Business Analyst

2017-22 **AEW Invest GmbH** IT-Business Consultant (Projektleitung u. Entwicklung)

2016-19, 2021-22 **ITZBund** Anforderungsmanager (IDNR-/FATCA-Verfahren)

2007-2016 **Deutsche Bank (DWS)** IT-Consultant (Projektmanagement u. Entwicklung)

Besondere Kenntnisse

* **IT-Consulting und -Management**
	+ Business Analyse und Requirements Engineering
	+ IT-Projektmanagement und IT-Strategieberatung
	+ Datenbanken, Data Warehouse (DWH) & Business Intelligence (BI)
	+ Anwendungs-, Datenbank- und Schnittstellenentwicklung
	+ Anforderungsanalyse und -management mit Confluence, JIRA oder DOORS
	+ Prototyping
	+ Systemintegration und Datenmigration
	+ Technische Dokumentation
	+ Proof of Concept (Machbarkeitsstudien, Make or Buy)
	+ Lasten- und Pflichtenheft
	+ Prozessmanagement und -modellierung (BPMN, UML, eEPK)
	+ IT-Change Management (ITIL, ITSM, ServiceNow)
* **Analyse, Planung, Konzeption, Entwicklung und Testen** von IT-Lösungen mit Microsoft Access, Microsoft SQL Server, VBA, XML, T-SQL, SSIS, SSRS, etc.
* **Spezielle Branchenerfahrung**
	+ **20 Jahre: Banken, Investmentgesellschaften, Asset Manager:** Fonds/Wertpapier-Know-How, Real Estate Asset Management, Risk & Control Management, Regulatorik (UCITS, Derivateverordnung, MaRisk, AIFMD, BAIT, KAIT, DORA, BCBS 239, etc.)
	+ **3 Jahre: Industrie, Transport u. Logistik** (Lieferantenmanagement, CRM, Yield Management, ERP)
	+ **6 Jahre: Öffentlichen Sektor (V-Modell XT):** IDNR-Verfahren, FATCA-Verfahren

Qualifikationen

2023 Digital-Lotse (i8-zertifiziert), Mission Top 5

2018 Data Warehouse Entwickler - Bronze (CeLS)

2017 IREB Certified Professional for Requirements Engineering (CPRE-FL)

IT-Requirements Engineer (CeLS) Autor

2016 Business Intelligence Consultant - Gold (CeLS)

IT-Projekt-Mitarbeiter/-Mitglied - Bronze (CeLS)

IT-Projektleiter/-manager - Gold (CeLS)

SQL Datenbankentwickler - Bronze (CeLS)

IT-Recruiter - Bronze (CeLS)

Business Analyst (CeLS) Autor

03/2011 Business Analyst (ibo-Zertifikat)

01/2011 MCTS SQL Server 2005 (Microsoft)

Sprachen

Deutsch (Muttersprache)

Englisch (fließend, B2)

Technische Kenntnisse

Betriebssysteme: Windows 10/11 (Fortgeschritten),

Linux SuSe, UNIX (Grundkenntnisse)

Datenbanken: Microsoft Access 2003-2021, Microsoft SQL Server 2000-2022 (Experte), PostgreSQL, Oracle, DB2, Sybase, MariaDB (Fortgeschritten)

Programmiersprachen: VBA, T-SQL, VBScript (Experte),

C#.NET, C++, Java, Visual Basic.NET, JavaScript, Python, PowerShell (Grundkenntnisse)

Vorgehensmodelle: Wasserfall, V-Modell XT, Agil (Scrum, Kanban)

Software:

* Office: Microsoft Word, Powerpoint, Excel, Access, Outlook
* Enterprise Architecture Management: LeanIX, ArchiMate
* Wissensmanagement: Confluence, Sharepoint
* Projektmanagement: JIRA, Trello, Microsoft Project, Microsoft Planner
* ERP: SAP R/3, SAP S/4 HANA, JAGGAER, Microsoft Dynamics 365 Business Central
* Anforderungsmanagement: JIRA, IBM Rational DOORS
* Service Management: ServiceNow, IBM Rational Change (ASPE), HP ALM
* Mockup/Wireframe: Balsamiq, Figma
* Kollaboration: Teams, Miro, Zoom
* Modellierung: Microsoft Visio, UMLet, draw.io, LucidCharts
* Datenbankmanagement: SQL Developer, Quest SQL Navigator, SQuirreL, Quest Toad, SQL Server Management Studio
* CRM: SalesForce, Microsoft Dynamics CRM, close.io
* Automatisierung (ETL/DevOps): Informatica, Control-M, IBM UrbanCode Deploy, SSIS
* IDE: Microsoft Visual Studio, Microsoft Visual Code, Eclipse
* BI-Tools: QlikView/QlikSense, Power BI, MicroStrategy, Tableau
* XML/JSON: Altova Mapforce, XMLSpy, SoupUI, Postman
* Codeversionsverwaltung: GitHub, BitBucket, Artifactory
* KI: ChatGPT, DeepL, Microsoft Copilot
* Asset Management: Simcorp Dimension, BlackRock Aladdin
* Cloud: Azure, GCP, AWS

Werdegang

Seit 07/2024 Master of Arts (M.A.) Programm, Projektmanagement

IU – International Hochschule, *in Arbeit*

Seit 03/2024 **Dozent für IT-Business Analyse und IT-Projektmanagement**

 GenoAkademie: Webinare und (Inhouse-) Seminare, Erstellung der Lerninhalte und Zertifizierungen (Prüfungen)

Seit 07/2007 **Freiberuflicher IT-Business Consultant**

04/2013 – 08/2017 Master of Science (M.Sc.) Programm, Wirtschaftsinformatik

Universität Bamberg (VAWI), *nicht abgeschlossen*

01/2007 - 06/2007 **IT-Consultant** bei Quartal Financial Solutions AG, Frankfurt am Main

10/2000 – 03/2007 **Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH)**

Studium der Informatik/Wirtschaftsinformatik an der Hochschule Bremerhaven (Note: 2,1), Diplomarbeit: *„StandardisierungspotenziaIe der lSO 20022 UNIFI-Nachrichten (XML) in Fondsvertriebsprozessen: Analyse und Konzipierung der Umsetzungs-möglichkeiten am Beispiel einer Provisionsabrechnung / Controlling-Software“* (Note: 1,3)

1996 - 1999 **Auszubildender** zum **Groß- und Außenhandelskaufmann (IHK)** bei Arthur Friedrichs Nachf. (Industriebedarf), Bremerhaven

Weiterbildung

2025 DORA-Grundlagen kompakt (GenoAkademie), 9 Webinare (16 h gesamt)

2024/2025 End-to-End Business Processes mit SAP S/4 HANA Cloud, *nicht abgeschlossen*

2024 IU: Angewandtes Projektmanagement, Management von Projektanforderungen

2017 Webinar IREB CPRE-FL Vorbereitung, 2 x 3h (ibo)

2015 – 2016 Business English (Individual Training), Inlingua, Frankfurt am Main

2014 QlikView Training (Designer u. Developer, kompakt), 3 Tage, Frankfurt am Main

2013 – 2016 University of Bamberg (VAWI): Projektmanagement, Data Management, E-Entrepreneurship, Online-Marketing, Data Warehouse-Systems, IT-Controlling, Modellierung von Systemen und Prozessen

2012 Personal Training MOC 10266 E – Microsoft .NET - Programming with C# by using of MS .NET Framework 4 (3 days), EDC-Business Computing GmbH, Frankfurt am Main

2010 – 2011 Praxisorientierte Business Analyse Seminare nach internationalem Standard BABOK/IIBA (10 Tage), ibo AG, Bad Nauheim

2010 Intensivtraining MOC 6235 Plus: SQL Server 2008 Business Intelligence (5 Tage), softed GmbH, Frankfurt

2010 Intensivtraining MOC 2784: Tuning and Optimizing Queries using MS SQL Server 2005 (3 Tage), softed GmbH, München

2009 Intensivtraining MOC 50401: Designing and Optimizing Database Solutions with SQL Server 2008 (5 Tage), softed GmbH, Frankfurt

2009 Intensivtraining MOC 2779 Plus: Implementieren und Verwalten einer MS SQL Server 2005 Datenbank, (5 Tage), softed GmbH, Berlin

2009 Softwaretraining D294: SQL Grundlagen und Datenbankdesign (3 Tage), softed GmbH, Frankfurt

2009 Visual C#.NET, Volkshochschule, Frankfurt am Main (36 Stunden)

Projekte

06/2024 - jetzt **Deutsche Bank** (DWS Investment GmbH), Frankfurt am Main

Rolle: Lead Business Functional Analyst (Real Estate Asset Management IT)

Thema: Projekt- und Anforderungsmanagement und IT-Business Analyse für vier IT-Projekte

 Drei bestehende Applikationen werden bis Sommer 2025 migriert (Rechenzentrumsumzug, Cloud-Migration). Zusätzlich wurde Ende 2024 eine individuell entwickelte Datenbankanwendung erfolgreich produktiv gestellt (GoLive Release).

 Im Rahmen dieser Vorhaben waren sowohl IT-Operations-Aspekte (z. B. IT-Sicherheits- und Monitoring-Konzeption, Steuerung automatisierter Jobs, Disaster-Recovery-Vorbereitung, technische Betriebsdokumentation) als auch IT-Governance-Vorgaben (z. B. Einhaltung regulatorischer Anforderungen bei Controls, Zugriffsmanagement, Identity & Access Governance, Unterstützung von IKS und Compliance-Prozessen) konsequent umzusetzen.

 Projektumfeld mit über 100 involvierten Personen (IT, externe Dienstleister, Fachbereiche, etc.) und mehr als 40 eingesetzte Tools – gleichzeitig operatives Kernteam bestehend aus 9 Personen

**Aufgaben und Beratung hinsichtlich:**

* Koordination von internen und externen Teams (IT, Business und Dienstleister)
* Change Management und Incident Tracking mit ServiceNow
* Task-Management mittels JIRA
* Technische Konzeptvalidierung und Funktionsprüfung in Migrationskontexten
* Datenbankmanagement mit MS Access, Oracle und SQL Server
* Steuerung automatisierter Datenflüsse (Job Scheduling mit Control-M, Skripte via PowerShell, Anbindung über SFTP)
* Projektdokumentation und Wissenssicherung mit Confluence
* Unterstützung der Disaster Recovery-Planung und Durchführung von DR-Tests
* Beratung zu IT-Application Ownership (ITAO)
* Verwaltung und Bestellung von Rechten, Servern und Kapazitäten (CPU, Storage)
* Aufbau und Betreuung der CI/CD-Pipeline mit IBM UrbanCode Deploy
* Management und Dokumentation von ORR-Controls (Application, Release, Decommission)
* Testkoordination, Testdurchführung und Testdokumentation

 **IT-Umgebung:** SAP R/3, SAP HANA, GCP Cloud, ServiceNow, IBM UrbanCode Deploy, JIRA, Confluence, HP ALM, Control-M, SQL Server, Oracle, MS Access, GitHub, BitBucket, Artifactory, Terraform, PowerShell, CyberArk

12/2024 – 01/2025 **Evangelisches Jugend- und Fürsorgewerk (EJF)**, Sozialwesen, Berlin

Rolle: Requirements Engineer

Thema: Requirements Engineering für ERP-Modul-Einführung

In diesem Kurzprojekt wurde bestehende Projektartefakte (Protokolle, Anforderungen, Konzepte, Dokumentation, etc.) von mir geprüft und eine Handlungsempfehlung (IST, SOLL, Vorgehensweise) erfolgreich erstellt, um das Projekt aufzustellen.

**Aufgaben und Beratung hinsichtlich:**

* Dokumentenanalyse
* Aufbereitung und Visualisierung der Ergebnisse (Excel, Powerpoint)
* Beratung und Empfehlung Anforderungsanalyse und -management
* Präsentation und Übergabe

08/2022 – 03/2024 **VTG GmbH**, Industrie-/Transport u. Logistik-Unternehmen, Hamburg

Rolle: Agiler IT-Business Analyst (Projekt- und Anforderungsmanagement)

Thema: Übergreifende Business Analyse für IT-Projekte der IT-Roadmap

Cross-funktionaler Einsatz als zentraler Ansprechpartner („Brückenbauer“) zwischen Business, IT-Architektur, Projektleitung und mehreren agilen Entwicklungsteams – mit Fokus auf End-to-End-Anforderungsmanagement, technische Konzeption sowie Koordination in komplexen IT-Vorhaben.

Dabei agierte ich als Bindeglied zwischen Fachbereichen und IT – mit Verantwortung für die ganzheitliche Analyse, Konzeption und Kommunikation komplexer Anforderungen über System- und Teamgrenzen hinweg.

**Aufgaben, Coaching und Beratung hinsichtlich:**

* Analyse und Konzeption von Datenmanagement und Geschäftsprozessen
* Dokumentation von Systemen, Schnittstellen und Prozessen
* Schnittstelle zwischen den Initiativen und den Scrum Umsetzungsteams hinsichtlich der Anforderungen
* Aufnahme der Anforderungen für diverse Initiativen zusammen mit den Anfordernden (Story Telling)
* Dokumentation der Anforderungen in User Stories gemäß INVEST Ansatz
* Aufbereitung der User Stories für Scrum Teams
* Berücksichtigung und Weiterentwicklung des bestehenden UX/UI Konzepts
* Vorstellen der User Stories in Refinements
* Vorabnahme der User Stories nach Bereitstellung durch die Scrum Teams
* Abstimmung mit IT-Portfolioprojektmanagement und Business/IT-Architektur

**Auswahl von IT-Projekten (Initiativen):**

* **Projekt 1: Yield Management-Integration mit Microsoft Dynamics CRM, Microservice, PowerAutomate, RabbitMQ und ERP**

Zentralverantwortlicher IT-Business Analyst für 3 Entwickler-Teams (2 interne Scrum + externes Team) + Fachbereich (Analyse, Konzeption, Beratung, Dokumentation hinsichtlich Anforderungen, Daten, Schnittstellen, etc.) und enge Zusammenarbeit mit der IT-Projektleitung

* **Projekt 2: Integration des Lieferantenmanagementsystems JAGGAER und Carveout ERP (Monolith zu Microservice-Architektur und Angular-Frontend)**

Zentralverantwortlicher IT-Business Analyst/Projektmanager für Entwickler-Team und JAGGAER-Support-Team + Fachbereiche

* **Projekt 3: Unterstützung bei der Integration von LeanIX (Enterprise Architecture Management)**
* **Projekt 4: Dokumentation von IT-Systemen (u.a. Microsoft Dynamics CRM)**
* **Projekt 5: Unterstützung bei d. Digitalisierung des Mobile Services & Backlog Managements**
* **Projekt 6: Aufbau der Business Analyse (Vorgehen, Aufgaben, etc.)**
* **Projekt 7: Umsetzung von diverser User Stories/Changes (ERP-Anpassungen)**
* **Projekt 8: Analyse GeoFences verwalten (GeoJSON)**

IT-Umgebung: Confluence, JIRA, MIRO, FIGMA, LeanIX, JAGGAER, Microsoft Teams, Microsoft Planner, Microsoft Office, Visual Studio, Postman, Zephyr, GitLab, BitBucket, SQL-Server, UML, BPMN, Scrum, Kanban, Microservices, SAP S/4 HANA, JAGGAER, Datenformate (JSON, Protobuf, CSV), RabbitMQ, Angular Frontends, AWS, Azure, Microsoft Dynamics 365 CRM, Microsoft Access, etc.

08/2021 – 09/2022 **ITZBund**, Öffentlicher Sektor, Bonn

Rolle: Anforderungsmanager

Thema: FATCA-Verfahren

Verantwortlich für das Anforderungsmanagement und die fachliche Beratung im FATCA-Verfahren – inklusive Erstellung technischer Fachkonzepte, Lasten-/Pflichtenhefte, Mockups sowie Unterstützung der Entwicklungs- und Testprozesse im regulierten Umfeld des öffentlichen Sektors, um das Bestandssystem zu erweitern, das Berichtswesen zu verbessern und ein Löschkonzept zu implementieren.

**Aufgaben, Coaching und Beratung hinsichtlich:**

* Lastenhefte, Pflichtenhefte, Kommunikationshandbücher und Technische Dokumentation erstellen
* Produktionssupport und Bearbeitung von ASPE-Tickets
* Analysen und Konzepte erstellen (z.B. Löschkonzept, Datenmodelle, Verbesserung des Berichtswesens, etc.)
* Mockups/Wireframes erstellen
* Beratung des Fachbereichs (BZSt)
* Unterstützung von Entwicklungs- und QS-Prozessen (Anforderungsmanagement, Architektur u. Entwicklung, Test und Projektleitung beraten)
* Kommunikation mit Schnittstellenpartner
* Präsentationen erstellen und Vorträge halten auf Workshops, Kick-Offs und anderen Veranstaltungen

IT-Umgebung: Oracle, SQL, UML, BPMN, XMLSpy, Microsoft Visio, Sharepoint, DOORS, Balsamiq, UMLet, JAVA, V-Modell XT ITZBund, Microsoft Office, SQL Navigator

12/2017 – 10/2022 **AEW Invest GmbH (NATIXIS)**, Immobilien Asset Management, Frankfurt

Rolle: IT-Business Consultant, IT-Projektleiter

Thema: Business IT-Systeme (PMS, DWH, DMS, BI) integrieren

 Konzeption und Aufbau eines integrierten Portfoliomanagementsystems, Weiterentwicklung einer komplexen Excel-Lösung zu einer professionellen Business-IT-Plattform, Integration eines Dokumentenmanagementsystems, Beratung der Geschäftsführung und der IT-Leitung

**Aufgaben und Beratung hinsichtlich:**

* Anforderungsanalyse, Beratung und Konzeption (IT-Konzept, Cloud Technologien, Portfolio Management System, ERP, Data Warehouse, Web Frontend, Dashboards und Reporting)
* Erstellung und Pflege von Pflichtenheften und IT-Konzepten
* Anwendungsentwicklung mit VBA (Excel, Access, SQL Server)
* Projektmanagement und Koordination mit internen und externen Stakeholdern (IT, Business, Dienstleister)
* Automatisierung von Prozessen und Schnittstellen (XML, CSV)
* Unterstützung bei Systemauswahl (Virtuelle Datenräume, Document Management Systeme und Rechenzentren/Clouds)
* Unterstützung bei Systemintegration des Otris DMS (Dokumentenmanagement)
* Dokumentation sowie Training der Anwender
* Datenanalyse und -modellierung

IT-Umgebung: MS Excel, MS Access, VBA (ADO, SQL), XML, Easy/Otris DMS, VISIO (UML, BPMN), Cloud, MS SQL Server, C#.NET, Web-Technologien, PowerPivot, PowerBI, PowerQuery

06/2016 – 12/2019 **ITZBund**, Öffentlicher Sektor, Bonn

Rolle: Anforderungsmanager

Thema: IdNr-Verfahren (VIFA, FA-Batch/SpaZI, DSGVO-Löschkonzept)

Verantwortlich für das Anforderungsmanagement und die fachliche Beratung im IDNR-Verfahren – inklusive Erstellung technischer Fachkonzepte, Pflichtenhefte, Mockups sowie Unterstützung der Entwicklungs- und Testprozesse im regulierten Umfeld des öffentlichen Sektors, um das Bestandssystem zu erweitern, das Berichtswesen zu verbessern und ein Löschkonzept zu implementieren.

**Aufgaben:**

* Pflichtenhefte, Kommunikationshandbücher und Technische Dokumentation erstellen
* Produktionssupport und Bearbeitung von ASPE-Tickets
* Analysen und Konzepte erstellen
* Beratung des Fachbereichs (BZSt)
* Unterstützung von Entwicklungs- und QS-Prozessen (Anforderungsmanagement, Architektur u. Entwicklung, Test und Projektleitung beraten)
* Kommunikation mit Schnittstellenpartner
* Präsentationen erstellen und Vorträge halten auf Workshops, Kick-Offs und anderen Veranstaltungen in Bonn und Berlin
* Datenanalyse und -modellierung für AdHoc- und Standardreporting
* Konzeption und Anpassung der Datenmodelle und Schnittstellen

IT-Umgebung: DB2, SQL, UML, BPMN, XMLSpy, MS Visio, Sharepoint, DOORS, Balsamiq, exorbyte MatchMaker, JAVA, SOA, COBOL, V-Modell XT ITZBund, Microsoft Office

01/2014 – 05/2016 **DWS Holding & Services GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main

Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst

Thema: Aladdin Green Package Integration

Einführung von BlackRock Aladdin als zentrale Investmentmanagement-Plattform, die auch zur Ablösung von MSCI RiskMetrics diente.

Regulatorisches Monitoring und Reporting wurden weiterhin über den AM Risk Navigator sichergestellt, da Aladdin die erforderliche Flexibilität in bestimmten aufsichtsrechtlichen Bereichen nicht bot.

**Aufgaben:**

* Ablösung des Vendors für Marktrisiko RiskMetrics durch BlackRock Aladdin
* Anpassung der Schnittstellen und Anwendungen sowie Reporting (AM Risk Navigator)

IT-Umgebung: MS SQL Server, T-SQL, Excel, SSRS, RiskMetrics, BlackRock Aladdin, Oracle, XML, HP ALM, dbClarity

01/2012– 05/2016 **DWS Holding & Services GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main

Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst, Entwickler

In den IT-Projekten von 2007 bis 2016 der DWS (DWS Investment GmbH, DeAM, etc.) war ich als externer Lead IT-Consultant für Management und Entwicklung des IT-Systems (AM Risk Navigator, Risk Data Warehouse) des Risk- und Control Managements, welches im Jahre 2025 weiterhin (jetzt in der Cloud) erfolgreich betrieben wird, verantwortlich (ca. 3000 Fonds) und hatte Führungsverantwortung für 4 IT-Freelancer in Frankfurt am Main und IT-Teams in USA, Indien und Europa. Des Weiteren war ich Ansprechpartner und Koordinator für andere Fachabteilungen, externe IT-Dienstleister und Prüfgesellschaften im Rahmen der IT-Projekte.

Ich war externer Berater der Abteilungsleitung und der IT-Verantwortlichen. Die Systeme wurden von mir als Data Engineer und Anwendungsentwickler technologisch verbessert (u.a. Ablösung von MS Access) und Prozesse weiter automatisiert.

**Aufgaben:**

* Requirements Engineering für AM Risk Frontend (WPF)
* Konfiguration und Testen eines .NET Frontends mit Abstraktions- und Freigabeschicht (AM Risk Navigator)
* Integriertes Risk Monitoring & Reporting (VaR, StressTest, Backtesting, Leverage, Liquidity Risk) für AM Risk Navigator bauen
* Leverage Calculation Platform bauen
* AIFMD Reporting, Client Reporting Effizienzsteigerung (OpEx) bauen
* Derivate Reporting bauen
* Data Warehouse Interfaces
* SQL Server 2005/2008 Migration
* Data Center Wechsel unterstützen
* SQL Server Job/Control-M Migration
* Leverage Calculation bauen
* On-boarding US Portfolios
* Integration von QlikView als BI-Tool in der Fachabteilung
* Neue Datenmodelle für Analyse und Reporting (Data Vault)
* IT-Strategie, diverse Analyse Tools und Reporting

IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, SSIS, RiskMetrics, QlikView, SSRS, dbClarity, Control-M, C#.NET

09/2011– 11/2011 **Corpnext GmbH**, Personaldienstleister, Frankfurt am Main

Rolle: IT-Business Analyst, Entwickler

Thema: Migration von StaffIt auf SalesForce (XML/CSV)

**Aufgaben:**

* Aufbereitung der Daten aus StaffIt
* Migration der Daten nach SalesForce
* Test und Abnahme

IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL, XML, SalesForce, StaffIt

01/2007– 12/2011 **DWS Holding & Services GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main

Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst, Entwickler

Im Rahmen regulatorischer und operationeller Anforderungen wurde ich als externer IT-Consultant beauftragt, eine bestehende komplexe MS Access-Lösung im Risk & Control Management der DWS/DeAM zu analysieren, weiterzuentwickeln und langfristig tragfähig zu gestalten. Parallel galt es, eine alternative Oracle-basierte Lösung (IT Indien) zu bewerten, die jedoch die Anforderungen der Fachabteilung nicht erfüllte.

Daraufhin wurde unter meiner Federführung zusammen mit der Fachabteilung eine alternative Lösung (AM Risk Navigator, Risk Data Warehouse) auf Basis von SQL Server, C#.NET, MS Access und XML-Technologie aufgebaut, die anschließend produktiv durch die IT übernommen wurde. Diese Lösung war in der Lage, mehrere tausend XML-Dateien täglich zu verarbeiten, inklusive XML/PDF-Archivierung, Monitoring, Limitsystem, Stammdatenverwaltung, Reporting und flexiblem Datenmodell.

**Aufgaben:**

* UCITS IV/KID Reporting System bauen
* Liquidity Risk System (RC Banken Liquidity Analyser, RiskMetrics)
* Backtesting Monitoring & Reporting Tool bauen
* Testen, Analyse und Bewertung eines BI-System (Armanta)
* Mitarbeit Abstraktionsschicht (Expression Layer, Limit System, Approval Layer, Stakeholder Interface)
* Requirement Spezifikation (AM Risk Navigator)
* Regulatorische Monitoring & Reporting Lösungen
* Anforderungsspezifikation (AM Risk Navigator)
* Derivative Free Check Process/Tool bauen
* regulatorische Monitoring & Reporting Lösungen
* Time Series Upload Process (Bloomberg/RiskMetrics)
* On-boarding APAC Portfolios
* Dashboards mit MS Access und Excel bauen
* SQL Server 2000/2005 Upgrade
* External Auditor Reporting System (KPMG)
* Mitarbeit Migration VBA XML Loader zu C#.Net RiskMetrics XML Loader
* Reconciliation Lösung bauen
* Securities Lending Reporting bauen
* Early Warning System (Credit Spreads, MarkIt Data)
* Counterpart Risk Reporting bauen
* Access/SQL Server 2000 Upgrade
* regulatorische Monitoring & Reporting Lösungen
* RiskMetrics XML Korrekturlauf bauen
* DeAMFit Client Reporting bauen
* Testen, Analyse und Bewertung einer Oracle- sowie ETL-Lösung
* diverse Analyse Tools und Reporting bauen

IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, SSIS, RiskMetrics, Armanta, Bloomberg, SFTP, C#.NET

06/2006 – 02/2007 **Quartal Financial Solutions AG**, IT-Consulting/Software-Anbieter für Finanzindustrie, Frankfurt am Main/ Zürich

Rolle: IT-Analyst (Diplomand)

**Aufgaben:**

Erstellung einer Studie zur automatisierten Abwicklung von Bestandsprovisionen im Fondsgeschäft unter Einsatz von SWIFT ISO 20022/UNIFI.

IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL, XML, Altova XML Spy/Mapforce, Quartal Commission

08/2006 – 11/2006 **AmpegaGerling Investment GmbH**, Bank/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main/ Hannover

Rolle: IT-Analyst (Werkstudent)

**Aufgaben:**

* Integration einer Reportinglösung für Fonds-Factsheets, Monatsreporting
* Anlageausschussreporting

IT-Umgebung: Quartal Flow, MS SQL Server

03/2005 – 07/2006 **Quartal Financial Solutions AG**, IT-Consulting/Software-Anbieter für Finanzindustrie, Frankfurt am Main

Rolle: IT-Analyst, Entwickler (Werkstudent)

**Aufgaben:**

* Aufbau einer komplexen CRM-Lösung basierend auf MS-Access.
* Erstellung einer Anwendung zur dynamischen Abbildung mehrschichtiger Sales-Vorgänge in einer internationalen Konzernstruktur.

IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL

10/2003 – 09/2004 **BWG & Co.KG mbH (voestalpine)**, Industrie & Transportwesen, Butzbach

Rolle: IT-Analyst, Entwickler (Werkstudent)

**Aufgaben:**

* Integrationsunterstützung einer auf Java-basierten Softwarelösung zur digitalen Prüfergebnisaufnahme
* Interstützung zur Verbesserung der Performance werkübergreifender Datenbanken
* Optimierung und Erweiterung einer komplexen MS Access Systemlandschaft.

IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL, Java