

Profil

Christian Dröge

Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH)

Alter: 45

Adresse: Hergenahnring 6, 61250 Usingen

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

eMail: christian.droege@droege-it.de

Webseite: www.droege-it.de



Senior IT-Consultant mit Schwerpunkt **Business Analyse** und **Requirements Engineering** für **Datenmanagementlösungen (Datenbanken, Data Warehouse und Business Intelligence)** mit langjährigen Erfahrungen in der **Finanzindustrie** und **Öffentlichen Sektor**.

Agiler IT-Berater für anspruchsvolle IT-Projekte

Als **erfahrener IT-Berater** biete ich Ihnen meine Skills für die Umsetzung Ihrer **IT-Projekte** als **Business Analyst, Requirements Engineer, Product Owner, Anforderungs- und Projektmanager** im Bereich **Anwendungs- und Datenmanagementsysteme** sowie **Business Intelligence (BI)** an.

Bei Bedarf (kleines Projektteam) setze ich auch meine Erfahrungen als Architekt, Entwickler und Tester ein, um taktische Lösungen (Prototyping, Interim-System) mit Microsoft Office und SQL Server (VBA, T-SQL) zu bauen und in strategische Systeme zu überführen.

Beruflicher Werdegang

| | |
|-------------------|---|
| Seit 07/2007 | Freiberuflicher IT-Consultant |
| 01/2007 - 06/2007 | IT-Consultant bei Quartal Financial Solutions AG, Frankfurt am Main |
| 2006 | Praktikum bei Quartal Financial Solutions AG als Management Assistent, Frankfurt am Main |
| 2005 | Praktikum bei Quartal Financial Solutions GmbH als Sales Assistent, Frankfurt am Main |
| 2003 - 2004 | Praktikum bei voestalpine BWG GmbH im Qualitätsmanagement als Datenbankentwickler, Butzbach |
| 1999 - 2000 | Zivildienstleistender im Seniorenheim Ingrid Brickwedel, Drangstedt |
| 1996 - 1999 | Auszubildender zum Groß- und Außenhandelskaufmann (IHK) bei Arthur Friedrichs Nachf. (Industriebedarf), Bremerhaven |

Schulische Laufbahn

- 04/2013 – 08/2017 Master of Science (M.Sc.) Programm, Wirtschaftsinformatik
Universität Bamberg (VAWI), *nicht abgeschlossen (nur 50%)*
- 10/2000 – 03/2007 **Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH)**
Studium der Informatik/Wirtschaftsinformatik an der Hochschule Bremerhaven
(Note: 2,1)
- Diplomarbeit: „Standardisierungspotenziale der ISO 20022 UNIFI-Nachrichten
(XML) in Fondsvertriebsprozessen: Analyse und Konzipierung der
Umsetzungsmöglichkeiten am Beispiel einer Provisionsabrechnung / Controlling-
Software“ (Note: 1,3)
- 1994 – 1996 2-jährige Höhere Handelsschule, KLA Bremerhaven:
Fachhochschulreife

Weiterbildung

- 2017 Webinar IREB CPRE-FL Vorbereitung, 2 x 3h (ibo)
- 2015 – 2016 Business English (Individual Training), Inlingua, Frankfurt am Main
- 2013 – 2016 University of Bamberg (VAWI): Projektmanagement, Data Management, E-
Entrepreneurship, E-Community, 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)

Qualifikationen

| | |
|---------|---|
| 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)

Branchenerfahrung

- **Asset Management** (17 Jahre)
- Handel
- **Immobilien** (5 Jahre)
- Industrie
- **Logistik** (2 Jahre)
- **Öffentlicher Dienst** (6 Jahre)
- Personaldienstleister
- **Software und Consulting** (18 Jahre)

Besondere Kenntnisse

- IT-Consulting, Business Analyse, Requirements Engineering, Projektmanagement und IT-Strategie
- Analyse, Planung, Entwicklung und Testen von IT-Lösungen mit Microsoft Access, Microsoft SQL Server, VBA, XML, T-SQL, SSIS, SSRS
- Anwendungs-, Datenbank- und Schnittstellenentwicklung
- Frontend-, Backend-, ETL- und Reportinglösungen
- Bank, Investmentgesellschaft und Wertpapier-Know-How, Risk & Control Management, RiskMetrics, Derivate Verordnung
- Regulatorisches Reporting (UCITS, Derivateverordnung, MaRisk, AIFMD, etc.)
- Marketing & Sales
- Data Warehouse & Business Intelligence
- Prototyping
- Make or Buy
- Feasibility study
- Systemintegration
- Systemanalyse
- Interim Management
- Data Migration
- Technische Dokumentation

Technische Kenntnisse

| | |
|----------------------|---|
| Betriebssysteme: | Windows 10/11 (Fortgeschritten), Linux SuSe, UNIX (Grundkenntnisse) |
| Datenbanken: | Microsoft Access 2003-2019, Microsoft SQL Server 2000-2017 (Experte), PostgreSQL, Oracle 11g, DB2, Sybase (Grundkenntnisse) |
| Programmiersprachen: | VBA, T-SQL, VBScript (Experte), C#.NET, C++, Java, Visual Basic.NET, JavaScript (Grundkenntnisse) |
| Vorgehensmodelle: | Wasserfall (V-Modell XT), Agil (Scrum, Kanban) |
| Software: | Microsoft Word, Powerpoint, Excel, Access, Project, Visio, Sharepoint u. Outlook, Lotus Notes, Quest SQL Navigator, Squirrel, Quest Toad, Microsoft Visual Studio, RiskMetrics RM3/RM4, Control-M, QlikView, Control-M, Bloomberg, Sybase Powerdesigner, Altova Mapforce, XMLSpy, Adobe Photoshop, Adobe Acrobat, Simcorp Dimension, Quartal Flow, Quartal Commission, Sowatec Datariver, Salesforce, Informatica, IBM Rational DOORS, Balsamiq, UMLet, IBM Rational Change (ASPE), Confluence, JIRA, SQL Developer, LeanIX, Miro, Figma |

Projekte

08/2022 – heute

Logistik-Unternehmen, Hamburg

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

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

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

IT-Umgebung: Confluence, JIRA, MIRO, FIGMA, LeanIX, Microsoft Teams, Microsoft Planner, Microsoft Office, Visual Studio, Postman, Zephyr, GitLab, BitBucket, SQL-Server, UML, BPMN, Scrum, Kanban, Microservices, SAP S4/HANA, JAGGAER, Datenformate (JSON, Protobuf, CSV), RabbitMQ, Angular Frontends, AWS, Microsoft Dynamics 365 CRM, etc.

08/2021 – 09/2022

ITZBund, Öffentlicher Sektor, Bonn

Rolle: Anforderungsmanager (Fachkonzeption, Konzeption)

Thema: FATCA-Verfahren

- Lastenhefte, Pflichtenhefte, Kommunikationshandbücher und Technische Dokumentation erstellen
- Produktionssupport und Bearbeitung von ASPE-Tickets
- Analysen und Konzepte erstellen (z.B. Löschkonzept, 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 Ciloger SAS, AEW Invest GmbH (NATIXIS), Immobilien Asset Management, Frankfurt

Rolle: IT-Berater

Thema: Business IT-Systeme (PMS, DWH, DMS, BI) konzipieren, entwickeln bzw. integrieren

- 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
- Automatisierung von Prozessen und Schnittstellen (XML, CSV)
- Unterstützung bei Systemauswahl (Virtuelle Datenräume, Document Management Systeme und Rechenzentren/Clouds)
- Unterstützung bei Systemintegration des Otris DMS
- Dokumentation sowie Training der Anwender

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

- 06/2016 – 12/2019 **ITZBund**, Öffentlicher Sektor, Bonn
 Rolle: Anforderungsmanager
 Thema: IdNr-Verfahren (VIFA, FA-Batch/SpaZI, DSGVO-Löschkonzept)
- 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
- 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 **DeAM Investment GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
 Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst
 Thema: Aladdin Green Package Integration
 Ablösung des Vendors für Marktrisiko RiskMetrics durch BlackRock Aladdin, Anpassung der Schnittstellen und Anwendungen sowie Reporting
- IT-Umgebung: MS SQL Server, T-SQL, Excel, SSRS, RiskMetrics, BlackRock Aladdin, Oracle, XML, HP ALM, dbClarity
- 08/2013– 5/2016 **DeAM Investment GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
 Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst
- Requirements Engineering
 - Konfiguration und Testen eines .NET Frontends mit Abstraktions- und Freigabeschicht
- IT-Umgebung: MS SQL Server, T-SQL, Excel, SSRS, dbClarity
- 01/2013– 12/2015 **DWS Holding & Services GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
 Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst, Entwickler
- Integriertes Risk Monitoring & Reporting (VaR, StressTest, Backtesting, Leverage, Liquidity Risk)
 - Leverage Calculation Platform
 - AIFMD Reporting, Client Reporting Effizienzsteigerung (OpEx), Derivate Reporting
 - IT-Strategie, diverse Analyse Tools und Reporting
- IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, SSIS, RiskMetrics, QlikView, SSRS

- 01/2012– 12/2012 **DWS Holding & Services GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst, Entwickler
- Derivate Reporting
 - Data warehouse Interfaces
 - SQL Server 2005/2008 Migration
 - Data Center Wechsel
 - SQL Server Job/Control-M Migration
 - Leverage Calculation
 - On-boarding US Portfolios
 - diverse Analyse Tools und Reporting
- IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, Control-M, SSIS, RiskMetrics, dbClarity
- 09/2011– 11/2011 **Corpnext GmbH**, Personaldienstleister, Frankfurt am Main
Rolle: IT-Business Analyst, Entwickler
Thema: Migration von StaffIt auf Salesforce (XML/CSV)
- IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL, XML, Salesforce, StaffIt
- 01/2011– 12/2011 **DWS Holding & Services GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT-Business Analyst, Entwickler
- UCITS IV/KID Reporting System
 - Liquidity Risk System (RC Banken Liquidity Analyser, RiskMetrics)
 - Backtesting Monitoring & Reporting Tool
 - Testen, Analyse und Bewertung eines BI-System (Armanta)
 - Mitarbeit Abstraktionsschicht (Expression Layer, Limit System, Approval Layer, Stakeholder Interface)
 - Requirement Spezifikation
 - diverse Analyse Tools und Reporting
- IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, Armanta, SSIS, RiskMetrics
- 01/2010– 12/2010 **DWS Holding & Services GmbH** (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
Rolle: Anforderungsmanager, IT-Business Analyst, Entwickler
- regulatorische Monitoring & Reporting Lösungen
 - Anforderungsspezifikation
 - Derivative Free Check Process/Tool
 - diverse Analyse Tools und Reporting
- IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, SSIS, RiskMetrics

01/2009– 12/2009

DWS Holding & Services GmbH (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
Rolle: Anforderungsmanager, IT-Business Analyst, Entwickler

- regulatorische Monitoring & Reporting Lösungen
- Time Series Upload Process (Bloomberg/RiskMetrics)
- On-boarding APAC Portfolios
- Dashboard
- diverse Analyse Tools und Reporting

IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, SSIS, RiskMetrics, Bloomberg

01/2008 – 12/2008

DWS Holding & Services GmbH (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
Rolle: Anforderungsmanager, IT-Business Analyst, Entwickler

- regulatorische Monitoring & Reporting Lösungen
- SQL Server 2000/2005 Upgrade
- External Auditor Reporting System (KPMG)
- Mitarbeit Migration VBA XML Loader zu C#.Net RiskMetrics XML Loader
- Reconciliation Lösung
- Securities Lending Reporting
- Early Warning System (Credit Spreads, Markt Data)
- Counterpart Risk Reporting
- diverse Analyse Tools und Reporting

IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, SSIS, RiskMetrics

01/2007 – 12/2007

DWS Holding & Services GmbH (Deutsche Bank), Asset Manager/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main
Rolle: Anforderungsmanager, IT-Business Analyst, Entwickler

- Access/SQL Server 2000 Upgrade
- regulatorische Monitoring & Reporting Lösungen
- RiskMetrics XML Korrekturlauf
- DeAMFit Client Reporting
- Testen, Analyse und Bewertung einer Oracle sowie ETL Lösung
- diverse Analyse Tools und Reporting

IT-Umgebung: MS SQL Server, MS Access, VBA, T-SQL, SQL, XML, Oracle, RiskMetrics

- 06/2006 – 02/2007 **Quartal Financial Solutions AG**, IT-Consulting/Software-Anbieter für Finanzindustrie, Frankfurt am Main/ Zürich
Rolle: IT-Analyst
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
- Integration einer Reportinglösung für Fonds-Factsheets, Monatsreporting
 - Anlageausschussreporting
- IT-Umgebung: Quartal Flow, MS SQL Server
- 05/2006 – 07/2006 **Quartal Financial Solutions AG**, IT-Consulting/Software-Anbieter für Finanzindustrie, Frankfurt am Main
Rolle: IT-Analyst, Entwickler
Aufbau einer komplexen CRM-Lösung basierend auf MS-Access.

IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL
- 03/2005 – 09/2005 **Quartal Financial Solutions AG**, IT-Consulting/Software-Anbieter für Finanzindustrie, Frankfurt am Main
Rolle: IT-Analyst, Entwickler
Erstellung einer Anwendung zur dynamischen Abbildung mehrschichtiger Sales-Vorgänge in einer internationalen Konzernstruktur.

IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL
- 08/2004 – 09/2004 **BWG & Co.KG mbH**, Transportwesen, Butzbach
Rolle: IT-Analyst, Entwickler
- Integrationsunterstützung einer auf Java-basierten Softwarelösung zur digitalen Prüfergebnisaufnahme
 - Unterstützung zur Verbesserung der Performance werkübergreifender Datenbanken
- IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL, Java
- 10/2003 – 03/2004 **BWG & Co.KG mbH**, Transportwesen, Butzbach
Rolle: IT-Analyst, Entwickler
Optimierung und Erweiterung einer komplexen MS Access Systemlandschaft.

IT-Umgebung: MS Access, VBA, SQL