

# IT Profil

## Christian Dröge

Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH)

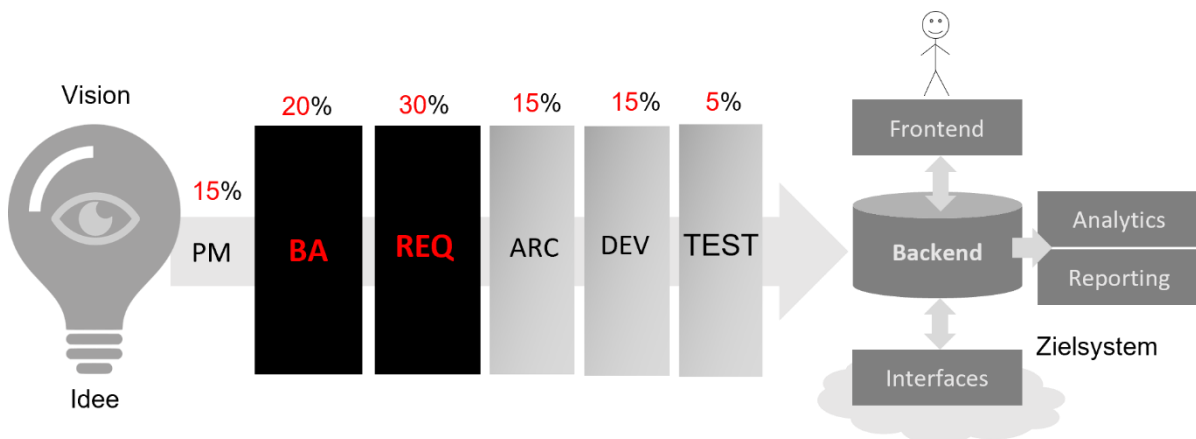
Adresse: Hergenhahnring 6, 61250 Usingen  
 Mobil: +49 (0) 172 / 800 11 93  
 Telefon (Skype): +49 (0) 6081 / 987 98 27  
 eMail: [christian.droege@droege-it.de](mailto:christian.droege@droege-it.de)  
 Webseite: [www.droege-it.de](http://www.droege-it.de)



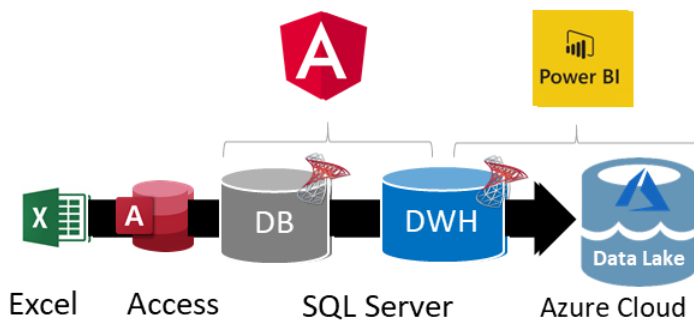
**Agiler IT-Berater** mit Schwerpunkt **IT-Business Analyse** und **Requirements Engineering** für **Datenmanagementlösungen (Datenbanken, Data Warehouse und Business Intelligence)** mit langjährigen Erfahrungen in der **Finanzindustrie** und **Öffentlichen Sektor**.

### IT-Berater für Projekte im Rhein-Main-Gebiet

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



Bei Bedarf (kleines Projektteam) setze ich auch meine Erfahrungen als Architekt (ARC), Entwickler (DEV) und Tester (TEST) ein, um taktische Lösungen (Prototyping, Interim-System) zu bauen und in strategische Systeme zu überführen.



Neben der Integration von Standardsoftware, der Modernisierung/Erweiterung von großen Bestandssystemen habe ich mich auch auf „Think big, start small“ spezialisiert (z.B. von der Excel-Welt), schnelle Lösungen taktisch operativ zu nutzen und das System strategisch aufzubauen. Dabei habe ich als Wirtschaftsinformatiker immer ein Blick auf Make or Buy (Individualentwicklung und Standardsoftware).

## Beruflicher Werdegang

---

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

## Schulische Laufbahn

---

04/2013 – 08/2017	Master of Science (M.Sc.) Programm, Wirtschaftsinformatik Universität Bamberg (VAWI), <i>nicht abgeschlossen</i>
10/2000 – 03/2007	<b>Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH)</b> 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), softened GmbH, Frankfurt
2010	Intensivtraining MOC 2784: Tuning and Optimizing Queries using MS SQL Server 2005 (3 Tage), softened GmbH, München
2009	Intensivtraining MOC 50401: Designing and Optimizing Database Solutions with SQL Server 2008 (5 Tage), softened GmbH, Frankfurt
2009	Intensivtraining MOC 2779 Plus: Implementieren und Verwalten einer MS SQL Server 2005 Datenbank, (5 Tage), softened GmbH, Berlin
2009	Softwaretraining D294: SQL Grundlagen und Datenbankdesign (3 Tage), softened 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**
- **Software und Consulting**
- **Immobilien**
- Industrie
- Handel
- **Öffentlicher Dienst**
- Personaldienstleister

## 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 2000/XP/VISTA/7/8/10/Server (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)
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, DOORS, Balsamiq

## Projekte

---

08/2021 – heute

ITZBund, Öffentlicher Sektor, Bonn

Rolle: Anforderungsmanager

Thema: FATCA-Verfahren (u.a. Business Intelligence)

- 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

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

12/2017 – heute

AEW Ciloger S.A.S./AEW Invest GmbH, 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), 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, DGSVO-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, Bank/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main  
Rolle: Anforderungsmanager, Projektmanager, IT Business Analyst  
Thema: Aladdin Green Package Integration (Business/IT-Analyse, Datenmanagement)  
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, Bank/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, Bank/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, Bank/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-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, Bank/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, Bank/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, Bank/Investmentgesellschaft, Frankfurt am Main  
Rolle: Anforderungsmanager, IT-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, Bank/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, Bank/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