

Kompetenzprofil

**ELEVEN BI** - René Goebels

Business Intelligence Experte

# Kompetenzprofil René Goebels



## RENÉ GOEBELS

Diplom-Informatiker  
Business Intelligence Experte  
rene.goebels@ELEVENBI.de  
www.ELEVENBI.de  
+49 (0) 177 858 79 23

## BERUFLICHER WERDEGANG

Seit 2021: Business Intelligence Experte und Geschäftsführer, ELEVEN BI Gesellschaft für Consulting mbH

2017 – 2021: Beratender Freiberufler

2008 – 2017 Lead Consultant, INFOMOTION GmbH

2008 Abschluss Diplom in Informatik (TU Dortmund), Schwerpunkt Intelligente Systeme, Betriebswirtschaftslehre, Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik

## ÜBER MICH

2017 habe ich mich selbständig gemacht und als Freiberufler beraten, dann in 2021 als Business Intelligence Experte der ELEVEN BI Gesellschaft für Consulting mbH, die ich 2021 gegründet habe. Insgesamt berate ich mit meiner Zeit bei einem großen BI-Beratungshaus seit über 13 Jahren Business Intelligence Projekte.

Meine Schwerpunkte sind die Business Analyse für Reporting-Lösungen, deren Konzeption und Entwicklung, technisch insbesondere mit Tableau und der SAP BusinessObjects BI Platform. Diese werden durch die Kenntnisse in Microsoft Power BI ergänzt.

Des Weiteren gehören die Architektur von BI-Systemen, Data-Warehouses und Data-Marts und die Datenbewirtschaftung mittels ETL, technisch mit Alteryx und SAP DataServices, zu meinem Portfolio.

Durch die Leitung einer internen Reporting Taskforce und Teilnahme an Fortbildung im BI-Bereich halte ich mich auf dem aktuellen Stand.

Meine Erfahrung im Projektmanagement und in der agilen Arbeitsweise mit Scrum sind für die Projekte ebenso wichtig wie notwendig.

# Kompetenzen 1/2

BRANCHEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Banken/Direktbanken</li><li>› Pharma</li><li>› Kapitalanlagegesellschaft (KAG)/Kapitalverwaltungsgesellschaft (KVG)</li><li>› Automotive</li><li>› Handel</li><li>› Versicherung, Krankenversicherung</li></ul>
FACHLICHKEIT	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Business Analyse</li><li>› Design und Entwicklung Reporting/Dashboarding</li><li>› Design und Entwicklung ETL</li><li>› Prozessautomatisierung</li><li>› Supply Chain Management (SCM)</li><li>› Migrationen und Konsolidierung von BI-Plattformen</li><li>› Installation, Customizing und Administration von BI-Plattformen</li><li>› Architektur und Design von BI-Systemen</li><li>› Fach- und DV-Konzeption</li><li>› Design und Umsetzung von Rechte-/Rollen-Konzepten</li></ul>
METHODIK	<ul style="list-style-type: none"><li>› Projektmanagement, PRINCE2 Foundation, PRINCE2 Agile Practitioner, Scrum Master, Scrum Product Owner</li><li>› Datenmodellierung für analytische Systeme / BI-Plattformen</li><li>› Geschäftsprozessanalyse und -design</li><li>› Testmanagement</li><li>› Workshop Durchführung</li><li>› Schulungsleitung</li></ul>

# Kompetenzen 2/2

MANAGEMENT	<ul style="list-style-type: none"><li>› Führung von Entwicklungsteams</li><li>› Projekt/-Teilprojektleitung</li><li>› Coaching/Schulung von externen und internen Mitarbeitern</li></ul>
IT/TOOLS	<ul style="list-style-type: none"><li>› Relationale Datenbanken (Oracle, MSSQL, Sybase IQ, DB2, MySQL)</li><li>› Snowflake</li><li>› SQL</li><li>› SAP BusinessObjects (WebIntelligence (WebI), Universe Design Tool (UDT), Information Design Tool (IDT), DesktopIntelligence, CMC-Administration)</li><li>› SAP Lumira</li><li>› SAP DesignStudio</li><li>› SAP Crystal Reports</li><li>› SAP Business Warehouse (BW)</li><li>› Microsoft Power BI</li><li>› Tableau</li><li>› SAP Analysis for Office, SAP BEx Analyzer</li><li>› SAP Data Services (BODS)</li><li>› Alteryx</li><li>› Pentaho/Kettle</li><li>› JIRA, ServiceNow</li><li>› Confluence</li><li>› Daten- und Prozessmodellierungstools (MS Visio, PowerDesigner, Toad Data Modeler),</li><li>› VBA, Java</li><li>› MS Office, MS Project</li></ul>
SPRACHEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Deutsch (Muttersprache)</li><li>› Englisch (Fließend)</li><li>› Spanisch (Grundkenntnisse)</li><li>› Französisch (Grundkenntnisse)</li></ul>

# Projektübersicht (Auszug 1/2)

- › Pharma, seit 2020 Entwicklung End2End-Datenmodell für die Supply Chain, Business Analyse, Konzeption, ETL (Alteryx), Reporting (Tableau), Snowflake, MSSQL, SAP BW/ERP
- › Pharma, 2019-2020 – Automatisierung im Supply Chain Management, Business Analyse, Konzeption, ETL (Alteryx), Reporting (Tableau), MSSQL, SAP BW/ERP
- › Pharma, 2019 – Aufbau automatisierter Budget-Prozess, Business Analyse, Konzeption, ETL (Alteryx), Reporting (Tableau), MSSQL, SAP BW/ERP
- › Direktbank, 2011-2014, 2015-2019 – Aufbau und Migration Eigenhandelsreporting, Business Analyse, Konzeption, Entwicklung, Migration, Führung Reporting Team, SAP BusinessObjects BI-Plattform (WebIntelligence, UDT, IDT), Oracle, SAP BW, Scrum
- › Automotive, 2016-2017 – Konzeption DWH und Reporting-Plattform, Projektleitung, Entwicklung, MSSQL, SAP BusinessObjects (WebIntelligence, UDT, IDT), Toad Data Modeler, ETL
- › Automotive, 2013-2017 – Erweiterung des DWH und Reporting für die Projektsteuerung, Indirektes Reporting, Konzeption, Business Analyse Entwicklung, Projektleitung, MSSQL, SAP BusinessObjects (WebIntelligence, UDT, IDT), ETL, SAP Data Services
- › Finanzdienstleistung, KAG, 2009-2017 – Erweiterung und Optimierung Reporting- und Analyse-Plattform, Konzeption, Entwicklung, Projektleitung, SAP BusinessObjects BI-Plattform (WebIntelligence, UDT), BI Plattform-Migration, Oracle
- › Handel, 2010, 2015 – Migration SAP BusinessObjects BI-Plattform (WebIntelligence, IDT), Ablösung, Konsolidierung und Integration verschiedener Reporting-Plattformen (SAP BO/BI und WebFocus), MSSQL, Scrum

# Projektübersicht (Auszug 2/2)

- › Krankenkasse, 2013-2015, Konzeption BI-System, Durchführung Best Practices Workshops, Sybase IQ 16, Data Services
- › Versicherung, 2014 – Konzeption Kennzahlensystem, Projektleitung, Oracle
- › Banken, 2010 – Migration BI-Plattform, SAP BusinessObjects BI-Plattform (WebIntelligence, DesktopIntelligence, UDT)
- › Logistik, 2008-2009 – Test Stammdatenmanagement-System, WinRunner, QuickTest Pro
- › Schulungsleiter seit 2009, Reporting: SAP BO WebIntelligence, Information Design Tool, Universe Design Tool, Analysis for Office, Central Management Console (CMC), DesktopIntelligence, ETL: SAP Data Services
- › Interne Projekte seit 2009, Leitung Reporting Taskforce, SAP Lumira, SAP DesignStudio, Microsoft Power BI, Tableau, Crystal Reports

# Entwicklung End2End-Datenmodell für die Supply Chain

BRANCHE	Pharma
ZEITRAUM	Seit 07/2020
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Es wird ein Datenmodell entwickelt für die Supply Chain. Dieses ermöglicht Auswertungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Fragen nach der Reichweite von Fertigerzeugnissen und Rohstoffen, Ermittlung von Lieferengpässen von den Lieferanten und Auslieferungen an die Endkunden und Auswirkung von Unterbrechungen von Teilen der Lieferkette, Priorisierung der Vergabe von Rohstoffen für die Produktion werden damit beantwortet. Die Auswertungen und die Inventory Projection werden in Dashboards in Tableau visualisiert.</p>
EIGENE ROLLE	Business Analyse, Konzeption, Entwicklung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› Konzeption Datenmodell</li><li>› ETL-Konzeption und Entwicklung</li><li>› Berichtskonzeption und Entwicklung</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› ETL mit Alteryx, Reporting mit Tableau, Snowflake, MSSQL Server, SAP BW/ERP</li></ul>

# Prozessautomatisierung im Supply Chain Management

BRANCHE	Pharma
ZEITRAUM	11/2019 bis 09/2020
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Im Supply Chain Management wird der optimalen Sicherheitsbestand für die Materialien nach Industrie-Standard berechnet, um vor Stock-outs geschützt zu sein und daraus resultierende Lost Net Sales zu verhindern. Dieser wird aus den Umsatz- und Forecast-Daten, den Preisen der Materialien, Priorität und ABCD Segmentierung aus dem SAP ERP und lokalen System der angeschlossenen Unternehmen mit Alteryx ermittelt und mit Tableau visualisiert. Drohende Stock-outs werden händisch aus dem ERP ermittelt. Dieser Prozess wird automatisiert, um manuelle Fehler zu vermeiden und die Bearbeitungszeit zu reduzieren. Die Stock-outs werden in einem Tableau-Dashboard dargestellt.</p> <p>Um alle relevanten KPIs an einem zentralen Ort ständig im Blick zu haben, wird ein Dashboard in Tableau erstellt.</p> <p>Der Prozess für die Forecasts wird überarbeitet und automatisiert, um die Qualität zu verbessern und Forecast-Genauigkeit zu erhöhen.</p>
EIGENE ROLLE	Business Analyse, Konzeption, Entwicklung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› ETL-Konzeption und Entwicklung</li><li>› Berichtskonzeption und Entwicklung</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› ETL mit Alteryx, Reporting mit Tableau, MSSQL Server, SAP BW/ERP</li></ul>

# Implementierung Budget-Prozess

BRANCHE	Pharma
ZEITRAUM	05/2019 bis 10/2019
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Der Budget-Prozess ist in den letzten Jahren gewachsen und muss über die vielfältigen Standorte global durchgeführt werden. Die Anbindung verschiedener heterogener Datenquellen wird durchgeführt und automatisiert mit Hilfe des ETL-Tools Alteryx. Dabei wird eine neue Datenbasis für die Auswertung des Gesamtportfolios erstellt. Auswertungen werden mittels Tableau erstellt für diverse Fachbereiche, Lieferanten und Kunden.</p>
EIGENE ROLLE	Business Analyse, Konzeption, Entwicklung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› ETL-Konzeption und Entwicklung</li><li>› Berichtskonzeption und Entwicklung</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› ETL mit Alteryx, Reporting mit Tableau, MSSQL Server, SAP BW/ERP</li></ul>

# Migration Eigenhandelsreporting

BRANCHE	Direktbanken
ZEITRAUM	01/2015 bis 02/2019
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Parallel zur Einführung eines neuen Handelsabwicklungssystems wird das Reporting auf die neue Datenbasis umgestellt. Dazu greifen die komplexen Berichte auf beide Datenbasen zusätzlich zum SAP BW zu. Neue Produkte werden eingeführt und die aus der Altwelt migriert. Ein durchgängiges Reporting muss zu jeder Zeit gewährleistet sein. Die vollständige Migration und die Abschaltung des Altsystems sind Ziele des Projekts, sowie die Begleitung der Fachbereich-Tests
EIGENE ROLLE	Business Analyse, Konzeption, Entwicklung, Teilprojektleitung, Scrum-Master
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› Erstellung von DV-Konzepten</li><li>› Universums-Design und Entwicklung</li><li>› Berichts-Konzeption und Entwicklung</li><li>› Leitung des Reporting-Teams</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› SAP BusinessObjects Universe Design Tool (UDT) / Information Design Tool (IDT)/ WebIntelligence (WebI), SAP BW, Oracle Datenbank, JIRA, Confluence</li></ul>

# Konzeption einer neuen BI-Plattform und Migration

BRANCHE	Automotive
ZEITRAUM	03/2016 bis 02/2017
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Die heterogenen BI-Plattformen (SAP BusinessObjects (BO) und IBM Cognos) zweier Tochterunternehmen sollen auf eine konsolidierte Plattform zusammengeführt werden. Dazu ist ein Upgrade der BO-Plattform notwendig und die Ablösung und Migration der IBM Cognos Inhalte notwendig. Zudem wird das Zieldatenmodell neu entwickelt und die Beladungsstrecken (ETL) konzipiert.
EIGENE ROLLE	Konzeption und Teilprojektleitung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› Erstellung von Fach- und DV-Konzepten</li><li>› Architektur und Datenmodellierung</li><li>› ETL</li><li>› Universums-Design und prototypische Entwicklung</li><li>› Berichts-Konzeption und prototypische Entwicklung</li><li>› Führung des Reporting-Teams</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› MSSQL Datenbank, SAP BusinessObjects Universe Design Tool (UDT) / Information Design Tool (IDT)/ WebIntelligence (WebI), IBM Cognos</li></ul>

# Erweiterung des DWH und Reporting für die Projektsteuerung

BRANCHE	Automotive
ZEITRAUM	09/2013 bis 06/2017
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Bei der Entwicklung von Zubehörteilen in der Automobilindustrie wird eine Rückwärtsplanung vorgenommen. Von einem Zieltermin der Lieferung wird das späteste Datum ermittelt, zu dem das Projekt für die Herstellung des Projekts spätestens beginnen muss. Um Projekte schnell zu identifizieren, bei denen akuter Handlungsbedarf besteht, benötigt es die Daten des Projektsteuerungsmoduls des SAP ERP. Diese werden in das bestehende DWH integriert und ein darauf aufbauendes Reporting implementiert.
EIGENE ROLLE	Konzeption und Entwicklung, Projektleitung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme, Businessanalyse</li><li>› Erstellung DV-Konzept</li><li>› Konzeption und Entwicklung der Beladung</li><li>› ETL</li><li>› Konzeption und Entwicklung des Reporting</li><li>› Projektmanagement</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› MSSQL, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / DesktopIntelligence, SAP Information Design Tool, SAP ERP, SAP Data Services</li></ul>

# Erweiterung und Optimierung Reporting- und Analyse-Plattform

BRANCHE	Finanzdienstleistung, Kapitalverwaltungsgesellschaft
ZEITRAUM	04/2015 bis 01/2017
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Im Rahmen des Kundenreportings werden neue Kennzahlen benötigt, welches in die bestehende Reporting-Plattform integriert werden sollen. Auf dieser sollen Standard-Berichte und ein Fonds-Reporting entwickelt werden. Die Berichte sollen per Massenproduktion für die verschiedenen Kunden erzeugt und an die Kunden versendet werden. Die Reporting-Plattform ist die zentrale Anlaufstelle für die Datenversorgung der Fachbereiche, welche ad hoc-Berichte erstellen und so Kundenanfragen bedienen können.
EIGENE ROLLE	Konzeption und Entwicklung, Business Analyst, Projektleiter
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Erstellung von Fach- und DV-Konzepten</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› Konzeption und Entwicklung des Reporting</li><li>› Implementierung der Reporting-Massenverarbeitung</li><li>› Projektmanagement</li><li>› BI-Plattform-Migration</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Oracle Datenbank, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / DesktopIntelligence, SAP Universum Design</li></ul>

# Migration Reporting-Plattform, Konsolidierung und Integration heterogener Reporting-Plattformen

BRANCHE	Einzelhandel, Drogerie
ZEITRAUM	04/2015 bis 10/2015
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Im Rahmen des Vorprojekts wird die vorhandene, inhomogene BI-Landschaft analysiert und bewertet werden. Im durchgeführten Projekt muss eine Reporting-Plattform (SAP BI Platform) migriert, ein zweite (Information Builders WebFocus) abgelöst und deren Inhalte in die neue, konsolidierte Plattform integriert werden. Das Benutzerberechtigungskonzept muss an die gestiegenen Anforderungen angepasst, wartungsarm konzipiert und umgesetzt werden.
EIGENE ROLLE	Konzeption, Entwicklung, Projektleitung, Scrum
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› Benutzerberechtigungskonzept Design und Umsetzung</li><li>› Konzeption und Entwicklung des Reporting</li><li>› Universums-Design und Umsetzung</li><li>› BI Plattform Migration</li><li>› Projektmanagement</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› MSSQL, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / DesktopIntelligence, SAP Universe Design Tool, Information Builders WebFocus, JIRA</li></ul>

# Konzeption eines Business-Intelligence-Systems

BRANCHE	Krankenkassen
ZEITRAUM	07/2013 bis 05/2015
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Für die Konsolidierung von Abrechnungsdaten von Apotheken und Ärzten für die Krankenkasse soll ein Data Warehouse (DWH) konzipiert und erstellt werden. Auf den großen Datenmengen aus dem DWH (Big Data) soll die Analytics-Abteilung Auswertungen fahren. Für die Unterstützung des DWH-Teams werden verschiedene Workshops veranstaltet, welche die Best Practices in der Konzeption eines DWH und der Umsetzung mit SAP Data Services aufzeigt.
EIGENE ROLLE	Workshop Leiter, Konzeption
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Analyse der Quelldaten</li><li>› Konzeption für Beladung und Reporting</li><li>› ETL</li><li>› Durchführung von Best Practices Workshops</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Sybase IQ Datenbank, SAP Data Services, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / Information Design Tool</li></ul>

# Migration Reporting-Plattform

BRANCHE	Finanzdienstleistung, Kapitalverwaltungsgesellschaft
ZEITRAUM	05/2014 bis 04/2015
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Die vorhanden Reporting-Plattform SAP BusinessObjects 3.1 wird auf die Version 4.1 migriert. Alle DesktopIntelligence-Berichte werden konsolidiert und vollständig neu in WebIntelligence umgesetzt. Auch das Benutzerbegriffungskonzept wird vollständig überarbeitet und implementiert.
EIGENE ROLLE	Konzeption, Entwicklung, Projektleitung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› Benutzerbegriffungskonzept Design und Umsetzung</li><li>› Konzeption und Entwicklung des Reporting</li><li>› Universums-Design und Umsetzung</li><li>› BI Plattform Migration</li><li>› Projektmanagement</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Oracle Datenbank, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / DesktopIntelligence, SAP Universum Design</li></ul>

# Konzeption Kennzahlensystem

BRANCHE	Versicherung
ZEITRAUM	05/2014 bis 10/2014
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Im Marketing ist es wichtig, eine Übersicht über die Anzahl der Hauptentitäten des Versicherungsdreiecks, der Verträge, Kunden und Vermittler zu haben. Der Kennzahlen-Mart baut auf einem konzipierten Data Warehouse auf und bindet weitere Datenquellen ein, die im DWH nicht vorhanden sind. Um die Daten einfach auswerten und aufbereiten zu können, ist zusätzlich eine semantische Schicht vorgesehen. Damit verbunden ist die Toolauswahl, sowohl für die Beladung, die semantische Schicht als auch die Auswertung für freie Analyse, geführte Analysen und Standard-Reporting.</p>
EIGENE ROLLE	Konzeption, Projektleitung, Toolauswahl
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme, Business Analyse</li><li>› Quelldatenanalyse</li><li>› Konzeption der Beladung</li><li>› Projektmanagement</li><li>› Toolauswahl</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Oracle</li></ul>

# Aufbau Business-Intelligence-Plattform

BRANCHE	Luffahrt
ZEITRAUM	01/2013 bis 07/2013
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Für die Darstellung und Analyse der Flüge, welche der Kunde in ihren Quellsystemen aufzeichnet, soll eine Reporting-Plattform entwickelt werden. Diese baut auf einem DWH auf, welche im Zuge des Projektes konzipiert und entwickelt wird. Aus ihr sollen spezielle Kundenabfragen beantwortet und Standardauswertungen durchgeführt werden. Die einzelnen Standorte sollen sich ad hoc-Berichte erstellen und die Standardberichte konsumieren können. Die geflogenen Routen sollen auf Landkarten dargestellt und so nachvollzogen werden können. Damit die einzelnen Standorte nur die Daten aus ihrem Bereich sehen können, musste ein Berechtigungskonzept konzipiert und umgesetzt werden.</p>
EIGENE ROLLE	Konzeption, Entwicklung, Projektleitung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Aufnahme der Anforderungen</li><li>› Konzeption und Umsetzung Beladung</li><li>› ETL</li><li>› Konzeption und Entwicklung Universum</li><li>› Konzeption und Umsetzung Reporting</li><li>› Konzeption und Umsetzung des Berechtigungskonzeptes</li><li>› Projektmanagement</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Sybase IQ Datenbank, SAP Data Services, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI), SAP BusinessObjects Universe Designer</li></ul>

# Eigenhandelsreporting

BRANCHE	Direktbanken
ZEITRAUM	01/2011 bis 06/2014
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Im Rahmen des Eigenhandelsreporting (Bank Treasury) sollte auf gegebener Datengrundlage die Reporting-Plattform konzipiert und anschließend umgesetzt werden. Dazu gehörte die Anforderungsaufnahme bei den Fachbereichen, dem Design der semantischen Universums-Schicht, dem Aufbau des Universums und der Entwicklung von Berichten.
EIGENE ROLLE	Konzeption, Entwicklung, Teilprojektleitung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Anforderungsaufnahme/Business Analyse</li><li>› Erstellung von Fach- und DV-Konzepten</li><li>› Universums-Design und Entwicklung</li><li>› Berichts-Konzeption und Entwicklung</li><li>› Führung des Reporting-Teams</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Oracle Datenbank, SAP BusinessObjects Universe Design Tool (UDT) / Information Design Tool (IDT)/ WebIntelligence (WebI), JIRA</li></ul>

# Migration Reporting Plattform (BusinessObjects)

BRANCHE	Einzelhandel, Drogerie
ZEITRAUM	05/2010 bis 12/2010
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Die Reporting Plattform für die Fachbereiche Vertrieb, Einkauf, Marketing, Controlling und HR wird von SAP BusinessObjects XI R2 auf Plattform SAP BusinessObjects 3.1 migriert.</p> <p>DesktopIntelligence-Berichte werden migriert, getestet und angepasst. Konsolidierte Berichte werden abgelöst und in neue Berichte zusammengelegt und in WebIntelligence umgesetzt.</p> <p>Das Benutzerbegriffungskonzept wird erweitert und umgesetzt.</p>
EIGENE ROLLE	Konzeption und Entwicklung, Business Analyst, Tester, Teilprojektleitung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› BI-Plattform-Migration</li><li>› Testing</li><li>› Konzeption und Entwicklung des Reporting</li><li>› Konzeption Entwicklung Benutzerbegriffungskonzept (BBK)</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› MSSQL Datenbank, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / DesktopIntelligence, Universe Design Tool (UDT)</li></ul>

# Migration BusinessObjects-Plattform

BRANCHE	Banken
ZEITRAUM	02/2010 bis 07/2010
PROJEKT-BESCHREIBUNG	Die interne Controlling Plattform auf Basis von BusinessObjects wird von SAP BusinessObjects XI R2 auf Plattform SAP BusinessObjects 3.1 migriert. DesktopIntelligence-Berichte werden konsolidiert, getestet und angepasst, die neuen Berichte werden in WebIntelligence umgesetzt. Durch die neuen Berechtigungsstrukturen wird das Benutzerberechtigungskonzept optimiert und implementiert.
EIGENE ROLLE	Konzeption und Entwicklung, Business Analyst, Tester, Teilprojektleitung
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› BI-Plattform-Migration</li><li>› Testing</li><li>› Konzeption und Entwicklung des Reporting</li><li>› Konzeption Entwicklung Benutzerberechtigungskonzept (BBK)</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› IBM DB2 Datenbank, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / DesktopIntelligence, Universe Design Tool (UDT)</li></ul>

# Migration Reporting-Plattform

BRANCHE	Finanzdienstleistung, Kapitalverwaltungsgesellschaft
ZEITRAUM	04/2009 bis 12/2009
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Eine Reporting-Plattform für das Kunden-Reporting wird von BusinessObjects Version 5 auf die neue Plattform SAP BusinessObjects 3.1 migriert. Neuentwickelte Berichte im Projekt werden in WebIntelligence umgesetzt. Vorhandene DesktopIntelligence-Berichte werden konsolidiert, getestet und angepasst. Das Benutzerbegriffungskonzept wird vollständig neu entwickelt und ausgerollt.</p> <p>Für die Massenverarbeitung von Berichten wird eine Java-Applikation entwickelt, installiert und konfiguriert.</p>
EIGENE ROLLE	Konzeption und Entwicklung, Business Analyst, Tester
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› BI-Plattform-Migration</li><li>› Testing</li><li>› Konzeption und Entwicklung des Reporting</li><li>› Implementierung der Reporting-Massenverarbeitung</li><li>› Konzeption Entwicklung Benutzerbegriffungskonzept (BBK)</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Oracle Datenbank, SAP BusinessObjects WebIntelligence (WebI) / DesktopIntelligence, Universe Design Tool (UDT)</li></ul>

# Test eines Stammdatensystems

BRANCHE	Logistik
ZEITRAUM	12/2008 bis 12/2009
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Für ein Referenzinformationssystem für Endkunden, einem Stammdatensystem für Adress-Daten, werden fachliche und technische Tests durchgeführt, sowohl Unit als auch Integrationstest. Die Tests werden mithilfe von WinRunner und Quicktest Pro durchgeführt und im HP-Quality Center dokumentiert.</p> <p>Zudem werden die fachlichen und technischen Anforderungsdokumente (Fach- und DV-Konzepte) geprüft.</p>
EIGENE ROLLE	Tester
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Beratung</li><li>› Test-Case Erstellung</li><li>› Test-Durchführung</li><li>› Dokumentation</li><li>› Kommunikation und Abstimmung mit Entwicklern</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› WinRunner, Quicktest Pro, HP-Quality Center</li></ul>

# Schulungsleiter/Coaching

BRANCHE	Branchenunabhängig
ZEITRAUM	Seit 2009
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Um Anwendern der Tools einen leichteren Einstieg in den Umgang der Tools zu ermöglichen, werden Schulungsunterlagen benötigt. Es werden Standard-Übungsunterlagen benötigt und darauf abgestimmte Übungen und Wunsch auch auf die kundenspezifischen Anforderungen.</p> <p><u>Reporting</u></p> <p>SAP BusinessObjects (SAP BO) SAP BO WebIntelligence (WebI) SAP BO Information Design Tool (IDT) SAP BO Universe Design Tool (UDT) Administration der Central Management Console (CMC) SAP Analysis for Office SAP BO DesktopIntelligence (Deski) <u>ETL</u>: SAP Data Services (BODS)</p>
EIGENE ROLLE	Schulungsleiter, Schulungsentwickler
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Durchführung der Schulungen</li><li>› Erstellung der Standard-Schulungsunterlagen</li><li>› Erstellung von kundenspezifischen Schulungsunterlagen</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› SAP Business Objects BI Platform, Oracle, MSSQL, MS Access, MS Excel</li></ul>

# Interne Projekte

BRANCHE	Branchenunabhängig
ZEITRAUM	Seit 2009
PROJEKT-BESCHREIBUNG	<p>Die Taskforce Reporting befasst sich mit Themen rund um Themen der Datenvisualisierung. Im Zuge dessen werden verschiedene Reporting Tools installiert und ihre Funktionalität anhand von verschiedenen Szenarien für einen Einsatz beim Kunden geprüft und Wissen aufgebaut.</p> <p><u>Reporting</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>› SAP Lumira</li><li>› SAP DesignStudio</li><li>› Microsoft Power BI</li><li>› Tableau</li><li>› Crystal Reports</li></ul> <p><u>ETL</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>› Pentaho/Kettle</li></ul>
EIGENE ROLLE	Leiter der internen Reporting-Taskforce Entwickler Ideengeber
TÄTIGKEITEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› Entwicklung von Testszenarien mit verschiedenen Reporting Tools</li></ul>
TECHNISCHER RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"><li>› SAP Business Objects BI Platform, SAP Lumira, SAP DesignStudio, Microsoft PowerBI, Tableau, Crystal Reports, Pentaho/Kettle</li></ul>