

Bob Wheldon

6. April 1952

Lantoldstrasse 1
D-85301 Schweitenkirchen+49 (0)176-96 03 66 55
bob@wheldon.de

Name Wheldon
Vorname Robert
Nationalität Englisch
Jahrgang 1952
IT-Erfahrung seit 1974
Schwerpunkte Oracle-Datenbanken
Ausbildung HND Mathematik,
Statistik, Informatik

Zertifikate /Schulungen

Oracle [Apex](#)
 Oracle OBIEE
 Oracle [Forms und Reports](#)
 Oracle Designer
 Oracle Database Design

Sprachen Englisch (Muttersprache)
 Deutsch¹⁷
 Spanisch

Branchen

Energie	3	3
Banken	28	1,13,21
Versicherung	14	11,12
Finanz	71	0,2,3,4,6,7,10,11,12,13,16
Luftfahrt	11	10,23
Telekommunikation	40	+2,7,10,18,20,22
Luftfahrt	48	24
Automotive	14	9,14
Elektronik	4	16
Industrie		5,16
Medien	24	8,9,19
Eisenbahn		4
Gesundheitswesen/Pharmazie		6,15,22
Behörden		17
Stelle Entwickler	332	
DBA	61	+2,+1,0,1,2,3,6,8,9,10,12,13,14,15,16,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28
Projektleiter	12	

Softwareentwicklungsprozesse

Agile [+3,](#)
 Scrum [+1,8](#)
 Extreme Programming [18](#)
 Waterfall [11,12,15,17,20,21](#)
 Rapid Application Development (RAD) [3,10,13](#)

Business Intelligence
 Leicester Universität, England

Strukturierten Programmierung
 Systemanalyse und Design
 PostgreSQL
 System Design
 Methode und Analyse

Software-Expertise

1.	Tool	Dauer Monat	Projekt
2.	Business Objects V5,6,7.2,7.3	58	1,7,12,13,14,23
3.	Crystal Reports V7, 8	11	23
4.	Oracle V9-12,SQL,PL/SQL Stored Procedures	192	+3,+2,+1,0,1,2,3,4,5,6,7,8,9, 10,11,12,13,14,15
5.	Oracle OWB V3,9,10,11 ETL/DWH/Datawarehouse	41	+3,0,1,3,8,11,14
6.	Oracle Designer V6-10	79	2,8,9,10,11,14
7.	Oracle Apex V2/3/4, Ajax, JavaScript	64	+3,+2,0,1,2,3,6,8,9.
8.	Oracle Forms V3-11	108	2,7,10,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28
9.	Oracle Developer Suite Oracle Application Development	108	2,7,10,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28
10.	Oracle Reports V3-11	108	2,7,10,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28
11.	Oracle Discoverer	34	6,14,16,17,18,20,25
12.	SQL Developer V1,2,3	37	3,4,8,9
13.	Powercentre Informatica V7,8	9	1
14.	Oracle OBIEE	3	6
15.	SQL Server	5	13
16.	SVN, Tortoise	53	1,2,3,6,8,9,10,13
17.	PHP, MySQL, Joomla	12	2,5
18.	Data Modelling, Data Modeller, Erwin, Enterprise Architect	30	0,1,2,4,6,7,9,11
19.	MS Visio	8	8
20.	XML	32	2,3,5,8,15
21.	SAP Hana	1	0
22.	Job Control, Workflow	44	1,2,4,8,10,11
23.	DBA Systemerweiterung, Patches	148	+1,2,4,5,8,9,16,18,19,20,25
24.			

PROJEKTREFERENZEN

+3 02.2015 – 05.2015
Total Gas und Energie, Stuttgart



Oracle-Berater/Entwickler

Entwicklung von einer neuen zentralen Datawarehouse Applikationen.

Aufgaben:-

- Erstellen von Dokumentationen:
High Level Requirements:
Anforderungsübersicht
Functional Specification: Pflichtenheft
Technical Specification: Technische Spezifikation
User Guide: Benutzerhandbuch
Test Plan: Testplan.
- Schreiben von ETL-Skripten in OWB und PL/SQL.
- Schreiben von neuen [APEX](#)-Seiten.

Oracle [Apex](#) 4.2, Restful Web Services, Oracle SQL Developer, Data Modeller, cvs, Virtual Machines, SQL, PL/SQL, Sharepoint 2007, Atlassian Jira 6.5, Intranet Wiki, XML, belvis, SuperOffice, Oracle IDE, Mongo DB, Agile schnelle Codereviews.

+2 09.2014 – 01.2015
vodafone, Düsseldorf



Oracle-Berater/Entwickler

SOX (US-Bundesgesetz)-Audit-Prüfung neue Entwicklungen wegen SOX-Anforderungen.

Aufgaben:-

Schreiben von neuer Oracle [Apex](#) Seiten, um die Workflows zu automatisieren, sowohl als neue Management-Berichte.

DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.

Hinzufügen von neuen Server-Datenquellen.

Oracle [Apex](#) 4.2, SQL Developer, Web Services, cvs, Virtual Machines, SQL, PL/SQL, Paarprogrammierung.

+1 04.2014 – 08.2014
Rohde und Schwarz, München



Oracle-Berater

Satellit- und Medien-Überwachungssystemen.

Oracle Datenbank
Laufzeitgeschwindigkeitsverbesserungen.

Aufgaben:-

- Optimierung einer bestehenden do-it-yourself Partitioning-Lösung, Performance-Tuning
- Nebenprojekte bei der Optimierung der Anwendungslogik (Java basiert)
- Codierung in Standard-SQL und PL/SQL
- Erstellung von Oracle Packages
- Erstellung von Installations- und Updateskripten (Microsoft Windows)

Batch)

- Durchführung von Tests einschließlich Fehleranalyse und -behebung
- Erstellung/Vorbereitung der Applikationsdokumentation
- Erstellen von automatisierte Installations-/Upgrade-Softwarepaketen.
- Module-testen mit mehreren Virtual Machines.
- Software-Konfigurationsverwaltungssysteme (IBM Rational ClearCase/IBM Jazz/RTC)
- Software-Qualitätssicherung
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.

Oracle SQL Developer, HTML, Oracle 9/10/11/12, PL-SQL, SQL * Plus, XML, DBMS_SCHEDULER, Scrum.

0 08.2013 – 01.2014
Siemens, München

SIEMENS

Oracle/OWB/Hana-Berater

Einkaufs-Datawarehouse mit OWB, SAP Hana In-Memory-Datenbank, Oracle 11.

Die Verbesserung der Nutzbarkeit der Einkaufs-Datawarehouse-Anwendung. Siemens präsentiert alle finanziellen Einkäufe in einem neuen SAP Hana Datawarehouse Frontend. Unser Team sammelt die monatlichen Daten von mehreren (ständig wechselnde) SAP-Anwendungen, Transformationen, und reinigt die Daten und leitet sie an den SAP Hana Spend-Datawarehouse. Meine Verantwortung war es, OWB Prozessabläufe zu kontrollieren und zu verbessern, sowohl als neue Kontrollverfahren zu entwickeln.

Aufgaben:-

- Logische und physische Datenmodellierung mit Oracle SQL Developer Data Modeller erstellen und in Confluence Wiki dokumentieren.
- Process Flows und Mappings verbessern und dokumentieren.
- ETL/DWH/Datawarehouse-Lauf automatisieren und dokumentieren.
- Kommunikationen verbessern.
- Job Control überwachen, mit Hilfe von PL/SQL Developer.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.

Web Services, Oracle SQL Developer Data Modeller, (Erwin), Confluence Wiki, Oracle

(04.2013 – 06.2013)
-1 07 2012 – 03.2013

Credit-Suisse Bank
Zürich

Oracle Berater



OWB, HTML, Oracle 11, PL-SQL, SQL *
Plus, Oracle SQL Developer, [Apex](#) 4.1,
PL/SQL Developer, SVN,
DBMS_SCHEDULER, Tortoise, XML, SAP,
Hana.

(Australien Rundreise)

Migration von:-
[Business Objects](#) 7.2 auf 7.3,
Oracle10 auf 11, Informatica 7 auf 8.

EngKollaboration mit Manager, Administratoren
und Entwickler in die Schweiz, USA,
Singapur, Indien.

Erstellung und Pflege von
Betriebsdokumentationen

Migration von der Schweizer Datenbank,
einem Staging-Teil von einer Applikation und
einer Legacy-Umgebung zu der Credit-Suisse
(ETL) DWH-Plattform; inklusiv:-

- Migration von Informatica 7.14 Workflows zu
einer standardisierten DWH-Plattform mit
Informatica 8.6

- Migration von Batch-Scheduling Jobs auf
ein intern entwickeltes Oracle Scheduling-
Programm zu Control-M

- Migration von Datenbank Objekten auf
Oracle 10 zu einer standardisierten DWH-
Plattform auf Oracle 11

- Migration von Feedtransfers (Connect Direct
/ ftp) zu der neuen Plattform (ftps)

- Übertragung der Operation- und Report-
Daten von der Legacy-Datenbank zu der
neuen Umgebung

- Anpassungen in der Applikation-Datenbank /
Staging Umgebung

- Einstellung der Applikations-Teile mit
Common-Change-Management (SWAN XP)
und Version-Control-Werkzeuge (Subversion)

Aufgaben:-

- Team-, DBA-, und Administration-
Koordination
- DBA: Export, Import, SQL*Loader,
Migration, Backup, Performance-
Tuning.
- Dokumentieren und Testen von
geänderte Prozessen in die Oracle-
Datenbanken
- Logische und physische
Datenmodellierung mit Oracle SQL
Developer Data Modellier erstellen

und in Visio und Word dokumentieren.

- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest TOAD und Oracle SQL Developer
- Fachkonzepte erstellen

[Business Objects](#): Konfiguration, Rechte- und Benutzerverwaltung, Oracle Datenbanken 10/11, Control-M; Powercentre Informatica: Konfiguration, Fehlerbehebung; PL/SQL, SQL *Plus: Fehlerbehebung, Oracle SQL Developer Data Modeller, Troubleshooting, [Apex](#) 3,4, DBMS_SCHEDULER

-2 03.2012 – 07.2012

softwerker, München

Oracle Berater



Verwaltung von Oracle [Forms](#) Applikationen und Neuentwicklung von Oracle [Apex](#)- und Open Source-Alternativen

Aufgaben:-

- Dokumentieren von die verschiedene Plattformen für Oracle-Kunden
- Erstellen von schon vorhandene Kunden-Applikationen auf alle Plattformen
- DBA: Export, Import, SQL *Loader, Migration, Backup, Tuning.

Oracle Designer, Web Services, Oracle Datenbanken 9/10, Forms, FoxOpen, PHP, HTML, MySQL, Joomla, PL/SQL, SQL *PlusOracle SQL Developer Data Modeller, Oracle Apex, Net-Installer, Oracle Developer Suite, Agile Methode.

-3 02.2011 – 03.2012

Siemens, München

Berater, Programmierer



Key Performance Indicators Dashboard [Apex](#) Entwicklung.

Übernahme und Weiterentwicklung von Finanzielle Dashboards und Reporting für alle Siemens Manager weltweit.

Qualitätsmessung der durchgeführten Tätigkeiten durchgeführt und gegenüber den Kunden (Sektoren, Clustern, Gesellschaften) gezeigt. Daher sind der Anzahl von Key Performance Indicators (KPIs) mit den Kunden und der Governance CF R abgestimmt, und eine vor-Transition und nach-Transition laufende Qualitätsmessung auf der Basis dieser KPIs gezeigt. Darüber hinaus können auch noch GSS A&F interne KPIs als zusätzliche Anforderung gezeigt.

Aufgaben:-

- [Apex](#)-/Ajax-/Javascript-GUI-Präsentation beschleunigen

- Fachkonzepte erstellen
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.
- ETL-Prozesse mit OWB ständig anpassen
- Präsentation und Berichte verbessern und dokumentieren.
- PL/SQL-Packages strukturieren und dokumentieren.
- GUI-Aktivitäten überwachen und verbessern, mit Hilfe von Firefox-Addons und Oracle SQL Developer.

Systeme/Tools: RAD, HTML, Oracle Datenbank 11.2, Oracle [Apex](#), Web Services, PL-SQL, SQL*Plus, OWB, Oracle SQL Developer

Migration www.sbb.ch

Migration von:-
Oracle 8 auf 11 (Dezentral auf Zentral)
CG:Gen 2 auf 6

Aufgaben:-

- Logische und physische Datenmodellierung mit Oracle SQL Developer Data Modellier erstellen und in Powerpoint und Word dokumentieren.
- Process Flows und Mappings verbessern und dokumentieren.
- Fachkonzepte erstellen.
- CG:Gen modellieren, analysieren und dokumentieren.
- Verbesserungs-Vorschläge von Oracle 11 gegenüber Oracle 8 präsentieren.
- Review von Fachkonzepten.
- Neues Zentralisiertes Design entwickeln und präsentieren.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.

Oracle Datenbank 8 auf 11.2, Computer Associates CG:Gen, Net-Installer, Data Guard, SQL, PL/SQL, Packages, Oracle SQL Developer, Oracle SQL Developer Data Modeller

Online Sprachunterricht Programmierung
www.institutonorteamericano.com
www.wheldon.de

Web Analyse, Design, Programmierung

-4 09.2010 – 12.2010

SBB, Bern, Schweiz

DB-Architekt, Berater



-5 04.2010 – 09.2010

Online Sprachunterricht

Web Analyse, Design, Programmierung



Aufgaben:-

- Fachkonzepte erstellen
- Forschung, Analyse, Design und Programmierung von Online Sprachunterricht.
- Auf Basis von Skype- Konferenzen und TalkAndWrite-AddOn, Sprachunterricht geben von Muttersprachler für Studenten in einem realen Klassenzimmer Atmosphäre mit realistischen grafisch-gestützte Werkzeuge.
- Automatisch besteht, Treffen mit Google Calendar und ScheduleOnce.
- Automatische Planung, Organisation, Verwaltung der Klasse Termine mit Google Kalender und ScheduleOnce.

joomla, google calendar, ScheduleOnce, webex, skype, PHP, MySQL, Joomla, TalkAndWrite, moodle, etc.

-6 11.2009 – 02.2010

KVB
München

Datawarehouse
Designer / Programmierer



Datawarehouse Berichte Erstellung

Entwicklung von neue Oracle [Apex](#), Discoverer und OBIEE Berichte

Aufgaben:-

- Neue Administrations analysieren, und mit [Apex](#) realisieren.
- Einfache Berichte mit Discoverer entwickeln.
- PL/SQL-Packages strukturieren und dokumentieren.
- Neue Anforderungen analysieren und mit OBIEE realisieren.
- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest SQL Navigator, TOAD und Oracle SQL Developer.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Performance-Tuning.

Oracle, [Apex](#), Discoverer, OBIEE, Oracle SQL Developer, SQL, PL/SQL, Oracle Datenbank 10.2, Datenmodellierung, HTML, WebServices, SVN, Tortoise, OWB, Quest SQL Navigator, TOAD, Oracle SQL Developer, Data Guard

-7 11.2008 – 11.2009

British Telecom
Telefon Festnetz Anbieter
München

Datenbank Analytiker
Designer / Programmierer

Villa/Apollo Leased Line Management inkl. automatische Rechnungsprüfung und anschließender Verbuchung nach AP, GL.

Sub-Module:Order- und Contract-Management,



Invoice Verification, Accounting (Accruals, Invoice Accrual, claims), Interfaces to Legacy Systems.

Entwickler, Analyst, Applikations-Administrator, 1 und 2.Level Support

Verwaltung von Leased-Line Bestellungen, auditing und accounting.

Neuerstellung von Konzepten/Spezifikationen/Dokumentation für Loader, BugFixes und Anpassungen an aktualisierte Geschäftsprozesse

Fachkonzepte erstellen

Umsetzung der entsprechenden Spezifikationen

Massendaten Loads für Requests, Orders, Contracts und Invoices in die entsprechenden Systeme mittels SQL- und PL/SQL-Skripten

Daten-Analyse mit BO, SQL und PL/SQL

Aufgaben:-

- Package-,PL/SQL-, [Business Objects](#)-Troubleshooting
- Logische und physische Datenmodellierung, weil überhaupt keine Dokumentation existierte.
- Technische-Spezifikationen erstellen.
- Prozessen dokumentieren.
- Prozessabläufe dokumentieren und verbessern.
- Testfälle erstellen und in die Oracle-Datenbanken speichern.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.
- Logische und physische Datenmodellierung mit Oracle SQL Developer Data Modellier erstellen und in Visio und Word dokumentieren.

Citrix Metaframe, Oracle DB, [Forms](#) 10g, Oracle Developer Suite, [Reports](#), PL/SQL, SQL, SQL-Tools, [Business Objects](#), Model Right, DB-Designer, SQL Navigator, Source Safe, Applications, WebServices, Datenmodellierung

Entwicklung von Datawarehouse Applikationen.

Projekt: Datawarehouse

Das Meta Datensystem verarbeitet, analysiert und liefert EPG Daten, überwacht und

-8 02.2008 – 11.2008

tvv
Fernsehprogrammen
Ismaning, München

Datenbank

Designer / Programmierer



kontrolliert die Qualität von ankommenden EPG Daten von Drittlieferanten. Zeigt über Verfahrensberichten und Fehlernotifikationen. Analysiert EPG Daten von mehreren Lieferanten.

Extrahiert EPG Daten von Lieferanten und vereinigt es mit Stationendaten und tägliche Daten, versorgt Web Anwendungen einen vereinigten Inhaltsführer, Reporting Systeme, und EPG Kunden in individuellen Formaten.

Aufgaben:-

- Fachkonzepte erstellen
- Review von Fachkonzepte.
- Gesamten Lebenszyklus des ETL Projekts.
- Die Dokumentation aller Objekte und Module im Data Dictionary.
- Logische und physische Datenmodellierung.
- Testfälle analysieren, dokumentieren und erstellen und die Ergebnisse in die Oracle-Datenbanken speichern.
- Review von Fachkonzepte.
- PL/SQL-Troubleshooting mit TOAD und Oracle SQL Developer.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.

Oracle [Apex](#), OWB, OMB, SQL Developer, Squirrel

SQL Manager, SQL, PL/SQL, Oracle Datenbank 10, Datenmodellierung, Designer, Scrum, Enterprise Architect, TortoiseSVC, WebServices

Entwicklung von Bestellung/Produktion Management Applikationen:

Projekt Lifecycle

Ruby ist eine Anwendung die speichert, verwaltet und bearbeitet Kunden Bestellungen/RFQs (Preisvorschlag), und die Kundenprodukte und Plänen mit den navteq Produkten und Plänen zu vergleichen.

Aufgaben:-

- Gesamten Lebenszyklus des Projekts.
- Die Dokumentation aller Objekte und Module in Oracle Designer.
- Logische und physische Datenmodellierung.

-9 06.2007 – 01.2008

navteq
Navigationssystemen
Sulzbach, Frankfurt

DB-Architekt, Berater

Designer / Programmierer



- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.
- Testfälle analysieren, dokumentieren und erstellen und die Ergebnisse in die Oracle-Datenbanken speichern.
- Fachkonzepte erstellen
- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest SQL Navigator, TOAD und Oracle SQL Developer.
- Die schulische Ausbildung und die Beratung in [Apex](#) an andere Teams.
- Als der einzige Entwickler, ich hatte die gesamte Verantwortung für die Projektabwicklung.
- Review von Fachkonzepten unter technischen Gesichtspunkten.

Oracle [Apex](#), Designer, Oracle SQL Developer, Squirrel, Toad
 SQL, PL/SQL, Oracle Datenbank 10, Oracle SQL Developer Data Modeller
 MS Visio, Enterprise Architect, TortoiseSVC
 MS Access, WeBServices

Entwicklung Oracle e-business Suite Schnittstellen.

Unterstützung und migrieren vorhandene [Forms](#) und [Reports](#) von 6i auf 10g.

Rechnung Validierung.

TLC (Technische Logistik und Verträge) ist mit Oracle [Forms](#) geschrieben und ist an Oracle Applikation/Finanz (Modulen AP, AR) angeschlossen. Rechnungsprüfungen und Zahlungen sind gegen Tornado und Eurofighter Budgets gemacht worden, und erlaubt Aufgaben, Änderungen und Aufgabengruppen. Überträgt alle Rechnungen von Panavia zu NETMA elektronisch, die für Buchprüfungszwecke gespeichert sind, und die Daten werden in die Ziel Produktionsdatenbank beladen.

Aufgaben:-

- Schnittstellen von [Forms](#) zu Oracle Applications analysieren und realisieren.
- Schnittstellenspezifikation, Fachkonzepte erstellen.
- Unterstützung und migrieren vorhandene [Forms](#) und Reports von 6i auf 10g.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader,

10 10.2006 – 06.2007

NETMA
 NATO Management
 München

Datawarehouse
 Designer / Programmierer



Migration, Backup, Tuning.

- PL/SQL-, [Forms](#)-Troubleshooting mit Quest SQL Navigator.
- Alle Quellen mit SVN/TortoiseSVC verwalten.

Oracle 10, e-business Accounts Payable, Accounts Receivable Modulen, Oracle Designer, [Forms](#) 6 und 10, Reports 6 und 10, Oracle Developer Suite, SQL, PL/SQL, Toad, SQL Navigator, TortoiseSVC, PVCS, File Zilla, QSM Service Management, Xwin, cygwin, TestPad, MS Access, Spotlight, RAD, Netinstall, SAS

Entwicklung einer neuen Versicherungs-Bestandskundenzahlungs
-Applikation. Massendaten in Terabytes.

Aufgaben:-

- Die Dokumentation aller Objekte und Module in Oracle Designer.
- Testfälle analysieren, dokumentieren und erstellen und die Ergebnisse in externe Dateien speichern.
- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest TOAD.
- OWB-Modulen erstellen, testen, und optimieren

Oracle Datenbank 9i
ETL/DWH/Datawarehouse, OWB Oracle Warehouse Builder, PL/SQL, SQL*Plus Cognos Impromptu, Impromptu Web Reports Designer, Quest Toad, SAVI Change Management
SQL Packages, Unix, Windows XP, Oracle Raptor
Quest Formatter Plus, OMB Plus, Waterfall-Entwicklung

Entwicklung von [Business Objects](#) Berichten.
[Business Objects](#), WebInfo, Datenmodellierung

Aufgaben:-

- [Business Objects](#)-Modulen analysieren, erstellen und testen.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning. [Business Objects](#) Universen verwalten.
- Testfälle analysieren, dokumentieren und erstellen und die Ergebnisse in externe Dateien speichern.
- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest

11 12 2005 - 10 2006

Allianz Versicherung
Versicherung
München

Datawarehouse
Designer / Programmierer



12 10 2005 – 11 2005

Swiss Re, Zürich
[Business Objects](#)
Designer / Programmierer

Swiss Re



TOAD.

- 13 05 2005 – 09 2005
GMAC-RFC Bank
Wiesbaden
Business Objects
Analytiker
Designer / Programmierer
GMAC Insurance

Oracle Datenbank 8i, PL/SQL, Quest Toad
Windows XP Pro, ETL/DWH/Datawarehouse,
WebServices, Waterfall-Entwicklung

Verwaltung, Neuentwurf und Entwicklung von
[Business Objects](#) Berichten.

Aufgaben:-

- [Business Objects](#) Universen
verwalten.
- Testfälle analysieren und
dokumentieren.
- BO-Modulen analysieren, erstellen
und testen
- DBA: Export, Import, SQL*Loader,
Migration, Backup, Tuning.

- 14 04.2005 – 05.2005

T-Systems
Dortmund

Oracle
Designer / Programmierer

Toll Collect



[Business Objects](#), WebInfo, Oracle Datenbank 8i
SQL Packages, PL/SQL, SQL*Plus, Datenmodellierung
Quest Toad, TortoiseSVP, SQL Server Enterprise
Manager, ETL/DWH/Datawarehouse, RAD

Redesign / Anpassung / Erweiterung von
Datamarts
und Erweiterung des Datawarehouses.

Dokumentation von Datamarts,
deren Befüllung und Auswertung
Redesign/Anpassung/Erweiterung von Stored
Procedures
(PL/SQL) zur Befüllung von Datamarts aus dem
Datawarehouse
Redesign / Anpassung / Erweiterung von Discoverer
Auswertungen auf Basis der Datamarts;
Erweiterung des Datawarehouse Basis Modells

Aufgaben:-

- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest
SQL Navigator.
- Die Dokumentation aller Objekte und
Module in Oracle Designer.
- Testfälle analysieren, dokumentieren
und erstellen und die Ergebnisse in
die Oracle-Datenbanken speichern.
- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest
SQL*Navigator.
- Discoverer-Modulen erstellen, testen,
und optimieren
- DBA: Export, Import, SQL*Loader,
Migration, Backup, Tuning.

Oracle Datenbank 8i, Oracle Discoverer

15 12.2004
– 05.2005

BMS, München

Warehouse
Designer / Programmierer



PL/SQL Developer, PL/SQL, SQL*Plus
Quest Toad, Quest SQL*Navigator
SQL Packages, Unix, Windows XP, Win CVS
Thunderbird, Firefox, Open Office

Waterfall-Entwicklung

Entwicklung einer neuen pharmazeutischen
Verkaufs- Repräsentant-Datamart.

Aufgaben:-

- Die Dokumentation aller Objekte und Module in Power Designer.
- Testfälle analysieren, dokumentieren und erstellen und die Ergebnisse in Power und Word speichern.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.
- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest TOAD.
- OWB-Modulen erstellen, testen, und optimieren.

16 07.2004
– 12.2004

win Informatik

Oracle Berater



Oracle Datenbank 9i
ETL/DWH/Datawarehouse
OWB Oracle Warehouse Builder
PL/SQL, SQL*Plus
Cognos Impromptu, Impromptu Web Reports
Power Designer, Quest Toad
SQL Packages, Unix, Waterfall-Entwicklung
Firefox, Netscape Navigator, Netscape Mail

1. mobistar, Brüssel Entwicklung einer neuen Kunden-Business-Intelligence-Datamart, sowohl als einem allgemeinen Datawarehouse/Datamart Staging Bereich.
2. TI, Freising Entwicklung eines Chip-Design-Projekte-Datawarehouses
3. Stadt München Entwicklung einer neuen Energie Datawarehouse Applikation
4. SNH Edinburgh Entwicklung einer neuen Datawarehouse Berichte Applikation
5. etas, Stuttgart

Aufgaben:-

- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest SQL Navigator.
- Fachkonzepte erstellen.
- Die Dokumentation aller Objekte und Module in Oracle Designer.
- Testfälle analysieren, dokumentieren und erstellen und die Ergebnisse in die Oracle-Datenbanken speichern.
- PL/SQL-Troubleshooting mit Quest SQL*Navigator.
- OWB-Modulen erstellen, testen, und optimieren.

- Discoverer-Modulen erstellen und testen.
- DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.

Oracle Datenbank 8i/9i/10g, OWB Oracle Warehouse Builder, PL/SQL, SQL*Plus, [Business Objects](#), Oracle Designer, SQL Packages, Unix, Windows 2000, Hummingbird, XML, HTML, J2EE, Java, PL/SQL Developer, TreeMenu, Hummingbird, Oracle Designer 6i/9i, Datenbank 9i/10g, Discoverer 9i, Total Commander, DBDesigner, MySQL, TET (Test Environment Toolkit), Reflection, Toad, CoffeeCup FTP, Python 2.3, PEACY, SnagIT, Terminal Services Clients, Beyond Compare, Visual Source Safe, Visio

17 01.2004 – 05.2004

ABM, Nottingham, England

Oracle Berater



Wartung und Verbesserung der bestehenden Anwendungen für die englischen Polizeiautoritäten.

Verbessern des Berichtens durch Erlauben von Speicherung in den Datenbank von Unterschriften und Übersetzungen in alle Welt-Sprachen. Schreiben, Vorführung und Implementieren von Berichten Standards-Richtlinien für Discoverer und Reports.

Oracle Designer, [Forms](#), Oracle Developer Suite, Reports Datenbank, Discoverer, Application Server
PL/SQL, SQL*Plus, SQL, DML, DLL
XML, HTML, J2EE, Java, Unix, Windows NT/2000, Toad, Waterfall-Entwicklung

18 05.2003 – 11.2003

e-plus, Düsseldorf

Oracle Analytiker
/Programmierer



Wartung und Erweiterung eines intranet-gestützten Mobilfunkübertragungssysteme

Aufgabe: Erweiterung der Reportingschnittstelle für Baumaßnahmen und Netzstandorte.

Oracle Designer 6i, Oracle [Forms](#) 6i, Oracle Developer Suite
Oracle Datenbank 7/8/8i, Oracle Discoverer 3/4
PL/SQL, SQL*Plus, SQL, DML, DLL
Oracle Reports 6i, Oracle Application Server 9i/2
XML, HTML, J2EE, Java, Unix, Windows NT/2000
Clearcase, SQL Navigator 4.3, Toad

19 10.2002 – 05.2003

endlichferien, München

Oracle
DBA
/Analytiker
/Programmierer



SmartFTP, Extreme Programming
Entwicklung eines internetbasierten Buchungsverwaltungs- und Gästemanagementsystems im Tourismusbereich. Die Software ist einem Ferienportal adaptiert und nach Deutscher Tourist-Informationen-Norm (TIN) entwickelt. Dieses ermöglicht einen einfachen Datenaustausch mit großen Reiseveranstaltern.

Migration von Oracle DB/Application Server/Designer auf Open Source PostgreSQL/Zope/Dia.
DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.

20 08.2001 – 06.2002

colt Telecom, Frankfurt

Oracle Analytiker
/DBA
/Datenbank Programmierer



Open Source PostgreSQL, Zope, Dia
Oracle Designer 9i, Oracle [Forms](#) 9i, Oracle
Developer Suite
Oracle Datenbank 8i/9i
PL/SQL, SQL*Plus, SQL, DML, DLL
Oracle Reports 9i
Oracle Application Server 9i/2
Clearcase, XML, HTML, Unix, Windows NT/2000
Oracle9i Jdeveloper, Java, Wise-FTP
SQL Navigator, Toad

Implementierung und Anpassung von
Datawarehouse Applikation.

Unsere COLTStar Datawarehouse Applikation ist
in der Schweiz entwickelt worden: Unser Team (1
Projekt-Manager, 1 DBA und 3 Entwickler) war für
die Anpassung auf dem deutschen Markt und der
colt-internen Strukturen zuständig, ebenso eine
Anpassung an die erheblich größeren
Dateivolumina in Deutschland.

Implementieren und Verwalten von Application
Server 9i.

Quellsysteme: Progressor, Interconnect, MIK.
Front-ends: Discoverer, OLAP (MIK)

- Benutzeranforderungen von Rechnungswesen,
Marketing und Controllingabteilungen zu
sammeln, analysieren und dokumentieren.

- Vorhandene Produktionsapplikationen
analysieren, z.B. Progressor und Interconnect
(Rechnungswesen), MIK-OLAP, ...

- Implementierung und Verwaltung von Oracle
Application Server (Versionen 1 und 2), sowohl als
der Apache Server auf HP UNIX und Windows
2000 Servern.

- Dokumentation von schon vorhandenen
Produktionsapplikationen, Datawarehouse
(technisch), Benutzeranforderungen,
Zugriffsmethoden und Berechtigungen.

- Implementierung und Benutzung von Oracle
Warehouse Builder 6i/9i, um diese Anpassungen
zu implementieren.

- Implementierung und Verwaltung von Discoverer
(Versionen 3/4/...) Abteilungen und Benutzern.

- Kommunikation mit anderen Teams bezüglich der
Benutzung von DataStage and Business Objects.

- Berichterfassungen mit Oracle Discoverer.

- Extrahieren von Daten für Datamart/Würfel-
Werkzeuge wie MIK-OLAP.

- Schnittstelle(n) auf Oracle Applications.

- COLTStar Datawarehouse Applikation wird jetzt in
allen colt Telecom Länder (Schweiz, Deutschland,
England, Spanien, Frankreich, ...) benutzt.
.DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration,
Backup, Tuning.

- Oracle Designer, [Forms](#), Oracle Developer Suite, Datenbank, Discoverer, Report, Datawarehouse Builder, Application Server, [Business Objects](#)
 PL/SQL 8, SQL*Plus, SQL, DML, DLL 8
 XML, HTML, Java
 OLAP (MIK), CoffeeCup
 HP 9000 HP-UX 11
 Toad, SQL Navigator
- 21** 02.2001 – 05.2001
 Postbank, München
 Oracle Analytiker/Programmierer
- 
- Konvertierung von Access Datenbank auf Oracle:
 Testsysteme für Post/Postbank Übertragungssysteme.
 DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.
- Designer 2000 2
 Oracle [Forms](#) 6, Oracle Developer Suite
 Oracle Datenbank 8 und 7
 Oracle Query, PL/SQL 8, SQL*Plus, SQL, DML, DLL 8
 Oracle Reports 6
- 22** 09.2000 – 02.2001
 Bosch und Siemens Haushaltsgeräte München
 Oracle Analytiker /Programmierer
- 
- Entwicklung von Techniker-Schedule-Prozessen.
 Berichte über Mitarbeiter-Tagespläne in Oracle Reports 6.
 DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.
- Designer 2000 2, Oracle [Forms](#) 6, Oracle Developer Suite
 Oracle Datenbank 8, SmartFTP
 Toad, SQL Navigator
 PL/SQL 8, SQL*Plus, SQL, DML, DLL 8
 Oracle Reports 6, Oracle Web Server
- 23** 11.1999 – 09.2000
 o2
 München
 Oracle Analytiker /Programmierer /DBA
- 
- Erstellung von Händler Gutschriften und Anlagen:
 Ausdrucke, e-Mails und Webdateien.
 DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration, Backup, Tuning.
- Crystal Reports 7 und 8, [Business Objects](#)
 Oracle Datenbank 7 und 8, PVCS
 PL/SQL 3.3.4/8, SQL*Plus, SQL, DML, DLL 2.3.4/8
 Oracle Forms 3, Reports 3, Hummingbird, Wise-FTP
 Java (Jbuilder), Power Designer
 SQL Navigator
- 24** 09.1999 – 11.1999
 Fairchild-Dornier, Pfaffenhofen
- Entwicklung von Host/Oracle Schnittstelle und automatische Übertragungs-Prozessen.
 Berichtung von Massedaten in Oracle Reports 3.

Oracle Analytiker
/Programmierer



25 06.1999 – 09.1999

Audi, Ingolstadt

Oracle DBA
/Systembetreuer



26 11.1998 – 06.1999

FJA, München

Oracle DBA
/Analytiker
/Programmierer



27 10.1997 – 07.1998

Levis Strauss, Brüssel, Belgien

Oracle Analytiker
/Programmierer



DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration,
Backup, Tuning.

Designer 2000 1.6, CoffeeCup
Oracle [Forms](#) 5, Oracle Developer Suite,
Oracle Datenbank 7.3.4
Oracle Reports 3
PL/SQL 3.3.4, SQL*Plus, SQL, DML, DLL
2.3.4

Installation und Verwaltung von Oracle
Clients.

Automatische Installation mit Hilfe von MS
SMS-Installer.

DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration,
Backup, Tuning.

Oracle Designer 2000, Oracle [Forms](#) 4.5/5,
Oracle Developer Suite
Oracle Datenbank 7/8/8i, Oracle Discoverer
PL/SQL, SQL*Plus, SQL, DML, DLL alle
Versionen
Oracle Reports 2.5/3, Net-Installer, HP Unix

Entwicklung von Oracle Schnittstellen
zwischen Oracle [Forms](#) 4.5/5/6, Oracle
Developer Suite, C, C++ und Uniserv
Suchfunktionen für Versicherungsfirmen.

DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration,
Backup, Tuning.

Oracle Designer 2000
Oracle [Forms](#) 4.5/5/6, Oracle Developer
Suite
Oracle Datenbank 7/8
Toad
PL/SQL, SQL*Plus, SQL, DML, DLL alle
Versionen
Oracle Reports 2.5
HP Unix

1. Entwurf, Programmierung und
Implementierung einer Oracle [Forms](#) 4.5
Schnittstelle, um Daten vom Baan und
HP Unix Systemen auf Manugistics
Forecasting System zu übertragen.
2. Schnittstelle vom Server
Manugistics/Oracle bis Client Access
System.
3. DBA: Export, Import, SQL*Loader,
Migration, Backup, Tuning.

Oracle [Forms](#) 4.5, Oracle Developer Suite
Oracle Datenbank 7.3
PL/SQL 2.3, SQL*Plus, SQL, DML, DLL 3.3
Oracle Designer 2000 1.3
Oracle Graphics 2.5
Oracle Reports 2.5
HP Unix

28 09.1996 - 10.1997

debis Systems house consultancy services,
Stuttgart/München

DBA

/Analytiker

/Programmierer



Access

Entwurf, Programmierung und
Implementierung von Oracle [Forms](#) 4.5
Versicherungssystem ICIS.

Implementierung von Geschäftslogik auf
Client- und Server- Seite.

DBA: Export, Import, SQL*Loader, Migration,
Backup, Tuning.

Hauptkunden sind VersWebServices
icherungsfirmen gewesen, wie:

Mitsui Marine in Japan, Royal and Sun
Alliance in England, RAC in Australien, WGV
in Stuttgart.

Oracle [Forms](#) 4.5, Oracle Developer Suite

Oracle Datenbank 7.2/3

PL/SQL 2.3, SQL*Plus, SQL, DML, DLL 3.2/3

TCP/IP Produkten

HP Server

Rational Rose, ClearQuest

PVCS