

# ALTERSOLUTIONS DEUTSCHLAND

KOMPETENZPROFIL

2754

Oracle DB Admin & Entwickler\*in /  
Systemadministrator\*in

## Management Summary

- Staatlich geprüfte\*r Informatiker\*in, Softwareentwickler\*in, DB Admin und Systemadministrator\*in mit über 12 Jahren Berufserfahrung
- Linux Shell-Programmierung
- MS SQL Server, Windows Failover Cluster
- Breite Branchenkenntnisse und tiefgehendes Oracle Verständnis

# ALTERSOLUTIONS DEUTSCHLAND

## KOMPETENZPROFIL

### Persönliche Daten

Berufserfahrung	> 12 Jahre
Branchenkenntnisse	Automobilzulieferung, IT-Dienstleistung, Baustoffhandel, Telekommunikation, Medizinische Versorgung, Versicherungen, Nahrungsmittel
Verfügbarkeit	Nach Absprache

### Ausbildung

2000 - 2002	Staatlich geprüfte*r Informatiker*in Softwaretechnologie
1992 - 1995	Studium Physik

### Sprachkenntnisse

Deutsch	Sehr gute Kenntnisse
Englisch	Sehr gute Kenntnisse

### Methoden-, Technologie- und Tool-Kenntnisse

Methoden	Agile Methoden / Scrum, DevOps
----------	--------------------------------

# ALTERSOLUTIONS DEUTSCHLAND

## KOMPETENZPROFIL

Technologien	<p><b><u>Datenbanken:</u></b> Oracle 9i, 10g, 11g, 12c, 19c Microsoft SQL Server 2008, 2012, 2016, 2019 Administration, Performance Tuning, RMAN, TSM, SAP brtools, RAC, DataGuard, ASM, SQL, PL/SQL, Statspack, AWR Report, MYSQL (Grundlagen), SAP</p> <p><b><u>Betriebssysteme:</u></b> Linux RHEL, SLES Windows Server 2008, 2012, 2016, 2019 UNIX, HP-UX, AIX, Solaris</p> <p><b><u>Programmiersprachen:</u></b> PL/SQL, SQL, UNIX-Shellprogrammierung, HTML, PHP</p> <p><b><u>Netzwerkmanagement:</u></b> CA Spectrum, CA PM</p>
Tools	Oracle SQL Developer, Sqlplus, Microsoft SQL Server, Management Studio, Enterprise Manager, OEM Grid control, Toad, Putty, Microsoft Teams, VMware VSphere

## Projekterfahrung

### Systemadministrator\*in

Zeitraum	12/2021 - 03/2023
Branche	Telekommunikation
Kunde	Vodafone
Projektumfeld	Oracle Systemadministration
Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Betrieb und Überwachung der Netzwerk Monitoringsysteme</li><li>➤ Administration der zentralen Oracle Datenbank für die Netzwerkinfrastruktur</li></ul>

# ALTER SOLUTIONS DEUTSCHLAND

## KOMPETENZPROFIL

Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Beratung und Planung der Migration der Datenbank von Oracle 11g auf 19c</li><li>➤ Härtung der Betriebssysteme RHEL und Solaris gegen Hacker (32 Windows Server, 2 Solaris Server und 84 Linux Server)</li></ul>
Technologien/Tools	Oracle 11g,12c,19c, Solaris, Linux RHEL, CA Spectrum, CA PM

### Systemadministrator\*in

Zeitraum	04/2021 - 10/2021
Branche	Krankenhäuser
Kunde	Alexianer Daks GmbH
Projektumfeld	Oracle Datenbankadministration
Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Überwachung von über 40 Oracle Datenbanken auf Solaris und etwa 130 SQL-Server Datenbanken auf Windows Failover Clustern. Rolling Upgrade der Failover Cluster</li><li>➤ Tablespace-Management, Umzüge, Updates und Neuanlegen der SQL-Server Datenbanken. Transaktionslog Verkleinerung, Einrichten der Backups der Datenbanken</li></ul>
Technologien/Tools	Oracle 11g,19c Solaris, MS SQL Server 2012-2019

### Oracle Database Administrator\*in

Zeitraum	09/2010 - 05/2011
Branche	Rechenzentren
Kunde	Arvato Systems GmbH, Gütersloh
Projektumfeld	Oracle Datenbankadministration

# ALTER SOLUTIONS DEUTSCHLAND

## KOMPETENZPROFIL

Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Datenbankinstallationen 10g, 11g, ASM Ressourcen-Verwaltung, Erweiterung der Tablespaces, einspielen von Oracle Patches, Patchsets und Interimpatches</li><li>➤ Fehleranalysen und Fehlerbehebung im RAC und DataGuard Umfeld, Betreuung von über 200 Datenbanken, unter anderem von Google, Amazon und Sony Music</li></ul>
Technologien/Tools	Oracle 10g,11g, RedHat Linux, AIX, Solaris, RAC, DG, TSM

### Systementwickler\*in

Zeitraum	07/2009 - 08/2010
Branche	Nahrungsmittel
Kunde	HVS
Projektumfeld	Onlineshop mit Datenbankbackend
Tätigkeiten	Programmierung zweier Online-Anwendungen: <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Einen Onlineshop für ein Cateringunternehmen (PHP, MYSQL)</li><li>➤ Passwort-Server Verwaltungstool für ein Rechenzentrum (PHP, Oracle)</li></ul>
Technologien/Tools	Windows, Linux, PHP, Oracle 10g, MYSQL 5

### Oracle Database Administrator\*in

Zeitraum	03/2008 - 07/2009
Branche	Versicherungen
Kunde	AXA Tech, Köln
Projektumfeld	Oracle Datenbankadministration
Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Einrichtung, Überwachung und Optimierung der Backups der Oracle Datenbanken, sowohl SAP als auch non-SAP</li></ul>

# ALTERSOLUTIONS DEUTSCHLAND

## KOMPETENZPROFIL

Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ SAP-Systemkopien, einspielen von Datenbank Patches, einspielen von DDL´s und DML´s der Entwickler, DB-Recoveries, Tablespace-Management, Incident-Bearbeitung, Projektplanung</li></ul>
Technologien/Tools	Linux, Oracle 10g, RMAN

### Oracle Database Administrator\*in

Zeitraum	09/2003 – 12/2007
Branche	Automobilzulieferer
Kunde	Hella KG Lippstadt
Projektfeld	Oracle Datenbankadministration
Tätigkeiten	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Datenbankadministration (Installation von Oracle auf Linux, Unix und Windows, aufspielen von Skripten, Verwaltung von DB-Usern, anlegen von Rollen, Tabellen, Views, Berechtigungen vergeben, vergrößern von Tablespaces, anlegen neuer Datenfiles, Redo-Log Gruppen, Partitionierung von Tabellen, Indizes anlegen, Daten mit SQL-Loader in die DB laden, Datenbank Links anlegen, Materialisierte Views anlegen, Flashback queries, Undo Tablespace anpassen, Exports, Imports von Schemas, Migrationen von 9i auf 10g, DB-Umzüge auf ein anderes Betriebssystem und auf eine andere Hardware, einrichten von ODBC-Verbindungen, Lösung von Problemen bzgl. ODBC und Oracle)</li><li>➤ Betreuung von etwa 160 Oracle und SAP-Datenbanken</li><li>➤ Performance Analysen</li><li>➤ Backup</li><li>➤ Erarbeitung von Standards und Richtlinien für Hella weltweit bzgl. DB-Administration wie Backupverfahren und Hochverfügbarkeit (RMAN, DataGuard)</li></ul>
Technologien/Tools	Oracle 9i, 10g, UNIX, RMAN, DataGuard

# ALTERSOLUTIONS DEUTSCHLAND

## KOMPETENZPROFIL

### Software-Entwickler\*in / DB Entwickler\*in

Zeitraum	04/2002 – 08/2003
Branche	Automobilzulieferer, Baustoffe
Kunde	Hella-Behr, Calsitherm GmbH
Projektumfeld	Datenbankoptimierung, Datenbankentwicklung
Tätigkeiten	<p>JIS-Fabrik von Hella-Behr in Lozorno, Slowakei:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Analyse und Optimierung der XPPS-Datenbank, sowie Konzepterstellung für eine Betriebsdatenerfassung für sicherheitsrelevante Bauteile.</li></ul> <p>Hella-Behr Lippstadt:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Entwicklung einer internetgesteuerten Oracle Datenbank, Verwendung von Cold Fusion</li></ul> <p>Calsitherm GmbH Sennelager:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Entwurf und Implementierung einer SQL-Server Datenbank für Daten aus Produktion und Qualitätskontrolle</li></ul>
Technologien/Tools	XPPS-Datenbank, Cold Fusion, SQL-Server Datenbank