

PERSON



Martin Decker Dipl.-Ing. (FH)

ORA-SOLUTIONS.NET
Mastering Oracle Performance, High Availability, Manageability

Adresse

Fälle 20
A-6822 Satteins
Österreich

Telefon

+49 176 787 627 88
+43 699 1131 6463

E-Mail

martin.decker@ora-solutions.net

Web

<http://www.ora-solutions.net>

ORACLE®

Certified Master

Oracle Database 12c
Administrator

ORACLE®

Certified Master

Oracle Database 11g
Administrator

ORACLE®

10g Certified Master

11. Juli 1977

Geburtsdatum

Feldkirch, Österreich

Geburtsort

verheiratet

Familienstand

Österreich

Nationalität

Deutsch, Englisch

Sprachen

LEISTUNGSSPEKTRUM

UNIX

SLES9/10/11, RHEL4/5/6/7, OL5/6/7, Sun Solaris, HP-UX, AIX

Installation Linux (RHEL, SLES, OL) für Datenbank-Server
OS-Optimierung (Unix) für den Betrieb als Datenbank-Server

Shell/Perl-Scripting

HP-UX Glance

Performance-Tuning / Monitoring

Oracle Datenbanken

Versionen 8i-12c

Installation, Upgrade, Patching von Oracle Binaries

Migrationen von Fremd-Systemen (sqlldr)

Gateways zu heterogenen Datenbanken (OTG)

Administration, Betrieb nach ITIL

Performance-Management (Method R)

SQL/Instance-Tuning

Troubleshooting

Monitoring

Design von skalierbaren Architekturen (Datenmodell, Design,
Dimensionierung)

logisches / physisches Datenmodell

Hochverfügbarkeit durch logical / physical DataGuard

bzw. Real Application Clusters (RAC)

Replication mit Oracle Streams

PL/SQL Code Review / Performance Review, Lasttest

Security-Review

Backup/Recovery, RMAN, TSM

Cloning

Change Management

Datenbank-Optimierung für den Einsatz von Siebel

Support-Unterstützung (z.B. Prio1 SRs)

Training / Coaching

Oracle Enterprise Manager

Versionen 10g-13c

Installation, Patching und Upgrades von Oracle Enterprise Manager
(Cloud/Grid/DB Control)

Implementierung eines Überwachungs/Benachrichtigungs-Konzepts

Erweiterung durch User-defined-Metrics bzw. custom target types

Performance-Review

Training / Coaching

KENNTNISSE

Datenbanken

Oracle 8i-12c (11g Certified Master)	1
MySQL 5	3

Oracle Technologien

SQL*Net	1
Oracle Enterprise Manager (Cloud/Grid/DB-Control)	1
Real Application Clusters (Certified Expert)	1
Oracle Exadata / Database Machine (Certified)	1
DataGuard	1
Replikation mit Oracle Streams	2
Oracle Transparent Gateways	3
Backup/Recovery RMAN	1
Performance Management	1
PL/SQL	2
SQL	1
APEX	3
Oracle on Linux (Certified Expert)	1
Data Warehousing	2
Partitioning	2
Utilities (imp/exp, impd/expdp, sqlldr)	1
Oracle Resource Manager	2
Oracle Warehouse Builder	3

Betriebssysteme

Linux (SLES, RHEL, OL, CentOS, Debian)	1
HP-UX	2
Solaris	2
Windows 2000/XP/2003/2008/2012	3

Netzwerk

TCP/IP	2
ARP, DNS, http, FTP, dhcp, SSH	2
Routing, Switching	2

Sonstiges

Apache	2
Perl	2
PHP, HTML	2
tcpdump	2
Shell-Scripting (bash/ksh)	2
Siebel	3
Serena Dimensions ChangeMan	3
CVS	3
MS-Office	2
UC4 Job Scheduler	3
BMC Patrol	2
Tivoli Storage Manager (TSM) /TDPO	3
HP Data Protector (Omniback)	3

Bewertung

1=sehr gute Kenntnisse
 2=gute Kenntnisse
 3=Grundkenntnisse

BERUFSERFAHRUNG -SELBSTÄNDIG

freiberuflicher Oracle Database Consultant Kunden	10.2008 - heute
Versicherungsbranche	08.2010 - heute
Migration der Datenbank-Landschaft (+150 DBs) von HP-UX 10gR2 auf Linux 11gR2 inkl. Konzept, Implementierung und Coaching Installation einer Oracle RAC / Oracle DataGuard (MAA) Umgebung für hochverfügbare Anwendungen, Konzept, Implementierung	
Bankbranche	02.2012 - heute
Unterstützung bei der Evaluierung von Enterprise User Security (EUS) - DB Authentifizierung mittels Directory Services (Oracle Virtual Directory und Oracle Directory Server Enterprise Edition)	
Produktionsbranche	02.2012 - heute
Installation und Betrieb von Oracle Enterprise Linux, Oracle Grid Infrastructure und Oracle Real Application Cluster für das zentrale ERP System Coaching	
Versicherungsbranche	07.2011 -12.2011
Installation einer Oracle private Cloud Umgebung / Database as a Service mittels Oracle Real Application Cluster und Policy Managed Databases und Cloud Control Performance-Review von einem komplexen Batch-Prozess Unterstützung im Betrieb und Troubleshooting von mehreren Oracle Exadata Systemen Evaluierung von Hammerora für Datenbank-Lasttests für Oracle	
Airline-Services	12.2009 - 08.2010
Unterstützung beim Betrieb einer hochverfügbaren Umgebung im Bereich Airline Services mit RAC (Veritas), Oracle DataGuard, Oracle Enterprise Manager mit maximalen Verfügbarkeitsanforderungen (max. Downtime 15 min/Quartal)	
Dienstleistungsbranche	10.2008 - heute
24x7 Betreuung von kritischen Kundensystemen DataGuard / RAC Implementierung / Administration / Tuning	

BERUFSERFAHRUNG - FESTANSTELLUNG

Loyalty Partner GmbH
Oracle Database Administrator
München

08.2005 - 09.2008

Administration von ca. 40 Oracle 8i/Oracle 9i/Oracle 10g
Single-Instance und RAC Datenbanken
für das Bonus-Programm PAYBACK® und dem Siebel CRM System
der Deutschen Bahn

Hauptverantwortlicher für DataGuard und Oracle Enterprise Manager
Grid Control

Implementierung „Oracle Transparent Gateway for MS SQL Server“

HVB Info GmbH
Oracle Database Administrator
München

10.2003 - 07.2005

Administration von ca. 30 Oracle (8i/9i) Datenbanken unter Sun
Solaris

Konzeption und Einführung eines Zero-Data-Loss Standby-Konzeptes
mit Oracle DataGuard

Implementierung eines Backupkonzeptes (RMAN, TSM)

Implementierung einer Überwachung mit BMC Patrol und IBM Tivoli

AOL Deutschland GmbH & Co KG
Unix Systems Engineer
München/Hamburg

10.2001 - 09.2003

Betrieb der Internet Portale www.aol.de, www.compuserve.de,
www.netscape.de und anderer Web-Dienste (JSP)

Administration und Überwachung der Sun Solaris Webserver-Farm

Spin GmbH
Salzburg, Österreich

08.1999 - 06.2001

Diplomarbeit: „Erhöhung der Service-Qualität von IT-Systemen
durch den Einsatz von System Management Produkten“

Praxissemester: Linux Systemadministrator

AUSBILDUNG

Studium Fachhochschule Salzburg Telekommunikationstechnik und –systeme akad. Grad Dipl.-Ing. (FH) Salzburg, Österreich	09.1997 - 06.2001
Bundeshandelsakademie Feldkirch, Österreich	09.1991 - 07.1996

ZERTIFIZIERUNGEN

Oracle Certified Master 12c (OCM)	02/2016
Oracle Exadata 11g Essentials	12/2011
Oracle Certified Master 11g (OCM)	05/2010
Oracle Database: SQL Certified Expert	09/2009
Red Hat Certified Engineer - RHCE	07/2009
Oracle 11g Certified Professional (OCP)	07/2008
Oracle Database 11g Performance Tuning Expert	02/2009
Oracle Certified Master 10g (OCM) http://www.oracle.com/technology/ocm/mdecker.html	05/2008
Oracle Database 10g Real Application Clusters Administrator Certified Expert	09/2007
Oracle Enterprise Linux Fundamentals	08/2007
Oracle Database 10g Managing Oracle on Linux Certified Expert	07/2007
Foundation Certificate in IT Service Management (ITIL)	01/2006
Oracle 10g Certified Professional (OCP)	11/2005
Sun Certified Security Administrator	03/2003
Cisco Certified Network Associate (CCNA)	03/2001
Englisch (fließend) Zertifizierung durch APIEL (Advanced Placement of International English Language)	07/2000
Sun Certified Solaris System Administrator	07/2000

VORTRÄGE

Oracle Enterprise User Security (EUS): LDAP Authentifizierung für die Datenbank DOAG Regionaltreffen Südbayern	09/2014
Manuelles SQL Tuning – Eine Einführung DOAG Konferenz 2012 Nürnberg	11/2012
Minimal Downtime Oracle 11g Upgrades DOAG Konferenz 2010 Nürnberg	11/2010
Oracle Data Guard 11gR2 - Whats new? DOAG Regionaltreffen Südbayern	06/2010
RAC on Unix: Pre-Production Testing & Troubleshooting DOAG Konferenz 2009 Nürnberg	11/2009

TRAININGS

Hotsos Symposium 2014-2016	2014-2016
Oracle Security Pete Finnigan	04/2012
Advanced Oracle SQL Tuning - Part 2 Tanel Poder	11/2011
Oracle Exadata Virtual Conference Tanel Poder, Kerry Osbourne, et. al.	08/2011
Oracle Index Internals Richard Foote, München	11/2010
Red Hat RHCE Fast Track Red Hat, München	07/2009
Oracle Data Storage Internals Christian Antognini, Trivadis, Zürich	05/2009
HOTSOS Symposium 2009 Dallas, U.S.A.	03/2009
UKOUG 2008 – Oracle Conference Birmingham, UK	12/2008
Advanced Oracle Troubleshooting Tanel Poder, Zürich	11/2008
Oracle Reactive Performance Management Craig Shallahamer, Zürich	04/2008
Oracle University: Implement Streams	12/2007
Trivadis Availability Days Zürich	06/2007

TRAININGS

HOTSOS: Optimizing Oracle SQL Intensive Dallas, U.S.A	12/2006
Tom Kyte Expert Oracle Database Architecture Zürich	09/2006
DOAG: Active Workshop Manageability Stuttgart	04/2006
Oracle Enterprise Manager Grid Control	12/2005
Oracle Database 10g: New Features	10/2005
Oracle Hackers Weekend 2004 Bayreuth	10/2004
Oracle 9i Performance Tuning	10/2004
Oracle 9i Datenbankadministration	02/2004
Sun Solaris Performance Management	10/2002