

PERSON



11. Juli 1977

Feldkirch, Österreich

verheiratet, 2 Kinder

Österreich

Deutsch, Englisch

Martin Decker Dipl.-Ing. (FH)

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

Adresse

Fälle 20
A-6822 Satteins
Österreich

Telefon

+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

Geburtsdatum

Geburtsort

Familienstand

Nationalität

Sprachen

LEISTUNGSSPEKTRUM

UNIX

SLES9/10/11/12/15, RHEL4/5/6/7/8, OL5/6/7/8, 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-19c

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-13cR5

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-19c (10g/11c/12c Certified Master)	1
MySQL	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 Server	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 diverse 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

Red Hat Certified Engineer RHCE (RHEL8 - Ansible)	05/2021
Red Hat Certified System Administrator RHCSA (RHEL8)	02/2020
Oracle Database 12c Maximum Availability Certified Master	04/2017
Oracle Certified Expert, Oracle Database 12c: Data Guard Administrator	04/2017
Oracle Certified Expert, Oracle Database 12c: RAC and Grid Infrastructure Administrator	11/2016
Oracle Database 12c Administrator Certified Master (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 Database 11g Performance Tuning Expert	02/2009
Oracle Certified Master 10g (OCM)	05/2008
Oracle Database 10g Real Application Clusters Administrator Certified Expert	09/2007

ZERTIFIZIERUNGEN

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
Sun Certified Security Administrator	03/2003
Cisco Certified Network Associate (CCNA)	03/2001
Englisch (fließend) (Advanced Placement of International English Language)	07/2000
Sun Certified Solaris System Administrator	07/2000

VORTRÄGE

Oracle Know-How für DBAs DOAG Konferenz 2019 Nürnberg	11/2019
Oracle Advanced Troubleshooting Cases DOAG Konferenz 2018 Nürnberg	11/2018
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

vConf 2021: Troubleshooting Very Complex Oracle Performance Problems (Tanel Poder)	04/2021
Red Hat Availability Clustering (RH436VC-7.1)	09/2020
Red Hat Virtualization (oVirt) (RH318VC-4.3)	01/2020
Red Hat System Administration III - Linux Automation RHEL 8 (RH294VC-8.0)	01/2020
Red Hat System Administration II- RHEL 8 (RH134VC-8.0)	01/2020
Red Hat System Administration I- RHEL 8 (RH294VC-8.0)	01/2020

TRAININGS

DOAG Konferenz 2019 - Speaker	11/2019
Advanced Oracle SQL Tuning Tanel Poder	10/2019
Oracle Cloud Infrastructure Martin Berger, Trivadis, Berlin	10/2019
Trivadis Performance Days 2019 Zurich	09/2019
Practical Linux Performance & Application Troubleshooting Tanel Poder	10/2019
DOAG Konferenz 2018 - Speaker	11/2019
IOUG Collaborate, Virtual 2018, 2019	2018/2019
Hotsos Symposium 2014-2018	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

TRAININGS

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
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