

avato-Forum

in Kooperation mit



Oracle Virtualisierung

Neben dem von Oracle bereits seit längerer Zeit propagierten Ansatz des Grid Computing bietet sich in Gestalt der seit knapp zwei Jahren verfügbaren Server-Virtualisierungslösung Oracle VM eine leistungsfähige und kostengünstige Möglichkeit, sowohl die Flexibilität als auch die durchschnittliche Auslastung in Rechenzentren zu erhöhen. Der Vortrag von Hr. Hoßfeld erläuterte die Funktionsweise von Oracle VM und zeigte interessante Nutzungsmöglichkeiten und Zusatzprodukte in diesem Umfeld auf. Unter anderem war das schnelle Deployment von vorgefertigten Oracle-Umgebungen mittels Oracle VM Templates ein Thema.

Hr. Fröhlich befasste sich in seinem Vortrag mit einem Vergleich von Hardware- und Para-Virtualisierung, und stellte Besonderheiten der Oracle-Konfiguration auf virtuellen Servern vor. Ferner wurde Scalup und Parallelisierung sowie Ressourcen-Limits für CPU, I/O und Memory und zuletzt Performance-Betrachtungen von I/O-Operationen thematisiert.

Manuel Hoßfeld

Manuel Hoßfeld arbeitet als Leitender Systemberater im Server Technologies Customer Center und betreut dort überwiegend Kunden aus dem Public Sector. In seiner mehr als achtjährigen Tätigkeit für die Oracle Deutschland GmbH war er außerdem auch Technical Account Manager für eine große Bank. Seit einiger Zeit beschäftigt er sich mit den Themen Linux, OpenSource und Virtualisierung und hat in diesem Zusammenhang u.a. bereits auf Veranstaltungen und Konferenzen der DOAG Vorträge gehalten.

Lutz Fröhlich

Lutz Fröhlich ist Diplom-Mathematiker und Oracle Certified Master. Er beschäftigt sich seit 14 Jahren mit Oracle-Datenbanken und schöpft seine praktischen Erfahrungen aus langjährigen Consulting-Tätigkeiten in den USA und Europa. Seine Spezialgebiete sind Performance und Hochverfügbarkeit. Bekannt als Autor der Oracle-9i- und -10g-Kompendien sowie des Buches Oracle 11g Performance Forecast, hat Hr. Fröhlich zuletzt "Oracle 11g Das umfassende Handbuch" veröffentlicht.

Herr Fröhlich ist bei avato verantwortlich für Fragen rund um die Architektur, das Tuning und die Stabilisierung von Oracle-Datenbanken.

Weitere Informationen:

Diana Ó Cléirigh
doc@avato-consulting.com
+49 6023 967 497