

avato-Forum

Oracle Performance Monitoring & Forecasting

Die Durchschnittsgröße von Datenbanken hat sich in den letzten Jahren vervielfacht - die Performance-Probleme haben zugenommen. Die Größe einer Datenbank ist jedoch nicht allein ausschlaggebend für Durchsatz und Antwortzeiten. Die zunehmende Komplexität und die Vielzahl an Changes stellen ein wachsendes Problem dar.

In der Praxis wird nur wenig getan, um potentielle Performance-Probleme frühzeitig zu erkennen und zu vermeiden. Treten die ersten Probleme auf, wird in der Regel die „Performance-Feuerwehr“ gerufen. Zugegeben, in vielen Bereichen fehlen noch Methoden und Software für ein proaktives Kapazitätsmanagement - Performance Forecasting ist eine vergleichsweise junge Disziplin, die gerade erst anfängt, sich zu entfalten.

Deshalb stellte Lutz Fröhlich in seinem Vortrag dar, wie das Thema *Kontinuierliches Forecasting* praktikabel umgesetzt werden kann. Einen besonderen Schwerpunkt legte er dabei auf Oracle 11g. Er veranschaulichte, wie durch Monitoring und Forecasts nicht nur Performance-Probleme vermieden werden, sondern auch die Planung von IT-Budgets zuverlässiger wird.



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.

Lutz Fröhlich, bekannt als Autor des Oracle 10g Kompendiums, dem klassischen Arbeits- und Nachschlagewerk für Administratoren des Datenbanksystems 10g, beschäftigt sich in diesem Titel mit den speziellen Anforderungen des Performance-Managements mit Oracle 11g.

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 9182 693