

Eine persönliche Bewertung vorweg: Es handelt sich um ein überaus gelungenes Buch für alle, die sich schon länger mit Middleware und Cloud Computing beschäftigen oder sich dafür interessieren. Einsteiger erhalten einen guten Überblick darüber, was Cloud Computing ist und welche Services die kommerziellen Provider Amazon und Rackspace anbieten. Für erfahrene IT-Architekten und Middleware-Administratoren bietet das Buch Architektur-Blueprints und dient als Nachschlagewerk für verschiedene Aspekte wie zum Beispiel „Sicherheit“ oder „Hochverfügbarkeit von Oracle Middleware im Kontext von Cloud Computing“.

Das erste Kapitel widmet sich der Definition von Cloud Computing. Zu empfehlen sind die Beispiele für Cloud-Anwendungen (Freshbooks, Animoto und 99designs). In den beiden folgenden Kapiteln kommen die Leistungen zweier kommerzieller Cloud-Provider (Amazon und Rackspace) zur Sprache.

In den darauf folgenden Kapiteln kommen die Highlights: Im fünften



Middleware and Cloud Computing

gelesen von Björn Bröhl

Kapitel sind ausführlich SOA-Architekturen, Oracle Fusion Middleware und weitere Komponenten (wie Oracle WebLogic Server, Oracle Service Bus, Oracle BPM, Webcenter etc.) erklärt. Weiter geht es mit der Darstellung von Design-Ansätzen für Hochverfügbarkeit und Sicherheit sowie der Beschreibung eines Architektur-Blueprints am Beispiel einer verteilten WLS-Applikation. Wie man Verfügbarkeit, Skalierbarkeit und das Monitoring komplexer Middleware-Cloud-Umgebungen erreicht, ist in den Kapiteln 9, 10 und 11 ausführlich erklärt. Das letzte Kapi-

tel widmet sich der Beschreibung der Oracle-Virtualisierungstechnologien rund um Oracle VM.

Titel:	Middleware and Cloud Computing
Autor:	Dr. Frank Munz
Verlag:	munz & more
Seiten:	308
Sprache:	Englisch
Preis:	49,95 Euro
ISBN:	978-0-9807980-0-5

ORACLE PARTNER

Technology for success

Wir unterstützen Ihren Erfolg mit der Konzeption und dem Aufbau Ihrer Datenbankanwendungen, sowie deren technischem Support.

Wir von der Krug & Partner GmbH bestehen aus einem hoch motivierten Team von Oraclespezialisten. Regelmäßige Schulungen halten unsere Fachkräfte immer auf dem aktuellsten Stand der Technik.

- **Datenbanken**
Datenbank-Installation & -Konfiguration
Administration & Wartung
Backup/Recovery
Health-Check
- **Projekte**
Gewerblicher Rechtsschutz (IP)
Automotive Medien- & Energiewirtschaft
- **Application Server Systeme**
JDeveloper Forms & Reports
PL/SQL (CMSDK, OEM, Disco...) u.v.m.
- **Lizenzierung**
Beratung & Analyse des Lizenzstatus
Lizenzierung

Krug & Partner GmbH ◦ Treitschkestr. 3 ◦ D-69115 Heidelberg
Telefon: +49 (0) 62 21/60 79 0 ◦ Telefax: +49 (0) 62 21/60 79 60

E-Mail: info@krug-und-partner.de
www.krug-und-partner.de



for-success