

Der Anteil unstrukturierter Daten in den Unternehmen beträgt ungefähr 80 Prozent. Im selben Verhältnis beziffert Microsoft den Anteil der Datei-basierenden Datenströme unternehmensweiter Implementierungen der SharePoint-Foundation, die als BLOB-Daten gespeichert sind. Standardmäßig werden alle SharePoint-Daten in einer Microsoft-SQL-Server-Datenbank gehalten und verwaltet.

Datenbank Oracle 11g als performante und skalierbare Basis für Microsoft-SharePoint-Farmen

Claus Jandausch, ORACLE Deutschland B.V. & Co. KG

Für die strukturierten Daten stellt dies auch einen effizienten Ressourcen-Manager dar. Den unstrukturierten Daten jedoch – und damit dem Löwenanteil – bietet sich mit dem SQL-Server lediglich eine laut Microsoft sub-optimale Nutzung. Stattdessen wird empfohlen, einen externen Datastore für die BLOB-Daten zu nutzen, der effizienter und kostengünstiger arbeitet. Mit dem Oracle EBS Provider bietet sich nun die Möglichkeit, genau diesen Weg zu gehen und SharePoint-Implementierungen auf Basis der Oracle-Datenbank-Technologie zum Speichern und

Verwalten der unstrukturierten Daten zu betreiben.

Der Oracle EBS Provider stellt Microsoft-SharePoint-Implementierungen die Features und Optionen der Oracle-Datenbank-Technologie direkt und vollkommen transparent zur Verfügung. Insbesondere in den Bereichen Skalierbarkeit, Performance, Hochverfügbarkeit und Security wird der Schritt in Richtung einer SharePoint-Integration mit Oracle hochinteressant – nicht zuletzt aufgrund des zu erwartenden Wachstums jeder SharePoint-Farm und den damit einhergehenden steigenden

Anforderungen. Der Oracle EBS Provider sorgt nach seiner Aktivierung auf Farm-Ebene für die transparente Nutzung von Oracle als hochperformanter BLOB-Speicher – beispielsweise auf Basis einer Grid Infrastruktur (RAC und ASM) und unter Nutzung wichtiger Enterprise Features wie Partitioning, Compression, SecureFiles, der Advanced Security Option und aller weiteren Oracle Advanced Features.

Kontakt:

Claus Jandausch
claus.jandausch@oracle.com

Wir begrüßen unsere neuen Mitglieder

Persönliche Mitglieder

Carsten Kleiner
Robert-Andreas Schöning
Matthias Peick
Christoph Zundel
Noah Ispas
Martin Wurz
Andreas Keller
Robert Karger
Silvia Schmidt

Michael Steging
Theodosios Sariklis
Sebastian Wendel
Klaus Allerdißen
Thomas Rathe
Jensen Merx
Marion Stößer
Christoph Riedel
Volkmar Kuhnle
Jörn Kunnert

Firmenmitglieder

Jan Ahlers	Deloitte Consulting GmbH
Andreas Becker	CLINOTEL Krankenhausverbund gGmbH
Paul Hurys	GDV mbH
Karl Wachtel	xPLM Solution GmbH
Tammo Wetjen	E.ON New Build & Technology GmbH
Meinhard Heijenga	ALSTOM Power Systems GmbH
Helge Schulz	Hitachi Power Europe GmbH