

Konfiguration Und Installation Eines Datenbank Cluster-Systems in Virtuellen Systemumgebungen



Filesize: 9.15 MB

Reviews

Most of these publication is the greatest publication offered. It is actually rally intriguing throgh reading period of time. You can expect to like just how the article writer create this publication.

(Eddie Schuppe)

KONFIGURATION UND INSTALLATION EINES DATENBANK CLUSTER-SYSTEMS IN VIRTUELLEN SYSTEMUMGEBUNGEN

[DOWNLOAD PDF](#)

Grin Verlag. Paperback. Condition: New. 96 pages. Dimensions: 8.2in. x 5.8in. x 0.3in. Diplomarbeit aus dem Jahr 2010 im Fachbereich Informatik - Wirtschaftsinformatik, Note: 1, 0, Hochschule Wismar, Sprache: Deutsch, Abstract: Die Vorteile der Servervirtualisierung ermöglichen die schnelle Bereitstellung von Test- und Entwicklungsumgebungen. Soll neben Einzel-Systemen ein Cluster virtualisiert werden, kann das in virtuellen Umgebungen bekannte Timekeeping-Problem durch unvorhersehbare Zeitsprünge eine erfolgreiche Virtualisierung verhindern. In seiner Bachelor-Arbeit hat Thomas Lange die vollständige Virtualisierung eines Datenbank-Clusters auf einem einzelnen Computer untersucht und dabei auftretende Probleme analysiert. Auf den Ergebnissen aufbauend, soll in dieser Arbeit Oracle Real Application Clusters (Oracle RAC) mit Oracle VM anstelle von VMware Server virtualisiert werden. Um das in Unternehmen häufig verwendete Virtualisierungsprodukt VMware vSphere 4 weiter verwenden zu können und die Wiederverwendbarkeit zu ermöglichen, soll Oracle VM selbst in einer virtuellen Maschine installiert werden. Dadurch entsteht eine doppelt virtualisierte Umgebung. Durch eine zusätzliche Virtualisierungsschicht können Entwickler, bei doppelter Virtualisierung, selbst die für ein Datenbank-Cluster notwendigen Einstellungen vornehmen. Diese Arbeit untersucht, ob und in welchem Ausmaß die Probleme der Bachelor-Arbeit in der speziellen, virtuellen Systemumgebung auftreten. Neben technischen spielen auch organisatorische Faktoren, wie die mangelnde Anpassung von Geschäftsprozessen, bei der Einführung von Virtualisierung eine Rolle. Anhand eines Fallbeispiels wird gezeigt, wie Virtualisierung in großen Unternehmen wie der Telekom Deutschland GmbH realisiert werden kann. Die Erläuterung von Anforderungen an eine virtuelle Testumgebung und die Untersuchung der Besonderheiten von doppelter Virtualisierung führen zum Praxisteil, bei dem ein Oracle RAC mit zwei doppelt virtualisierten Knoten aufgebaut und untersucht wird. Das für die Umgebung optimale Speichersystem wurde This item ships from multiple locations. Your book may arrive from Roseburg,OR, La Vergne,TN. Paperback.

[Read Konfiguration Und Installation Eines Datenbank Cluster-Systems in Virtuellen Systemumgebungen Online](#)[Download PDF Konfiguration Und Installation Eines Datenbank Cluster-Systems in Virtuellen Systemumgebungen](#)

See Also



Magnificat in D Major, Bwv 243 Study Score Latin Edition

Petrucchi Library Press. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 70 pages. Dimensions: 9.8in. x 7.2in. x 0.3in. Bach composed the first version of this piece in 1723 using the key of E-flat major for the Christmas Vespers...

[Read](#) [Document](#)

»



The Gosh Awful Gold Rush Mystery Real Kids, Real Places

Gallopade International. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 146 pages. Dimensions: 7.4in. x 5.3in. x 0.6in. When you purchase the Library Bound mystery you will receive FREE online eBook access! Carole Marsh Mystery Online eBooks are an...

[Read](#) [Document](#)

»



The Ghosts of Pickpocket Plantation Pretty Darn Scary Mysteries

Gallopade International. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 109 pages. Dimensions: 7.4in. x 5.2in. x 0.3in. When you purchase the Library Bound mystery you will receive FREE online eBook access! Carole Marsh Mystery Online eBooks are an...

[Read](#) [Document](#)

»



Summer Fit Preschool to Kindergarten Math, Reading, Writing, Language Arts Fitness, Nutrition and Values

Summer Fit Learning. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 160 pages. Dimensions: 10.6in. x 8.3in. x 0.5in. Summer Fit Activity Books move summer learning beyond academics to also prepare children physically and socially for the grade ahead....

[Read](#) [Document](#)

»



Molly on the Shore, BFMS 1 Study score

Petrucchi Library Press. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 26 pages. Dimensions: 9.7in. x 6.9in. x 0.3in. Percy Grainger, like his contemporary Bela Bartok, was intensely interested in folk music and became a member of the English...

[Read](#) [Document](#)

»

**DK Readers Day at Greenhill Farm Level 1 Beginning to Read**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 32 pages. Dimensions: 8.8in. x 5.7in. x 0.2in. This Level 1 book is appropriate for children who are just beginning to read. When the rooster crows, Greenhill Farm springs

[Download](#) [Book](#)

»

**DK Readers Plants Bite Back Level 3 Reading Alone**

DK CHILDREN. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 48 pages. Dimensions: 9.0in. x 5.8in. x 0.2in. With Eyewitness Readers, children will learn to read --then read to learn! There are plants that prickle, sting, or even munch

[Download](#) [Book](#)

»

**At-Home Tutor Reading, Prekindergarten**

Evan-Moor Educational Publishers. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 96 pages. Dimensions: 10.6in. x 8.2in. x 0.3in. Developed by teachers, this curriculum-based series provides practice of important math and reading skills-ideal for providing additional practice at home.

[Download](#) [Book](#)

»

**Nancy Clancy, Super Sleuth Fancy Nancy**

HarperCollins. Paperback. Book Condition: New. Robin Preiss Glasser (illustrator). Paperback. 144 pages. Dimensions: 7.4in. x 5.1in. x 0.5in. Kids who grew up with Jane OConnors Fancy Nancy picture books can spend some quality time with their

[Download](#) [Book](#)

»

**Scholastic Discover More Penguins**

Scholastic Reference. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 80 pages. Dimensions: 10.0in. x 8.0in. x 0.4in. Scholastic Discover More is a revolutionary new nonfiction line pairing stunning print books with corresponding interactive digital books that extend the

[Download](#) [Book](#)

»