



Server Virtualisierung mit IBM System x und IBM Storage

Neue und optimierte Systeme für Smarter Computing

Server Virtualisierung ermöglicht eine bessere Auslastung Ihrer Server, einen beschleunigten Einsatz Ihres Systems, höhere Server Mobilität und geringere Kosten für Ihre IT-Infrastruktur.

Durch die auf IBM Systemen zur Verfügung stehenden Virtualisierungsmöglichkeiten ist Ihr Unternehmen in der Lage, die vorhandenen Ressourcen im laufenden Betrieb zuzuordnen und optimal zu nutzen.

Bei der Serverkonsolidierung mittels Virtualisierung teilen sich mehrere virtuelle Server einen physischen Server. Damit erreichen Sie nicht nur eine höhere Auslastung Ihrer physischen Server, sondern reduzieren auch Verwaltungs- und Akquisitionskosten. IBM hat mehr als 40 Jahre Erfahrung mit Server Virtualisie-

rung und bietet heute Lösungen für Microsoft® Windows®, UNIX® und Linux® Konsolidierung.



rgi – Ihr Lösungspartner

Wir unterstützen Sie bei der Realisierung Ihrer Lösungen. Gemeinsam mit Ihrer IT designen und planen wir Ihre neue IT Infrastruktur.

Wir übernehmen als Ihr Partner die gemeinsame Erarbeitung eines Anforderungskataloges zur Umsetzung der geplanten IT Infrastruktur. Basierend auf der gemeinsam erarbeiteten Strategie konfigurieren wir Ihre Serversysteme und die dazugehörigen Peripherie wie z.B. Switches, Storage,

Planung Unterbrechungsfreie Stromversorgung und Bau von Rechenzentren.

Als **VMware Enterprise Solution Partner** zeigen wir Ihnen Wege zur Einsparung von Kosten, Erhöhung der Verfügbarkeit Ihrer Systeme, Reduzierung von Datenvolumen und die Reduzierung Ihres Aufwandes für administrative Aufgaben.



Warum virtualisieren?

Viele Gründe können für eine Virtualisierung und Konsolidierung Ihrer Serverumgebung sprechen:

- geringe Auslastung teurer Server
- schlechte Reaktionszeiten während Auslastungsspitzen
- ungenügende Verfügbarkeit oder zu geringe Leistung der Server
- zu hohe Kosten für Wartung und Verwaltung von Servern
- komplizierte Nutzung gemeinsamer Ressourcen
- Upgrades von Anwendungen teuer und zeitaufwändig
- nicht kompatible Hardware verschiedener Anbieter
- instabile Systeme (lange Ausfallzeiten, fehlende Ausfallssicherheit)
- erschwertes Management von Anwendungen durch verschiedene Versionen

Vorteile

Profitieren Sie von folgenden Vorteilen bei einer Virtualisierung Ihrer Server:

- Konsolidierung zur Reduzierung Ihrer Total Cost of Ownership (TCO)
- Virtualisierung zur Verbesserung des Auslastungsgrades Ihrer Serverlandschaft und zur Optimierung von Ressourcen und Anwendungen
- Steigerung des Wirkungsgrades der IT durch den Einsatz von Virtualisierungstechniken
- Steigerung der Unternehmens-Flexibilität, damit Sie schnell auf geplante und ungeplante Anforderungen reagieren können.



Sprechen Sie uns an.

**RS Gesellschaft
für Informationstechnik mbH & Co. KG**

**Auf dem Knapp 35
42855 Remscheid**

**Telefon: (021 91) 90 94 04
Telefax: (021 91) 90 94 15**

**E-Mail: info@rgi.net
Internet: www.rgi.net**