



## IBM BladeCenter und IBM Storage

### IBM BladeCenter mit Intel® Xeon® Prozessoren. Ein Server, der optimal mit anderen interagiert.



Manche Systeme verlangen tatsächlich von Ihnen, dass Sie die Infrastruktur Ihres Netzwerks neu konfigurieren, damit sie den Anforderungen des Systems genügt. Das IBM BladeCenter® mit Intel® Xeon® Prozessoren ist anders: Es bietet ein breites Spektrum an Netzwerktechnologien und einige der modernsten Virtualisierungslösungen. So können Sie sich für die Lösung entscheiden, die am besten zu Ihrer Infrastruktur passt. Im Vergleich mit anderen Anbietern hilft IBM BladeCenter Ihnen außerdem, Ihre Netzwerk-

kosten um bis zu 40 % zu senken. Das ist der Unterschied zwischen Vernetzen und Verzetteln.

Mit den flexiblen und kostengünstigen Speichersystemen der IBM System Storage DS3000-Reihe erhalten Sie mehr Leistung für Ihre überlastete Speicherinfrastruktur. Die DS3000-Reihe kombiniert innovative Technologie mit bewährten Bauarten für externe Speicher und einer intuitiven Verwaltungsschnittstelle. So entsteht ein gemeinsam nutzbares Speichersystem mit umfangreichen Funktionen. Die

2U-Gehäuse für die Rackmontage mit 12 leicht zugänglichen Plattenschächten unterstützen Serial-Attached-SCSI-(SAS-) und Serial-Advanced-Technology-Attachment-(SATA-)Laufwerke und sind mit bis zu drei EXP3000 auf 48 Laufwerke erweiterbar. Die DS3000-Reihe kann mit allen IBM BladeCenter Gehäusen kombiniert werden. Auf dieser Basis können Sie die Kapazität Ihrer Infrastrukturerhöhen, die Effizienz der Verwaltung verbessern und die Verfügbarkeit Ihrer Speicherinfrastruktur optimieren.

### rgi – Ihr Lösungspartner

Gemeinsam mit Ihrer IT entwickeln wir Strategien zur Konsolidierung von Systemen und dem damit verbundenen Nutzen für Ihr Unternehmen.

Wir erarbeiten effiziente und TCO (Total Cost of Ownership) optimierte Lösungen unter Einsatz modernster Technologien. Wir optimieren Ihren administrativen

Aufwand, den Stromverbrauch für Server und Klimatisierung sowie den Platzbedarf in Ihrem Serverraum.

### Herausforderung

Viele Gründe können für den Einsatz von BladeCenter und Storage sprechen

- Es steht nicht mehr genügend Platz für weitere Server zur Verfügung
- Es wird zu viel Strom verbraucht
- Das Wirrwarr an Kabeln wird unübersichtlich
- Die Kommunikation der Server untereinander läuft nicht optimiert
- Einfache Administration ist heute ein Fremdwort

### Highlights

- Nutzen Sie IBM BladeCenter Server als Basis für die Konsolidierung und Virtualisierung von Anwendungen. Dadurch erhöhen Sie die Auslastung Ihrer vorhandenen Ressourcen und profitieren noch stärker als bisher von den Vorteilen der effizienten IBM BladeCenter Produkte.

- Maximale Leistung, minimale Kosten, höhere Effizienz. Nutzen Sie die energieeffiziente POWER7 Plattform als Basis für Workload-Konsolidierung und Virtualisierung.
- Ein intelligentes Systemdesign trägt dazu bei, Ausfallzeiten auf ein Minimum zu reduzieren. Dafür sorgen vielfältige Anschlussmöglichkeiten, mehrere Redundanzstufen, umfassende Funktionen für die Ausfallsicherheit und innovative Verwaltungstools.
- Reduzieren Sie die Komplexität Ihrer Infrastruktur und steuern Sie das Wachstum Ihres Unternehmens. IBM BladeCenter Open Fabric Manager und IBM SystemsDirector unterstützen Sie dabei, indem sie die Implementierung Ihrer IT-Ressourcen deutlich vereinfachen.

- Erhalten Sie die Flexibilität Ihres Netzwerks – mit IBM Virtual Fabric, das je nach Bedarf mehrere Netzwerktechnologien unterstützt.



**Sprechen Sie uns an.**

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

**Auf dem Knapp 35  
42855 Remscheid**

**Telefon: (0 21 91) 90 94 04  
Telefax: (0 21 91) 90 94 15**

**E-Mail: [info@rgi.net](mailto:info@rgi.net)  
Internet: [www.rgi.net](http://www.rgi.net)**