

my.bizcloud.Server

Mit dem Produkt my.bizcloud.Server kombinieren wir Serverhosting und Servervirtualisierung, um für den Kunden eine hochskalierbare und flexible Lösung zum Betrieb von Servern in österreichischen Rechenzentren zu ermöglichen. Dadurch können die Vorteile vom externen Serverbetrieb mit denen der Servervirtualisierung kombiniert werden.

Gerade in Bezug auf Flexibilität und Effizienz von Serversystemen bieten wir mit dieser Lösung eine **innovative Gesamtlösung**. Den entscheidenden Wettbewerbsvorteil bieten wir unseren Kunden durch die Möglichkeit, **österreichweit hohe Bandbreiten** für die dafür notwendigen Datenverbindungen bereitstellen zu können.

Die aktuellen Trends in den IT-Serverbereichen sind derzeit zweifelsohne alle Möglichkeiten der **Servervirtualisierung von Systemen**, um somit die eingesetzte Hardware für die einzelnen Systeme so effizient wie möglich zu nutzen. Unser Self-Service Portal unterstützt Sie optimal beim Management dieser Systeme und bei der Wiederherstellung von Daten bzw. Systemen.

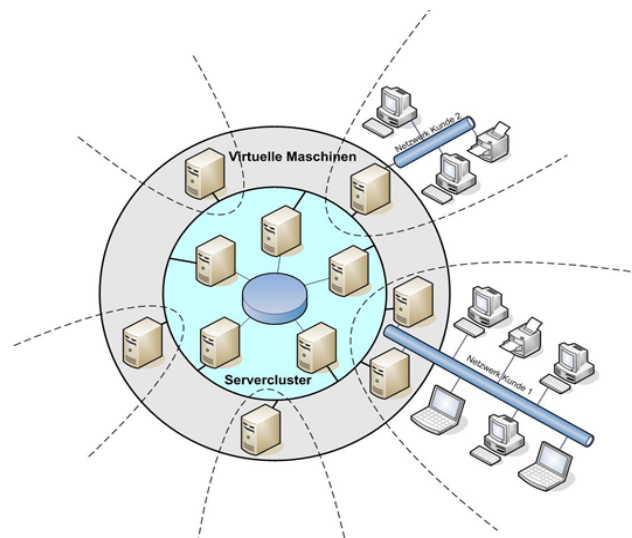
Das Produkt my.bizcloud.Server bietet eine **komplette Migration der bestehenden Server in eine virtualisierte Umgebung** im eigenen Rechenzentrum an. Dabei müssen lediglich Leistungsparameter wie die Anzahl der benötigten CPU's, Arbeitsspeicherbedarf, Speicherplatzbedarf, etc. im Self-Service Portal eingegeben werden. Die so definierten Ressourcen stehen dem Kundensystem innerhalb von Minuten zur Verfügung.

Den anschließenden **Betrieb der Systeme** übernehmen wir. Zusätzlich wird für die my.bizcloud.Server ein **Backup-Service** angeboten, indem die gesamten **Systeme gesichert** werden und bei Bedarfsfall die **Datenrücksicherung** durchgeführt wird. Die einzelnen Systemparameter werden laufend - **proaktiv** - überwacht. Auf Wunsch kann auch eine Disaster Recovery Sicherung durchgeführt werden, um den Betrieb des Systemes innerhalb kürzester Zeit zu gewährleisten. Bei sich abzeichnenden Ressourcenproblemen werden Sie informiert.

Leistungsmerkmale:

- Datenhaltung ausschließlich in Österreich
- Systembetreuung als Systemintegrator und -partner
- Laufende Überwachung der Systeme
- Definierbare SLA'S (Service Level Agreement)
- Nutzung höchstperformanter Rechner- und SAN-Systeme
- Datenhaltung ausschließlich in modernen österreichischen Rechenzentren mit allen Infrastrukturmöglichkeiten (USV, Brandmeldeanlage, Klimatisierung, Zutrittssystem, etc.)
- Nutzungsabhängige Lizenzierung
- Automatisierte Bereitstellung der Server innerhalb von Minuten
- Synchrone Spiegelung aller Daten auf zwei Standorten
- Self Service Portal
- Fix kalkulierbare Kosten
- Flexible Lizenzierung
- Verfügbarkeit von zertifizierten Systemspezialisten
- Betrieb mit Ökostrom

Schematische Darstellung des Betriebs virtueller Server:



Vorteile:

- Keine Serverhardware des Kunden notwendig
- Hoher Nutzungsgrad der Systeme
- Tägliche Backups
- Hohe Skalierbarkeit
- Ressourcen on Demand
- Verringerung der Betriebskosten für die einzelnen Systeme