

# Kurzbeschreibung der Lösung



## Virtual CC – zentralisierter Zugriff und zentrale Steuerung der gesamten IT-Infrastruktur

- ▶ Konsolidierter Zugriff auf physische und virtualisierte Server, intelligente PDUs, serielle Geräte und KVM-over-IP-Switches, einschließlich Raritan Dominion® KX II
- ▶ Sichere Einzelanmeldung an nur einer IP-Adresse
- ▶ Remotezugriff und Stromzufuhrsteuerung mittels Serviceprozessoren und IP-Tools, einschließlich HP iLO, Dell® DRAC, IBM® RSA und IMM, IPMI, RDP, VNC, SSH und Telnet sowie Webbrowseranwendungen
- ▶ Unterstützung virtueller Medien

## Verwaltung aller Server und IT-Geräte mit nur einer virtuellen VMware-Appliance.

### Herausforderung

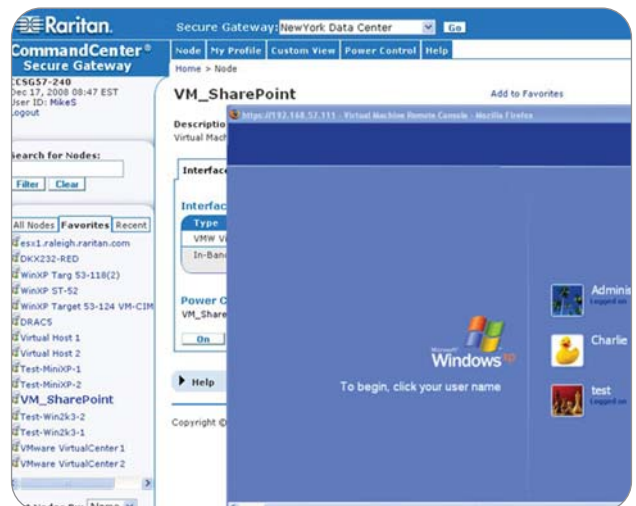
In Forschungseinrichtungen und Rechenzentren von heute verwenden IT-Administratoren eine Vielzahl von Geräten, Technologien und Anwendungen, einschließlich physischer und virtueller Server, integrierter Serviceprozessoren (HP iLO, Dell® DRAC und IBM® RSA), Netzwerkgeräten (Router und Switches) und PDUs. Diese heterogenen Technologien und die unterschiedlichen Hersteller sorgen für ebenso vielfältige Herausforderungen – im Mittelpunkt steht dabei die Aufgabe, die unterschiedlichen Systeme auf einfache und effiziente Weise zu verwalten.

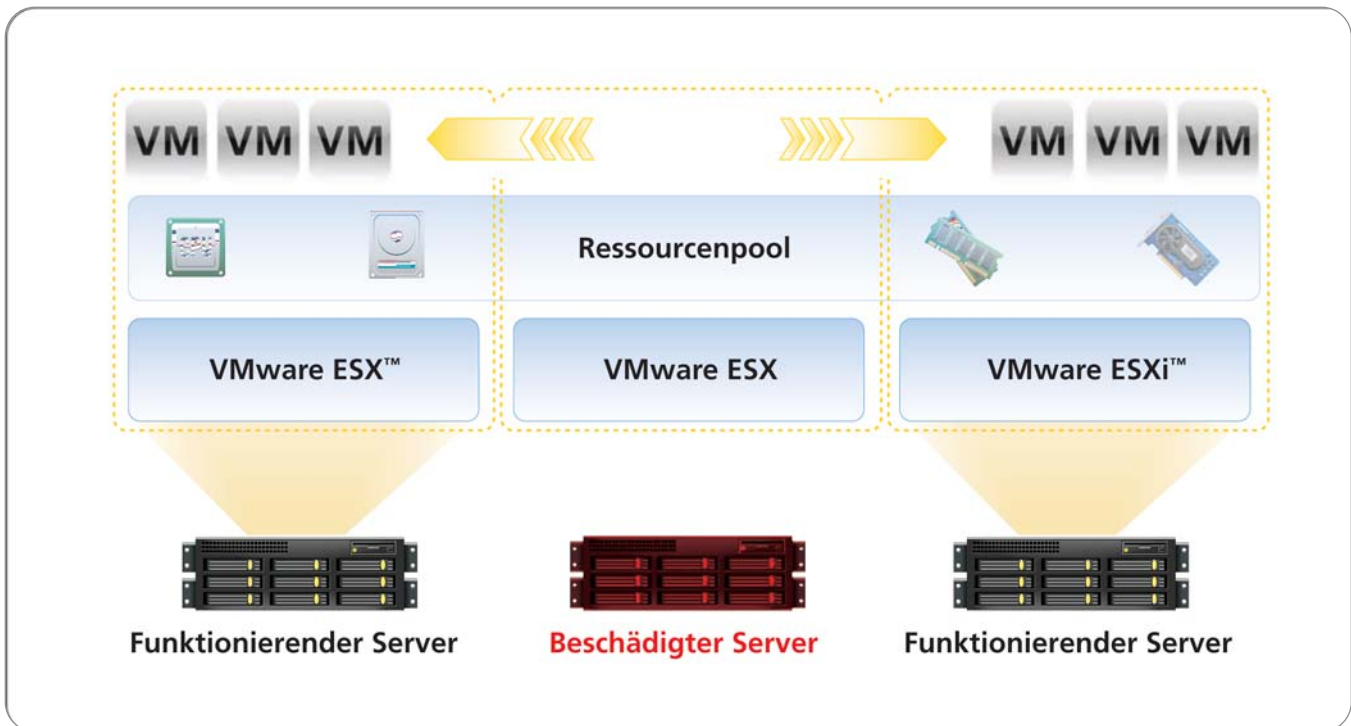
Das Ergebnis ist eine steigende Nachfrage nach einer Verwaltungslösung, die den In-Band- und Out-of-Band-Zugriff, die Stromzufuhrsteuerung und verschiedene Punktlösungen für unterschiedliche Technologien, Anbieter und Produktgenerationen umfasst. Die Implementierung einer solchen Lösung ist jedoch oft mit der Installation zusätzlicher Hardware und den damit zusammenhängenden Kosten für neue Server, Garantien, Serverschränke, Verkabelung und Strom verbunden.

Außerdem wirft die Implementierung einer redundanten Verwaltungslösung ganz eigene Fragen auf, wie beispielsweise „Wie schaffe ich das, ohne zusätzliche Hardwaregeräte zu installieren und getrennte Netzwerke zu verwenden?“ und „Wie vermeide ich zusätzliche Lizenzen, die gewöhnlich für eine redundante Lösung erforderlich sind?“

### Lösung

Betreiben Sie das CommandCenter® Secure Gateway als eine virtuelle Appliance, und nutzen Sie alle Vorteile der Virtualisierung. Diese Lösung läuft auf VMware vSphere™ 4.0 und enthält alle Software-funktionen, die mit unserer Hardware-Appliance-Lösung bereitgestellt werden.





Virtual CC maximiert mittels Virtualisierung die Effizienz am Arbeitsplatz und spart Zeit und Geld, weil Sie die bereits vorhandenen Server nutzen können.

Das Implementieren von automatischem Failover mit einer virtuellen Lösung ist ebenfalls leichter und kosteneffizienter als die Verwendung dedizierter Hardwaregeräte. Mit dem vSphere-Feature „High Availability“ kann Virtual CC so implementiert werden, dass die Lösung auf einer anderen designierten VM automatisch neu gestartet wird. Somit sichern Sie sich nicht nur betriebliche Kostenvorteile, Sie ersparen sich auch zusätzliche „Clusterlizenzen“. Sie reduzieren also die Lizenzkosten.

## Die Virtual CC-Lösung

Virtual CC (Teilenummer CCSG128-VA) umfasst die Software, eine Basislizenz für den Zugriff auf 128 Knoten, vollständige Dokumentation und ein Jahr Softwaresupport. Ist der Zugriff auf weitere Knoten erforderlich, können Zusatzlizenzen erworben und der Konfiguration hinzugefügt werden. Eine Installations-DVD wird ebenfalls bereitgestellt. Allerdings wird bevorzugt, dass Kunden mit Anmeldedaten für das Raritan-Lizenzportal die Software von der CC-SG-Supportseite herunterladen. Wie auch bei anderen Raritan-Verwaltungslösungen sind die Lizenzen über unser Lizenzportal erhältlich.

**Nutzen Sie alle Vorteile von CommandCenter Secure Gateway in einer virtuellen Appliance. Kontaktieren Sie Raritan noch heute.**

**Rufen Sie an unter +49 (0)201 747 98-0, oder besuchen Sie [www.raritan.de](http://www.raritan.de)**

© 2011 Raritan Inc. Alle Rechte vorbehalten. Raritan®, Know more. Manage smarter.™, Dominion® und CommandCenter® sind eingetragene oder Marken oder Marken von Raritan Inc. oder der hundertprozentigen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken sind Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Inhaber.

Der Hauptsitz von Raritan befindet sich in Somerset (US-Bundesstaat New Jersey). Die weltweit 38 Niederlassungen betreuen Kunden in 76 Ländern. Weitere Informationen erhalten Sie unter [Raritan.de](http://Raritan.de).