

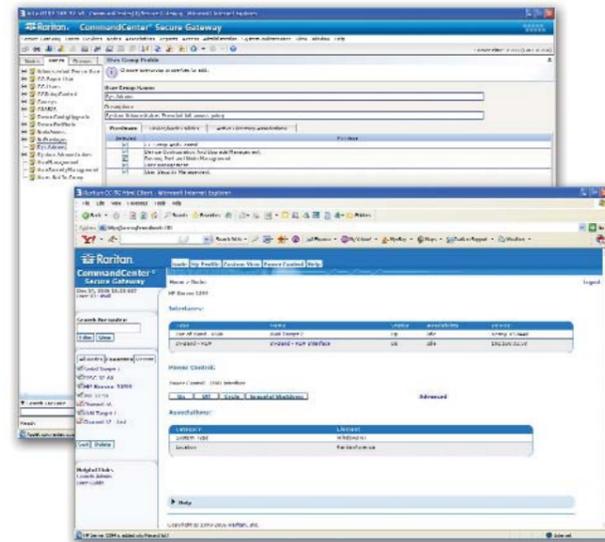
Technische Daten



CC-SG E1

CommandCenter Secure Gateway	CC-SG V1	CC-SG E1
Formfaktor	1U	2U
Abmessungen (Tx B x H)	615 x 440 x 44mm	699 x 440 x 89mm
Gewicht	10,8 kg	20 kg
Stromversorgung	Ein Netzteil (1 x 300 Watt)	Zwei Netzteile (2 x 500 Watt)
Betriebstemperatur	10 – 35 °C	10 – 40 °C
Mittlerer Reparaturabstand (MTBF)	38,269 Stunden	53,564 Stunden
KVM-Administrationsport	(DB15 + PS/2 oder USB-Tastatur/Maus)	(DB15 + PS/2 oder USB-Tastatur/Maus)
Serieller Administrationsport	DB9	DB9, DB10
Konsolenport	2 x USB-2,0-Ports	2 x USB-2,0-Ports
Hardware		
Prozessor	AMD Opteron 146	2 x AMD Opteron 250
Arbeitsspeicher	2 GB	2 x 2 GB
Netzwerkschnittstellen	(2) 10/100/1000 Eth. (RJ45)	(2) 10/100/1000 Eth. (RJ45)
Festplatte und Controller	(2) 80-GB SATA mit 7200 U/min, RAID 1	(2) 74-GB SATA mit 10 000 U/min, RAID 1
CD-ROM-Laufwerk	DVD-ROM	DVD-ROM
Remoteverbindung		
Protokolle	TCP/IP, UDP, RADIUS, LDAP, TACACS+, SNMP, SNT, HTTP, HTTPS	TCP/IP, UDP, RADIUS, LDAP, TACACS+, SNMP, SNT, HTTP, HTTPS
Garantie	Zwei Jahre. Zusätzlich bietet Raritan Garantieverlängerungen um weitere zwei Jahre an.	

Das gesamte Unternehmen auf einen Blick



Skalierbarer und flexibler Zugriff

- Multi-Platform-Client bietet Zugriff über verschiedene Browser (Internet Explorer, Mozilla™, Firefox, Netscape®) unter Windows® und Linux®
- Unterstützt Methoden für den sicheren kombinierten In-Band-Zugriff wie RDP, VNC und SSH
- SSH-Unterstützung für Befehlszeilenzugriff auf serielle Ziele, die mit dem Dominion SX verbunden sind



CommandCenter Secure Gateway

Zentralisierter Zugriff auf weltweit verteilte IT-Geräte und deren Steuerung

Sicherer Zugriff und Steuerung verteilter IT-Anlagen

Vereinfachen Sie den Zugriff auf IT-Geräte und die Steuerung Ihrer IT-Infrastruktur mit nur einer Appliance

CommandCenter Secure Gateway von Raritan bietet IT-Organisationen den integrierten, sicheren und leichten Zugriff auf alle Technologieplattformen sowie deren Steuerung auf BIOS-Ebene – auch an Remotestandorten. Hierdurch werden die Kosten für den Kauf, die Implementierung und Wartung zusätzlicher Access Points reduziert und die Entsendung von Personal vermieden.

Durch die kombinierte Ansicht über nur einen Zugriffspunkt wird der Betrieb optimiert, die Effizienz der Mitarbeiter durch die Zeitersparnis beim Beheben von Problemen gesteigert und die Proaktivität der Benutzer erhöht, um teure Problemlösungen zu vermeiden.

Die für den Einsatz in Rechenzentren von mittelgroßen Firmen und Großunternehmen konzipierte funktionsreiche und auf Linux basierende Appliance umfasst außerdem:

- Sichere Einzelanmeldung an nur eine IP-Adresse zur Verwaltung mehrerer Raritan Dominion®, Paragon II-, IP-Reach®-Geräte und von Geräten zur Remote-Stromzufuhrsteuerung
- Zentralisiertes, rollenbasiertes Richtlinienmanagement, einschließlich Rechten für die Zugriffssteuerung
- Überwachung, Diagnose und Lösung von Infrastrukturproblemen
- HTML-Zugriffsschnittstelle mit anpassbaren Ansichten verwalteter Geräte (einschließlich Favoriten und Nodes, auf die zuletzt zugegriffen wurde) für Benutzer
- Remote-KVM und Stromzufuhrsteuerung mittels HP Integrated Lights-Out/Remote Insight Lights-Out Edition (iLO/RILOE), Dell Remote Access Control (DRAC4), IBM Remote Supervisor Adapter (RSA II) und In-Band-Zugriff über RDP, VNC und SSH
- Konsolidierte Überwachungsliste einschließlich ausführlicher Aktivitätsberichte

Zentralisierter Zugriff auf und zentrale Steuerung von verteilten IT-Geräte(n)

- Knotenansicht, mit der Benutzer leicht jedes Zielsystem identifizieren und über verschiedene Schnittstellen (einschließlich In-Band- und Out-of-Band-KVM, seriell, embedded oder In-Band-Softwareanwendungen und Stromzufuhrsteuerung) darauf zugreifen können
- Ausführliche Verfahren zum Erstellen benutzerdefinierter Berichte über Geräte und Benutzerdaten zur Erfüllung von Konformitätsauflagen (Compliance).
- Integrierter Zugriff auf CommandCenter NOC zur nahtlosen System- und Netzwerküberwachung, Alarmierung und Problembeseitigung

Entscheiden Sie sich für CommandCenter Secure Gateway, wenn Sie bereit sind, die Kontrolle zu übernehmen.

Rufen Sie uns an unter **+49-(0)201-747980** oder besuchen Sie **Raritan.info** oder **Raritan.de**

© 2006 Raritan, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Raritan®, When you're ready to take control®, CommandCenter® Dominion® und IP-Reach™ sind eingetragene Marken oder Marken von Raritan, Inc. oder ihrer hundertprozentigen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken sind Marken oder eingetragenen Marken der entsprechenden Eigentümer.

Raritan ist ein führender Anbieter von Lösungen zur Steuerung der IT-Infrastruktur und der anwendungs-kritischen Applikationen, die darauf ausgeführt werden. Raritan's mehrfach ausgezeichnete IT-Management-Lösungen basieren auf KVM (Keyboard, Video, Maus) Switches, seriellen Konsoleservern, Management Software und Remote Connectivity Produkten. Sie ermöglichen Unternehmen einerseits die proaktive Überwachung und Steuerung des Systemzustands und dessen Schwachstellen und andererseits die orts- und zeitunabhängige Fehlersuche und -behebung. Die Prozesse in Rechenzentren werden dadurch erheblich vereinfacht und beschleunigt, gleichzeitig werden die Verfügbarkeit der Systeme und die Produktivität des Personals entscheidend verbessert. Raritan's Lösungen werden heute in über 50.000 Rechenzentren und anderen IT-Standorten weltweit eingesetzt. Für den OEM-Markt entwickelt Raritan auch fortschrittlichste, hardware-basierte und auf digitaler KVM-over-IP und IPMI-Technologie aufbauende Remote-Management-Komponenten. Das Unternehmen wurde 1985 gegründet und kann auf über 20 Jahre technischer Innovation zurückblicken. Raritan verfügt über 36 Geschäftsstellen weltweit, die Produkte werden in 76 Ländern vertrieben. Die Europazentrale befindet sich in den Niederlanden. Weitere Informationen erhalten Sie unter Raritan.info oder Raritan.de

Raritan Europe, Eglantierbaan 16, 2908 LV Capelle aan den IJssel, Niederlande
Raritan Deutschland, Lichtstraße 2, D-45127 Essen, Deutschland

sales.europe@raritan.com
sales.germany@raritan.com

Raritan.info
Raritan.de

CC SG3.1.0-De-Jan07

 **Raritan**
When you're ready to take control®

Raritan.info oder Raritan.de

Eine neue Dimension bei der IT-Infrastrukturverwaltung

Robuste Sicherheit

- Linux-basierte Appliance-Architektur
- Leistungsfähiges Tool zur Richtlinienverwaltung ermöglicht den Zugriff und die Steuerung basierend auf vielseitigen benutzerdefinierbaren Kriterien wie die Tageszeit, den Standort, die Anwendung, das Betriebssystem, die Abteilung und die Funktion
- 128-Bit-SSL-Verschlüsselung für alle Tastatur-, Video- und Mausdaten
- Unterstützung verschiedener Authentifizierungsprotokolle wie LDAP, Active Directory®, RADIUS und TACACS+ neben der lokalen Authentifizierung und Autorisierungsfunktionen
- Import von Benutzergruppen von Active Directory-Servern zur Benutzerauthentifizierung
- Unterstützung der 2nd Factor Authentication mit SecureID auf RADIUS-Servern

- IP-basierte Zugriffslisten, die Benutzern den Zugriff basierend auf ihrer IP-Adresse entweder erlauben oder verweigern
- Proxymodus für den sicheren Zugriff auf Geräte über Firewalls/VPNs
- “Starke” Authentifizierung von Benutzernamen und Kennwort
- Unterstützt SAS 70-Konformität - nach einer konfigurierbaren Anzahl fehlgeschlagener Anmeldeversuche wird die Benutzer-ID gesperrt, bis sie vom Administrator wieder entsperrt wird
- Hohe Sicherheit zum Schutz Ihres Systems vor Anfälligkeiten und Zugriff auf Stammebene
- Konfigurierbarer Anmeldebildschirm mit anpassbarem Firmenlogo und Vereinbarung für einen beschränkten Service mit erforderlicher Bestätigung

Sicherer zentralisierter Steuerungszugriff

Hohe Verfügbarkeit

- Zwei Ethernet-Anschlüsse für das automatische Failover
- Appliance-Redundanz mittels primärer und sekundärer CommandCenter Secure Gateway-Implementierung in unterschiedlichen Subnetzen und/oder an verschiedenen geografischen Standorten
- Unterstützung mehrerer AAA-Server (Authentication, Authorization und Accounting)
- Weitere Redundanz- und Failover-Mechanismen wie zwei Netzteile (nur bei bestimmten Modellen verfügbar), Ethernet-Verbindungen, ECC-Speicher und zwei Festplatten
- Zwei Prozessoren mit dediziertem Arbeitsspeicher für jeden Prozessor (nur bei bestimmten Modellen verfügbar)

Leichtes Management für Administratoren

- Anpassbare Geräteansichten nach Ziel, Betriebssystem, Appliance-Typ, geografischem Standort, Standortname, Organisationsstruktur, benutzerdefinierten Feldern oder einer beliebigen Kombination von Kategorien
- Gelenktes Setup zur vereinfachten Erstellung von Sicherheitsrichtlinien bei der Implementierung
- Ausführliche vordefinierte und angepasste Berichte über Geräte- und Benutzerdaten
- Konfigurationen für Sicherung-/Wiederherstellung von Raritan-Appliances
- Syslog-Integration
- Wartungsmodus zur Systemwartung ohne Benutzerunterbrechung
- Anpassbare “Meldung des Tages”, die von allen Systembenutzern bei der Anmeldung gelesen werden kann

Leichtes Management für Benutzer

- Intuitiver HTML-Zugriffsklient mit Favoriten, letzten Zugriffen und bevorzugte Suchfunktionen
- Erkennung von Raritan-Appliances mit Geräteverfügbarkeitsstatus, aktuellem Gerätezustand und Alarmmeldungen für Dominion-Serie, Paragon II und IP-Reach
- Unterstützung von SNMP-Traps/Ereignissen zur Weiterleitung wichtiger Warnhinweise an SNMP-Manager (z.B. HP OpenView)
- Zentrale Speicherung der Firmware für Raritan-Appliances zur Aktualisierung über zentralisierten und automatisierten Upgrade-Manager
- Aufgaben- und Benachrichtigungsmanager zur Planung von Aufgaben und Prüfung von Status und Ergebnissen

Skalierbarer und flexibler Zugriff

- Remote-Stromzufuhrsteuerung für IPMI-fähige Server
- Unterstützt HP iLO/RILOE/RILOE II-, IBM RSA II-, Dell DRAC4-Geräte von Drittanbietern
- Unterstützt umfassende Implementierungen von Dominion KX/SX/KSX-Geräten an zahlreichen Standorten für den kombinierten Zugriff und die kombinierte Steuerung

