



eRIC G4

Eine PCI-Karte zur KVM-über-IP-Remoteverwaltung mit lokalem Port und Virtual Media (virtuellen Medien)

Integrierte sichere Remote-KVM-Steuerung für jeden Server

PCI-Karte zur KVM-über-IP-Remoteverwaltung

eRIC G4 ist eine PCI-Karte zur KVM-über-IP-Remoteverwaltung für den ungehinderten Fernzugriff auf jeden Server. Über jeden java-fähigen Webbrowser können Sie Ihre Rechner fernsteuern, sogar auf BIOS-Ebene. Sie erhalten jederzeit und standortunabhängig KVM-Zugriff mit maximaler Sicherheit, Stabilität und Geschwindigkeit.

Die Low-Profile-PCI-Karte eRIC G4 verfügt über alle Leistungs- und Sicherheitsfeatures der branchenführenden Technologie für den KVM-Remotenzugriff und die Remotesteuerung von Raritan und passt leicht in einen PC, Sun®-Computer und Mac® (benötigt nur 1 oder 2HE). Die Karte ist außerdem mit der Zweikanal-Virtual-Media-Technologie von Raritan ausgestattet, mit der ein Administrator Installationsdateien und andere Medien zwischen einem Server und einem Remotebenutzer über das Netzwerk austauschen kann.

Da keine Clientsoftware benötigt wird, ist der Zugriff auf die eRIC G4 mit jedem gängigen Webbrowser für die meisten gängigen Betriebssysteme möglich. Mittels Modemzugriff bietet die eRIC G4 in Notfällen selbst dann den Zugriff auf BIOS-Ebene auf wichtige Server, wenn das Netzwerk nicht verfügbar ist. Die mit robusten Sicherheitsfeatures ausgestattete eRIC G4 schützt Server vor unberechtigtem Zugriff.

Anwendungen

Systemintegratoren können die eRIC G4 der Unternehmensklasse, deren Abmessungen für jedes System geeignet sind, in verschiedenen neuen und alten Serverplattformen installieren. eRIC G4 bietet jedem Benutzer den vollständigen non-blocked Zugriff auf jeden Server, was insbesondere bei wichtigen Servern ideal ist, bei denen der Blocking-Faktor von KVM-Switch-Architekturen ein Risiko darstellt.

Unternehmen mit mehreren Standorten können die eRIC G4 auf Servern in Zweigstellen implementieren und so den standortunabhängigen Zugriff rund um die Uhr ermöglichen und die Arbeit vor Ort an entfernten Standorten auf ein Minimum beschränken.

Internetdiensteanbieter können sich mit der eRIC G4 bei ihren Web- und Anwendungshostservices profilieren, indem sie ihren Kunden die virtuelle Präsenz auf deren Servern, einschließlich selbst ausgeführter Remoteneustarts und Softwareinstallationen, anbieten.

Robuste Sicherheit

- ▶ Bis zu 256-Bit-SSLv3/TLSv1-Tastatur-, Video- und Mausverschlüsselung
- ▶ Integrierte Authentifizierung oder Kompatibilität mit AAA-Servern von Drittanbietern
- ▶ Unterstützung von SSL-Zertifikatsverwaltung
- ▶ Protokollierung aller wichtigen Ereignisse
- ▶ Raritan's flexibles Benutzermanagementsystem – bis zu 200 definierbare Benutzerzugriffsprofile

Arbeiten "wie am Serverschrank" mit hoher Videoauflösung

- ▶ Auflösung von bis zu 1600 x 1200 über IP
- ▶ Auflösung von bis zu 2048 x 1536 bei 85 Hz an lokalem Port (mit optionalem Videosplitter)
- ▶ Übertragung von Tastatur- und Maussignalen über Highspeed-USB
- ▶ Unterstützung aller Standard VGA- und VESA-Modi (Grafiken und Text)
- ▶ Keine erkennbare Latenz

Jederzeit standortunabhängiger Zugriff mit Virtual-Media-Unterstützung

- ▶ Zugriff mittels 10/100 Mbit/s LAN, DSL oder Modem
- ▶ Zugriff mit den meisten java-fähigen Browsern
- ▶ Lokaler Client für Server verfügbar, auf denen kein Java ausgeführt wird
- ▶ Virtual-Media-Unterstützung über USB-Massenspeicher umfasst Disketten-, CD-ROM-, DVD- und Festplattenumleitung
- ▶ SSH- und Telnet-Zugriff
- ▶ Integrierte serielle Funktionalität mittels SSH oder Telnet

Vielseitig und flexibel

- ▶ Bis zu 15 Benutzer können auf den Server zugreifen und diesen anzeigen, um gemeinsam Probleme zu beheben
- ▶ Remotes Ein-/Ausschalten und Zurücksetzen
- ▶ Firmwareaktualisierung über die Webschnittstelle
- ▶ Zugriff auf den lokalen Port
 - Lokaler serieller Port für den Modemzugriff
 - Lokaler Videomonitorszugriff mit optionalem Videosplitter
 - Lokaler Tastatur- und Mauszugriff über USB mit Adapter
- ▶ IPMI-Unterstützung
- ▶ Stromspeisung über den Server
- ▶ Optionales externes Netzteil erhältlich
- ▶ High- und Low-Profile-Klammern zur Befestigung im Serverschrank
- ▶ Verwendet den konfigurierbaren TCP/IP-Port 80 (unverschlüsselt) oder Port 443 (verschlüsselt mittels SSL)

ERIC-G4	
Beschreibung	PCI-Karte zur KVM-über-IP-Remoteverwaltung
Abmessung (BxTxH)	167,64 x 64,41 x 15 mm
Gewicht	0,11 kg
Stromversorgung	Keine externe Stromquelle erforderlich
ERIC-G4-PWRPK	
Beschreibung	eRIC G4 ATX – externes Netzteil
Abmessung (BxTxH)	74 x 49 x 40,5 mm
Gewicht	0,5 kg
Stromzufuhr	5 V Netzteil
ERIC-G4-VDSPLITTERPK	
Beschreibung	eRIC G4 – Videosplitter
Abmessung (BxTxH)	350 x 70 x 20 mm
Gewicht	0,12 kg
Stromversorgung	Keine externe Stromquelle erforderlich
Garantie	Zwei Jahre. Zusätzlich bietet Raritan Garantieverlängerungen um weitere zwei Jahre an.

Bereit zur intelligenteren Verwaltung?

Rufen Sie uns an unter +49-(0)201-74798-0, oder besuchen Sie Raritan.de.

©2009 Raritan, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Raritan® und Know more. Manage Smarter.™ sind registrierte Marken von Raritan Inc. oder seinen hundertprozentigen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken sind Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Eigentümer.

Raritan ist ein führender Anbieter von sicheren IT-Infrastrukturverwaltungslösungen, mit denen IT-Leiter, -Manager und -Administratoren die notwendige Kontrolle zur Optimierung der Produktivität in Rechenzentren, des Betriebs in Zweigniederlassungen und der Stromzufuhrverwaltung erhalten. Unsere Produkte für den integrierten sicheren In-Band- und Out-of-Band-Serverzugriff, die Steuerung und die Stromzufuhrverwaltung unterstützen Firmen an weltweit über 50.000 Standorten bei der Überwachung und Verwaltung des Serverzugriffs, der Auslastung und des Stromverbrauchs. Unsere intelligenten PDUs ermöglichen die Remote-Stromzufuhrsteuerung und Überwachung auf Serverschrank- und Geräteebene und liefern Informationen, mit denen die Eigentümer von Rechenzentren die Betriebszeit und die Kapazitätsplanung verbessern und Energie effizient nutzen können, um Strom und Geld zu sparen. Die OEM-Abteilungen von Raritan stellen eingebettete Hardware und Firmware für das Server- und Clientmanagement bereit. Hierzu zählen KVM über IP, IPMI, die intelligente Stromzufuhrverwaltung und andere auf Branchenstandards basierende Managementanwendungen. Raritan betreibt weltweit 38 Niederlassungen und betreut Kunden in 76 Ländern. Die Europazentrale befindet sich in den Niederlanden. Weitere Informationen erhalten Sie unter Raritan.de.