

Raritan bietet sichere Lösungen für das Management von IT-Infrastrukturen. Diese steigern die Effizienz und Produktivität von Rechenzentren durch integrierte in-band- und out-of-band-Funktionen für den Zugriff auf Server, deren Steuerung sowie die Steuerung der Stromzufuhr. Die Produkte von Raritan umfassen KVM-, serielle Konsolenlösungen und intelligente PDUs und werden an über 50.000 Standorten weltweit genutzt.

Der OEM-Geschäftsbereich von Raritan stellt embedded Hardware und Firmware zur Server- und Client-Verwaltung her, unter anderem KVM-over-IP, IPMI, intelligentes Power Management sowie andere Management-Anwendungen, die den gängigen Industriestandards entsprechen.

Nordamerikanische Firmenzentrale

USA

Raritan, Inc.
400 Cottontail Lane
Somerset, NJ 08873, USA
Telefon: (800) 724-8090 (Nordamerika)
Telefon: (732) 764-8886
Fax: (732) 764-8887
E-Mail: sales@raritan.com
Internet: Raritan.com

Kanada

4 Robert Speck Pkwy, Suite 1500
Mississauga, Ontario
Kanada
L4Z1S1
Telefon: (905) 949-3650
Fax: (905) 949-3651
E-Mail: sales.canada@raritan.com
Internet: Raritan.ca

Firmenzentrale für die Region Asien/Pazifik

Taiwan

5F, 121, Lane 235, Pao-Chiao Road,
Hsin Tien
Taipei, Taiwan
Telefon: (886) 2 8919-1333
Fax: (886) 2 8919-1338
E-Mail: sales.ap@raritan.com
Internet: Raritan-ap.com (Englisch)
Internet: Raritan.com.tw

Europäische Firmenzentrale

Eglantierbaan 16
2908 LV Capelle aan den IJssel
Niederlande
Telefon: +31 (0)10 284 4040
Fax: +31 (0)10 284 4049
E-Mail: sales.europe@raritan.com
Internet: Raritan.info (Englisch)
Internet: Raritan.fr (Französisch)
Internet: Raritan.de (Deutsch)

Deutschland

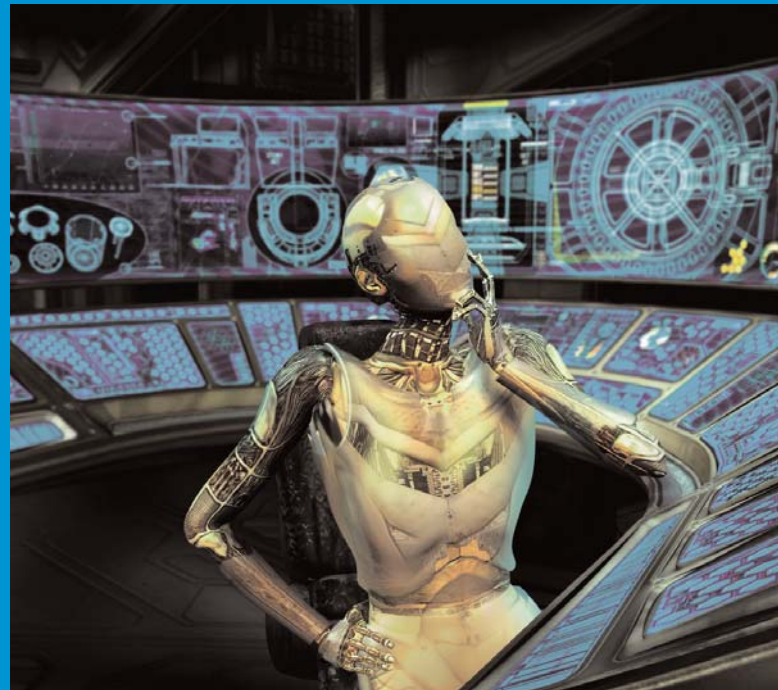
Lichtstraße 2
D-45127 Essen
Deutschland
Telefon: +49 (0)201 - 747 98-0
Fax: +49 (0)201 - 747 98-50
E-Mail: sales.germany@raritan.com
Internet: Raritan.de

Japanische Firmenzentrale

Japan

Tokyo
4th Floor, Shinkawa NS Building
1-26-2 Shinkawa, Chuo-ku,
Tokyo 104-0033
Telefon: (81) 3-3523-5991
Fax: (81) 3-3523-5992
E-Mail: sales.japan@raritan.com
Internet: Raritanjapan.jp (Englisch)
Internet: Raritan.co.jp

Was ist das wichtigste IT Management **Tool** der Zukunft?



Informationen.

Ab jetzt gelangen Informationen immer in die richtigen Hände. In Ihre.

Wir stellen vor: Die intelligenten Management Lösungen von Raritan.

Wenn Sie nicht wissen, was Ihre IT-Infrastruktur macht, können Sie sie auch nicht verwalten.

Angesichts immer komplexerer Infrastrukturen, begrenzten Räumlichkeiten und ständig sinkenden Budgets ist es heute für die IT-Verantwortlichen wichtiger denn je, Probleme rasch und präzise zu lösen, damit Ihre IT-Systeme stets einwandfrei funktionieren.

Um diese Herausforderung zu meistern und intelligente Entscheidungen zu treffen, müssen Sie bei Bedarf jederzeit und überall auf genaue und sinnvoll aufbereitete Informationen zugreifen können.

Und genau dabei kann Raritan Ihnen helfen.

Mit unseren intelligenten Verwaltungslösungen können Sie jederzeit und überall auf die benötigten Informationen zugreifen.

Raritan bietet Ihnen ein komplettes Sortiment von IT-Verwaltungstools, mit denen sich jederzeit aussagekräftige Informationen auf Ihrem Desktop-Rechner anzeigen lassen.

Unsere Produkte, die im Serverrack montierte PDUs, KVM-Lösungen, serielle Konsolenserver und Management Lösungen umfassen, unterstützen Unternehmen sämtlicher Größen bei der Überwachung und Steuerung des Serverzugriffs, der Servernutzung und des damit verbundenen Stromverbrauchs. Dadurch steigern sie die Effizienz von Rechenzentren und beschleunigen die Geschäftsprozesse von Firmenniederlassungen.

Informationen. Sie sind die Zukunft der IT-Verwaltung. Und Raritan kann Ihnen jetzt dabei helfen, dafür stets die richtigen Informationen zu nutzen.

-
- ▶ Power Management Lösungen
 - ▶ KVM-Switches
 - ▶ Serielle Konsolen-Switches
 - ▶ Zentrale Verwaltung
 - ▶ Zubehör- und Rack Management

Power Management Lösungen

Raritan bietet intelligente Leistungs- und Stromverwaltungs-lösungen, mit denen die Leiter von Rechenzentren, IT-Administratoren und Facility Manager nicht nur Kosten sparen, sondern auch die Effizienz und Verfügbarkeit der IT-Systeme und ihre Kapazitätsplanung verbessern können. Unsere Lösungen sind standardbasiert und lassen sich nahtlos in Ihre bestehende Infrastruktur integrieren.

Die Raritan-Energieverwaltungssoftware erfasst Stromversorgungs- und Sensordaten und kann damit PDUs von Raritan sowie von APC, Server Technology, Geist und HP steuern und überwachen. Unsere Rack-Stromverteilungsgeräte (PDUs) werden im IT-Geräterack montiert und versorgen dort verschiedene IT-Geräte wie Server, Router, Firewalls usw. mit Strom. Heute sind PDUs in zahlreichen verschiedenen Konfigurationen erhältlich, die Sie bei der effektiven Energieverwaltung in Ihrem Rechenzentrum unterstützen.

- ▶ Überwachen Sie die Leistung und den Stromverbrauch jedes IT-Geräts direkt am Stromversorgungsanschluss
- ▶ Decken Sie ungenutzte und überschüssige Stromkapazitäten auf
- ▶ Erkennen Sie, welche Racks gerade aktiv oder inaktiv sind
- ▶ Erstellen Sie Berichte für Gebührenrückforderungen, kWh-, CO₂-Emissionshandel- und Energierabatte
- ▶ Steigern Sie Ihre IT-Verfügbarkeit durch Überwachungsmaßnahmen, Alarmmeldungen und Lastabschaltungen

Energieverwaltungssoftware



Mit dem **Power IQ™** Energieverwaltungssystem können Sie Ihre verfügbaren Stromkapazitäten effektiver verwalten und effizienter ausnutzen.

Es ermöglicht Ihnen eine präzise Energieüberwachung und -berichterstattung für einzelne IT-Geräte, Stromanschlus-sgruppen, Racks, Abteilungsstromkreise und komplette Rechenzentren. Power IQ vereinfacht die Datenabfrage von mehreren Rack-PDUs und deren Verwaltung.

Befassen Sie sich aktuell mit:

- ▶ begrenzten Stromkapazitäten
- ▶ hohen Energiekosten
- ▶ der Einhaltung von Umweltschutzvorschriften?

Power IQ kann eine beliebige Anzahl von Raritan Dominion® PX™-PDUs und Rack-PDUs von Drittanbietern verwalten. Das System ist ODBC-kompatibel und lässt sich nahtlos in Ihr bestehendes Berichterstellungssystem integrieren. Dank seiner Datenerfassungs- und Berichterstellungsfunktionen erleichtert Power IQ in Verbindung mit Rack-PDUs folgende Aufgaben der IT- und Einrichtungsverantwortlichen:

- ▶ Erstellen von Energiekostenberichten für Ihre Kunden
- ▶ Messen und Zertifizieren von Veränderungen der Energie- und CO₂-Bilanz
- ▶ Erkennen ungenutzter Stromkapazitäten
- ▶ Vereinfachung der zentralen Dominion PX-Verwaltung mit Massenkongfiguration und Firmware-Verwaltung
- ▶ Erfassen der Stromversorgungsdaten von Geräten unterschiedlicher Hersteller durch benutzerkonfigurierbare Erfassungsintervalle
- ▶ Erstellen von Trendberichten, mit denen sich Nutzungstrends einfach erkennen lassen
- ▶ Erstellen von "fiktiven" Berichten, um historische Ergebnisse von geplanten Änderungen zu analysieren

Intelligente Rack-PDUs



Dominion PX ist eine intelligente Lösung für das Management der Stromzufuhr aus der Ferne, mit der die IT-Administratoren die Systemverfügbarkeit und Mitarbeiterproduktivität steigern, Kosten einsparen und die effiziente Ausnutzung der verfügbaren Energieressourcen optimieren können.

Die vom Dominion PX bereitgestellten Informationen lassen sich an der Powerleiste selbst auf einem LED-Display und extern in einem Internetbrowser anzeigen. Sie ermöglichen Ihnen eine bessere Kapazitätsplanung durch Stromverbrauchsdaten, die

direkt an den PDUs und einzelnen Stromversorgungsanschlüssen erfasst werden. Zusätzlich können die Anwender über die Zugriffs- und Steuerungsmöglichkeit auf Ausgangsebene einen Neustart der angeschlossenen Geräte auslösen. Mit optional erhältlichen Sensoren lassen sich außerdem die Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Rack überwachen.

- ▶ Im Notfall lassen sich Störungen über einen externen seriellen und TCP/IP-Zugriff auf Ausgangsebene beseitigen, um die mittlere Zeit zur Wiederherstellung nach einem Systemausfall (MTTR) zu reduzieren
- ▶ Die Kapazitätsplanung wird durch exakte Stromverbrauchsdaten auf Geräte- und Ausgangsebene vereinfacht
- ▶ Die Mitarbeiter können auf ausführliche Stromverbrauchsdaten zugreifen und damit die Systemverfügbarkeit und ihre Produktivität steigern
- ▶ Die Möglichkeit zum Überwachen und Aus- und Wiedereinschalten von Geräten aus der Ferne spart Zeit und Reisekosten

Der PX ist in zahlreichen Formfaktoren und für verschiedene Strom- und Spannungsstärken erhältlich, z.B. als einphasiges oder dreiphasiges Modell mit und ohne Switch-Funktion.

Ganz gleich, ob einzeln genutzt oder in andere Raritan-Lösungen integriert - PX ermöglicht dank 256-Bit-AES-Verschlüsselung und komplexen Passwörtern stets einen sicheren Zugriff. Er unterstützt erweiterte Autorisierungsfunktionen wie Zugriffsberechtigungen für die Stromversorgungsanschlüsse einzelner IT-Geräte sowie LDAP/S, RADIUS und Active Directory®. Flexible Verwaltungsschnittstellen unterstützen HTTP, HTTPS, IMPI, SMASH-CLP, SSH, TELENET und SNMP sowie vom Benutzer konfigurierbare Verzögerungen für die einzelnen Stromversorgungsanschlüsse, mit denen sich die Geräte in einer bestimmten Reihenfolge ein- und ausschalten lassen.

Außerdem lässt sich der Dominion PX in folgende Raritan-Lösungen integrieren:

- ▶ PDU management software: Power IQ
- ▶ Sichere Konsolenserver: Dominion® SX
- ▶ Zentrale IT-Verwaltung: CommandCenter® Secure Gateway
- ▶ KVM-Switches: Dominion® KX II und Paragon II
- ▶ Serielle/KVM-Switches in Zweigniederlassungen: Dominion® KSX II

PDUs nach Maß



Die **Raritan's Power Metered (PM™)** Produktfamilie mit maßgenauen Ethernet-Rack-Power Distribution Units (PDUs) ist eine gute Alternative, wenn die Stromversorgung externer Geräte fernüberwacht werden muss. Sie bietet Ihnen:

- ▶ Eine Echtzeitüberwachung des aktuellen Stromverbrauchs auf PDU-Ebene
- ▶ Modelle zur Starkstromverteilung in Racks

Die im Formfaktor Zero U und 2U und mit diversen NEMA- und IEC-Steckern und -Anschlüssen erhältlichen Raritan-PM-Geräte ermöglichen eine Echtzeit-überwachung des aktuellen Stromverbrauchs auf PDU-Ebene einschließlich Schwellenwerte, Schwellenwertwarnungen und Unterstützung von SNMP-TRAPs und -Alarmen. Die Zertifizierungen umfassen UL- und cUL-Listed 60950 sowie RoHS.

Die vom PM-Gerät bereitgestellten präzisen Stromverbrauchsdaten lassen sich extern über unsere benutzerfreundliche Internetbrowser-Bedienoberfläche oder Befehlszeilenschnittstelle überwachen und werden an der PDU mit LEDs angezeigt.

PDUs mit Switch-Funktion



Die **Raritan-Geräte zur Fernverwaltung der Stromversorgung (Remote Power Control, RPC)** ermöglichen es den IT-Administratoren, Server und andere Netzwerkgeräte an externen Standorten ein- und auszuschalten, neu zu starten sowie deren Stromversorgung zu überwachen und fernzu-steuern. Unser gesamtes Sortiment an PDUs mit Switch-Funktion und mehreren Stromanschlüssen funktioniert auch zusammen mit anderen Raritan-Produkten und ermöglicht Ihnen dadurch ein integriertes Remote Management der Stromversorgung.

- ▶ Sichere Konsolenserver: Dominion SX
- ▶ KVM-Switches: Dominion KX II und Paragon II
- ▶ Serielle/KVM-Switches in Niederlassungen Dominion KSX II
- ▶ Zentrale IT-Verwaltung: CommandCenter® Secure Gateway

KVM-Switches

Mit den leistungsstarken KVM-Lösungen von Raritan können Sie verschiedene Server und Netzwerkgeräte über eine oder mehrere zentrale Benutzerkonsolen verwalten, die lediglich aus einer Tastatur, einem Monitor und einer Maus bestehen. Sie zeigen Ihnen zusammengefasste Informationen zu jedem Server an und reduzieren gleichzeitig das Gerätechaos. Außerdem ermöglichen unsere Fernzugriffs- und -überwachungslösungen einen "Lights-Out" Betrieb von Rechenzentren, und zwar unabhängig davon, ob sich die Anwender im selben Gebäude oder am anderen Ende der Welt befinden.

KVM-over-IP Switches für Großunternehmen



KVM-over-IP-Switches mit mehreren Ports

Der **Dominion® KX II** ist ein sicherer KVM-over-IP-Switch der Enterprise-Klasse, der eine Steuerung von bis zu 64 Multiplattform-Servern und den dafür erforderlichen BIOS-Ebenenzugriff über eine beliebige Kombination aus beinahe jedem Betriebssystem und Internetbrowser ermöglicht. Die Dominion KX II-Produktreihe bietet Ihnen bei allen Modellen Standardfunktionen wie Virtual Media und eine redundante Stromversorgung für maximale Leistung, Sicherheit, Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit.

- ▶ Der erste und einzige KVM-over-IP-Switch der Branche mit 64 Anschlüssen
- ▶ Integrierte Universal Virtual Media-Funktion bei allen Modellen
- ▶ Absolute Mouse Synchronization™
- ▶ 256-Bit-AES und 128-Bit-SSL- oder RC4-Verschlüsselung, Unterstützung von LDAP, Active Directory und RADIUS
- ▶ Redundante Stromversorgung und Dual-Gigabit-Ethernet mit automatischem Ausfallschutz bei allen Modellen
- ▶ Eine einheitliche browserbasierte Bedienoberfläche für den lokalen und externen Zugriff
- ▶ Integriertes Remote Power Management
- ▶ Unterstützt die Blade-Server von Dell®, HP und IBM®
- ▶ Plug-and-Play-Installation und -Konfiguration
- ▶ CommandCenter-zertifiziert



Winner of
**InfoWorld's 2008
Technology of
the Year Award
for Best KVM**



KVM-over-IP Switches mit einem Port

Der **Dominion® KX II-101** ist ein Einzelport-KVM-over-IP-Switch im kompakten Brieftaschenformat.

Ganz gleich, ob beim Einsatz in einer Niederlassung, einem Rechenzentrum oder einem Labor: der in einem Zero-U-Gehäuse untergebrachte Dominion KX II-101 sorgt stets für einen unterbrechungsfreien out-of-band-Zugriff.

- ▶ Für Umgebungen wie Niederlassungen mit wenigen Servern
- ▶ Für Umgebungen, die eine häufige Verbindung zwischen einer hohen Anzahl von Anwendern und Zielgeräten erfordern
- ▶ Lokaler Port verfügbar
- ▶ 256-Bit-AES-Verschlüsselung, Unterstützung von RADIUS, LDAP und Active Directory®



KVM- und Serial-over-IP-Funktionen in einem Switch vereint

Der **Dominion® KSX II** vereint KVM-over-IP- und serielle Steuerungsfunktionen in einem Gerät. Der Dominion KSX II eignet sich ideal für mittelgroße Serverräume und Niederlassungen und bietet eine out-of-band-Zugriffslösung für Server und Netzwerkgeräte, die sich gemeinsam am selben Standort befinden.

- ▶ Ermöglicht den externen KVM- und seriellen Konsolenzugriff über ein einziges Gerät
- ▶ Ermöglicht einen BIOS-Ebenenzugriff, falls das Betriebssystem nicht mehr funktioniert
- ▶ Ermöglicht den Zugriff per Modemeinwahl, falls das Netzwerk ausfällt
- ▶ Bietet serienmäßig Virtual Media-Dateiübertragungsfunktionen für Patches und Upgrades

Analoge KVM Switches für der Enterprise-Klasse



FIPS 201-
konform

Der **Paragon II** ist unsere vielfach bewährte, sichere und analoge Cat5-KVM-Lösung der zweiten Generation und bietet Ihnen die beste Bildsignalqualität der gesamten Branche. Der Paragon II ermöglicht eine höhere Bildauflösung über größere Entfernungen, einen ungeblockten Zugriff für bis zu 64 Anwender und Tausende Multiplattformserver, einen optionalen IP-Zugriff sowie eine zentrale Verwaltung und unterstützt außerdem die sichere Smart-Card-Technologie.

- ▶ Die beste Bildsignalqualität der gesamten Branche mit Auflösungen von bis zu 1.920 x 1.440 über Entfernungen von bis zu 300 Meter
- ▶ Erste Smart Card-Lesevorrichtung für den KVM-Zugriff auf Rechenzentren für noch mehr Sicherheit, unterstützt die Federal HSPD-12-Standards
- ▶ Mit der Mehrfachbildfunktion lassen sich die ausgehenden Bildsignale gleichzeitig an bis zu vier User Stations von Servern anzeigen, die über mehrere Monitoranschlüsse verfügen
- ▶ Die Bildweiterleitungsfunktion ermöglicht eine einfache Weiterleitung des Bildsignals an jede beliebige Anwenderstation innerhalb des Paragon II-Systems
- ▶ Manuelle und automatische Bild- und Farbschattenkorrektur (Skew-Kompensation)
- ▶ Unterstützung der Kensington Expert Mouse® für Mac® - Umgebungen
- ▶ Die integrierte Energieverwaltung spart Strom und Kosten
- ▶ Optionale KVM-over-IP-Funktionen für den Fernzugriff

KVM-Erweiterung

Cat5 Reach® ermöglicht einen Anwenderzugriff bis zu 300 Meter von einem KVM-Switch entfernt - das ist weit genug für die meisten Rechenzentrumsgebäude. Damit können Sie Server innerhalb einer sauberen und sicheren Umgebung ausfindig machen und so Ihre Hardware, Anwendungen und Daten vor unbefugten Zugriffen schützen.

Small Business and SOHO KVM Switches



MasterConsole® CAT ist die preisgünstigste KVM-Lösung zur Verwaltung mittelgroßer Rechenzentren; per Kaskadierung über zwei Ebenen können damit bis zu zwei Benutzer maximal 256 Server steuern.

- ▶ Verwendet Cat5/6-Kabel, die weniger Platz benötigen und sich einfacher verlegen lassen
- ▶ Einzigartige "Erhaltungstechnologie", die einen unterbrechungsfreien Serverbetrieb selbst bei einem Stromausfall am Switch gewährleistet
- ▶ Unterstützung einer hohen Monitораuflösung von bis zu 1.600 x 1.200
- ▶ Funktioniert mit jedem führenden Server (Microsoft® Windows® NT, Windows Me, Windows 2000, Windows XP, Windows 2003, Windows Vista, Novell® NetWare, UNIX® und Linux®)
- ▶ Optionale User Station mit Cat5/6-Anschluss



MasterConsole® ist ein leistungsstarker analoger KVM-Switch, der Ihnen die Steuerung von Servern in mittelgroßen Rechenzentren ermöglicht. Die Produktreihe umfasst vier einfache Modelle mit vollem Funktionsumfang.

- ▶ Moderne grafische Benutzeroberfläche und Sicherheitsfunktionen
- ▶ Multiplattformsteuerung für bis zu vier gleichzeitige Benutzer und 16 Server, die sich mit kaskadierten Geräten auf bis zu 256 Server erweitern lässt
- ▶ IP-Zugriff von jedem beliebigen Standort über Raritan's IP-Reach oder das Modell MasterConsole IP

MasterConsole® IP ist ein komplett ausgestatteter und benutzerfreundlicher KVM-Switch für kleine und mittelständische Unternehmen. Er bietet Benutzerfreundlichkeit, Flexibilität und Sicherheit durch:

- ▶ Die Steuerung von bis zu 8 oder 16 Servern bis auf BIOS-Ebene über eine einzige Tastatur, einen Monitor und eine Maus
- ▶ Eine extrem leistungsstarke KVM-over-IP-Technologie
- ▶ 256-Bit-SSL-Verschlüsselung, Zertifikatsverwaltung, konfigurierbare TCP/IP-Portnummern und Benutzerzugriffsrechte



MasterConsole® Z ist eine "switchless" KVM-Lösung, die speziell zur Vereinfachung der Serververwaltung in kleinen und mittelständischen Unternehmen entwickelt wurde.

- ▶ AES- und 128-Bit-SSL-Verschlüsselung
- ▶ Modelle mit 4 bis 48 Ports und integriertem Modem verfügbar
- ▶ Flexible Authentifizierungsunterstützung - RADIUS, LDAP(S), Kerberos v.5, Active Directory und TACACS+

SwitchMan® ist ein preiswerter Einzelnutzer-Switch, mit dem sich zwei bis vier PCs steuern lassen. Er ist der einzige KVM-Switch, der hochwertige Profitechnologie mit einem benutzerfreundlichen Desktop-Design vereint. Er lässt sich auch senkrecht einbauen, um Platz zu sparen.

Mit dem **SwitchMan® USB** lassen sich bis zu vier USB-fähige Computer steuern. Dank seines integrierten USB 2.0 Hubs können mehrere Computer gleichzeitig auf die entsprechenden USB-fähigen Geräte zugreifen.

Mit **SwitchMan® USB Combo** können Sie bis zu vier USB- oder PS/2-Computer über eine einzige Kombination aus USB-Tastatur, -Monitor, und -Maus steuern. Er verfügt wie das zuvor beschriebene Modell über einen integrierten USB 2.0 Hub.

Serielle Konsolen-Switches



Der **Dominion SX** ist ein sicherer serieller Konsolenserver, der einen Serial-over-IP-Zugriff per SSH oder Internetbrowser ermöglicht. Ganz gleich, ob beim Einsatz in Rechenzentren oder Niederlassungen: Der Dominion SX zeigt für jeden externen Standort eine zusammengefasste sichere out-of-band-Übersicht für mehrere seriell verwaltete Server, Netzwerkgeräte und Mehrfachstromanschlüsse an. Seine Funktionen umfassen:

- ▶ AES- und 128-Bit-SSL-Verschlüsselung
- ▶ Modelle mit 4 bis 48 Ports und integriertem Modem
- ▶ Eine flexible Authentifizierungsunterstützung - RADIUS, LDAP(S), Kerberos v.5, Active Directory und TACACS+

Zentrale Verwaltung



CommandCenter Secure Gateway (CC-SG) ermöglicht Ihnen die sichere und zentrale Steuerung und Überwachung einer gesamten IT-Infrastruktur. Sie müssen sich dafür nur über eine Login-Maske an einer einzigen Schnittstelle anmelden. Mit dem CommandCenter Secure Gateway können Sie einfach die Kontrolle über ein großes Rechenzentrum, mehrere Rechenzentren oder ein gesamtes Unternehmen mit Hunderten oder sogar Tausenden Geräten übernehmen.

- ▶ Ein einziger Zugriffspunkt für alle physischen und virtuellen Server im betreffenden Rechenzentrum. Sicherer Einzelpunktzugriff zur Verwaltung von Raritan Dominion® KX II/SX/KSX II, Paragon II, CC-NOC, IP-Reach und

intelligenten Dominion® PX Power Distribution Units sowie anderen integrierten Lösungen wie HP iLO2, iLO, RILOE, RILOE II, IBM® RSA II, Dell® DRAC4, IPMI sowie in-band-Zugriff über RDP, VNC, SSH, TELNET und gängige Internet-browser-Schnittstellen

- ▶ Eine Reihe von flexiblen Protokollierungs- und Berichterstattungsoptionen mit speziellen Überprüfungs-pfaden zur Problemdiagnostik und -beseitigung
- ▶ SNMP-TRAPs/Ereignisunterstützung zur Weiterleitung kritischer Alarmmeldungen an den zuständigen SNMP-Manager (z. B. HP OpenView)
- ▶ Linux-gestützte Anwendung mit niedrigem Sicherheitsprofil mit einer einheitlichen Anlaufstelle für den gesamten Software- oder Firmware-Support
- ▶ Eine geografische Redundanz mit primären und sekundären CommandCenter Secure Gateways lässt sich bei verschiedenen untergeordneten Netzwerken und/oder Standorten implementieren
- ▶ Unterstützung zahlreicher Authentifizierungsprotokolle einschließlich LDAP, Active Directory, RADIUS, SecureID, TACACS+, CommandCenter® Management-Produkte und RSA. Unterstützung von AES- und RC4-Verschlüsselung
- ▶ Eine spezielle "Nachbarschaftsimplementierung" ermöglicht die Datenerfassung von bis zu 10 Geräten, die zusammen die Zugriffs- und Steuerungsanforderungen der Unternehmen erfüllen. Sie verbessert die Leistung, indem Sie den Geräte- und Knotenzugriff auf die CC-SG-Geräte innerhalb eines Rechenzentrums, regional oder unternehmens-bezogen verteilt.

Zubehör- und Rackverwaltung



Die effiziente Verwaltung einer IT-Infrastruktur ist eine Herausforderung, die einen rund um die Uhr auf Trab hält. Deshalb ist es heute wichtiger denn je, Geräte und Zubehörlösungen zu finden, die von der ersten Sekunde an nahtlos zusammenarbeiten und stets einwandfrei funktionieren.

KVM-Konsolen mit LCD-Monitor



Die **Raritan 17" und 19" LCD KVM Konsolen** vereinen eine Monitor-, Tastatur- und Touchpad-Funktion in einem kompakten 1U-Gerät und ermöglichen einen einfacher Serverzugriff direkt am Rack. Sie lassen sich direkt an unsere analogen KVM-Switches vom Typ Paragon II, unsere KVM-over-IP-Switches vom Typ Dominion KX II oder die KVM-Switches anderer Hersteller anschließen. Dadurch ermöglichen Sie den Zugriff auf ein gesamtes Server-Rack über eine einzige Workstation.

Durch ihr platz sparendes Design eignen sie sich außerdem ideal für Rechenzentren, Serverräume und andere Umgebungen, in denen der verfügbare Platz knapp und kostbar ist.

Erweiterte Garantie

Raritan-Produkte bieten Ihnen die umfassendste Standardgarantie der gesamten Branche. Die ebenfalls erhältlichen preisgünstigen Premiumsupport- und -dienstleistungsoptionen bieten Ihnen erweiterte Austauschmöglichkeiten und einen noch umfassenderen technischen Support.

Bereit zur intelligenteren Verwaltung?

Dann rufen Sie uns unter der Nummer **+49 (0)201 - 747 98-0** an, oder besuchen Sie unsere Webseite unter **Raritan.de** für:

- ▶ Eine Online-Live-Demo unserer Produkte
- ▶ Eine Bedarfsanalyse
- ▶ Antworten auf Ihre Fragen
- ▶ Den Namen eines Raritan-Lösungsanbieters in Ihrer Nähe