

Sie müssen sich täglich neuen Herausforderungen stellen.



**Unsere Lösungen helfen Ihnen dabei,
Ihre IT-Infrastruktur intelligenter
zu verwalten.**

Unser umfassendes Sortiment an Verwaltungslösungen für Rechenzentren wurde speziell dafür entwickelt, um Sie mit intelligenten Zugriffsfunktionen beim Überwachen, Messen, Verwalten und Kontrollieren Ihrer komplexen IT-Infrastruktur zu unterstützen.

- CommandCenter® Secure Gateway**
 Einheitlicher zentraler Zugriff und konsolidierte Sicherheit für virtuelle Infrastrukturen, Bladserver, Rackserver und Netzwerkgeräte über einen Standard-Webbrowser.
 - Ideal für globale/regionale Rechenzentren und Zweigstellen
 - Out-of-Band-KVM-Zugriff, serieller Zugriff und Energieverwaltung per Fernzugriff
 - Zugriff auf iLO, DRAC, RSA, IPMI, RDP, VNC, SSH und Telnet
 - Zentrale Authentifizierung, Autorisierung und Protokollierung
- Dominion® KX II**
 Mehrfach ausgezeichnete KVM-over-IP-Switches der Enterprise-Klasse, die einen BIOS-Ebenen-Zugriff auf Blade- und Rackserver direkt am Rack, über eine IP-Adresse und per Modem ermöglichen.
 - Ideal für Rechenzentren, Testlabore und Zweigstellen von Großunternehmen
 - Besonders zuverlässig durch doppelte Stromversorgung und zwei redundante Gigabit Ethernet-Anschlüsse
 - Hohe Bildqualität, Absolute Mouse Synchronization™, und Unterstützung virtueller Medien. Browserbasierte Benutzeroberfläche für den lokalen Zugriff und den Fernzugriff
 - Unterstützt bis zu 8 Fernzugriffsnutzer und bis zu 64 Server
 - Smart Card/CAC-Unterstützung, nach dem FIPS 140-2-Standard validiertes kryptographisches Modul
- Paragon II**
 Eine sichere analoge Cat5 KVM-Lösung der Enterprise-Klasse, die sich ideal für staatliche Rechenzentren, NOCs und Sendeeinrichtungen eignet.
 - Sicherer Zugriff zur Steuerung und Überwachung Tausender Server
 - Erfüllt die HSPD-12-Richtlinie mit Smart Card-/CAC-Funktionen, FIPS 201-zertifiziert
 - Übertragung der Monitor- und Maussignale in Echtzeit über Entfernungen von bis zu 300 m (1000ft)
- Dominion SX**
 Der sichere Konsolenserver der Enterprise-Klasse zur konsolidierten Steuerung und Überwachung serieller Geräte.
 - Sichere Out-of-Band-Verwaltung serieller Geräte per Fernzugriff
 - Integrierte Modems und doppelte Stromversorgung/Ethernet-Anschlüsse bei ausgewählten Modellen
 - Einfach zu installieren, benutzerfreundlich, sicher und skalierbar
- Dominion KSX II**
 Die kombinierte Konsolenlösung für den seriellen Zugriff und den KVM-over-IP-Zugriff auf externe Niederlassungen.
 - Ideal für externe Zweigstellen und Filialen
 - Preisgünstige digitale KVM-Komplettlösung, die einen nativen seriellen Zugriff ermöglicht
 - Integrierte Fernbedienung, Unterstützung von virtuellen Medien und Datenverschlüsselung
 - Smart Card/CAC-Unterstützung, nach dem FIPS 140-2-Standard validiertes kryptographisches Modul
- Dominion KX II-101**
 Dieses kompakte Gerät, das bequem auf eine Handfläche passt, bietet Ihnen an einem Anschluss alle sicheren Zugriffs- und Steuerungsfunktionen eines komplett ausgestatteten KVM-over-IP-Switches.
 - Ideal für Racks und Serverräume, Testlabore und externe Zweigstellen mit geringem Platzangebot
 - Höchste Sicherheit, umfassende Verwaltungsfunktionen (einschließlich virtuelle Medien) und hohe Bildqualität
- LCD T1700/T1900 LCD-KVM-Konsole**
 Ein integriertes Gerät im platzsparenden 1U-Formfaktor zur Serververwaltung in Rechenzentren, Serverräumen und anderen Umgebungen mit geringem Platzangebot.
 - 17-Zoll- oder 19-Zoll-LCD-Monitore mit Tastatur und Touchpad
 - Geringer Energieverbrauch

IT-Infrastruktur Zugriff und Kontrolle

Unsere mehrfach ausgezeichnete Lösung zur Kontrolle und zentralen Verwaltung Ihrer komplexen IT-Infrastruktur mittels lokalem Zugriff oder Fernzugriff.

- CommandCenter Secure Gateway
- Dominion KX II
- Paragon II
- Dominion SX
- Dominion KSX II
- Dominion KX II-101
- MasterConsole® CAT
- LCD-KVM-Konsole

Sichere Lösungen für Unternehmen und Behörden

Sichere Zugriffslösungen, die die strengen Sicherheitsstandards von Unternehmen und Behörden erfüllen.

- CommandCenter Secure Gateway
- Dominion KX II
- Paragon II
- Dominion KSX II
- Dominion KX II-101

Verwaltung von Servern verschiedener Hersteller

Eine flexible und umfassende Lösung für heterogene Umgebungen mit virtualisierten Servern, Blade-Servern und Service-Prozessoren.

- CommandCenter Secure Gateway
- Dominion KX II
- Dominion KSX II
- Dominion KX II-101

Bestandsmanagement

Einfachere und präzisere Nachverfolgung und Visualisierung des aktuellen IT-Gerätebestands in Ihrem Rechenzentrum.

- AMT, AMS
- EMX
- Dominion PX™
- dcTrack®

Kapazitätsmanagement

Verwalten und planen Sie die Kapazität in Ihrem Rechenzentrum wesentlich einfacher als mit Excel® oder Visio®.

- dcTrack
- Power IQ®
- Dominion PX

Änderungsmanagement

Nehmen Sie schnelle und einfache Standortverlagerungen, Erweiterungen und Änderungen in Ihrem Rechenzentrum vor.

- dcTrack

Stromverteilung und -verwaltung

Intelligente PDUs, die Ihre IT-Systeme und -Geräte im Rack an jedem einzelnen Stromversorgungsanschluss zuverlässig und präzise mit den benötigten kWh-Kapazitäten versorgen.

- Dominion PX
- Power IQ

Umgebungsmanagement

Eine intelligente Umgebungsüberwachung unterstützt Sie beim Aufrechterhalten unterbrechungs-freier Betriebsabläufe in Ihrem Rechenzentrum.

- Umgebungssensoren
- EMX
- Dominion PX
- Power IQ

Energieverwaltung

Überwachen Sie alle Stromversorgungs- und Umgebungsparameter, um Energie zu sparen und ungenutzte Stromversorgungsressourcen aufzuspüren und vollständig auszunutzen.

- Dominion PX
- Power IQ

- dcTrack**
 Die dcTrack-Software ist ein Tool, mit dem Sie die Kapazität, den IT-Gerätebestand und Änderungen in Ihrem Rechenzentrum effektiv verwalten können. Sie verbessert die Effizienz, Datenbankgenauigkeit und Ausnutzung Ihres Rechenzentrums.
 - Visualisieren Sie durchgängige Stromkreis- und Netzwerkschaltungen einschließlich aller Zwischenkreise
 - Echtzeitanzeigen zum Stromverbrauch, zur Wärmeabgabe, zur Doppelbodennutzung und zur Rackbelegung
 - Die AutoCAD®-Integration ermöglicht Ihnen das schnelle und einfache Erstellen von Grundrissübersichtskarten
- Power IQ**
 Die Energieverwaltungssoftware Power IQ ermöglicht Ihnen energieeffizientere Arbeitsabläufe unter vollständiger Ausschöpfung Ihrer vorhandenen Stromversorgungsinfrastruktur. Das konfigurierbare Dashboard präsentiert Ihnen in einer zentralen herstelleragnostischen Übersicht den aktuellen Status der Umgebung, der Stromversorgung, des Stromverbrauchs sowie Tagesvorhersagen zur Auslastung der verfügbaren Stromversorgungskapazität.
 - Datenerfassung
 - Statusüberwachung
 - Dashboard und Berichte
 - Einfaches Erkennen von Wirkleistungs-, Energieverbrauchs-, Kosten- und Umweltschutztrends
- Dominion PX**
 Mit der intelligenten Raritan-Lösung zur Stromversorgungskontrolle können die IT-Administratoren die Systemverfügbarkeit und die Mitarbeiterproduktivität steigern, Kosten einsparen und die effiziente Nutzung der verfügbaren Energieressourcen verbessern.
 - Echtzeit-Überwachung der Energieversorgung auf der Stromversorgungsanschluss- und PDU-Ebene
 - Je nach Modell Steuerung der Stromversorgungsanschlüsse per Fernzugriff
 - Plug-and-Play-Sensoren
- EMX**
 Die EMX ist eine Appliance zur Rack- und Umgebungsverwaltung im kompakten 1U-Formfaktor. Sie erfasst als Knotenpunkt die Werte von Sensoren, die Werte und Parameter wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftströmung, Luftdruck, Rauchentwicklung, offen stehende Türen und geschlossene Kontakt erfassen.
 - Unterstützt kabelgestützte und drahtlose Netzwerke
 - Unterstützt Raritan Asset Management-Tags und Umgebungssensoren
 - Kompatibel mit der Raritan Energieverwaltungssoftware
- Intelligente Asset Management-Tags und -Sensoren (AMT, AMS)**
 Ein System, das aus Asset Management-Tags (AMT) und Asset Management-Sensoren (AMS) besteht, um den aktuellen Standort von IT-Geräten und -Systemen bis zum U-Formfaktor zu ermitteln.
 - Die Asset-Tags lassen sich direkt an den IT-Geräten befestigen oder in einen Asset-Sensor einstecken
 - Die modular aufgebauten Sensorleisten unterstützen Racks aller Größen
 - Die Anschlüsse sind mit den Raritan PX PDUs and EMX kompatibel
- Umgebungssensoren**
 Die Plug-and-Play-Umgebungssensoren von Raritan erfassen unter anderem Werte wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftströmung und Luftdruck.
 - Anschlüsse kompatibel zu PX oder EMX
 - Vom Benutzer konfigurierbare obere und untere Schwellenwerte sowie Benachrichtigungen bei deren Über- bzw. Unterschreitung werden von PX und Power IQ unterstützt
- MasterConsole CAT**
 Eine perfekte Lösung zur Gerätekonsolidierung in überfrachteten kleinen Serverräumen oder Rechenzentren.
 - Verwendet Cat5-Standardkabel
 - Modelle mit 8 oder 16 Anschlüssen erhältlich
 - Ermöglicht durch Kaskadierung die Überwachung und Steuerung von bis zu 256 Servern über Entfernungen von bis zu 45 Metern (150ft)

Unsere Lösungen liefern Ihnen intelligente Visualisierungs- und Verwaltungstools, die Sie benötigen, um die Verfügbarkeit der IT-Ressourcen in Ihrem Rechenzentrum zu verbessern, die Kosten zu kontrollieren und effizienter zu arbeiten.

Wir helfen den Unternehmen dabei, den Serverzugriff, die Serverauslastung, den Energieverbrauch und die Auslastung der Stromversorgungsressourcen in ihren Rechenzentren, IT-Laboren und externen Niederlassungen auf der ganzen Welt zu überwachen und zu steuern.



Bestandsmanagement-Lösung

Außerdem werden Ihnen alle Infrastrukturgeräte wie Doppelboden-PDUs und Stromkreisweigerverteiler, USV- und CRAC-Einheiten angezeigt. Sie können jederzeit den aktuellen Standort von Servern, Speicher- und Netzwerkgeräten und alle physischen Beziehungen zwischen den Geräten nachvollziehen, damit Sie stets den Überblick über alle physischen Verbindungen in Ihrem Rechenzentrum behalten.



Kapazitätsmanagement-Lösung

dcTrack ist eine benutzerfreundliche Software-Lösung, die Ihnen jederzeit präzise Echtzeitdaten zu allen Kapazitätsparametern in Ihrem Rechenzentrum liefert. Dazu gehören unter anderem der physische Platz, die Stromversorgung, das Netzwerk, die in den Racks verfügbare Kühlleistung sowie die Kapazität von Infrastrukturgeräten wie USV-Einheiten und Verteilerkästen.



Änderungsmanagement-Lösung

Nutzen Sie optimale Methoden und Praktiken und verbessern Sie die Effizienz Ihrer Geschäftsprozesse durch einen klar definierten Änderungsmanagement-Prozess. Geben Sie Ihren Anwendern die Möglichkeit, Änderungsanforderungen zu erstellen, und versenden Sie unter anderem automatische E-Mail-Benachrichtigungen in allen Phasen des Änderungsprozesses.



Stromverteilungs- und Energieverwaltungslösung

Implementieren Sie mit intelligenten PDUs, die die erforderlichen kWh-Kapazitäten präzise an die einzelnen Stromversorgungsanschlüsse liefern, eine zuverlässige Stromversorgung am Rack. Überwachen und verwalten Sie Ihren Energieverbrauch mit einer herstelleragnostischen zentralen Überwachung der Stromversorgung, Benachrichtigung bei relevanten Ereignissen und Steuerung der einzelnen Stromversorgungsanschlüsse, um die Verfügbarkeit Ihrer IT-Systeme und Stromversorgungskapazitäten zu verbessern.



Umgebungsverwaltungslösung

Nutzen Sie Tools, die Sie in Ihrem Rechenzentrum oder IT-Labor dabei unterstützen, eine sichere Umgebung für Ihre IT-Systeme zu gewährleisten, Energie zu sparen und potenzielle Problembereiche rasch zu erkennen, bevor diese ihre Betriebsabläufe beeinträchtigen können.



Energieverwaltungslösung

Reduzieren Sie Ihren Investitionsbedarf, senken Sie Ihre Betriebskosten, und erstellen Sie präzise und detailliert aufgeschlüsselte Energiekostenberichte für Ihre Kunden. Führen Sie eine Ist-Analyse durch, und überwachen Sie Änderungen beim Stromverbrauch und bei der CO2-Bilanz, erstellen Sie Temperatur- und Energieberichte, und sparen Sie Energie, indem Sie ungenutzte Server agentenfrei und geordnet herunterfahren.



IT-Infrastruktur Zugriff und -Kontrolle

Steuern und verwalten Sie Ihre In-Band- und Out-of-Band-IT-Infrastruktur sicher per Fernzugriff. Kontrollieren Sie Tausende Multiplattform-Server und seriell basierte Geräte, und testen Sie audiovisuelle Geräte auf der BIOS-Ebene. Profitieren Sie jederzeit und von jedem Ort der Welt von der Möglichkeit zur sicheren Out-of-Band-Kontrolle dieser Geräte.



Sichere Lösungen für Unternehmen und Behörden

Konfigurieren Sie physische und logische System- und Datensperren, ermöglichen Sie Ihren IT-Mitarbeitern einen rund um die Uhr verfügbaren Fernzugriff und gewährleisten Sie eine hundertprozentige Systemverfügbarkeit. Gleichzeitig können Sie alle strengen Sicherheitsrichtlinien erfüllen, die für Unternehmen, Behörden und militärische Einrichtungen gelten. Dazu gehören unter anderem FIPS 140-2, CAC, PIV und AES-Verschlüsselung.



Verwaltung von Servern verschiedener Hersteller

Steuern und überwachen Sie virtualisierte Server, Bladeserver und Service-Prozessoren verschiedener Hersteller über eine IP-Adresse und einen Standard-Webbrowser auf der Anwendungs-, Betriebssystem- und BIOS-Ebene.

Welche Verwaltungsaufgabe wollen Sie heute erledigen? Wir haben die passenden Produkte und Lösungen für fast jede Ihrer Anforderungen

	Bestands-Mgmt.	Kapazitäts-mgmt.	Änderungs-mgmt.	Strom- verteilung u. -verw.	Umgebungs- mgmt.	Energie- verw.	IT-Infrastruktur Zugriff und -Kontrolle	Sichere Lösungen für Unternehmen und Behörden	Verw. v. Servern versch. Herst.
CommandCenter Secure Gateway							•	•	•
Dominion KX II							•	•	•
Paragon II							•	•	
Dominion SX							•		
Dominion KSX II							•	•	•
Dominion KX II-101							•	•	•
LCD KVM Console							•		
MasterConsole CAT							•		
Dominion PX	•	•		•	•	•	•		
EMX	•				•				
Asset Management Tags und Sensoren (AMT, AMS)	•								
Umgebungs- sensoren					•				
Power IQ		•		•	•	•			
dcTrack	•	•	•						

Rufen Sie uns unter +49 (0)201 747 98-0, oder besuchen Sie www.raritan.de



Raritan wurde 1985 als Branchenpionier gegründet. Heute ist Raritan ein bewährter Anbieter von innovativen seriellen und KVM-Lösungen zur Energie- und Infrastrukturverwaltung, die sich für Rechenzentren aller Größen eignen.

Raritan produziert ein komplettes Sortiment an integrierten In-Band- und Out-of-Band-Produkten, die Ihnen dabei helfen, ihre Energieversorgung, Server und anderen IT-Geräte intelligenter zu überwachen und zu verwalten. In Kombination mit unserer Energieverwaltungssoftware und Umgebungssensoren ermöglichen Ihnen unsere intelligenten PDUs eine Steuerung und Überwachung der Stromversorgung auf der Rack- und Geräteebeine per Fernzugriff. Damit können Sie die Verfügbarkeit Ihrer IT-Systeme und Ihre Kapazitätsplanung verbessern, Ihre verfügbaren Energieressourcen effizient ausnutzen und Strom und Geld sparen. Unsere Infrastruktur-Verwaltungslösung liefert Ihnen jederzeit präzise Echtzeitdaten zu allen Parametern und Ressourcen in Ihrem Rechenzentrum. Außerdem ermöglichen Ihnen unsere mehrfach ausgezeichneten Geräte wie unsere KVM-Lösungen, seriellen Konsolen-Appliances und zentralen Verwaltungstools eine bislang unerreichte Überwachung und Steuerung Ihrer Server, um den unterbrechungsfreien Betrieb von missionskritischen Umgebungen zu gewährleisten. Gemeinsam bieten Ihnen diese Lösungen sämtliche Überwachungs- und Steuerungsfunktionen, die Sie benötigen, um die Effizienz Ihrer Energieverwaltung und die Produktivität Ihres Rechenzentrums zu steigern.

Die Raritan Energieverwaltungslösungen haben 2010 fünf bedeutende Branchenauszeichnungen erhalten und wurden von der US-Umweltschutzbehörde EPA für ihren Beitrag zu deren Rechenzentrumsinitiative gewürdigt.

© 2011 Raritan Inc. Alle Rechte vorbehalten. Raritan®, Know more. Manage smarter.™, CommandCenter®, MasterConsole®, Dominion®, PX™, dcTrack®, Absolute Mouse Synchronization™ und Power IQ® sind eingetragene Markenzeichen oder Warenzeichen von Raritan, Inc. oder ihrer hundertprozentigen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken sind registrierte Handelsmarken oder Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.