

Steuern und warten Sie alle Ihre externen Server von einem einzigen Standort aus.

IT-Verantwortliche haben es nicht leicht - externe Server hier, externe Niederlassungen da, und überall lauern geschäftskritische Herausforderungen. Die Gründe dafür sind offensichtlich:

- IT-Infrastrukturen, die Zweigniederlassungen umfassen, werden immer komplexer
- Es müssen Unmengen an Hardware, Software und Firmware gewartet werden
- Täglich nehmen die Sicherheitsbedrohungen und -anforderungen zu

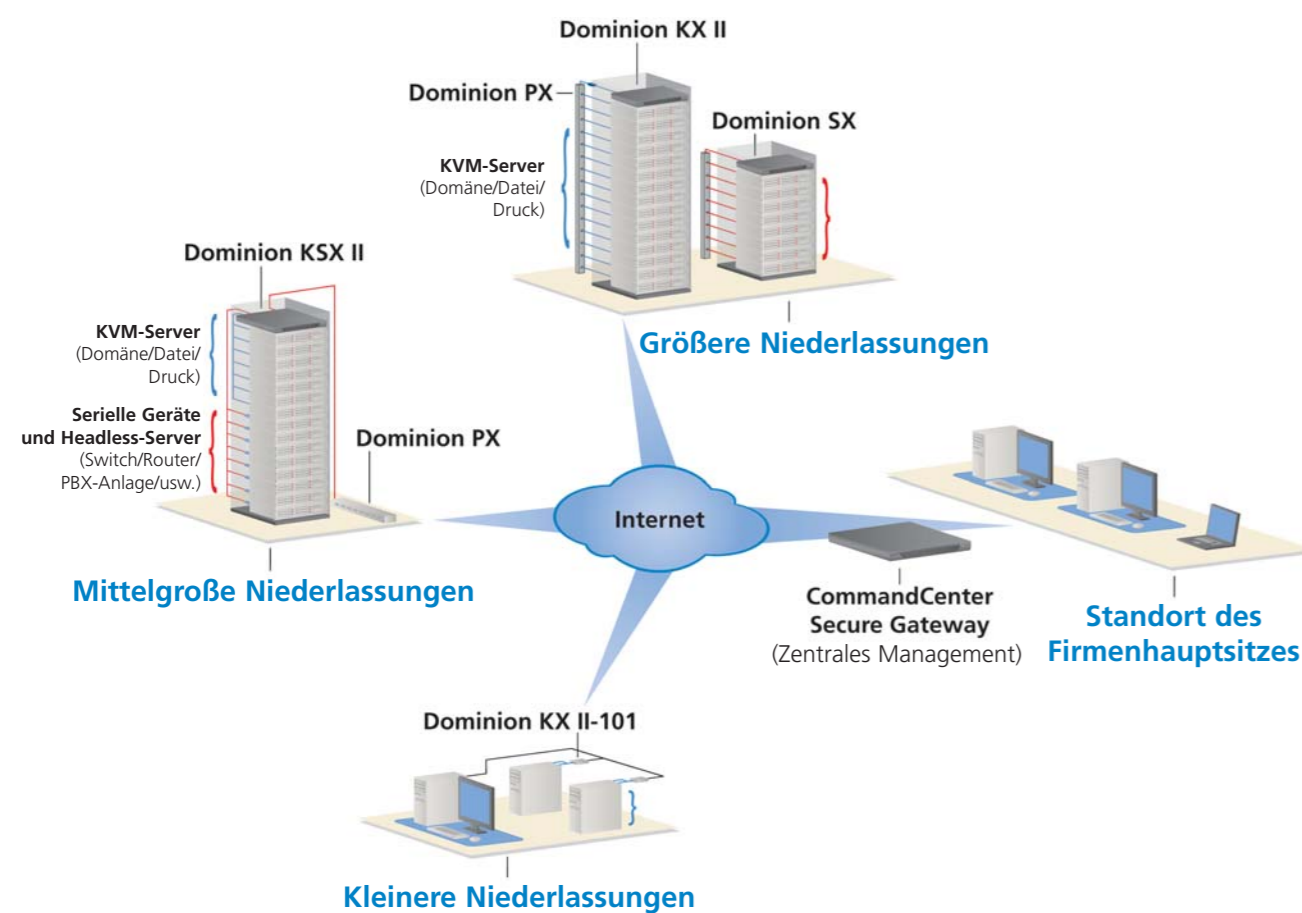
Gleichzeitig stehen IT-Administratoren und -Verantwortliche unter einem hohen Einsparungsdruck. Es ist also kein Wunder, dass IT-Mitarbeiter oftmals bis an die Grenzen ihrer Leistungsfähigkeit und oftmals sogar darüber hinaus gebracht werden.

Wir von Raritan wissen, wie schwierig diese Herausforderungen sein können. Deshalb haben wir ein Lösungsportfolio zur Verwaltung externer Niederlassungsstandorte entwickelt, das sich besonders zuverlässig, kostengünstig und einfach einsetzen lässt.

Darüber hinaus erfüllt Raritan Anforderungen für Sicherheitsniveaus, von denen man bis vor kurzem nur zu träumen wagte. Unsere Lösungen helfen Ihnen also dabei, Ihre Daten stets so zu schützen, dass Hacker keine Chance haben und sich Ihre Kunden völlig auf Sie verlassen können. Kein Wunder, dass die Lösungen von Raritan weltweit bereits an über 50.000 Standorten eingesetzt werden!

“Bisher mussten zwei unserer Mitarbeiter regelmäßig bis nach Mitternacht aufbleiben, um die erforderlichen Wartungsarbeiten für unsere verschiedenen Standorte auszuführen. Seit der Einführung des Dominion SX lassen sich die Wartungsarbeiten jedoch überall und sogar zuhause erledigen.”

— Kevin Byrne, Network Operations Engineer von Charter Communications



Steuern Sie alle Ihre Niederlassungen zentral vom wichtigsten Standort aus: Ihrem Standort.

Raritan ist ein führender Anbieter von sicheren Lösungen zur IT-Infrastrukturverwaltung, die IT-Verantwortliche, -Führungskräfte und Administratoren gezielt mit Kontrollmöglichkeiten ausstattet, die diese zur Optimierung der Produktivität ihres Rechenzentrums, zur Erweiterung ihrer Filialbetriebsprozesse und Gewährleistung einer ganzheitlich effizienten Energieverwaltung benötigen.

An über 50.000 weltweiten Standorten helfen unsere integrierten, sicheren, in-band und out-of-band Serverzugriffs-, Steuerungs-, und Energieverwaltungsprodukte den Unternehmen dabei, den Zugriff und die Auslastung ihrer Server sowie ihren Energieverbrauch besser zu steuern und zu überwachen. Der OEM-Geschäftsbereich von Raritan stellt embedded Hardware und Firmware zur Server- und Client-Verwaltung wie KVM-over-IP, IPMI, intelligentes Power Management sowie andere Managementanwendungen nach den gängigen Industriestandards bereit.

Raritan betreibt weltweit 38 Niederlassungen und betreut Kunden in 76 Ländern. Weitere Informationen finden Sie unter Raritan.info oder Raritan.de



Die Zugriffs- und Überwachungslösungen für externe Standorte von Raritan

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

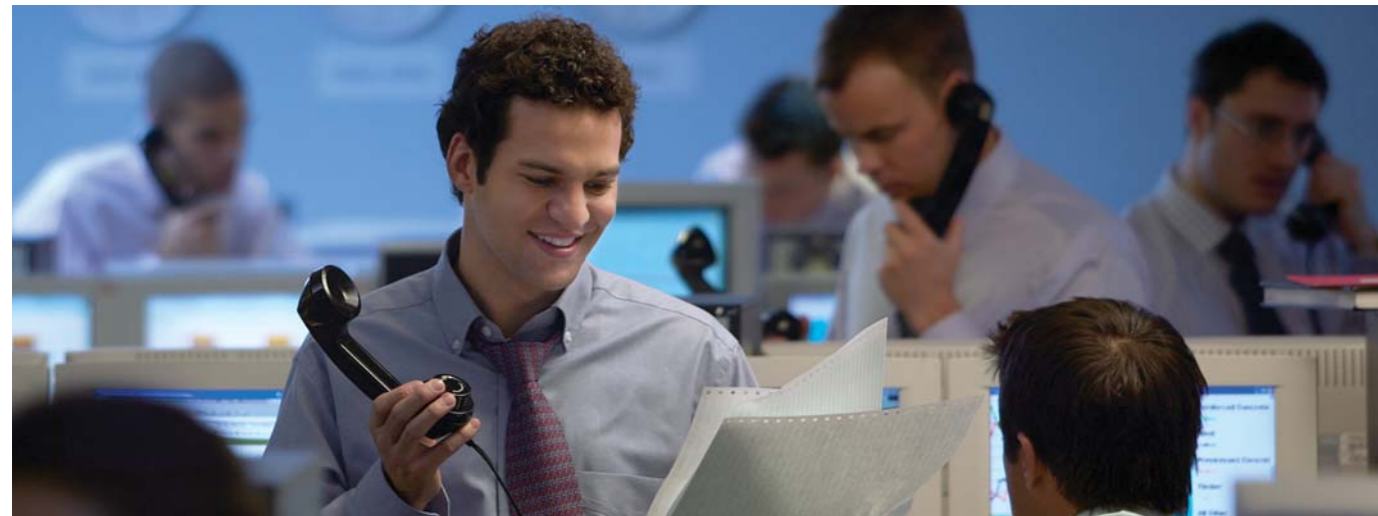
Raritan bietet Ihnen optimale Lösungen für Ihre externen Niederlassungen und Filialen.

Als führender Anbieter von IT-Verwaltungslösungen hat Raritan den wachsenden Bedarf an sicheren Zugriffs- und Überwachungslösungen für IT-Vermögenswerte frühzeitig erkannt. Deshalb haben wir unser mehrfach ausgezeichnetes Lösungsportfolio zur Fernverwaltung mit Funktionen ausgestattet, die Ihnen so nur Raritan bietet. Mit Raritan können Sie:

- Out-of-band auf Server und Netzwerkgeräte in externen Standorten zugreifen und diese reparieren
- Schnell auf Probleme reagieren, auch wenn das WAN ausgefallen ist oder das Betriebssystem nicht funktioniert
- Geräte von externen Standorten neu starten und deren Energieversorgungszustand überwachen
- Mehrere Verfahren in ein einziges Verwaltungsgerät integrieren
- Die Sicherheit jedes von Ihnen verwalteten IT-Geräts gewährleisten und erweitern

Heute verlassen sich weltweit zahlreiche IT-Verantwortliche auf die KVM-, seriellen Konsolen- und zentralen Managementlösungen von Raritan, mit denen sie sicher in-band und out-of-band auf Server und andere IT-Geräte zugreifen können. Außerdem verlassen sie sich auf unsere intelligente Dominion® PX-Energieverwaltungslösung, die ihnen dabei hilft, die Leistung und Produktivität der Systeme mit einer externen Überwachung und Verwaltung der Ausgabeebene, einer Funktion zum externen Aus- und Wiedereinschalten von Geräten, einer 256-Bit AES-Verschlüsselung und vielem mehr zu verbessern.

Einsatzszenarien: So kann Raritan bei externen Standorten helfen



FINANZDIENSTLEISTER

Finanzdienstleister, bei denen täglich rund um die Uhr ein immer größerer Bedarf nach schnellen und zuverlässigen Informationen herrscht, dürfen sich einfach keine Ausfallzeiten leisten.

Darüber hinaus erkennen die Finanzdienstleister angesichts der zunehmenden Datendiebstahls- und Brute-Force-Angriffe auch die wachsenden Anforderungen ihrer Kunden in puncto Sicherheit und Datenschutz.

Die derzeitige Situation

Finanzdienstleister müssen manchmal Hunderte externe Niederlassungen mit akribischen, unerlässlichen Wartungsprozessen für Rechenzentren Netzwerke unterstützen.

Darüber hinaus müssen sie umfangreiche IT-Gerätebestände einschließlich mehrerer Server, Aufzeichnungs-PCs zur Telefonatprotokollierung, PBX- oder IP-Telefonanlagen sowie Desktop-Rechner vorhalten. Dennoch steht gleichzeitig eine engmaschige Kostenkontrolle im Mittelpunkt - hier dürfen einfach keine Fehler passieren.

Die Lösung

- Mit den integrierten Sicherheitsfunktionen der Raritan-Lösungen erzielen die Finanzunternehmen nicht nur ein neues Sicherheitsniveau für Ihre Kunden, sondern Ihr IT-Team kann außerdem fast alle Probleme von einem einzigen, zentralen IT-Standort beheben.
- Mit unseren kombinierten KVM-over-IP- und seriellen Konsolenserverlösungen können die Unternehmen darüber hinaus alle Geräte an ihren externen Standorten warten, steuern, auf diese zugreifen und diese notfalls mit den intelligenten Raritan-PDUs neu starten.
- Das ermöglicht vielen Unternehmen Kosteneinsparungen, da keine zusätzlichen IT-Mitarbeiter an den externen Standorten mehr benötigt werden, die erforderlichen Betriebsprozesse effizienter ablaufen und jederzeit ein standortunabhängiger Notfallzugriff auf alle firmeneigenen Server möglich ist.

“Mit dem Dominion KSX II können wir jederzeit eine out-of-band Verbindung nutzen und müssen uns endlich nicht mehr so viele Sorgen über Wartungsarbeiten am Wochenende machen oder ob jemand vor Ort ist, der bei Bedarf den Knopf für den Systemneustart drücken kann. Es ist einfach toll, zu wissen, dass das System immer komplett einsatzbereit ist, bevor die Mitarbeiter morgens an ihren Arbeitsplatz zurückkommen.”

— Don Meyers, Senior Vice President, Corporate Information Security & Core Services Manager, Morgan Keegan & Co



EINZELHANDEL

Einzelhändler wissen am besten, wie wichtig die Kundenbeziehungen für ihren langfristigen Erfolg sind. Darüber hinaus machen geringe Handelsspannen und Personalbudgets die Systemverfügbarkeit noch wichtiger für ihren Erfolg und ihr Weiterbestehen als je zuvor.

Die derzeitige Situation

Viele Einzelhändler verfügen über Dutzende oder sogar Hunderte aktive Filialen, die jeweils über mehrere Server, einen Router, einen Switch, eine Firewall und eine PBX-Telefonanlage verfügen. Falls ein Server oder das gesamte Netzwerk ausfällt, führt dies in der Regel zu Hunderten oder sogar Tausenden unzufriedenen Kunden und entsprechenden Umsatzeinbußen.

Die Lösung

- Mit den kombinierten KVM-over-IP- und seriellen Konsolenverwaltungslösungen von Raritan können die IT-Mitarbeiter Dienste sicher und schneller als je zuvor wiederherstellen, ohne zur Lösung des Problems persönlich in der jeweiligen Filiale anwesend sein zu müssen.
- Die Raritan-Tools zur IT-Infrastrukturverwaltung bieten den Betriebsverantwortlichen außerdem die Möglichkeit, die Steuerungsprozesse mit einer zentralen Richtlinienadministration so flexibel und rationell zu gestalten, dass sich jedem Mitarbeiter individuelle logische Ansichten zuordnen lassen.

BILDUNGSINSTITUTE

Computer sind heute für den Lernprozess unentbehrlich. Doch angefangen von den großen Universitäten mit mehreren Campus-Standorten bis hin zu den kleineren örtlichen Hochschulen mit verteilten Computerumgebungen wird es angesichts der ständig sinkenden Budgets und Mitarbeiterzahlen immer schwieriger, die anspruchsvollen Datenverarbeitungsanforderungen der Studenten, Lehrkräfte und Verwaltungsmitarbeiter zu erfüllen.

Die derzeitige Situation

Die hohe Nachfrage nach technologischen Talenten in allen Bereichen der Wirtschaft stellt die Hochschulen und Universitäten bei der Besetzung offener Stellen vor ernste Herausforderungen. Budget-Beschränkungen erschweren zusätzlich die Bereitstellung eines ausreichenden Nutzersupports. Da die öffentlichen und privaten Universitäten jetzt auch ISP-Dienste für Ihre Studenten bereitstellen, müssen manche Hochschulen schon mehr als 50.000 aktive Computer-Benutzerkonten pro Campus verwalten.

Die Lösung

- Die KVM-, seriellen Konsolen- und zentralen Verwaltungstools von Raritan bieten den Schulen und Universitäten einen einheitlichen und sicheren Steuerungs- und Zugriffspunkt für alle Technologieplattformen.
- Mit den Raritan-Lösungen können die IT-Mitarbeiter diverse Netzwerkprobleme über die Grenzen der verschiedenen Campus-Standorte, Plattformen und anderen Geräte hinweg lösen, und zwar mithilfe einer sicheren, flexiblen und benutzerfreundlichen Schnittstelle.
- Eine komplette Raritan-Lösungsfamilie erhöht die Verfügbarkeit und senkt die Kosten.
- Mit ihr lassen sich die veränderlichen Anforderungen der Studenten erfüllen; auch durch die Unterstützung der Betriebssysteme Windows, Mac und UNIX.

Produkt-Highlights: Die Raritan-Verwaltungslösungen für externe Standorte und Filialen.

Gerätefernzugriff und -überwachung (KVM- und Serial-over-IP)

Dominion® KSX II

Nutzen Sie unsere kombinierten KVM-over-IP- und seriellen Konsolenserverlösungen für den Zugriff, die Wartung und die Steuerung aller Geräte an Ihren externen Niederlassungsstandorten.

- Native serielle, digitale KVM- und Energieverwaltung komplett von einer einzigen IP-Adresse
- Inklusive Fernbedienung, Virtual-Media-Funktion und Datenverschlüsselung
- Ideal für externe Niederlassungsstandorte und Filialen



Dominion® KX II

Dieser preisgekrönte KVM-Switch gehört zu den zuverlässigsten und sichersten KVM-over-IP-Lösungen, die auf dem Markt erhältlich sind und vereinfacht die Betriebsabläufe im Rechenzentrum.

- Plug-und-Play-Installation, benutzerfreundliche Bedienoberfläche
- Hohe Bildqualität, Maussynchronisierung und Virtual-Media-Funktion
- Verschiedene Ausführungen mit wahlweise hoher oder geringer Portanzahl für Rechenzentren, Testlabore und Zweigniederlassungen



Dominion® KX II-101

Nutzen Sie die sicheren Zugriffs- und Steuerungsfunktionen eines komplett ausgestatteten KVM-over-IP-Switches, die wir für Sie in diesem kompakten, handflächengroßen Einzelportgerät vereint haben.

- Absolut stabil, umfassende Verwaltungsfunktionen (einschl. Virtual Media) und hohe Bildqualität
- Unterstützt die Energieverwaltung und den Modemzugriff
- Ideal für kleine Racks, Testlabore und externe Standorte



Dominion® SX

Der Dominion SX ist ein sicherer Konsolenserver der Enterprise-Klasse, der Ihnen über eine einzige Zugriffsschnittstelle die Steuerung und Verwaltung zahlreicher lokal und extern seriell verwalteter Server und anderer serieller Endgeräte mittels SSH/Telnet und Webbrowser ermöglicht.

- Bietet dem Benutzer einer seriellen Konsole/eines seriellen Terminals die Möglichkeit zum Zugriff, zur Steuerung und zur Verwaltung zahlreicher serieller Endgeräte
- Ermöglicht einen verschlüsselten und sichereren seriellen VT100-Zugriff auf Geräte über einen SSH (Secure Shell)-Client oder einen Webbrowser
- Die Lösung mit den meisten unterstützten Browsertypen der Branche



Fernüberwachung und -steuerung von Energie und Leistung

Dominion® PX

Mit der intelligenten Power Management Lösung von Raritan können IT-Administratoren die Systemverfügbarkeit und die Mitarbeiterproduktivität steigern, Kosten treibende Stromfresser identifizieren und so eine effizientere Ausnutzung der vorhandenen Energieressourcen gewährleisten.

- Echtzeitüberwachung der Energieversorgung auf Ausgangs- und PDU-Ebene
- Echtzeit-Power-Switching auf der Ausgangs- und PDU-Ebene
- Überwachung der Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Rack



Zentrale Verwaltung

CommandCenter® Secure Gateway (CC-SG)

CC-SG bietet einen kombinierten, einheitlichen und sicheren Steuerungs- und Zugriffspunkt für alle Technologieplattformen im Rechenzentrum und an allen externen Standorten, und zwar auf Anwendungs-, Betriebssystem- und BIOS-Ebene.

- Zentrale Authentifizierung, Autorisierung und Protokollierung
- Out-of-band KVM-Verwaltung, serielle Zugriffsverwaltung und externe Energieverwaltung, Integration von iLO, DRAC, RSA, IPMI und RDP, VNC
- Ideal für globale/regionale Datenzentren und Zweigniederlassungen

