



Server in Labs mit Raritan remote managen

Server in Labs mit Raritan remote managen

Neustarts, Installationen und Energieverwaltung auch unterwegs durchführen
In Entwicklungs labs wachsen Ideen für neue Ansätze nicht nur während der regulären Arbeitszeit. Das ist positiv für die Entwickler, aber oftmals negativ für den IT-Manager: Lösen z.B. fehlgeschlagene Tests zu später Stunde Serverausfälle aus, ist der zuständige Administrator meist schon zuhause oder unterwegs. Damit keine wichtige Entwicklungszeit verloren geht, muss er die Server vor Ort wieder zum Laufen bringen. RZ-Experte Raritan ermöglicht IT-Leitern jedoch einen sicheren Fernzugriff, um solche Probleme zu lösen. Mit der Remote Servermanagement-Lösung für Labs können Labs Tausende Komponenten und Hunderte Clients auch jederzeit remote managen und dabei Energiekosten einsparen.
Durch die Remote Servermanagement-Lösung für Labs erhalten IT-Manager einen sicheren Fernzugriff auf BIOS-Level. Administratoren greifen nun auch von unterwegs zentralisiert auf das sensible Lab-Equipment zu. Die Entwicklung von Raritan unterstützt die Kontrolle von heterogenen PCs, Servern und Netzwerkgeräten unterschiedlicher Hersteller. Die Dominion KX II KVM-over-IP-Switche ermöglichen z.B. Betriebssystem- und Softwareinstallationen via Virtual Media. Mit dieser Funktion transferieren Administratoren die Daten zwischen lokalen Rechnern und Remote-Servern. Im Notfall können auch wichtige Server-Neustarts durchgeführt werden. Dies steigert die Produktivität aller Lab-Mitarbeiter.
Energieverbrauch aus der Ferne senken
Viele Labs haben darüber hinaus mit ihrem Energiehaushalt zu kämpfen, da einige Systeme 24 Stunden, sieben Tage die Woche genutzt werden. Die in die Lablösung integrierte Energiemanagement-Software Power IQ schafft hier Abhilfe. Sie misst zunächst alle für die Verbrauchsmessung erforderlichen Parameter. Dabei bemerkt sie auch, welche Komponenten des Lab-Equipments momentan nicht verwendet werden. Mit Hilfe der Remote Servermanagement-Lösung können Administratoren unbenutzte Geräte manuell aus der Ferne ausschalten und dadurch die Energiekosten des Labs senken. Die "Down-Time" der Komponenten kann via Power IQ auch vorab geplant werden und danach automatisiert ablaufen. Das System sammelt darüber hinaus Stromverbrauchsstatistiken, in denen auch der Verbrauch pro Benutzer detailliert dargestellt ist. Als zusätzliche Überwachungsinstanz nutzt die Lablösung hier die intelligenten Raritan PX Stromleisten.
Raritans Management-Power integriert
Neben den Energiemanagement-Lösungen sind noch weitere Raritan-Produkte, z.B. für den sicheren Fernzugriff, im "Lab Server Management" integriert - unter anderem der Dominion SX. Der Konsolenserver schützt Nutzer speziell bei Remote-Out-of-Band-Zugriffen. Darüber hinaus erzeugt das CommandCenter Secure Gateway von Raritan durch die Konsolidierung von verschiedenen Zugriffstechnologien einen einzelnen sicheren Punkt für den Remote-Zugang.
Die Komponenten des "Lab Server Management" sowie andere Raritan-Lösungen stehen Interessierten auch zum Test bereit.
Informationen zu Raritan
Die Raritan Deutschland GmbH mit Sitz in Essen ist Hersteller und Anbieter in den Bereichen Power Management, sicheres Infrastrukturmanagement, KVM und serielle Lösungen für Rechenzentren jeder Größe. Das Unternehmen unterstützt seine Kunden von der Planung über die Integration bis zum Betrieb. Seinen Hauptsitz hat Raritan in Somerset/New Jersey mit weltweit 38 Niederlassungen. Zu den intelligenten Power Management-Lösungen zählen die Produktfamilie "Dominion PX" mit hunderten Modellen für jede Anforderung sowie Power IQ - eine intuitive Software zur Datenauswertung über ein zentrales Web-Interface. IT-Administratoren und Facility Manager können mit diesen Lösungen Stromverbrauch sowie Stromzufuhr am Rack überwachen und uneingeschränkt steuern. Zum Produktangebot zählen außerdem Geräte für den KVM-over-IP- oder Serial-over-IP-Zugriff sowie leistungsfähige Echtzeit-Managementsoftware für Rechenzentren. Die mehrfach ausgezeichneten Raritan Power- und Access
Control-Produkte tragen maßgeblich dazu bei, dass die Produktivität in Rechenzentren gesteigert und Geschäftsprozesse in einzelnen Niederlassungen erweitert werden. Die Raritan Deutschland GmbH ist Mitglied im Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien e.V. (BITKOM) und dort im Green-IT-Anbieterverzeichnis gelistet. Darüber hinaus ist Raritan Mitglied im eco, dem Verband der deutschen Internetwirtschaft e.V. Weitere Informationen finden Sie unter www.raritan.de

Raritan Deutschland GmbH
Lazarettstr. 7-9
D-45127 Essen
Ansprechpartner:
Mareike Wondzenski
Tel.: +49 (0)201 747 98-0
Fax: +49 (0)201 747 98-50
E-Mail: mareike.wondzenski@raritan.com
 www.raritan.de
PR-Agentur:
Sprengel
Partner GmbH
Nisterstraße 3
D-56472 Nisterau
Ansprechpartner:
Olaf Heckmann
Marius Schenkelberg
Tel.: +49 (0)26 61-91 26 0-0
Fax: +49 (0)26 61-91 26 0-29
E-Mail: oh@sprengel-pr.com
 ms@sprengel-pr.com
 www.sprengel-pr.com

Pressekontakt

Raritan

45127 Essen

mareike.wondzenski@raritan.com

Firmenkontakt

Raritan

45127 Essen

mareike.wondzenski@raritan.com

Informationen zu Raritan Raritan ist ein Hersteller und Anbieter in den Bereichen Power Management, sicheres Infrastrukturmanagement, KVM und serielle Lösungen für Rechenzentren jeder Größe. Das Unternehmen unterstützt seine Kunden von der Planung über die Integration bis zum Betrieb. Zu den intelligenten Power Management-Lösungen zählen die Produktfamilie ?Dominion PX mit hunderten Modellen für jede Anforderung sowie Power IQ ? eine intuitive Software zur Datenauswertung über ein zentrales Web-Interface. Mit diesen Lösungen sind IT-Administratoren und Facility Manager in der Lage, den Stromverbrauch und die Stromzufuhr am Rack zu überwachen sowie vollständig zu steuern. Das Produktangebot umfasst zudem Geräte für den KVM-over-IP- oder Serial-over-IP-Zugriff sowie leistungsfähige Echtzeit-Managementsoftware für Rechenzentren. Die Raritan Power- und Access&Control-Produkte sind bereits mehrfach ausgezeichnet worden. IT-Verantwortliche, -Führungskräfte und Administratoren erhalten so gezielt Kontrollmöglichkeiten zur Verbesserung ihrer Energieeffizienz, Steigerung der Produktivität in ihrem Rechenzentrum und zur Erweiterung von Geschäftsprozessen in einzelnen Niederlassungen. Raritan hat seinen Hauptsitz in Somerset/New Jersey und betreibt weltweit 38 Niederlassungen.

Von dort aus unterstützt Raritan seine Kunden in 76 Ländern und an mehr als 50.000 Standorten weltweit bei der Überwachung und Administration des Serverzugriffs sowie einer intelligenten Stromverbrauchsmessung und Dokumentation. Weitere Informationen finden Sie unter www.raritan.de. Raritan ist Mitglied der BITKOM und engagiert sich im Green Grid, bei der Climate Savers Computing Initiative und im LEED (Leadership in Energy and Environmental Design). Vor Kurzem wurde das Unternehmen von der US-Umweltschutzbehörde EPA für seinen Beitrag zu deren Rechenzentrumsinitiative gewürdigt.