



Intelligente Lösungen für Ihr Rechenzentrum



- ◆ **Stromverteilung und Energiemanagement**
- ◆ **Data Center Infrastructure Management**
- ◆ **Zugriff und Kontrolle**



Stromverteilung und Energiemanagement

Intelligente Rack PDUs - PX



Die intelligenten Rack Power Distribution Units (PDUs) umfassen Stromverbrauchsmessung auf Anschlussebene, zum Ein- und Ausschalten von Anschlüssen sowie integrierte Mess-PDUs.

Inline-Messgeräte - PX-3000-Reihe



Eine effizientere Leistungsverwaltung mit einer Lösung, die kritische Daten von Ihren grundlegenden Rack-PDUs erfasst. Die PX-3000-Inline-Messgeräte sind eine neue Reihe von intelligenten Inline-Leistungsmessern, mit denen Daten zur Leistung, Energie und Rack-Umgebung von eigenständigen IT-Geräten und Rack-Power Distribution Units (PDUs) gesammelt werden können.

PDUs am Rack - PXE-Reihe



PXE ist eine Reihe von intelligenten Rack-PDUs für den kostenbewussten Kunden, der auf der Suche nach einem iPDU-Einstiegsmodell für eine bessere Übersicht über den Stromverbrauch und die Umgebungsüberwachung ist. Mit zahlreichen zur Auswahl stehenden bekannten Konfigurationen ist die PXE-Reihe eine sichere Wahl, um sofort mit der Überwachung loszulegen.

Branch Circuit Meter



Die intelligenten BCM liefern Strom- und Energiedaten von Verteilerkreisen und Zuleitungen in Kabeleinführungen oder Schaltschränken (Remote Power Panels). Sie liefern genaue Daten zur elektrischen Kapazität und des Energieverbrauchs sowie zur Überwachung der Betriebszeit und der Zuverlässigkeit.

Transfer Switches



Die hybriden Netzschnittstellen (Hybrid Transfer Switches) von Raritan verwenden elektromechanische Relais sowie Thyristoren (SCR) für die Lastübertragung zwischen zwei Quellen. Das Ergebnis ist Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit, die jener von herkömmlichen automatischen Netzschnittstellen (Automatic Transfer Switches - ATS) mit einem geringeren Preis als statische Netzschnittstellen (Static Transfer Switches - STS) übertrifft.



Zugriff und Kontrolle

CommandCenter® Secure Gateway



Das CommandCenter® Secure Gateway (CC-SG) ist eine einfach zu implementierende Plug-and-Play-Anwendung, die eine übersichtliche Ansicht sämtlicher Server, Speicher- und Netzwerksysteme in allen Rechenzentren bietet. KVM-Switches, softwarebasierte In-band-Lösungen oder integrierte Service-Prozessoren: CC-SG fügt alles zusammen.

Dominion® KX III



Dominion® KXIII ist der neueste sichere KVM-over-IP-Switch. Er ermöglicht das Remote-Management auf BIOS-Ebene von bis zu 64 Multiplattform-Servern und seriell basierten Geräten mit einem einzigen Switch. Dieser Switch bietet die branchenweit leistungsstärkste 30FPS Video-over-IP mit höchster Zuverlässigkeit, Nutzbarkeit, Kompatibilität und Sicherheit.

Dominion® KX II 101 (V2)



Ein Single Port KVM-over-IP in Handflächengröße für webbasiertes Remote-Management eines einzelnen Servers oder eines KVM-over-IP-Extenders für einen analogen KVM-Switch. Eine ideale Lösung für Entwicklungs- und Prüflabore, Displays in Geschäften, Beschilderungen und Kioske sowie für mobile und temporäre Installationen auf Tagungen und Baustellen und medizinische und militärische Anwendungen.

Paragon® II



Industrietauglicher analoger Cat5-KVM-Switch für leistungsstarke und schnellschaltende Video-Anwendungen in Rundfunk-, Produktions- und Nachproduktionseinrichtungen. Unterstützt bis zu 64 Benutzer und Tausende von Servern.

Dominion® LX



Der Dominion LX bietet hochwertiges KVM-over-IP-Remote-Management auf BIOS-Ebene für 1 oder 2 Benutzer, 8 oder 16 Ports und bis zu 256 Server mit Tiering (Schichten). Eine Reihe von speziell für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) entworfenen Modellen verfügt sogar über Kabelbündeloptionen für eine kostengünstige KVM-over-IP-Investition.

Dominion® KSX II



Der All-in-One-Dominion KSX II bietet Remote KVM-over-IP und serielle Konsolenverwaltung von einer einzigen Einheit aus. Eine ideale Lösung für Niederlassungen/externe Standorte und Verkaufsstellen.



Data Centre Infrastructure Management

DCIM ist eine neue Klasse von Software, die Betreibern von Rechenzentren die Möglichkeit bietet, Rechenzentrumsvorgänge effizient durchzuführen. Sie bietet die Möglichkeit, Assets besser zu verwalten sowie Kapazitätsänderungen vorzunehmen. Die DCIM-Software ermöglicht zudem die Stromüberwachung, Umgebungsüberwachung und Energiieverwaltung.

Power IQ®

Raritan's DCIM-Überwachungssoftware ermöglicht Rechenzentrums- und Gebäudemanagern eine genaue Überwachung und effiziente Nutzung der vorhandenen Stromversorgung ihres Rechenzentrums. Mit Energieanalysen, thermischen Grafiken und Berichten werden Tools zur Verfügung gestellt, die Informationen über die Echtzeit-Stromlast, Trends sowie Kapazitäten in allen Ebenen der Infrastruktur bieten. Ein konfigurierbares Dashboard bietet eine herstellerübergreifende Anzeige von Stromkapazitäten, Umgebungszustand und Stromverbrauch. Raritan's intelligentes Rack-Konzept bietet mit einem einzigen Klick Zugriff auf Rack-Leistung, Kühlung, Luftstrom, Ereignisse und vieles mehr.

Power IQ kann entweder als selbstständige DCIM Monitoring Lösung oder zusammen mit der DCIM Operations Software – dcTrack® von Raritan eingesetzt werden, um vollständiges Asset und Change Management bereitzustellen.



dcTrack®

Raritan's operationelle DCIM-Software dcTrack® ist eine preisgekrönte, einfach zu handhabende Lösung für die Verwaltung der Rechenzentrumsinfrastruktur (Data Center Infrastructure Management - DCIM), die Informationen in Echtzeit bezüglich Ihrer Stromversorgung, Netzwerken und IT-Geräten bereitstellt. Sie bietet eine visuelle Darstellung Ihrer Infrastruktur und hilft Ihnen bei der Verwaltung der physischen Beschaffung von IT-Geräten, der Verbesserung der Kapazitätsplanung und informiert Sie jederzeit über den Platzbedarf im Rechenzentrum, die Stromversorgung, die Datenkonnektivität und deren Zusammenhang zu den IT-Geräten, Anwendungen und Diensten.

dcTrack ist einfach zu implementieren, integrieren, zu handhaben und zu bedienen und schafft einen raschen ROI.

