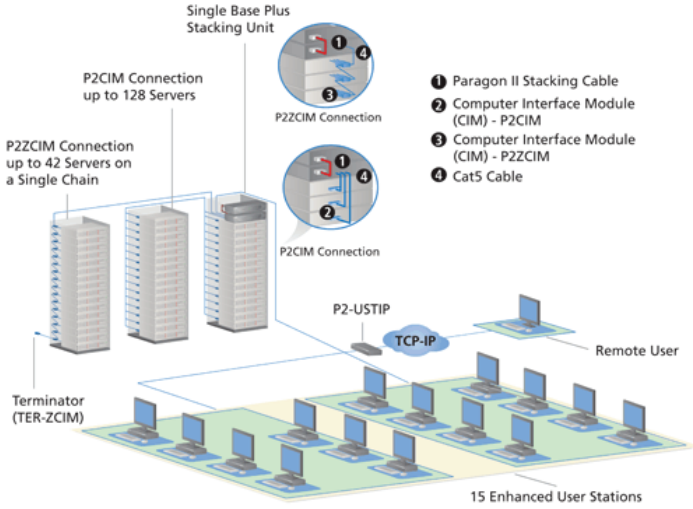
Paragon® II

Flexible, sichere analoge Cat5-KVM-Lösung mit der branchenweit besten Videoleistung

Paragon II ist eine analoge Cat5-KVM-Lösung, die bis zu 64 Benutzern den sicheren, nicht blockierten Zugriff zur Steuerung von Rechenzentrumsgeräten ermöglicht. Ein umfangreiches Paket an Managementfunktionen umfasst Protokollierung und Überwachungslisten, systemweites Reset über eine Benutzerstation und eine konsolidierte Ansicht aller angeschlossenen Geräte. Es skaliert bis zu mehreren tausend Servern, was eine erhebliche Senkung der Kosten von Geräten im Rechenzentrum und Platzersparnis in Serverschränken bedeutet.

Eigenschaften und Vorteile

- Smart Card- und CAC-Reader-Unterstützung
- Fügen Sie Stacking-Einheiten für bis zu 128 Serverports hinzu
- Optimierung der Verwaltungsfunktionen mit Ereignisprotokollierung und Audit-Trails
- Bietet eine einzige, konsolidierte Sicht auf alle angeschlossenen Geräte
- Mehrere Videos erlauben mehreren Benutzerstationen gleichzeitig die Videoausgänge der Server mit mehreren Video-Ports (zwei oder vier) zu betrachten
- Definieren Sie Sicherheitsstufen für die einzelnen Benutzer auf Server-Port-Basis
- Videoqualität mit einer Auflösung von bis zu 1920 x 1440
- Breitbildauflösung wird unterstützt



Anmerkung: Dies is eine Beispielkonfiguration; Raritans Lösungen unterstützen eine Vielzahl an Konfigurationen und Lösungsgrößen.

Unterstützung von Audio und digitalem Video für Medien- und Broadcast-Anwendungen

Paragon II verfügt über eine Steuerungsschnittstelle für den Audio-/Videorouter NVISION® NV5128 von Miranda Technologies – damit stehen Paragon II-Benutzern nicht nur Funktionen für Audio, sondern auch für Digitalvideo zur Verfügung. Die Steuerungsschnittstelle ist in Paragon Manager® integriert. Damit wird laufend der Betrieb von Paragon II überwacht, und über den NV5128 erhalten Benutzer auf Basis von einfacher Zuordnung, die von einem Administrator konfiguriert wird, Zugriff auf Audio- und/oder digitale Videofunktionen.

Verfügbare Paragon II-Modelle				
Hauptswitch	**Beschreibung**	**Abmessungen (BxTxH)**	**Gewicht**	**Stromversorgung und Wärmeableitung**
P2-UMT1664M	16 Benutzer x 64 Serverports, Erweiterungsslot, Stacking-Port, Netzwerkport	440mm x 290mm x 89mm	5.68kg	Einzige Stromquelle 100-240V AC, 50-60 Hz, 0.6A
P2-UMT832M	8 Benutzer x 32 Serverports, Erweiterungsslot, Stacking-Port, Netzwerkport	440mm x 290mm x 44mm	4.46kg	
P2-UMT442	4 Benutzer x 42 Server ports, Erweiterungsslot, Netzwerkport		4.59kg	
P2-UMT242	2 Benutzer x 42 Serverports, Netzwerkport		4.54kg	
Stacking-Einheiten				
P2-UMT1664S	64 Erweiterungs-Serverports für das Stacking mit P2-UMT1664M	440mm x 290mm x 89mm	5.44kg	Einzige Stromquelle 100-240V AC, 50-60 Hz, 0.6A
P2-UMT832S	32 Erweiterungs-Serverports für das Stacking mit P2-UMT832M	440mm x 290mm x 44mm	4.08kg	
Benutzerstationen				
P2-EUST	Analoger Zugriffspunkt, der verbesserte Videofunktion für PS/2, USB und Sun-Konsolen bietet	290mm x 270mm x 44mm	1.9kg	Einzige Stromquelle 100-240V AC, 50-60 Hz, 0.6A
P2-EUST/C	Analoger Zugriffspunkt, der verbesserte Videofunktion für PS/2, USB und Sun-Konsolen bietet: Enthält einen integrierten Smartcard-Leser (durch FIPS 201 genehmigt)		2.2kg	
Garantie	Zwei Jahre. Außerdem bietet Raritan gegen Mehrpreis eine Garantieverlängerung von bis zu zwei Jahren an.			

Computer Interface Modules (CIMs)			
P2CIM-APS2	CIM für PS/2 bietet automatischen Skew-Ausgleich mit P2-EUST	**P2CIM-AUSB-C**	CIM für USB/Sun USB unterstützt den automatischen Skew-Ausgleich mit P2-EUST/C für Smart Card Reader-Unterstützung
P2CIM-AUSB	CIM für USB/Sun-USB bietet automatischen Skew-Ausgleich mit P2-EUST	**P2ZCIM-PS2**	PS2-CIM für ZCIM-Kette
P2CIM-AUSBDUAL	USB-CIM, bietet 2 separate Channelports und unterstützt automatischen Skew-Ausgleich mit P2-EUST	**P2ZCIM-USB**	USB-CIM für ZCIM-Kette
P2CIM-APS2DUAL	CIM für PS/2 bietet 2 separate Channelports und unterstützt automatischen Skew-Ausgleich mit P2-EUST	**P2CIM-PWR**	CIM zur Remote-Stromzufuhrsteuerung
P2CIM-APS2-B	PS/2-CIM zur Verwendung mit IBM BladeCenter; unterstützt den automatischen Versatzausgleich	**P2CIM-SER**	Paragon II/Dominion KX II CIM für serielle Geräte (ASCII)
P2CIM-AUSB-B	USB-CIM zur Verwendung mit IBM BladeCenter; unterstützt den automatischen Skew-Ausgleich	**TER-ZCIM**	RJ45-Terminator für ZCIM-Kette

EU-Verhaltenskodex für die Energie-Effizienz von Rechenzentren

Der vom Joint Research Centre der EU aufgestellte Kodex ist eine Antwort auf die energietechnischen Herausforderungen, denen sich die EU stellen muss. Der Zweck des Kodex ist es, Unternehmen mit Rechenzentren zu ermutigen ihren Energieverbrauch zu reduzieren und dabei ihre selbst gesetzten Unternehmensziele aufrechtzuerhalten.
Raritan hat sich verpflichtet die Grundidee des Kodex durch die Entwicklung von Produkten und Dienstleistungen umzusetzen, die Unternehmen dabei unterstützen, ihre Rechenzentren mit den besten Lösungen einzurichten.

Rufen Sie uns an unter +49 (0)375 271 349 4799 oder besuchen Sie www.raritan.de

Raritan ist ein Innovator im Bereich Power Management Lösungen, DCIM Software und KVM-over-IP für Rechenzentren jeder Größe. In 76 Ländern und an 50.000 Standorten weltweit helfen Raritans mehrfach ausgezeichneten Hardware- und Software-Lösungen, die Energieeffizienz zu steigern, die Ausfallsicherheit zu verbessern und die Produktivtät zu erhöhen. Die Unternehmenszentrale ist in Somerset, NJ, USA. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.raritan.de oder rufen Sie uns an unter +49 (0)375 271 349 4799.

© 2014 Raritan Inc. Alle Rechte vorbehalten. Raritan®, Know more. Manage smarter.™, PX® und Power IQ® sind eingetragene Marken von Raritan Inc. oder der hundertprozentigen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken sind eingetragene Marken oder Marken der entsprechenden Eigentümer.