

Power IQ™



Fragen	Antworten
Allgemeine Fragen	
<p>Was ist Power IQ?</p>	<p>Die Power IQ-Energiemanagement-Software ermöglicht Ihnen, energieeffizienter zu arbeiten und die vorhandene Stromversorgungsinfrastruktur Ihres Rechenzentrums vollständig auszunutzen. Leistungsstarke Kühldiagramme und Funktionen zum geordneten Herunterfahren von Betriebssystemen oder zur Erstellung abteilungs- bzw. kundenspezifischer Stromverbrauchsberichte helfen Ihnen dabei, energieeffizienter zu arbeiten. Vollziehen Sie die Auslastung Ihrer vorhandenen Kapazitäten sowie die zugehörigen Änderungsquoten und prognostizierten Trends für sämtliche Ebenen in Echtzeit nach, um Ihre vorhandenen Stromversorgungsressourcen vollständig auszunutzen. Die benutzerkonfigurierbare Benutzerschnittstelle präsentiert Ihnen in einer zusammengefassten Übersicht den aktuellen Status der Umgebung, der Energieversorgungskapazität, des Stromverbrauchs sowie Wetterdienste und Karten.</p> <p>Über einen Webbrowser verwaltet Power IQ Rack-PDUs von APC®, Avocent®, Baytech®, Cyber Switching®, Geist, HP, Knürr®, Liebert®, MRV, Raritan®, Rittal®, Server Technology® und UNITE™ sowie USVs und mehr.</p> <p>Unser System ist ODBC-kompatibel (Open Database Compatibel) und verfügt über eine Web Service API zur Integration in Ihre Unternehmensumgebung. Es vereinfacht die Konfiguration und Firmwareverwaltung von Raritan PX-Produkten. Höchste Sicherheit wird durch standard-basierte Authentifizierung, Timeout der Websitzungen und IP-Zugriffskontrolle gewährleistet.</p>
<p>Auf welchen Plattformen funktioniert Power IQ?</p>	<p>Power IQ funktioniert auf jeder beliebigen VMware®-Plattform sowie auf jedem von Raritan gelieferten Gerät.</p>
<p>Was sind virtuelle VMware-Geräte?</p>	<p>Virtuelle Geräte sind vorinstallierte, vorkonfigurierte und sofort einsetzbare Anwendungen, die bereits mit einem Betriebssystem in einer virtuellen Maschine zusammengestellt sind. Virtuelle Geräte wurden dafür entwickelt, um die Installations-, Konfigurations- und Wartungskosten zu eliminieren, die sonst beim Betrieb komplexer Software-Stacks anfallen. Die Kunden können diese vorintegrierten Lösungsstacks einfach installieren und implementieren.</p>
<p>Wie implementiere ich Power IQ?</p>	<p>Raritan liefert Ihnen eine DVD, mit der Sie ein sofort einsetzbares System einschließlich Anwendungssoftware, Datenbank, Betriebssystem und Webserver einrichten können. Das System ist sofort auf jeder VMware-Plattform einsatzbereit und umfasst die kostenlose VMware ESXi für Unternehmen, die bislang noch keine VMware genutzt haben.</p>

Fragen	Antworten
Wie oft erfasst Power IQ Daten?	Die Häufigkeit der Datenerfassung lässt sich zwischen 15 Sekunden bis einmal pro Stunde vom Benutzer konfigurieren.
Was ist das Raritan-Gerät?	Sie können Power IQ als virtuelles VMware-Gerät implementieren oder das physische Raritan-Gerät nutzen. Das Raritan-Gerät ist ein im Rack montierbarer Server im platzsparenden 2U-Formfaktor mit Intel® Xeon Quad Core CPU, 4 GB RAM, redundanten Lüftern und doppelter Stromversorgung.
Werden fehlgeschlagene Anmeldeversuche protokolliert?	Ja, Power IQ informiert Sie per Syslog-Nachricht über fehlgeschlagene Anmeldeversuche.
Unterstützt Power IQ sicheres LDAP?	Ja, LDAP wird über einen sicheren Port unterstützt.
Unterstützt Power IQ LDAP-Sperrkonfigurationen?	Power IQ berücksichtigt die ‚Sperr‘-Konfigurationen eines LDAP-Servers. Falls ein Benutzer mehrere ungültige Anmeldeversuche vornimmt und der LDAP-Server so konfiguriert wurde, dass er das betreffende Benutzerkonto sperrt, ist kein weiterer Zugriff möglich.
Funktionieren Sitzungszeitüberschreitungen in Verbindung mit einer LDAP-Konfiguration?	Sitzungszeitüberschreitungen gelten sowohl für LDAP-Benutzer als auch für das lokale Administratorkonto.
Welche Upgrade-Möglichkeiten bestehen?	Jedes Power IQ-Model enthält die gleiche Software. Sie können also einfach die Lizenzen kaufen, die Ihren heutigen Anforderungen gerecht wird und diese dann im Zuge Ihres Unternehmenswachstums schrittweise erweitern. Ein Upgrade Ihrer Geräte-Lizenzen erfordert keinerlei Hardware-Änderungen. Wir bieten Ihnen Lizenz-Upgrade-Pakete mit jeweils 10, 20, 50 oder 100 Gerätelizenzen an.
Software-Support und -Aktualisierungen	Im Kaufpreis für Ihre ursprüngliche Bestellung sind bereits der technische Support und die Aktualisierungen für ein Jahr enthalten. Software-Upgrades verändern weder die Konfiguration noch die historischen Daten. Danach können Sie diesen Service auf jährlicher Basis für einen Preis von ca. 18 % der Lizenzgebühr weiternutzen.