

**Datum** 28. Juli 2009  
**Kontakt** Barbara Klumpp, Tel. 07841-604-102

## **Eaton: Erstes Powermanagement-Unternehmen mit Zertifizierung für neue Virtualisierungssoftware VMware ESXi 4.0**

**ACHERN** ...Eaton geht einen weiteren Schritt bei der Absicherung virtualisierter Umgebungen: Mit der Zertifizierung für die neue VMware ESXi 4.0 hat Eaton als erstes Powermanagement-Unternehmen eine rundum getestete und kompatible Lösung im Portfolio. Die Kompatibilität mit der Virtualisierungssoftware stellt sicher, dass Eatons NetWatch 5.0 und das Network Shutdown Modul 3.20 virtuelle Maschinen und Host-Server, die an einer Eaton-USV angeschlossen sind, geordnet herunterfahren, wenn dies notwendig ist. Die Software schützt so die Integrität der Daten auf einem Computer oder Server, der heruntergefahren wird.

VMware ESXi ist ein betriebssystemunabhängiger Hypervisor der nächsten Generation, mit dem Unternehmen jeder Größe Virtualisierung auf Enterprise-Niveau schnell und einfach einführen können. Wenn es zum Beispiel zu einem längeren Stromausfall kommt, fährt die Eaton-Software alle virtuellen Maschinen in einer vorher festgelegten Sequenz herunter; alle Daten werden korrekt gespeichert und laufende Prozesse geordnet abgeschlossen, bevor dann der Host-Server heruntergefahren wird und die Systeme von der Stromzufuhr getrennt werden.

„Als VMware Technology Alliance Partner ist Eaton bei der Verbesserung der Kompatibilität dieser Art von Absicherungssoftware für virtuelle Umgebungen führend“, sagt Bodo Mainz, Geschäftsführer der Eaton Power Quality GmbH. „Die Shutdown-Features der Eaton-Software setzen neue Maßstäbe bei Benutzerfreundlichkeit und intelligentem Management virtueller Maschinen unter VMware ESXi. Unsere Software und die energieeffizienten Extended-Runtime-USVs helfen dabei, die Green-IT-Projekte unserer Kunden maßgeblich zu unterstützen. So haben IT- und Rechenzentrumsmanager die Gewissheit, dass ihre

virtuelle Infrastruktur mit einem Höchstmaß an Sicherheit geschützt ist.“

Da die Eaton-Connectivity-Software auch Vorgängerprodukte von VMware wie ESX, 3.0, 3.5 UT und U3 unterstützt, ist es für IT-Administratoren besonders einfach, ihre virtuelle Infrastruktur zu warten. Dazu muss nur ein einziger Shutdown-Agent pro physikalischem Server installiert werden – unabhängig von der Anzahl der virtuellen Maschinen, die auf diesen Servern gehostet werden.

Die NetWatch 5.0 USV-Connectivity-Software ist eine wichtige Komponente der Shutdown-Lösung von Eaton. Mit NetWatch können Nutzer bis zu 255 Netzwerk-Clients konfigurieren, um die Aktivität einer einzigen USV zu überwachen; die Software agiert mit Hilfe einer Netzwerkmanagementkarte von Eaton als Tool für die Netzwerküberwachung. Die robusten Konfigurationsoptionen von NetWatch ermöglichen zudem Aktionen wie sequenziellen Shutdown und Startup und die Möglichkeit, Benachrichtigungen zu erhalten.

Das Network Shutdown Modul 3.20 fügt ausgefeilte Redundanzmanagement-Schemata und Fähigkeiten für die Massenkfiguration und das Massen-Deployment hinzu, wie auch eine IT-zentrische Sicht für Powermanagement auf Serverebene. Es ist kompatibel mit allen einphasigen USVs von Eaton.

Weitere Informationen und die Möglichkeit zum kostenlosen Download der Software beim Kauf einer Eaton-USV gibt es unter <http://powerquality.eaton.com/Deutschland/Support/Software-Drivers/default.asp> oder <http://www.vmware.com/appliances/directory/>.

circa 3.300 Zeichen

Diesen Text können Sie von [www.haffapartner.de](http://www.haffapartner.de) herunterladen.

*Die **Eaton Corporation** ([www.eaton.com](http://www.eaton.com)) ist ein diversifiziertes Power-Management-Unternehmen mit einem Umsatz von 15,4 Milliarden US-Dollar im Jahr 2008. Das Unternehmen gehört in den folgenden Technologiebereichen zu den Weltmarktführern: elektrische Systeme und Komponenten für sichere Stromversorgung, -verteilung und -steuerung; hydraulische Komponenten, Systeme und Dienstleistungen für Industrie- und Flugzeugausrüstungen; hydraulische Antriebssysteme, Kraftstoffversorgung und Druckluftsysteme für Verkehrs- und Militärflugzeuge; intelligente LKW-Antriebssysteme für Fahrsicherheit und geringen Spritverbrauch; Motorbelüftungssysteme für den Automotive-Sektor; Triebwerkssysteme und Spezialsteuerungen für optimale Leistung, geringen Treibstoffverbrauch und sicheren Betrieb. Eaton hat circa 70.000 Mitarbeiter und verkauft Produkte an Kunden in mehr als 150 Ländern.*

**Eatons Geschäftsbereich „Electrical“** ist weltweit führend bei Produkten und Dienstleistungen in den Bereichen Stromversorgung, Power Quality, elektrische Steuerung und Industrieautomatisierung. Eaton liefert mit den Produktlinien Cutler-Hammer, Moeller, Powerware, Holec, MEM, Santak und Pulsar kundenorientierte PowerChain-Management-Lösungen und erfüllt damit weltweit die wechselnden Anforderungen in Datenzentren, Industrie, Institutionen, Behörden, Energieversorgung, Handel, Immobilien und OEM.

Die **Produktlinien Powerware und Pulsar** umfassen Unterbrechungsfreie Stromversorgungen, AC- und DC-Systemlösungen, Power-Management-Software, PDUs (Power Distribution Units), statische Transferschalter, Überspannungsschutz-Einrichtungen, Fernüberwachung sowie schlüsselfertigen Integrationsservice und Vor-Ort-Support. Diese Produkte gewährleisten nahtlose Systemverfügbarkeit für Local Area Networks (LANs) und Wide Area Networks (WANs), Daten- und Sprachübertragungen über IP-Netzwerke, verteilte Unternehmensstandorte, Standleitungen, drahtlose Kommunikationsnetze sowie für industrielle Anwendungen.

**Mehr Informationen:** [www.eaton.com/powerquality](http://www.eaton.com/powerquality)

**Weitere Informationen:**

Eaton Power Quality GmbH  
Barbara Klumpp  
Karl-Bold-Str. 40  
D-77855 Achern

Fon +49 (0)7841 604-102  
Fax +49 (0)7841 604-5000  
info@germany@eaton.com

**Agenturkontakt:**

Dr. Haffa & Partner Public Relations GmbH  
Julia André / Petra Meyer  
Burgauerstraße 117  
D-81929 München

Fon +49 (0)89 993191-0  
Fax +49 (0)89 993191-99  
eaton@haffapartner.de