



Eaton Power Solutions SAS
ZAC des Delâches
Gometz le Châtel
91940 LES ULIS
France

News
Release

Tel: +33 (0)1 60 12 74 00
Fax: +33 (0)1 60 12 74 01

Date 17 julio, 2007
Contact Claude Leduc

EATON CORPORATION INTRODUCE EL NUEVO MONITOR DE RACK MEDIOAMBIENTAL POWERWARE®

Madrid, España - Eaton Corporation anuncia el lanzamiento del Powerware Environmental Rack Monitor, una nueva solución que ofrece a los gestores IT y de instalaciones una monitorización around-the-clock (los 365 días del año) de las condiciones ambientales a nivel de rack. Este modelo es el último producto de la serie Eaton de soluciones para centros de datos de la marca Powerware y aumenta el compromiso de la compañía hacia la comunidad IT.

El Powerware Environmental Rack Monitor es ideal para proteger los equipos críticos de centros de datos ante calor, humedad, humo, fugas de agua, intrusión en el cabinet y otras condiciones ambientales.

La principal aplicación para el Powerware Environmental Rack Monitor se encuentra en centros de datos de elevada densidad. Además, esta solución compacta puede monitorizar las condiciones de laboratorios, hospitales, almacenes, librerías, museos y otros lugares bajo techo donde las circunstancias ambientales se deban mantener en niveles determinados. El nuevo dispositivo también se caracteriza por un servidor Web integrado y es accesible desde cualquier lugar a través de un navegador Web estándar.

“En el pasado, un equipo rack típico consumía menos de 5 kW de potencia, pero ahora los requerimientos han aumentado cuatro veces – hasta 20 kW por rack- debido a los servidores blade”, afirma Ed Komoski, Vicepresidente y General Manager de la División de Sistemas de Calidad Eléctrica de Eaton. “Como los entornos IT son cada vez cálidos, los racks y el resto de equipamiento son configurados de forma muy ajustada, dejando menos espacio para la

circulación de aire. El resultado es un intercambio de aire mínimo y puntos calientes no deseados alrededor de los equipos, que pueden desencadenar consecuencias desastrosas”.

El Powerware Environmental Rack Monitor mide la temperatura y la humedad en dos puntos del rack y el estado de hasta cuatro sensores adicionales de contacto de entrada. De esta forma, el nuevo producto visualiza el estado en tiempo real en un PC, dispositivo con Internet o sistema de gestión de red y notifica automáticamente las condiciones fuera de los límites establecidos a los destinatarios designados vía e-mail, PDA o busca.

“Las investigaciones realizadas demuestran que los problemas relativos al calor son responsables del sesenta por ciento de los periodos de inactividad de hardware”, añade Komoski. “La nueva solución de Eaton monitoriza continuamente las condiciones ambientales a nivel de equipo, dotando de una capa extra de seguridad para dispositivos críticos”. El Monitor de Rack Medioambiental de Eaton se caracteriza por un formato cero U que hace que sea una solución fácil de colocar horizontal o verticalmente en cualquier espacio sin usar de una aplicación de rack estándar. Este monitor simplifica la operación con un interface de navegador Web intuitivo y ofrece magníficas capacidades gráficas, auto-discovery y herramientas de auto-agregación.

El nuevo producto también busca y encuentra hasta otros cien monitores de rack en la red y puede visualizar el estado de dichos monitores en una página Web con actualizaciones en tiempo real.

Para obtener información adicional de esta noticia y del catálogo de productos y servicios Powerware de Eaton, visite la página Web www.powerware.com.

Eaton Corporation

En el negocio eléctrico, Eaton es un líder global en controles eléctricos, distribución de energía, provisión de energía ininterrumpible y productos industriales de automatización, además de servicios. Las marcas eléctricas globales de Eaton, incluidas Powerware® y Cutler-Hammer®, proveen al consumidor soluciones basadas en el concepto de PowerChain Management™ para servir las necesidades de energía de los sistemas de los mercados mundiales industrial, institucional, gubernamental, utilitario, comercial, residencial, TI, misión crítica y OEM. Para más informaciones visite www.EatonElectrical.com

Eaton Corporation es una compañía industrial diversificada con ventas en 2006 de 12,4 billones de dólares. Eaton es líder global en sistemas de energía fluida y servicios para equipos industriales, móviles y aéreos; sistemas y componentes eléctricos para calidad, distribución y control de energía; sistemas de administración de aire en motores de automoción y control de

transmisión de energía para ahorrar combustible; y sistemas de transmisión inteligente para ahorrar combustible y aumentar la seguridad de remolques. Eaton cuenta con 60.000 empleados y vende productos en más de 125 países.

Para más información, visite www.eaton.com.

###