



Para Liberación inmediata

CERN ha elegido para su denso proyecto , el SuperBlade™ de Supermicro

El de mayor procesamiento computacional, escalabilidad y eficiencia en fuente de poder.

SAN JOSE, Calif., March 4, 2008 — Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), líder en soluciones de servidores de alto rendimiento, a anunciado que el SuperBlade™ de dos procesadores (DP) fue recientemente elegido por CERN (Uno de los laboratorios más grandes de investigación en el mundo) para incrementar considerablemente su capacidad para el nuevo proyecto LHC (Large Hadron Collider) en Geneva. Alto rendimiento computacional, excelente escalabilidad, superior en la alta eficiencia y la competitiva relación precio – rendimiento fueron los factores decisivos en la prestigiosa y ardua selección.

“Nuestro éxito en proyectos previos en CERN , en conjunto con el liderazgo de Supermicro en el sector de tecnología de servidores Blade, nos da un diferencial robusto que nos distingue de la competencia comento Charles Liang, CEO y presidente de Supermicro . “Ideal para clusters HPC y Centros de Datos, Las plataforma SuperBlade de Supermicro entregan un superior performance , alta densidad de computo y alta eficiencia en el consumo de corriente, los cuales ahorran costos operativos (L-TCO), y adicional ayuda a preservar nuestro medio ambiente para futuras generaciones”

“Como uno de los centros de investigación lideres en el mundo, nosotros siempre estamos en constante crecimiento buscando satisfacer la siempre creciente - demanda de el procesamiento computacional. Luchando por alcanzar el máximo rendimiento contra el TCO,” comento Helge Meinhard, coordinador del área de aprovisionamiento de servidores y almacenamiento del CERN.

“Esto es cada vez más verdadero este año, cuando LHC empiece operando y produciendo un estimado de 15 Petabytes de datos al año. Con estas plataformas de servidores en Blades se podrá eficientemente incrementar el poder de procesamiento mientras se minimizan nuestros costos de operación.”

Este ultimo proyecto en CERN esta diseñado con 210 Supermicro SuperBlade Servers, los cuales están equipados con cpus Intel® Xeon® Quad-Core. La alta eficiencia (93%) en fuentes de poder es la característica innovadora tecnológicamente de Supermicro que permite y ayuda significativamente al ahorro del consumó de corriente.

Al igual que en previos proyectos en CERN, Supermicro a trabajado de cerca con E4 Engineering S.p.A., La cual es una empresa altamente respetada como proveedor de centros de investigación científica prestigiados de Italia y en toda Europa. En conjunto con la proveeduría de sistemas de almacenamiento, el valor monetario de la orden excede el millón de Euros, y esto significa que E4 a entregado un total de 1500 servidores a CERN.

“Nosotros estamos muy orgullosos de trabajar con Supermicro y proveer el SuperBlade para CERN, uno de los más grandes centros de investigación científica del mundo, ” comento Vincenzo Nuti , CEO de E4 Computer Engineering. “La tecnología del Blade de Supermicro es la mejor del mundo, nuestra relación de negocio a dado frutos con excelentes resultados , y estoy seguro que con el conocimiento de E4 y la tecnología de Supermicro, continuaremos obteniendo extraordinarios resultados.

Supermicro Server Building Block Solutions® ofrece excepcional flexibilidad y extraordinarias ventajas, para mas información de la completa línea de Supermicro servers y estaciones de trabajo entrar a la la dirección www.supermicro.com.

About Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI)

Established in 1993, Supermicro emphasizes superior product design and uncompromising quality control to produce industry-leading serverboards, chassis and server systems. These Server Building Block solutions provide benefits across many environments, including data center deployment, high-performance computing, high-end workstations, storage networks and standalone server installations. For more information on Supermicro's complete line of advanced motherboards, SuperServers, and optimized chassis, visit www.Supermicro.com, email Marketing@Supermicro.com or call the San Jose, CA headquarters at +1 408-503-8000.

SMCI-F

Supermicro and Server Building Block Solutions are registered trademarks and SuperBlade is a trademark of Super Micro Computer, Inc. Other names, brands and trademarks are the property of their respective owners.

* Peak power efficiency rating based on internal test results.

About E4 Computer Engineering

Founded by a group of experienced professionals from the IT industry, our Company specialises in the production of high-performance Server and Workstations both for top level professional use and for small and large businesses, as well as academic and educational. E4 solutions are focused on the four aspects of Specialised Workstations, Server, Multiprocessor Servers for industrial solutions, HPC/HA clusters and PC systems for dedicated office use. By virtue of the high level of professionalism that distinguishes the Company, E4 Computer Engineering have earned the respect of prestigious companies such as Supermicro, Intel, AMD, Panasas and ICP Vortex. Working in partnership with such companies allows us to keep on top of the latest innovations and to stay on the leading edge of Information Technology trends and techniques.