



FOR WORLDWIDE RELEASE ON 3/1/07

Supermicro define la Arquitectura UIO

***Universal I/O (UIO) Innovation Optimizes Server Storage & Networking Flexibility
La innovación de la I/O Universal (UIO) optimiza el almacenamiento de servidor y
la flexibilidad de red***

SAN JOSE, Calif., 1 Marzo, 2007 – Supermicro Computer, Inc., líder soluciones de servidor de alto rendimiento y optimizados para aplicaciones, anunció hoy una nueva familia de productos que entregan una flexibilidad sin precedentes en la E/S del servidor. La arquitectura Universal I/O™ (UIO), con su mayor densidad y versatilidad de configuraciones, optimiza cada aplicación específica del servidor.

Seleccionar una opción de I/O es tan simple como colocar la tarjeta Supermicro IO deseada en el slot del servidor. Para cambiar la interfaz de E/S, únicamente tienes que quitar la tarjeta UIO e instalar otra. Las tarjetas de expansión adicionales se instalarán en los slots PCI de alto rendimiento. Cada servidor Supermicro con UIO soporta varias opciones de E/S, incluyendo RAID SAS/SATA, 4 puertos Gigabit Ethernet, 10Gb Ethernet e Infiniband, para entregar lo último en personalización de red y almacenamiento.

“Una vez instalado, una tarjeta Supermicro UIO pasa a ser parte del servidor y el sistema mantiene todos sus slots PCI-E y PCI-X para las tarjetas de expansión”, asegura Charles Liang, CEO y Presidente de Supermicro. “Aparte de habilitar configuraciones personalizadas y para un amplio rango de necesidades de aplicaciones, los servidores Supermicro UIO también ofrecen ventajas de costes y protección de la inversión.”

Futuras ampliaciones pueden obtenerse reemplazando la tarjeta UIO y/o las tarjetas de expansión en vez de reemplazar el sistema completo. Incluso sin ningún módulo UIO o tarjeta de expansión, un sistema UIO funciona como un servidor extremadamente efectivo en coste. Con una tarjeta UIO instalada, un único servidor puede soportar SAS, 10Gb Ethernet o incluso

Infiniband. Esta versatilidad minimiza los distintos modelos de servidor que los distribuidores tienen que mantener en stock

Nuevos SuperServers UIO soportan procesadores quad-core y fuentes de alimentación respetuosas con el medio ambiente y de alta eficiencia para maximizar el ahorro en rendimiento por watio y reducir el coste total de la propiedad (TCO), Hoy, Supermicro lanza oficialmente los siguientes servidores UIO:

- A+ Server 1011M-UR: UP 1U con 4 discos hot-swap & fuente redundante
- A+ Server 1021M-UR+: DP 1U con 4 discos hot-swap & 16 DIMM slots
- SuperServer 6015G-UR: DP 1U con slot PCI-Express x16 & 4 discos hot-swap
- SuperServer 6015B-UR: DP 1U con 4 discos hot-swap & fuente redundante
- SuperServer 6015B-U: DP 1U con 4 discos hot-swap & 560-watt power
- SuperServer 6015B-NTR: DP 1U con 3 tarjetas add-on y fuente redundante
- SuperServer 6015B-NT: DP 1U con 3 tarjetas add-on y 4 hot-swap drive bays
- SuperServer 6015B-Ni: DP 1U con 3 tarjetas add-on y 3 discos fijos
- SuperServer 5015M-UR: UP 1U con 4 discos hot-swap y fuente redundante
- SuperServer 5015M-U: UP 1U con 4 discos hot-swap y fuente de 560w
- SuperServer 5015M-NTR: UP 1U con 3 tarjetas add-on y fuente redundante
- SuperServer 5015M-NT: UP 1U con 3 tarjetas add-on, 4 hot-swap drive bays
- SuperServer 5015M-Ni: UP 1U con 3 tarjetas add-on, 3 fixed drive bays
- SuperServer 5025M-UR: UP 2U con UIO & 3 tarjetas completas PCI-E x8
- SuperServer 6025B-UR: DP 2U con UIO & 6 tarjetas add-on(3 completas)
- SuperServer 7045B-UR: DP 4U convertible a Torre con 8 discos hot-swap

Para más información sobre la completa línea de placas base, SuperServers y chasis optimizados(Server Building Block Solutions®), visite www.supermicro.com

Sobre Super Micro Computer, Inc.

Fundada en 1993, Supermicro enfatiza en el superior diseño de producto y control de calidad para producir placas, chasis y servidores líderes en el mercado. Estas soluciones de misión-crítica proveen beneficios sobre muchos entornos, incluyendo desarrollo de centros de datos, computación de alto rendimiento, estaciones de trabajo de alta gama e instalaciones de redes de almacenamiento y servidores en pedestal. Para más información sobre la completa línea de placas base, SuperServers y chasis optimizados, visite www.supermicro.com email: Marketing@supermicro.com o llame a las oficinas centrales en San Jose, CA +1 408-503-8000