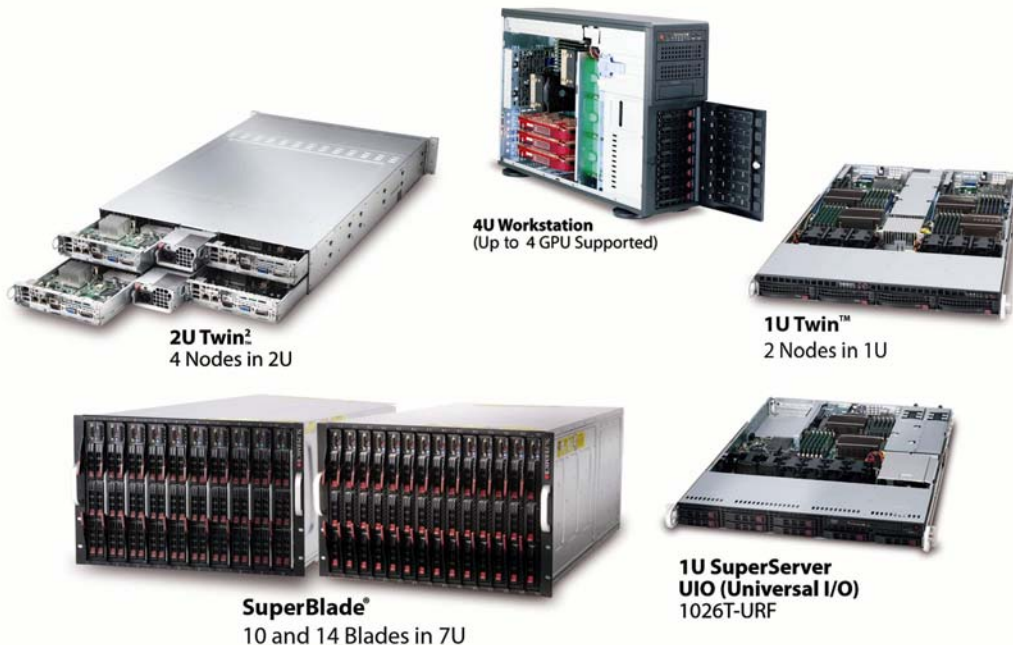


FOR IMMEDIATE RELEASE

Supermicro Impone Nuovi Performance-per-Watt e per-Dollar Standard nel Mercato Server x86

La Più Ampia Gamma di Soluzioni Server, Workstation e Blade per i nuovi processori Xeon® Serie 5500/3500 (Nehalem)

SAN JOSE, California, 30 Marzo 2009 — Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), azienda leader in soluzioni server ad alto rendimento e applicazioni ottimizzate, lancia oggi una nuova linea di soluzioni workstation e server appositamente progettate per supportare il nuovo processore Intel® Xeon® serie 5500 (nome in codice Nehalem). Supermicro ha reso disponibile il suo nuovo 2U Twin² ("Twin Squared" con quattro nodi DP hot-plug), l'appena inventato server/workstation Twin GPU 1U, il pluri premiato 1U Twin™, il SuperBlade®, il flessibile server universal I/O (UIO), i sistemi di storage SAS2, così come la sua forte gamma tradizionale di soluzioni server ad alto rendimento e applicazioni ottimizzate. Proponendo all'industria alimentatori della massima efficienza (93%+*), sottosistemi di raffreddamento e design di schede madri, le soluzioni Supermicro hanno raggiunto un nuovo record per le migliori prestazioni per watt (375 GFLOPS/kW*) e offrono anche le migliori prestazioni per-dollaro e prestazioni-per-metro quadro.



"Il 2U Twin², l'1U Twin GPU server e la tecnologia 93%+ offrono elevate prestazioni, risparmio sul TCO e densità di elaborazione, soprattutto se alimentato dai nuovi processori Nehalem" ha detto Charles Liang, CEO e presidente della Supermicro. "Le nostre soluzioni offrono il massimo livello di efficienza del sistema nel settore. Questo aumenta la massima potenza di calcolo per rack e riduce il costo totale di proprietà, ma riduce anche il consumo di energia e preserva l'ambiente".

"Il nuovo processore Intel® Xeon® serie 5500 fornisce una base a Supermicro per poi offrire ai propri clienti nuovi livelli di intelligenza del sistema, con la capacità del processore di ottimizzare dinamicamente sé stesso e soddisfare le prestazioni e requisiti di rendimento energetico di un determinato ambiente di lavoro e dei clienti", ha affermato Kirk Skaugen, Vice President e General Manager di Intel Server Platforms Group. "Intel è entusiasta della collaborazione e l'innovazione che abbiamo visto da parte delle Supermicro intorno a questo nuovo passo avanti nel calcolo intelligente".

Basandosi sul successo delle Server Building Block Solutions®, Supermicro offre ai clienti la più completa gamma di prodotti basati sul nuovo chipset Intel Tylersburg compresi i seguenti:

SuperServers:

Serie 1026TT – 1U Twin con 2 nodi DP, 8 drive bay, fino a 192GB DDR3
Serie 6026TT – 2U Twin² con 4 nodi DP, 12 drive bay, fino a 384GB DDR3
Serie 1016T – 1U UP con 8 drive bay, fino a 24GB DDR3 e uno slot PCI-E 2.0 x16
Serie 5016T – 1U UP fino a 24GB DDR3 e uno slot PCI-E 2.0 x16
Serie 1026T – 1U DP fino a 8 drive bay, 96GB DDR3 e uno slot PCI-E 2.0 x16
Serie 6016T – 1U DP fino a 4 drive bay, 96GB DDR3 e uno slot PCI-E 2.0 x16
Serie 5026T – 2U UP con 6 drive bay, fino a 24GB DDR3 e 6 expansion slots
Serie 6026T – 2U DP con 8 drive bay, fino a 144GB DDR3 e 7 expansion slots
Serie 6036T – 3U DP con 8 drive bay, fino a 96GB DDR3, 100% cooling redundancy
Serie 7046T – 4U/Tower DP con 8 drive bay, fino a 144GB DDR3 e 7 expansion slots

SuperWorkstations:

Serie 7046A – 4U/Tower DP con 8 drive bay, fino a 144GB DDR3, 2 slot PCI-E 2.0 x16
Serie 7036A – Mid-tower DP con 4 drive bay, 25dB sound level, fino a 48GB DDR3

SuperBlade® Servers:

SBI-7126T-S6 – DP blade con onboard SAS-2, 6 hot-plug drive bay, fino a 96GB DDR3
SBI-7426T-S3 – DP blade con onboard SAS-2, 3 hot-plug drive bay, fino a 96GB DDR3
SBI-7426T-T3 – DP blade con 3 hot-plug drive bay, fino a 96GB DDR3

Gli alimentatori 80 PLUS® Gold con PM-Bus sono standard in questi nuovi sistemi Nehalem, con quasi tutti avendo un'efficienza del 93%+*. Supermicro offre il massimo in termini di storage e networking flexibility con la sua flessibilità dell'interfaccia universal I/O (UIO) che consente ai clienti di scegliere tra una vasta serie di schede I/O tra cui SAS 2.0, Ethernet 10Gb, Fibre Channel e InfiniBand. Per ottenere prestazioni ottimali per dollaro e migliorare la gestione remota, Supermicro offre in oltre onboard IPMI 2.0 con supporto Media e KVM-over-LAN su molte di queste nuove piattaforme. Per le schede dei 1U Twin™/2U Twin² offre versioni con onboard Ethernet 10Gb e costo-efficiente DDR oppure QDR InfiniBand ad alte prestazioni.

Le Supermicro Server Building Block Solutions® offrono un'eccezionale flessibilità ed enormi vantaggi delle caratteristiche. Per ulteriori informazioni sulla vasta gamma di soluzioni server Supermicro, visitate www.supermicro.com.

About Super Micro Computer, Inc.

Fondata nel 1993, Supermicro sposa la più avanzata capacità progettuale con rigorosi metodi di controllo-qualità, per realizzare schede madri, chassis e sistemi server di livello assoluto, in grado di offrire al cliente la massima funzionalità, compatibilità ed affidabilità. Con un inflessibile impegno verso la qualità e una consolidata tradizione nell'essere i primi ad introdurre sul mercato nuove ed uniche tecnologie, le Supermicro Server Building Block Solutions si distinguono per la capacità di garantire prestazioni esaltanti e di totale affidabilità. Specializzati in soluzioni server ad elevata scalabilità per applicazioni mission-critical quali data center deployment, high-performance computing, high-end workstations, storage networks e standalone server installations, i prodotti Supermicro offrono risposte perfette ai bisogni del business moderno, in continua e rapida evoluzione. Per ulteriori informazioni è possibile visitare il sito www.Supermicro.com, email Marketing@Supermicro.com oppure chiamate l'HQ in San Jose, CA al +1 408-503-8000.

SMCI-F

Supermicro e Server Building Block Solutions sono marche registrate di Super Micro Computer, Inc. Altri nomi o marchi possono essere reclamati da altri terzi.

* picco dell'efficienza energetica e i rating prestazionali basati su risultati di test interni.