新聞發布

美超微電腦在 CeBIT 2008 展示 OfficeBlade™, DatacenterBlade™ Server 以及僅有 28 分貝的無聲工作站

產業界領先的綠能解決方案

2008 年 3 月 4 日，聖荷西，加州，美國 - Super Micro Computer, Inc. (那斯達克: SMCI) 在各個應用領域及高性能伺服器解決方案的全球領先者，從三月四日到九日在德國漢諾威 CeBIT 2008，Hall 21, Stand B46, Booth A1，展示最新的 SuperBlade™ 以及高效能幾近無聲的工作站。打著最高可達 93%電源效率的優勢，Supermicro 的 SuperBlade™為業界裡最省電與最節能的刀鋒伺服器。另外，使用新的 Intel® 5100 (San Clemente)晶片組的 SuperWorkstation 7045A-C3 可稱是在同級產品中最安靜的高效能工作站。

Supermicro 執行長兼總裁 Charles Liang 提到，「我們展示了超過 40 片最新的伺服器及工作站的主機板加上超過 20 台的伺服器。在節能伺服器的部分，我們會展示兩組 SuperBlade™刀鋒伺服器。其一為最適合辦公室安靜環境的 OfficeBlade™，另一為專為資料處理中心設計的 DatacenterBlade™。」另外 Charles 還說，「我們的綠化節能伺服器擁有創新的電源供應器以及次系統熱能研發技術可以讓系統達到特別高的節能效果。進而讓我們的客戶得到實質的節約能源並降低擁有成本(TCO)。」

OfficeBlade™ (SBE-710Q-R42) 是專為中小型企業及個人超級電腦所設計的。除了有最佳化的散熱設計可達少於 50 分貝的噪音，100~240V AC，超高電源效率(93%)還有多種備援式電源器可供選擇。

另一方面，DatacenterBlade™ (SBE-714D-R42)為適合需要高效能與高密度運算的應用像是資料運算中心以及 HPC。在一 42U 的積架裡，最高可達 672 個運算核心加上 4TB DDR2 記憶體。特色包含有 100~240V AC，超高電源效率(93%)，多種備援式電源器可供選擇還有最佳的效能比及性價比。

Supermicro 最新的 SuperWorkstations 的最大特色為幾近無聲的系統設計，約 28 分貝比圖書館的環境還要安靜。這些系統讓使用者最印象深刻的地方為多於 30%的效能以及更好的節能效果。

其他在 CeBIT 展示的綠能產品還有新的 2.5”伺服器機箱，使用 1.5V FBD 記憶體的 Seaburg 系統產品線，雙機一體的 1U Twin™伺服器以及使用能支援節能的 DDR2 記憶體的 San Clemente 晶片組系列產品。另外，對 HPC 以及虛擬化想了解更多的人，可以到 Supermicro 的 CeBIT booth 來參觀。我們將會有 Microsoft Compute Cluster Server blade 的解決方案以及 VMware® ESX Server 3i 虛擬化的展出。除此之外，Supermicro 也展示了低延遲性的 InfiniBand 和 10GbE 的網路通訊產品。

Supermicro Server Building Block Solutions® 提供獨一無二的產品搭配方式以及獨特的優勢. 想要了解更多有關於 Supermicro 進階技術的伺服器及高階主機板，請至 CeBIT 的 hall 21, stand B46, booth A1 或是上網瀏覽 www.supermicro.com.

有關於 Super Micro Computer, Inc. (那斯達克: SMCI)

Supermicro 強調優越的產品設計、永不妥協的品質來生產業界領先的主機板、機箱與伺服器系統。這些積木式模組化產品能帶給許多不同環境不同的優勢，包括資訊管理中心、企業高效能運算、高階工作站、儲存網路或是單一伺服器架設等等。相關訊息請參閱公司網站 www.supermicro.com，e-mail 給 Marketing@Supermicro.com，或是電話聯絡台灣分公司 (02) 8226-3990。