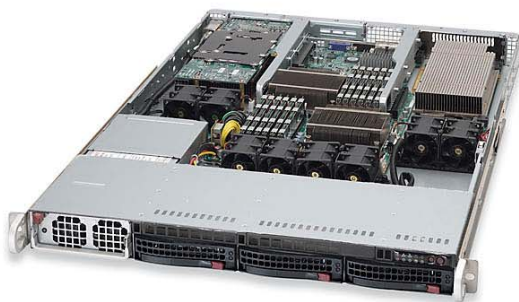


Supermicro и NVIDIA с триумфом представили 1U Сервер на International SuperComputing (ISC) 2009

2-Teraflop SuperServer 6016GT-TF-TM2 с двумя Tesla GPUs plus и новая 4U Система, которая поддерживает четыре Tesla GPUs

HAMBURG, Germany, June 22, 2009 — Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), лидер в производстве оптимизированных приложений, высоко производительных серверных решений и рабочих станций, представляет самый быстрый 1U сервер на планете, свой новый 2-Teraflop SuperServer 6016GT-TF-TM2, на этой неделе на ISC '09 в Гамбурге (стенд 310). Эта массивная параллельная работа сервера со сдвоенными GPU является первым 1U multi-GPU (устройство для обработки графики) системы с полной неблокируемой архитектурой. Оптимизированные для производительности и надежности, 6016GT-TF-TM2 поддерживают 2 Nehalem процессора и характеризуются двумя NVIDIA Tesla M1060 GPUs через 2 Gen2 PCI-Express x16 connections.



SS6016GT-TF-TM2



SW7046GT-TRF

“Новый 6016GT-TF производства Супермикро относится к разряду суперкомпьютеров , так как являются самыми быстрыми 1U серверами в мире, характеризуется multiple x16 не блокируемым «родным» Gen2 PCI-Express подсоединением к GPU, высоко надежен по температурным режимам КПД, лидирующим в промышленности, делающими его первым сервером с действительно оптимизированным GPU,” сказал Чарльз Лианг (Charles Liang), CEO и Президент Supermicro. “Эти высоко параллельные, много ядерные, multi-GPU системы представляют сегодняшний срез решений для широкого ассортимента графических приложений и приложений для интенсивных вычислений в медицине, нефтяных

и газовых разработках, квантовой химии, финансовом моделировании, генетике и астрофизике.”

“Важность GPU вычислений как в исследованиях, так и в производстве стремительно возрастает,” сказал Энди Киан (Andy Keane), генеральный директор, GPU вычислений, NVIDIA. “Инновации Supermicro, основанные на 1U серверах на базе процессоров Tesla являются великолепно интегрированными, чтобы обеспечить максимально возможную компьютерную плотность и универсальность блочного строения для развертывания большой масштабируемости GPU вычислений.”

Серверы серии SuperServer 6016GT-TF являются первыми целого семейства систем, основанных на GPU и созданы, чтобы удовлетворить потребности во все возрастающей производительности, в сегменте высоко параллельных вычислений. Supermicro также снимает завесу таинственности со своих рабочих станций SuperWorkstation 7046GT-TRF, 4U/tower систем, которые поддерживают 4 двойной GPU двойной ширины и материнская плата имеет дополнительные три PCI-e для широкополосного I/O, на ISC. Эти платформы характеризуются новыми блоками питания, получившими отметку Gold level (93% КПД) и обеспечивают прорыв в производительности на Ватт. Больше информации о новых GPU-оптимизированных продуктах компании Supermicro можете посмотреть на сайте www.supermicro.com/products/nfo/gpu.cfm.

Supermicro Server Building Block Solutions® предлагают исключительную гибкость и выдающиеся достижения по характеристикам. Для более полной информации по ассортименту серверных решений компании Supermicro, пожалуйста, посетите !! HYPERLINK "http://www.supermicro.com" ¶ www.supermicro.com¹.

О компании Super Micro Computer, Inc (NASDAQ SMI)

Основанная в 1993, Supermicro делает основной акцент на конструкцию изделия и бескомпромиссный контроль качества, чтобы производить надежные серверные системы, которые дают максимальную функциональность и совместимость продуктов. Как прямой результат ответственности за качество, материнские платы и серверные системы Supermicro демонстрируют непревзойденную работоспособность и надежность. Недавно, компания начала большую экспансию в модульное вычисление и развитие системы хранения предприятия, чтобы наилучшим образом удовлетворять сегодняшние быстро изменяющиеся глобальные потребности бизнеса. Как производитель главных серверных решений и материнских плат в Кремниевой Долине и наиболее быстро растущий изготовитель серверов большого объема в мире сегодня, Супермикро обеспечивает высокое качество обслуживания, которое включает 24x7 Технической Поддержки во всем мире. Для дополнительной информации, пожалуйста, посетите сайт компании !! HYPERLINK "http://www.supermicro.com/" ¶ www.supermicro.com¹, email !! HYPERLINK "mailto:marketing@supermicro.com" ¶ marketing@supermicro.com¹ или звоните San Jose, CA штаб-квартира: +1 408-503-8000.

Supermicro and Server Building Block Solutions are registered trademarks, and 1U Twin is a trademark of Super Micro Computer, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.