PUBLICIDAD
Channelpartner.es
Toda la actualidad del canal informático
PUBLICIDAD
IV ENCUENTRO DEL CANAL TIC EN ESPAÑA
madrid 8 mayo
Channel IR

lunes, 28 de abril de 2008

computing.es

NOTICIAS

SUN DOTA DE VIRTUALIZACIÓN Y SIMULTANEIDAD AL BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER

28/04/2008 13:42:36

Con el acuerdo firmado por Sun Microsystems y el Barcelona Supercomputing Center, Centro Nacional de Supercomputación (BSC) por dos años, se produce la incorporación de sistemas Sun al centro de supercomputación, lo que potencia el avance en el desarrollo de los futuros procesadores para servidores de red.

En particular, **el proyecto girará en torno a la planificación de tareas representativas de entornos de red en arquitecturas Sun Niagara T2, así como a las capacidades de virtualización y dominios lógicos**, que permiten que varios sistemas operativos funcionen simultáneamente en el mismo procesador sin que su rendimiento se vea afectado significativamente. Con este acuerdo, Sun Microsystems destinará 210.000 euros anuales para este proyecto conjunto, además de un equipo de investigadores liderado por el ingeniero **Ariel Hendel**, quien ha creado más de 20 patentes y que cuenta con una brillante trayectoria en el desarrollo de semiconductores y circuitos integrados. Por parte del BSC, el equipo de investigadores está liderado por **Mario Nemirovsky,** investigador de prestigio mundial y con más de 40 patentes en el área, que se ha unido recientemente al BSC como profesor de investigación del programa ICREA. Según explica Josep Figols, director de la oficina de Barcelona y responsable de la zona Noreste en Sun Microsystems Ibérica, “estamos muy contentos de haber llegado a este importante acuerdo con el prestigioso equipo del profesor Mateo Valero para reforzar la investigación en Cataluña. Sun es pionera en este campo y es el único fabricante que tiene en el mercado un procesador con ocho núcleos capaz de ejecutar 64 programas simultáneos. Este procesador supone un nuevo nivel en rendimiento, y emplea cerca de la mitad de espacio y electricidad que otros sistemas”.

CONTENIDOS RELACIONADOS

LOS MÁS VOTADOS

- Intel celebra el quinto aniversario de Centrino innovando
- Las Comunicaciones Unificadas llevan a Teldat a crear IntegraT
- Telefónica invertirá este año 270 millones de euros para mejorar su oferta a las Pymes
- El sector TIC sigue carente de profesionales
- Supercomputación proteínica
- Nº 552 DE COMPUTING
- Move 08 exhibe 120 soluciones móviles de 45 socios de Vodafone
- Microsoft desvela un adelanto de lo que será Dynamics AX 2009

LOS MÁS VISTOS

- Damm externaliza con EDS la gestión de su infraestructura TI
- El sector TIC sigue carente de profesionales
- Andalucía apuesta por Alfresco como solución ECM corporativa
- Intel celebra el quinto aniversario de Centrino innovando
- Las empresas TIC abanderan los 50 mejores lugares para trabajar
- SAP propone una completa plataforma de procesos empresariales para las Administraciones
- Telefónica invertirá este año 270 millones de euros para mejorar su oferta a las Pymes

Channel partner .es
Toda la actualidad del canal informático

Microsoft desvela un adelanto de lo que será Dynamics AX 2009

Grupo Telecon
Mejore el rendimiento de su empresa mejorando sus procesos de negocio.
www.telecon.es

Servidores AMD Opteron™
Servidores HP asequibles. Fácil uso y configuración
www.hp.com/es

Busca Portatiles?
Fantastico Philips Vermax Mobile Procesador Intel® Core™2 Duo T7250
www.vermaxphilips.es

Clusters HPC HyperCat
La solución para cálculo intensivo del líder en Supercomputación
www.caton.es

© 2007 BPS Business Publications Spain S.L. Todos los derechos reservados.

Esta web pertenece a la red publicitaria de NetMedia Europe