

Supercomputacion: Presente y Futuro

Gabriel Broner

*Silicon Graphics
(SGI)
Software & Storage Division
California, USA*

(Conferencia Invitada)

Resumen

En los ultimos años, han habido desarrollos significativos en el area de la supercomputación. Entre otros, han ocurrido grandes cambios en procesadores, arquitecturas, sistemas operativos y paradigmas de programación. Esta conferencia cubre los recientes desarrollos que han tenido lugar en el área, y discute el posible camino futuro de la supercomputación.

Gabriel Broner es Vice Presidente de Ingeniería de Silicon Graphics, a cargo de la división de Software & Storage. Gabriel ha sido uno de los diseñadores principales de sistemas operativos para supercomputadoras en Cray Research, y en los últimos años, ha desempeñado una serie de cargos tanto técnicos como de gerencia en Cray Research y Silicon Graphics.