

IBM presenta supercomputador

Berlín, Alemania.

9 mar 2006

Con una capacidad de 46 millones de operaciones por segundo, el computador "Jülich Blue Gene", de IBM, se ha convertido en el más rápido del mundo.

Este superordenador ha sido presentado en el Cebit y multiplica por 12.000 la velocidad de los ordenadores ordinarios, según ha comunicado la compañía.

El destino de "Jülich" es el centro de investigación de la ciudad del mismo nombre, en el oeste de Alemania, donde ya está instalado.

Allí se utiliza para el cálculo de sistemas y análisis complejos en el campo del medioambiente, la energía y la sanidad, como ha comentado un responsable del centro.

En la feria se demostró cómo se puede aplicar el superordenador a, por ejemplo, la investigación atmosférica, con simulaciones de procesos químicos.

"Jülich" consta de ocho torres de la altura de una persona y tiene capacidad para 200 grupos de investigadores europeos.

Según el centro de investigación alemán, la demanda de este tipo de sistemas aumentará vertiginosamente en Europa. España ya cuenta con su superordenador, "Mare Nostrum", instalado en Barcelona y utilizado para diversas investigaciones.

Fuente: as

Autor: EFE