
Avatar: 40.000 procesadores y 104 TBytes de RAM

- Mon, 25/01/2010

Los efectos especiales de "[Avatar](#) [1]" necesitaron de uno de los supercomputadores más potentes del mundo.

La empresa que está detrás de todo esto se llama [Weta Digital](#) [2], una compañía con sede en Wellington, Nueva Zelanda. Ha trabajado con los principales estudios para desarrollar producciones como El Señor de los Anillos, Yo Robot y King Kong.

La firma dispone de 10.000 metros cuadrados de servidores que gestionan miles de órdenes de trabajo y una gran cantidad de datos. Para renderizar la película "**Avatar**", la compañía utilizó equipos de **networking** de **10 Gigabit Ethernet de Brocade**, más de 4.000 **blades HP BL2x220c** y **sistemas de almacenamiento de BluArc y NetApp**. El sistema se encuentra entre el puesto 193 y 197 en la lista de los [Top 500](#) [3] supercomputadores más potentes del mundo.

Más información:

- [Channel Partner](#) [4]
- [Information Management](#) [5]

Source URL:<https://www.cenits.es/en/avatar-40000-procesadores-y-104-tbytes-de-ram>

Links

[1] [http://es.wikipedia.org/wiki/Avatar_\(pel%C3%ADcula\)](http://es.wikipedia.org/wiki/Avatar_(pel%C3%ADcula)) [2] <http://www-ext.wetafx.co.nz/> [3] <http://www.top500.org/> [4] <http://www.channelpartner.es/Noticias/201001080031/Los-efectos-especiales-de-Avatar-necesitaron-de-uno-de-los-supercomputadores-mas-potentes-de-mundo-.aspx> [5] http://www.information-management.com/newsletters/avatar_data_processing-10016774-1.html?pg=1