Ressort: Technik

China hat schnellsten Supercomputer

Peking, 23.06.2014, 14:33 Uhr

GDN - Der derzeit schnellste Supercomputer der Welt steht in China. Das geht aus einer am Montag veröffentlichten Liste der 500 schnellsten Supercomputer auf der Welt hervor.

Der "Tianhe-2", der an der National University of Defense Technology in Guangzho betrieben wird, kommt demnach auf 33,86 Petaflops. Er ist damit nahezu doppelt so schnell wie der zweitplatzierte US-Supercomputer "Titan", der auf 17,59 Petaflops kommt und im Oak Ridge National Laboratory steht. Der schnellste Supercomputer Europas steht im Schweizerischen Lugano. "Piz Daint" kommt auf 6,27 Petaflops. Der schnellste Supercomputer Deutschlands ist der "Juqueen" am Forschungszentrum Jülich, der mit einer Leistung von fünf Petaflops Platz acht der Liste einnimmt. Die meisten der 500 Supercomputer auf der Liste stehen mit 233 in den Vereinigten Staaten. Ein Petaflop beschreibt die Leistung eines Supercomputers, etwa eine Billiarde Rechenoperationen pro Sekunde durchzuführen.

Bericht online:
https://www.germandailynews.com/bericht-36661/china-hat-schnellsten-supercomputer.html

Redaktion und Veranwortlichkeit:
V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDStV:

Haftungsausschluss:
Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.

Editorial program service of General News Agency:
UPA United Press Agency LTD
483 Green Lanes
UK, London N13NV 4BS
contact (at) unitedpressagency.com
Official Federal Reg. No. 7442619