

Pressemeddelelse:

Danmark falder ud af den bedste halvdel af TOP500 for supercomputere

De største danske supercomputere er faldet ned ad ranglisten over de 500 største supercomputeranlæg i verden.

Danmarks største supercomputer, DeIC Nationale HPC, SDU, er placeret på plads 258 på juni-udgaven af TOP500-listen. På den forrige liste lå den daværende største danske supercomputer, Computerome, som nummer 235.

Ranglisten indeholder både supercomputere, der er ejet af forskningsinstitutioner og af det private erhvervsliv.

”Selvom der bliver investeret i supercomputere i Danmark både blandt universiteter og industri, må vi konstatere, at de andre lande investerer mere, og derfor taber vi terræn. I denne konkurrence betyder størrelsen noget, da de største problemstillinger kun kan løses af de største anlæg,” siger Kurt Gammelgaard Nielsen, direktør for HPC (High Performance Computing) i DeIC (Danish e-Infrastructure Cooperation).

DeIC afholdt national supercomputerdag den 30. maj for forskere og industri i anledning af, at den største nationale computer var blevet udvidet. På dagen var der en gennemgang af de tre nationale supercomputere, som DeIC har medfinansieret.

Deltagerne understregede, at det er vigtigt for danske forskere og industri at have adgang til supercomputere.

Fakta

Danmark har tre nationale supercomputere. Se en præsentation af de nationale anlæg her: <https://www.deic.dk/news-2016-06-07-HPCvideo>

Derudover er der en række mindre supercomputere både hos universiteterne og i erhvervslivet.

Kilde: <http://www.top500.org/>

Kontakt

Kurt Gammelgaard Nielsen, direktør for HPC i DeIC, tlf.65 50 28 69, mobil 60 11 28 69, e-mail kgn@sdu.dk

DeIC – Danish e-Infrastructure Cooperation har til formål at understøtte udviklingen af Danmark som eScience nation gennem levering af e-infrastruktur (computing, datalagring, netforbindelser og understøttende tjenester), vejledning og initiativer på nationalt niveau. DeIC er en virtuel enhed under Uddannelses- og Forskningsministeriet og resultatet af en aftale indgået mellem de otte universiteter og Styrelsen for Forskning og Innovation. Se også www.deic.dk

DeIC

Danmarks Tekniske Universitet, Asmussens Allé, Bygning 305, 2800 Kgs. Lyngby
Telefon 35 88 82 02 | Mail: sekretariat@deic.dk | website: deic.dk | EAN: 5798000430723