

Datum: 03-07-14 [13:46:01]
Van: Caroline Volckaert <Caroline.Volckaert@herculesstichting.be>
Aan: "Kurt.Lejaeghere@UGent.be" <Kurt.Lejaeghere@UGent.be>
Cc: Marc Luwel <Marc.Luwel@herculesstichting.be>, Ewald Pauwels <ewald.pauwels@ugent.be>
Onderwerp: aanvraag rekentijd deadline 2 juni 2014

Geachte promotor

De Tier 1 Evaluatiecommissie heeft uw aanvraag voor rekentijd grondig onderzocht en beslist u maximaal 3400 nodedagen toe te kennen op de Tier1 samen met 128 GB scratch space. U dient deze rekentijd te gebruiken gedurende de volgende 6 maanden met als einddatum 31/12/2014. Voor het berekenen van de kosten wordt het tarief van 0,58 euro per nodedag gebruikt; de scratch space is hierin inbegrepen (zie <https://vscentrum.be/nl/tier1-rekenen/voorbeelden-van-prijsberekening>).

De bevindingen van de Commissie waren als volgt:

The applicant clearly motivates the use of Tier-1 resources: although being a high-throughput proposal, it is not possible to get this amount of computing time elsewhere. There is a clear break down in sub-tasks of the work which is used to come to the total amount of node days. The estimates are based on previous Tier-1 work. The allocation is lower than the request to take into account a probable estimation error on Page 5, where the binomial coefficient (30, 2) is taken as 465 but should have been 435. Since 283 already have been obtained, only 152 instead of 182 are left. Hence we reduce the grant by a factor of 152/182 resulting in 3400 node days. If and only if the applicant shows that this reduction is based on a wrong assumption then it is possible to grant the full 4000 node days. The applicant is advised to improve on the HPC aspect of future proposals (i.e. parallel scaling using more nodes).

U kan steeds in een latere fase een vervolgaanvraag indienen voor extra experimenten en bijkomende nodedagen.

Mogen wij u er ook op wijzen dat in publicaties het VSC als volgt dient vermeld te worden:

*"The computational resources and services used in this work were provided by the VSC (Flemish Supercomputer Center), funded by the Hercules Foundation and the Flemish Government - department EWI."
"De rekeninfrastructuur en dienstverlening gebruikt in dit werk, werd voorzien door het VSC (Vlaams Supercomputer Centrum), gefinancierd door de Herculesstichting en de Vlaamse regering - departement EWI."*

Begin volgende week worden uw toegangsrechten voor Tier1 effectief toegekend. U krijgt kortelings een mail van één van de HPC coördinatoren waarin de praktische toegangsmodaliteiten verder worden toegelicht.

Marc Luwel

Met vriendelijke groeten
Caroline Volckaert
stafmedewerker
Tel ++ 32 (0)2 212 94 05
caroline.volckaert@herculesstichting.be
www.herculesstichting.be

De informatie in dit bericht is vertrouwelijk. Ze is uitsluitend bestemd om gebruikt te worden door de persoon of entiteit waaraan ze is gericht. Indien u dit bericht per vergissing heeft ontvangen, vragen wij u de Herculesstichting te verwittigen. Indien dit bericht niet voor u bestemd is, bent u hierbij ingelicht dat het bekendmaken, kopiëren, verspreiden of het ondernemen van andere acties steunend op de inhoud ervan strikt verboden is en onwettelijk kan zijn. The information contained in this communication is confidential. It is intended solely for the use of the individual or entity to whom it is addressed. If you have received this message in error please notify the Hercules Foundation. If you are not the intended recipient you are hereby notified that any disclosure, copying, distribution or taking any action in reliance of the contents of this information is strictly prohibited and may be unlawful.
