

**REGLEMENT BETREFFENDE
AANVRAGEN
VOOR HET GEBRUIK VAN HET
VLAAMSE TIER-1 SUPERCOMPUTING
PLATFORM**

Van toepassing vanaf 1 januari 2022

DEEL I. INLEIDENDE BEPALINGEN

§ 1 – Definities

Voor de toepassing van dit reglement wordt verstaan onder:

1. **Aanvraag:** een aanvraag van rekentijd en schijfopslagcapaciteit voor het uitvoeren van rekenopdrachten op de Tier-1 compute, buiten het geval van een Starting Grant aanvraag en een Collaborative Grant aanvraag;
2. **Aanvrager:** een Onderzoeker die een Aanvraag indient;
3. **Core-uur:** eenheid van rekentijd, overeenkomend met één uur op één CPU core; kcore-uur en Mcoreuur betreffen het 1000-voud, respectievelijk 1.000.000-voud;
4. **GPU-uur:** eenheid van rekentijd, overeenkomend met één uur op één grafische processing eenheid; kGPU-uur en MGPU-uur betreffen het 1000-voud, respectievelijk 1.000.000-voud; bij elk toegekend GPU-uur ontvangt een aanvrager automatisch een hoeveelheid core-uur die uitsluitend kunnen gebruikt worden op de CPU cores van de rekennode(s) waarop de grafische processing eenheden zich bevinden;
5. **Onderzoeker:** een natuurlijke persoon die in het kader van een statutaire aanstelling of benoeming, een arbeidsovereenkomst, een aannemingsovereenkomst, een onderzoeksbeurs, een vrijwillige medewerking of een medewerking als student, onderzoek verricht aan een Publieke Onderzoeksinstelling;
6. **Publieke Onderzoeksinstelling:**
 - a. een universiteit in de Vlaamse Gemeenschap,
 - b. een hogeschool in de Vlaamse Gemeenschap,
 - c. een onderzoeksinstituut onder het gezag of het toezicht van een universiteit of een hogeschool, zoals een bijzonder universitair instituut, vermeld in artikel III.73 e.v. van de Codex Hoger Onderwijs van 11 oktober 2013,
 - d. een universitair ziekenhuis, vermeld in artikel 4 van de wet op de ziekenhuizen en andere verzorgingsinrichtingen, gecoördineerd op 10 juli 2008,
 - e. de Vlaamse strategische onderzoeksinstellingen
 1. Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB);
 2. Imec;
 3. Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO);
 4. Flanders Make;
 - f. een instelling voor postinitieel onderwijs;
 - g. een steunpunt voor beleidsrelevant onderzoek als vermeld in het Besluit van 15 september 2006 van de Vlaamse Regering betreffende de steunpunten voor beleidsrelevant onderzoek

- h. het Expertisecentrum Onderzoek en Ontwikkelingsmonitoring, vermeld in Titel IV, hoofdstuk VI, van het decreet van 30 april 2009 betreffende de organisatie van het wetenschaps- en innovatiebeleid,
 - i. onderzoeksinstellingen waarvan de werking geheel of gedeeltelijk gefinancierd of gesubsidieerd wordt door de Vlaamse Gemeenschap of het Vlaamse Gewest;
 - j. een onderzoeksinstituut onder het gezag of het toezicht van de Vlaamse overheid, vermeld in artikel III.73 e.v. van de Codex Hoger Onderwijs van 11 oktober 2013,
 - k. onderzoeksinstellingen waarvan de werking geheel of gedeeltelijk gefinancierd of gesubsidieerd wordt door het Federaal Wetenschapsbeleid
 - l. een onderzoeksinstituut of een instelling onder het gezag of het toezicht van de Federale overheid
7. **Starting Grant:** de mogelijkheid om Tier-1 compute uit te proberen voor het uitvoeren van een benchmark of software tests, om een toekomstige Aanvraag te kunnen voorbereiden;
 8. **Tier-1 compute:** het geheel van alle partities van de compute component van het Vlaamse Tier-1 supercomputing platform;
 9. **Tier-1 compute partitie:** een deel van de Tier-1 compute infrastructuur, logisch opgesplitst volgens installatielocatie en hardware specificaties; momenteel betreft dit twee logische BrENIAC partities (Broadwell en Skylake) aan de KU Leuven en één logische Hortense partitie aan de UGent (dodrio);
 10. **Tier-1 data:** de data component van het Vlaamse Tier-1 supercomputing platform;
 11. **Tier-1 cloud:** de cloud component van het Vlaamse Tier-1 supercomputing platform;
 12. **Wachtrij:** de lijst van opdrachten die wachten om te worden uitgevoerd;
 13. **Wall clock tijd:** de tijd die verstrijkt volgens de gewone klok tussen het begin en het einde van een (deel)opdracht;
 14. **SCRATCH:** tijdelijke snelle opslag die gebruikt wordt voor opslag van input data nodig voor berekeningen of output data als resultaat van berekeningen. Deze opslag heeft geen back-up regime. Data die verwijderd werd, kan niet worden hersteld;
 15. **Standaardquota:** de maximale hoeveelheid "SCRATCH" schijfopslag die voor één aanvraag beschikbaar is op de BrENIAC of Hortense partities van Tier-1 compute, alsook een bovengrens voor het totaal aantal bestanden dat één aanvraag kan aanmaken;

DEEL II. REGULIERE AANVRAGEN

Hoofdstuk 1. Toepassingsgebied en institutionele bepaling

§ 2 – Toepassingsgebied

- (1) Dit deel regelt met ingang van 1 januari 2022 de indiening en de behandeling van Aanvragen voor rekentijd en schijfopslag op Tier-1 compute, evenals de uitvoering van ingewilligde Aanvragen.
- (2) Aanvragen die zijn ingediend en goedgekeurd voor 1 januari 2022 worden behandeld en uitgevoerd overeenkomstig de reglementering die gold op het ogenblik van de indiening van de Aanvraag.

§ 3 – Evaluatiecommissie

- (1) De raad van bestuur van het FWO delegeert de beslissingsbevoegdheid omtrent Aanvragen aan een Evaluatiecommissie, die werkzaam is onder het gezag van de raad van bestuur.
- (2) De Evaluatiecommissie toetst Aanvragen aan de ontvankelijkheidscriteria, vermeld in § 4, en, voor zover zij ontvankelijk zijn, aan de beoordelingscriteria, vermeld in § 5.
- (3) De Evaluatiecommissie is samengesteld uit:
 1. ten minste drie door de raad van bestuur aangewezen deskundigen die niet in de Vlaamse Gemeenschap werkzaam zijn en beschikken over een ruime ervaring op het vlak van het gebruik van grote reken capaciteit;
 2. een vertegenwoordiger van het FWO.
- (4) De leidend ambtenaar van het FWO en vertegenwoordigers of afgevaardigden van het VSC operationeel team kunnen als waarnemers worden uitgenodigd om aan de vergaderingen van de Evaluatiecommissie deel te nemen.
- (5) Het secretariaat van de Evaluatiecommissie wordt waargenomen door het FWO, vermeld in (3), 2.

Hoofdstuk 2. Toetsingsgronden

§ 4 – Ontvankelijkheidscriteria

- (1) Een Aanvraag wordt door een Aanvrager elektronisch ingediend bij het FWO aan de hand van een standaardaanvraagformulier, toegevoegd in bijlage 1 en ook beschikbaar op <https://www.vscentrum.be/tier-1>. Het standaardaanvraagformulier wordt ingevuld en ingediend via het online EasyChair platform <https://www.easychair.org/conferences/?conf=tier1>, overeenkomstig de instructies, terug te vinden onder <https://www.vscentrum.be/tier-1>.
- (2) Een Aanvraag betreft tenminste het equivalent van 500 kcore-uur of 1 kGPU-uur en ten hoogste het equivalent van 5 Mcore-uur en/of 25 kGPU-uur. Mits motivering kunnen deze bovengrenzen overschreden worden.
- (3) De wetenschappelijke kwaliteit van het betrokken onderzoeksproject, die getoetst wordt:
- in het kader van een lopend onderzoeksproject door de beoordelingscommissie, ingesteld door de universiteit, het onderzoeksinstituut of het strategisch onderzoekscentrum, of door een extern financieringsagentschap;
 - indien niet in het kader van een lopend onderzoeksproject, door een verklaring van de betrokken instelling waarin het voorgesteld onderzoek goedgekeurd wordt.
- (4) De Wall clock tijd van de verschillende deelopdrachten die in een Aanvraag worden beschreven, bedraagt ten hoogste 72 uur; de Aanvrager geeft desgevallend aan welke herstartmogelijkheden voorhanden zijn voor deeltaken die meer dan 72 uur Wall clock tijd innemen.
- (5) De Standaardquota voor een aanvraag bedraagt voor "SCRATCH" schijfopslag 2 TiB en voor het totaal aantal bestanden 200.000, behoudens indien een motivering voor het overschrijden van deze grenzen aan de Aanvraag wordt toegevoegd. "SCRATCH" schijfopslag wordt steeds aangevraagd:
- in een veelvoud van een TiB voor de opslag,
 - in een veelvoud van 100.000 voor het aantal bestanden, en
 - voor de totale looptijd van de Aanvraag.
- (6) Een standaard Linux HPC-softwarestack is beschikbaar op Tier-1 compute. Indien nodig kan bijkomende (Linux) software worden geïnstalleerd, overeenkomstig de bepalingen in § 16.
- (7) De Aanvraag maakt inzichtelijk:
- welke software gebruikt zal worden;
 - dat de benodigde software, die door de Aanvrager zelf moet worden bekostigd:
 - rechtsgeldig geïnstalleerd mag worden op de desbetreffende Tier-1 compute partitie(s), en
 - rechtsgeldig gebruikt mag worden door de Aanvrager en de door de Aanvrager gemandateerde personen;
 - dat de eventueel benodigde licenties geldig zijn voor gebruik op de desbetreffende Tier-1 compute partitie(s) en volstaan om de aangevraagde rekencapaciteit te dekken.
- (8) Aanvragen worden in het Engels opgesteld.

(9) De vormen en vereisten, bepaald in (1) tot en met (8), zijn voorgeschreven op straffe van onontvankelijkheid.

§ 5 – Beoordelingscriteria

Ontvankelijke Aanvragen worden beoordeeld aan de hand van de aspecten vermeld in het aanvraagformulier, zoals:

1. de gestaafde ervaring van de Aanvrager op het vlak van het gebruik van Tier-0-, Tier-1- en/of Tier-2 rekeninfrastructuur;
2. de technische uitvoerbaarheid van de rekenopdracht, die getoetst wordt aan de hand van:
 - a. de motivering van de redenen waarom de Tier-1 compute of een gespecificeerde partitie aangewezen is om de voorgestelde rekenopdracht uit te voeren;
 - b. het aantal gevraagde nodes/cores/GPUs per rekentaak, met een opdeling van de rektijd in deeltaken met aanduiding van de sequentie van de deeltaken en de geraamde Wall clock tijd;
 - c. het eventuele gebruik van parallelisatie (Open MP, MPI, OpenMP + MPI (hybride), worker framework, atools, ...) en de parallelle efficiëntie van de uitgevoerde taken;
 - d. het geschatte geheugengebruik van een rekentaak;
 - e. de vereisten voor schijfopslag op de Tier-2 "HOME" en "DATA" volumes en het Tier-1 compute "SCRATCH" volume (geschatte volume in TiB en het totaal aantal bestanden) tijdens de uitvoering van de rektaken.

Hoofdstuk 3. Toetsingsprocedure

§ 6 – Remediëringmogelijkheid

De Evaluatiecommissie kan een Aanvrager verzoeken om de Aanvraag te verduidelijken of aan te passen. Die remediëringmogelijkheid kan niet dienen om de leemten van een onvolledige of vage aanvraag op te vangen.

§ 7 – Cut-off data

(1) Voor de aanvang van elk kalenderjaar stelt de Evaluatiecommissie een beoordelingskalender op met een aantal cut-off data. Voor 2022 zijn de cut-off data: 7 februari, 7 juni en 3 oktober.

(2) In uitzonderlijke gevallen kan de Aanvrager in een Aanvraag een gemotiveerd verzoek opnemen, waarin inzichtelijk wordt gemaakt waarom niet gewacht kan worden tot een volgende cut-off datum. De voorzitter van de Evaluatiecommissie of diens plaatsvervanger beoordeelt binnen de vijf werkdagen het hoogdringend karakter van de Aanvraag en stelt de Aanvrager via het meest gereede communicatiemiddel in kennis van zijn beslissing. Indien het hoogdringend karakter van de Aanvraag erkend wordt, wordt de Aanvraag verder beoordeeld overeenkomstig dit hoofdstuk, met dien verstande dat voor de toepassing van § 8 de beslistermijnen een aanvang nemen vanaf de datum van de erkenning van de hoogdringendheid.

§ 8 – Beslistermijnen

De Evaluatiecommissie neemt haar beslissing over Aanvragen binnen een ordetermin van 30 dagen na de cut-off datum die volgt op de datum van indiening van de Aanvraag.

§ 9 – Modaliteiten van de beslissing

(1) In het kader van het globale beheer van de Tier-1 compute kan de Evaluatiecommissie gemotiveerd beslissen slechts een gedeelte van de aangevraagde rekentijd en schijfopslagcapaciteit toe te kennen of per cut-off datum het aantal goedgekeurde Aanvragen ingediend door Aanvragers die werkzaam zijn in dezelfde wetenschappelijke subdisciplines te beperken.

(2) De Evaluatiecommissie bepaalt voor elke ingewilligde Aanvraag de periode waarbinnen de toegekende core-uren en GPU-uren dienen te worden gebruikt.

(3) De Evaluatiecommissie wijst aan elke Aanvrager opslagcapaciteit toe volgens de Standaardquota. De Standaardquota kunnen enkel op grond van een bijzondere motivering overschreden worden, overeenkomstig §4, (5).

(4) Eenmaal drie maanden van de toegekende periode (overeenkomstig §9 (2)) is verstreken, verliest de Aanvrager 20% van het initieel toegekende aantal core-uren en GPU-uren voor zover deze nog niet waren verbruikt.

(5) De gecombineerde aanvragen van instellingen behorende tot categorieën k en l (overeenkomstig §1 (6)), kunnen maximaal 10% van de totaal beschikbare rekentijd per aanvraagronde toegekend krijgen.

§ 10 – Kennisgeving van de beslissing

(1) De beslissing van de Evaluatiecommissie over de Aanvraag wordt door het FWO per e-mailbericht binnen een termijn van 10 dagen na de beslissing van de Evaluatiecommissie bezorgd.

(2) De toekenning van een Aanvraag wordt in het jaarverslag van het Vlaams Supercomputercentrum (VSC) bekendgemaakt.

Hoofdstuk 4. Beroepsprocedure

§ 11 – Beroepsmodaliteiten

- (1) De Aanvrager die oordeelt dat de beslissing van de Evaluatiecommissie aangetast is door een schending van een geschreven of ongeschreven rechtsregel of algemeen rechtsbeginsel, kan tegen de beslissing een beroep instellen bij de raad van bestuur van het FWO.
- (2) Het beroep wordt ingesteld binnen een vervaltermijn van vijf dagen die ingaat de dag na deze van de verzending, vermeld in § 10 (1).
- (3) Het beroep wordt ingesteld door middel van een ondertekend en gedagtekend beroepschrift dat op straffe van onontvankelijkheid per aangetekend schrijven wordt ingediend bij de raad van bestuur. Het bevat minstens de identiteit van de betrokken Aanvrager, de bestreden beslissing(en) en een feitelijke omschrijving van de ingeroepen bezwaren. De Aanvrager verstuurt tezelfdertijd een elektronische versie van het beroepschrift ten titel van inlichting via e-mail aan het FWO (fwo@fwo.be). Als datum van het beroep geldt de datum van postmerk van de aangetekende zending.

§ 12 – Behandeling van het beroep

- (1) De raad van bestuur behandelt het beroep op stukken. Ze kan evenwel elkeen van wie hij de aanwezigheid nuttig acht voor de behandeling van het dossier, uitnodigen om te worden gehoord.
- (2) De raad van bestuur is ertoe gerechtigd alle stukken en inlichtingen op te vragen of in te winnen die hij nuttig acht voor de behandeling van het beroep.
- (3) De raad van bestuur kan de adviezen inwinnen die hij nuttig acht voor de behandeling van het beroep.

§ 13 – Relativiteitsregel

Een besluit waartegen beroep is ingesteld, kan, ondanks schending van een geschreven of ongeschreven rechtsregel of algemeen rechtsbeginsel, door de raad van bestuur in stand worden gelaten indien aannemelijk is dat de belanghebbenden daardoor niet zijn benadeeld.

§ 14 – Beslissing

Indien het beroep ontvankelijk is, vindt op grondslag daarvan een heroverweging van het bestreden besluit plaats. Voor zover de heroverweging daartoe aanleiding geeft, herroept de raad van bestuur het bestreden besluit en neemt het voor zover nodig in de plaats daarvan een nieuw besluit. De beslissing wordt bekendgemaakt door toezending of uitreiking aan degenen tot wie zij is gericht.

Hoofdstuk 5. Bepalingen aangaande de uitvoering van ingewilligde aanvragen

§ 15 – Technische problemen

Te allen tijde kunnen de personeelsleden van de KU Leuven dan wel UGent, die belast zijn met de Technische Exploitatie van de desbetreffende Tier-1 compute partitie(s), de uitvoering van een ingewilligde Aanvraag afbreken indien deze aanleiding geeft tot technische problemen. De Aanvrager wordt van deze beslissing en van een korte bijhorende toelichting in kennis gesteld per e-mailbericht.

§ 16 – Ondersteuning

Indien een ingewilligde Aanvraag noopt tot het gebruik van software die nog niet beschikbaar is op een Tier-1 compute partitie, dan kan de Aanvrager voor de installatie een beroep doen op de ondersteuning van de personeelsleden van de KU Leuven dan wel UGent, die belast zijn met de technische exploitatie van de desbetreffende Tier-1 compute partitie(s), met behoud van de toepassing van § 4, (5 en 6). De Aanvrager richt deze vraag via e-mail aan compute@vscentrum.be, als enige contactpunt voor beide partijen. De KU Leuven dan wel UGent zullen redelijke inspanningen leveren om in te gaan op deze vraag tot ondersteuning, zonder dat sprake kan zijn van enige resultaatsverbintenis. De personeelsleden van de KU Leuven dan wel UGent die belast zijn met de technische exploitatie van de desbetreffende Tier-1 compute partitie(s) grijpen nimmer in op de code van de software zelf.

DEEL III. STARTING GRANT AANVRAGEN

§ 17 – Toepassingsgebied

- (1) Dit deel regelt met ingang van 1 januari 2022 de indiening, de behandeling en de opvolging van Starting Grant aanvragen.
- (2) Starting Grant aanvragen die zijn ingediend en goedgekeurd voor 1 januari 2022 worden behandeld en uitgevoerd overeenkomstig de werkwijze die gold op het ogenblik van de indiening van de Aanvraag.

§ 18 – Algemene principes

- (1) Een Starting Grant wordt toegekend voor een maximale omvang van 500 kcore-uur en 1 kGPU-uur. De maximale periode om de toegekende rekentijd te gebruiken is vier maanden.
- (2) Een Starting Grant is persoonlijk en kan niet gedeeld worden met andere onderzoekers dan diegene waaraan de Starting Grant verstrekt wordt.
- (3) Starting Grant aanvragen kunnen doorlopend worden ingediend.

§ 19 – Procedure en opvolging

- (1) Een Starting Grant aanvraag wordt door een Aanvrager elektronisch ingediend via e-mail aan compute@vscentrum.be, aan de hand van een standaardaanvraagformulier, toegevoegd in bijlage 2, en ook beschikbaar op <https://www.vscentrum.be/tier-1>.
- (2) De aanvraag wordt op validiteit beoordeeld door de operationele beheerders van de Tier-1 compute partities, die hierover rapporteren aan het VSC operationeel team.
- (3) Na goedkeuring geeft de operationele beheerder van de desbetreffende Tier-1 compute partitie toegang en rekentijd aan de Onderzoeker. Indien de aanvraag niet wordt goedgekeurd, wordt een antwoord gestuurd naar de aanvrager met een verantwoording voor de beslissing.
- (4) De toekenning van een Starting Grant wordt in het jaarverslag van het Vlaams Supercomputercentrum (VSC) bekendgemaakt.

DEEL IV. COLLABORATIVE GRANT AANVRAGEN

§ 20 – Toepassingsgebied

- (1) Dit deel regelt met ingang van 1 januari 2022 de indiening, de behandeling en de opvolging van Collaborative Grant aanvragen.
- (2) Collaborative Grant aanvragen die zijn ingediend en goedgekeurd voor 1 januari 2022 worden behandeld en uitgevoerd overeenkomstig de werkwijze die gold op het ogenblik van de indiening van de Aanvraag.

§ 21 – Algemene principes

- (1) Een Collaborative Grant wordt toegekend voor een maximale omvang van 10 Mcore-uur en/of 75 kGPUuur. De maximale periode om de toegekende rekentijd te gebruiken is twaalf maanden.
- (2) Een Collaborative Grant kan enkel worden aangevraagd door een consortium van ten minste drie onderzoeksgroepen uit verschillende Publieke Onderzoeksinstituten (cf. §1 (6)) met een duidelijk afgelijnd gemeenschappelijk onderzoeksthema waarrond wordt samengewerkt.
- (3) Collaborative Grant aanvragen kunnen doorlopend worden ingediend.

§ 22 – Procedure en opvolging

- (1) Een Collaborative Grant aanvraag wordt door een Aanvrager elektronisch ingediend via e-mail aan compute@vscentrum.be, aan de hand van een standaardaanvraagformulier, toegevoegd in bijlage 3, en ook beschikbaar op <https://www.vscentrum.be/tier-1>.
- (2) Deze Aanvraag maakt in het bijzonder duidelijk waarom het consortium cruciaal beroep doet op een Collaborative Grant en het voorgestelde gemeenschappelijke onderzoekswerk niet kan verwezenlijken via één of meerdere reguliere Aanvragen.
- (3) De aanvraag wordt op validiteit beoordeeld door het VSC operationeel team.
- (4) Na goedkeuring geeft de operationele beheerder van de desbetreffende Tier-1 compute partitie toegang en rekentijd aan de Onderzoeker. Indien de aanvraag niet wordt goedgekeurd, wordt een antwoord gestuurd naar de Aanvrager met een verantwoording voor de beslissing.
- (5) De toekenning van een Collaborative Grant wordt in het jaarverslag van het Vlaams Supercomputercentrum (VSC) bekendgemaakt.

DEEL V. GEMEENSCHAPPELIJKE BEPALINGEN

§ 23 – Procedure en opvolging

Dit deel omvat bepalingen die gemeenschappelijk zijn aan de behandeling en opvolging van (reguliere) Aanvragen en aan Starting Grant en Collaborative Grant aanvragen.

§ 24 – Exoneratieclausules

(1) Het FWO, de KU Leuven en de UGent kunnen in geen geval aansprakelijk gesteld worden voor de schade aan personen of goederen die rechtstreeks of onrechtstreeks het gevolg is van de uitvoering van een ingewilligde Aanvraag of een Starting Grant of Collaborative Grant aanvraag. De betrokken Onderzoeker vrijwaart het FWO, de KU Leuven en de UGent tegen elke vordering tot schadevergoeding door schadelijders in dit verband.

(2) Het FWO, de KU Leuven en de UGent kunnen op geen enkele manier aansprakelijk worden gesteld indien het gebruik van Tier-1 compute schade van wat voor type dan ook zou veroorzaken aan een Onderzoeker.

(3) Het FWO, de KU Leuven en de UGent kunnen in geen geval aansprakelijk gesteld worden voor de nietuitvoering of de gedeeltelijke niet-uitvoering van een ingewilligde Aanvraag of Starting Grant of Collaborative Grant aanvraag om enige technische reden of enig technisch falen, eigen aan Tier-1 compute. De betrokken Onderzoeker vrijwaart het FWO, de KU Leuven en de UGent tegen elke vordering tot schadevergoeding door schadelijders in dit verband.

(4) Indien de KU Leuven dan wel de UGent ingaat op een vraag tot ondersteuning in de zin van § 16, dan kan de Aanvrager het FWO, de KU Leuven of de UGent nimmer aansprakelijk stellen in het geval de software niet geïnstalleerd kan worden, of indien de uitvoering van de Aanvraag hierdoor vertraging heeft opgelopen. Evenmin zal enige vorm van compensatie (geldigheidstermijn, hoeveelheid toegekende rekentijd, ...) mogelijk zijn.

(5) Een Onderzoeker is als enige verantwoordelijk voor de tijdige planning en verzending van rekentaken naar de Wachtrij. Wachttijden als gevolg van de rekentaken van andere gebruikers kunnen nimmer worden ingeroepen als justificatie voor niet- of gedeeltelijke uitvoering van een ingewilligde Aanvraag of Starting Grant of Collaborative Grant aanvraag. Evenmin zal enige vorm van compensatie (geldigheidstermijn, hoeveelheid toegekende rekentijd, ...) mogelijk zijn.

§ 25 – Confidentialiteit

(1) Behoudens met betrekking tot de abstract die bij de Aanvraag wordt gevoegd (tenzij de Aanvrager aangeeft dat ook deze onderhevig is aan een confidentialiteitsclausule), verbindt het FWO zich ertoe de Aanvragen strikt vertrouwelijk te behandelen en deze noch geheel noch

gedeeltelijk, in welke vorm ook, rechtstreeks of onrechtstreeks aan derden mee te delen, over te maken of te openbaren behalve in het kader van de beoordeling van de Aanvragen. In dat geval zal het FWO zich ertoe verbinden die derde dezelfde confidentialiteitsverplichting als deze vervat in dit artikel te onderschrijven.

(2) Een Aanvrager kan evenwel expliciet aangeven in diens Aanvraag om te verzaken aan confidentialiteitsclausule §25 (1) en zo toe te staan dat de Aanvraag integraal mag gebruikt worden door FWO en vertegenwoordigers van het VSC operationeel team als voorbeeld voor andere onderzoekers.

(3) Het FWO, de KU Leuven en de UGent nemen conform het 'goede huisvader' principe redelijke maatregelen in acht zodat de data die gedeponeerd of gegenereerd wordt op het "SCRATCH" storage volume van de desbetreffende Tier-1 compute partitie(s) in het kader van de Aanvraag noch geheel noch gedeeltelijk, in welke vorm ook, rechtstreeks of onrechtstreeks aan derden wordt meegedeeld, overgemaakt of geopenbaard.

(4) Eenzelfde confidentialiteit wordt in acht genomen nopens Starting Grant en Collaborative Grant aanvragen.

§ 26 – Dataretentie

Het FWO, de KU Leuven en de UGent behouden zich het recht om het "SCRATCH" storage volume van de Onderzoeker op de desbetreffende Tier-1 compute partitie te wissen zonder back-up, eens de periode is verlopen waarbinnen de toegekende core-uren en GPU-uren dienen te worden gebruikt.

Het FWO, de KU Leuven en de UGent kunnen op geen enkele manier aansprakelijk worden gesteld voor dataverlies op het "SCRATCH" storage volume om enige technische reden of enig technisch falen, eigen aan de Tier-1 compute.

§ 27 – Vermelding

Bij de publicatie van resultaten van onderzoek waarbij gebruik gemaakt wordt van het Tier-1 supercomputing platform worden het Vlaams Supercomputercentrum (VSC) en het FWO vermeld:

De infrastructuur en dienstverlening gebruikt in dit werk werd voorzien door het VSC (Vlaams Supercomputer Centrum), gefinancierd door het FWO en de Vlaamse overheid.

The resources and services used in this work were provided by the VSC (Flemish Supercomputer Center), funded by the Research Foundation - Flanders (FWO) and the Flemish Government.

DEEL VI. BEKENDMAKING, EVALUATIE EN AANPASSING

§ 28 – Bekendmaking

Dit reglement wordt gelijktijdig bekendgemaakt op de websites van het Vlaams Supercomputercentrum en van het FWO.

§ 29 – Evaluatie

Jaarlijks, uiterlijk na de beslissing over de aanvragen in het kader van de derde cut-off datum, beoordeelt de Evaluatiecommissie de toepassing van het reglement en rapporteert zij hierover aan de raad van bestuur van het FWO, waarbij een aantal voorstellen tot bijstelling kunnen worden geformuleerd.

§ 30 – Aanpassing

De raad van bestuur van het FWO kan het reglement bijstellen waarbij het aangepast reglement in werking treedt minstens 4 weken voor de volgende cut-off datum.

Bijlagen:

- Bijlage 1 – Standaardaanvraagformulier
- Bijlage 2 – Aanvraagformulier Starting Grant
- Bijlage 3 – Aanvraagformulier Collaborative Grant