

ErUM RPB Meeting 20.04.2023 - Protokoll (GD)

Teilnehmer:

Dmytro Kresan (GSI), Günter Duckeck (LMU), Christian Zeitnitz (Wuppertal), Sebastian Wozniowski (Göttingen), Alexander Schmidt + Thomas Kress (RWTH), Markus Schumacher (Freiburg), Achim Streit (KIT)

Verhindert: Thorsten Kollegger (GSI)

Agenda: <https://indico.desy.de/event/39190/>

- Status NHR Ressourcen (Bericht MS)
 - Treffen KET/NHR am 5.4.
 - Umfang Ressourcen fuer HEP O(50-70 MCPUh) – im Rahmen
 - Keine Showstopper identifiziert
 - Antraege:
 - Zeitskalen kompatibel mit WLCG pledges moeglich (Antrag im April fuer Start April naechstes Jahr)
 - Umbrella Antraege fuer HEP gemeinsam moeglich
 - Treffen und weitere Diskussion mit NHR Gesamtausschuss fuer 12.6. geplant
 - Parallel Kontakt mit bevorzugten Sites aufnehmen (KIT, AC, Goe)
 - Ggf R&D Projekte beantragen/starten
 - Moeglichst HS06 benchmarks auf Sites laufen lassen um genauere Abschaetzung des CPUh Bedarfs machen zu koennen
 - Erwartung fuer aktuelle CPUs: 15-20 HS06/core
- Uni-T2s – dennoch erstmal CPU Ressourcen fuer naechste FP beantragen
- Status Storage Uni-T2 -> HGF
 - Positive Signale ...
- Fidium Nachfolge Planung
 - 3 Themenbereiche:
 - 1 und 2 Fortfuehrung bisheriger TBs (Tools, Data-Lakes)
 - TB 3 Fokus auf Analyse platforms
 - Querschnittsthema Nachhaltigkeit
- ErUM Sustainability workshop Meinerzhagen (30.5.-2.6.)
 - <https://wiki.erumdatahub.de/de/Sustainability>
- BMBF Prisma Workshop Nachhaltigkeit am 24.5. (KET insgesamt vertreten, MS)
- Energiekosten / Reduzierung
 - 400 M Notfall Fond vom BMBF
 - Etliche Sites betreiben eigene Kraftwerke
 - Abschalten alter Hardware an vielen Sites
 - Pledges allgemein erfüllt, keine Unterbrechungen
- Naechstes Meeting: geplant fuer Mitte/Ende Juni