

ErUM RPB Meeting 02.05.2024 - Protokoll (GD)

Teilnehmer:

Günter Duckeck (LMU), Sebastian Wozniewski, Arnulf Quadt (Göttingen), Thomas Kress (RWTH), Harry Enke (AIP), Dmytro Kresan, Thorsten Kollegger (GSI), Christian Zeitnitz (Wuppertal)

Agenda: <https://indico.desy.de/event/44765/>

- Organisatorisches:
 - Chair: Thorsten übernimmt für 2024
 - Deputy Chair: Vorschlag, dass Desy das macht (tbd)
 - Desy Vertreter: Philipp Neumann und Kilian Schwarz (deputy)
- ErUM-Prisma Dialog Nachhaltigkeit
 - Grundlage für Prisma Dialog, erstellt von ErUM Data Arbeitsgruppe
 - Diskussionspunkte RPB:
 - Gewünschte Transparenz der Sites bzgl Details zu Verbrauch und PuE in manchen Fällen heikel. Für große Zentren (HPC, NHR) i.d.R. kein Problem
 - Anpassung der Rechenleistung an verfügbare re-newable Power bzw Stromkosten für viele ErUM Anwendungen grundsätzlich möglich – in der Praxis aber fehlende Rückkopplung zu Strompreis bzw kein dynamischer Tarif
- ErUM Data Call
 - RPB insbesondere Bezug zu Federated infrastructures
 - 3 Säulen (Federated Computing, Federated Storage, Federated Analysis Facilities) grundsätzlich sinnvoll
 - Ebenso kein Zwang für Community-übergreifende Projekte
- AOB:
 - NHR
 - Vortrag S. Wozniewski auf [WLCG workshop](#) zu NHR status für ATLAS+CMS computing
 - Fokus auf technische Themen
 - M.Schumacher ebenfalls vor Ort bei policy Fragen (MoU, Pledges, ...)
 - [Analysis Facilities Workshop in M. Jun 18-20](#)
 - HSF white paper
 - Existing AF concepts in DE
 - Vorbereitung für ErUM Data proposal
 - JENA workshop follow-up
 - Working groups initiated
 - Kick-off meeting WG1 on HTC/HPC: <https://agenda.infn.it/event/41282/>
 - DK, GD und KS aus RPB beteiligt

- EuroHPC
 - Initiative ein CoE für HEP einzurichten
 - Getriggert von Kollegen vom CNAF/IT
 - GD und KS haben über KET-computing panel Empfehlung verfasst und an BMBF Vertreter im EuroHPC GB geschickt