UIP21-WU - Austausch der zentralen Komponenten der FIRM-Hochleistungsrechnerinfrastruktur

Zusammenfassung

Für die Digitalisierung in der Forschung ist eine leistungsfähige, zuverlässige Infrastruktur unerlässlich. Diese Infrastruktur schließt umfangreiche Rechnerressourcen und große, schnelle Datenspeicher, aber auch Datenmanagement und Langzeitarchivierung sowie spezielle Softwarepakete und IT-Lösungen ein.

Mit dem vorliegenden Antrag sollen die zentralen Komponenten der Hochleistungsrechnerinfrastruktur am Forschungsinstitut für Rechenintensive Methoden (FIRM) erneuert werden.

Mit einer Hochleistungsrechnerinfrastruktur (HPC, High Performance Computing) und Private-Cloud-Ressourcen am FIRM entwickeln Forscherinnen und Forscher fortschrittliche Berechnungsmethoden in den Bereichen Finanzen, Informationssysteme und Marketing.

Principal Investigator:

Institution:

Status: Laufend (01.01.2022 – 31.12.2022)

Weiterführende Links zu den beteiligten Personen und zum Projekt finden Sie unter
https://www.wwtf.at/funding/programmes/uip/UIP21-WU/