

Informationsveranstaltung: Backup- /Archivservice der Goethe-Universität und Hessenbox

Ziel

Unabhängig von der Fachdisziplin ist die Organisation der eigenen Daten und der sogenannten Forschungsdaten eine wichtige und notwendige Voraussetzung für erfolgreiche Forschung. Die überwiegende Menge an Daten fällt heute digital an bzw. wird auf digitalen Medien gespeichert, unabhängig davon, ob es sich um Messdaten, Berechnungen, Simulationen, Texte, Bilder, Videos oder Tondokumente handelt. Die detaillierten Anforderungen unterscheiden sich zwischen den einzelnen Forschungsfeldern und Fachdisziplinen zum Teil erheblich.

Deshalb bietet das Hochschulrechenzentrum verschiedene Datendienste an, damit den unterschiedlichen Bedürfnissen Rechnung getragen werden kann. Allen Lösungen gemeinsam ist, das Risiko eines dauerhaften Datenverlustes auf ein vertretbares Restrisiko zu begrenzen und den Zugriff auf die Daten zu gewährleisten.

Bei der Informationsveranstaltung werden die unterschiedlichen Möglichkeiten vorgestellt, ihre Nutzung kurz skizziert und die Vor- und Nachteile jeder Lösung diskutiert und miteinander verglichen.

Beschreibung

- Wahl der richtigen Datenformate bei der Erzeugung der Daten
- lokale Datenhaltung auf dem eigenen Endgerät
- zentrale Datenhaltung auf Fileservern
 - Zugriff per nfs
 - Zugriff per samba
- Hessenbox, die sync and share Lösung der hessischen Universitäten und Hochschulen
- BSCW, Kollaborationsplattform
- zentrales Backup
- zentrales Archiv
- Speicherung in einer public Cloud?
- Forschungsrepositorien
- Langzeitarchivierung

Workshopleitung



PD Dr. Hansjoerg Ast

Hochschulrechenzentrum
der Goethe-Universität,
Frankfurt

- Studium, Promotion und Habilitation in Physik
- Forschungsaufenthalte in Cambridge und Metz
- Mehr als 25 Publikationen in reviewten Zeitschriften sowie zahlreiche Konferenzbeiträge
- Seit 1998 Abteilungsleiter Basisdienste und stv. Leiter des Hochschulrechenzentrums der Goethe-Universität
- Verantwortlich für Sprach- und Datenkommunikationsnetze, Telefonie, Storage, zentrale Serverplattform und Server, Mail, Identity Management und Goethe-Card

Organizational Information

Sprache	Deutsch
Zielgruppe	Promovierende in allen Phasen der Promotion und Postdocs aller Fachbereiche
Datum	Donnerstag, 16. Mai 2019, 14:30 – 17:00
Anmeldung	Für die Registrierung klicken Sie bitte hier