

PHAIDRA

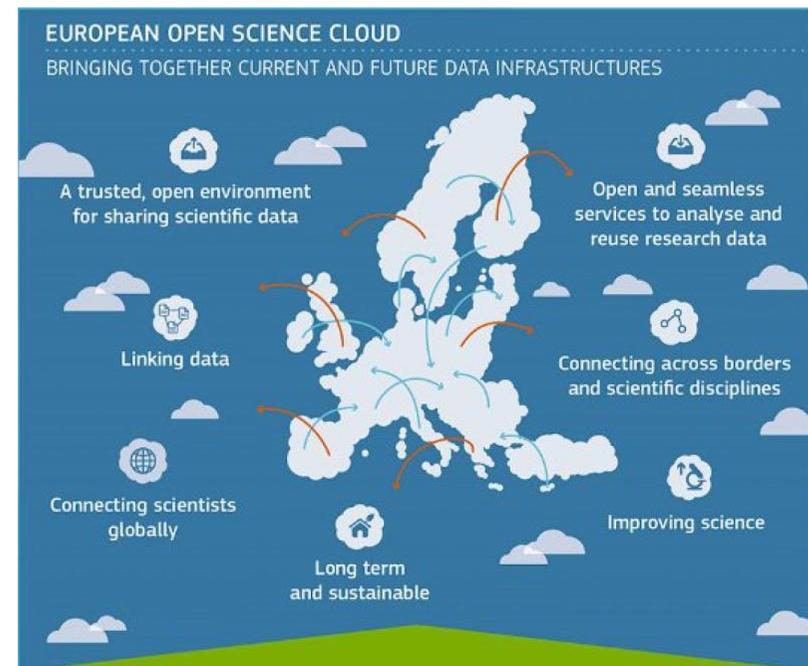
Digital Asset Management



Ziel ist die Wertschöpfung:
Schaffen von Nutzen aus bestehenden Daten

Warum Datenmanagement

- Qualitätsgesicherte Forschung
- FAIR Data Bewegung
- EOSC Bewegung
- Unabhängigkeit von Verlagen
- Open Access, Open Data, Open Science
- Citizen Science



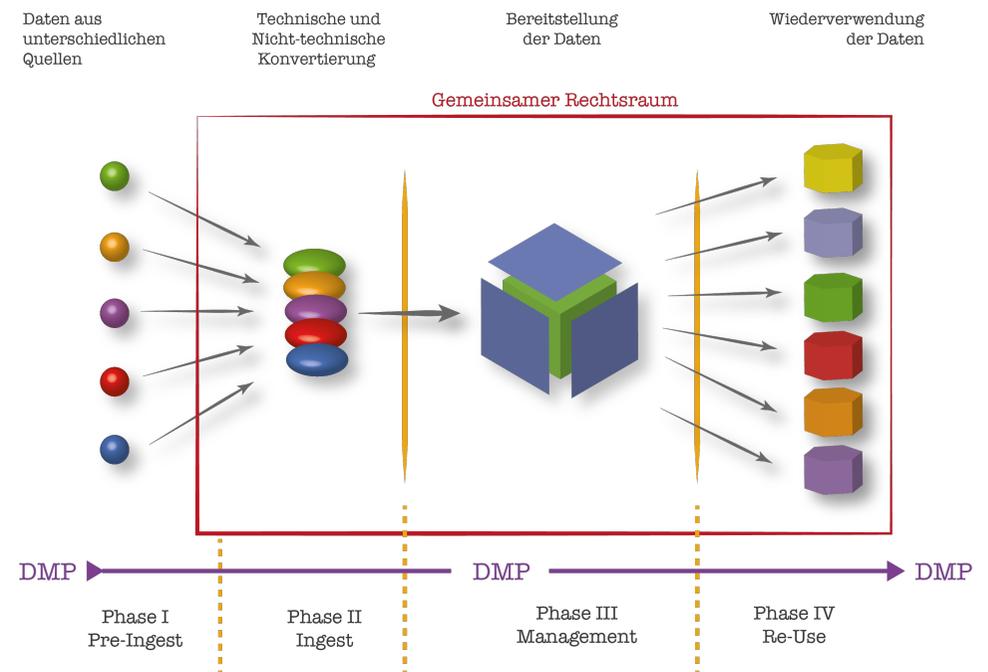
Forschungsdatenmanagement und darüber hinaus



- Digitale Transformation an Bibliotheken
- Open Education
- Museen
- Nationalparks

Grundlagen des Datenmanagements

- 4 Phasen des Datenmanagements
- Nachnutzung der Daten soll im Zentrum stehen
- Klare Regeln für die Nachnutzung müssen geschaffen werden
- Daten müssen durch die Infrastrukturen fließen können



PHAIDRA Projekt



- 2007 Start des Projekts
- 2008 Erste Version wurde in Betrieb genommen
- 2010 Die ersten PHAIDRA Partner
- 2011 Re-engineering startet
- 2014 Nationale Projekte für Datenmanagement
- 2018 European Open Science Cloud
- 2020 PHAIDRAcon
- 2023 Open Source Produkt

Prinzipien von PHAIDRA

- Partnerschaft
- Wir arbeiten und lernen zusammen
- Open per Default
- Modularität
- Datensouveränität



PHAIDRAcon



- Community Treffen für PHAIDRA und Datenmanagement-Expert*innen
- Datenmanagement steht im Mittelpunkt
- Herausforderungen und Neuigkeiten werden vorgestellt

Beyond PHAIDRA – Epistemic Cast

- Ein Repository kann nicht alle Daten managen
- Spezielle Daten bedürfen besonderer Infrastrukturen
 - Datenbanken
 - Software Applikationen
 - Sensitive Daten
 - usw.
- Aufbau der Infrastrukturen muss von den Daten her gedacht werden



Digitale Transformation



- Der Beginn des Computer-Zeitalters war von der Automatisierung der Prozesse her gedacht
- Im Zeitalter der Digitalisierung stehen die Daten im Zentrum und deren Verwertung

Selbstbestimmter Umgang mit den eigenen Daten ist der Zweck des Datenmanagement

Für AI gilt: Shit in – Shit out

Kontakt

- PHAIDRA Repository: <https://www.phaidra.org/>
 - PHAIDRA GitHub: <https://github.com/phaidra/phaidra>
 - Epistemicast: <https://epistemicast.org/>
 - PHAIDRA Uni Vienna: <https://phaidra.univie.ac.at/>
 - PHAIDRACon: <https://phaidracon.univie.ac.at/>
-
- E-Mail: raman.ganguly@univie.ac.at

