

Ecosystem Data Management

R. Ritz¹, H. Neuroth², H. Senst³, Ch. Bruch⁴, E. Schneidenbach³, L. Rothfritz², C. Spiecker²

Max Planck Digital Computing Facility¹, Fachhochschule Potsdam², Deutsches Archäologisches Institut³, Helmholtz Open Science Office⁴

Projektvorstellung

EcoDM
Ökosystem Datenmanagement:
Analysen - Empfehlungen – FAIRification

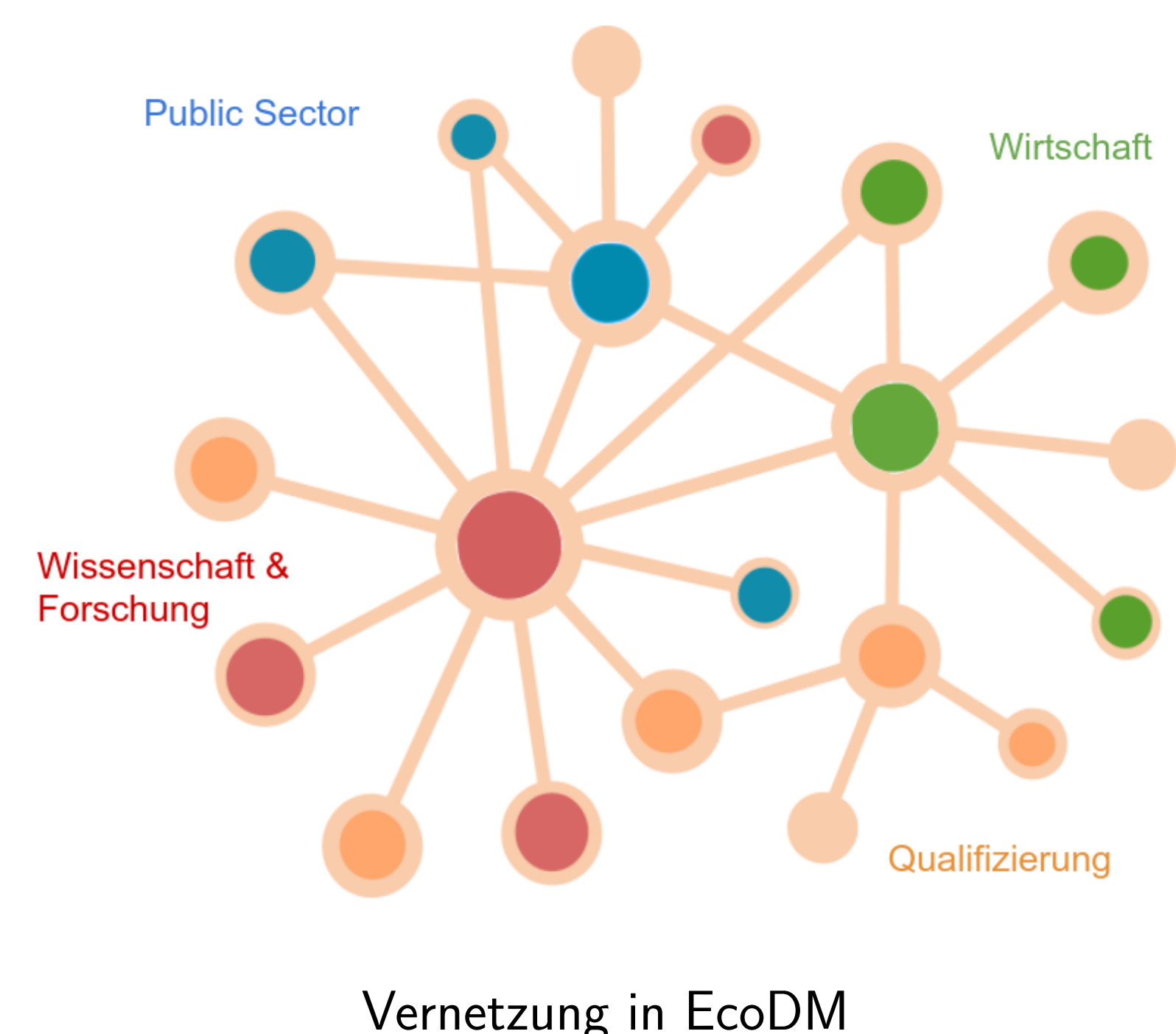
- **Laufzeit:** Oktober 2019 – März 2022
- **Beteiligte Institutionen:** Max Planck Computing & Data Facility, Deutsches Archäologisches Institut, Fachhochschule Potsdam, Helmholtz Open Science Office
- **Projektverantwortliche:** Raphael Ritz, Henriette Senst, Heike Neuroth, Christoph Bruch
- **Gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Förderkennzeichen 16DWWQP**

Ziele

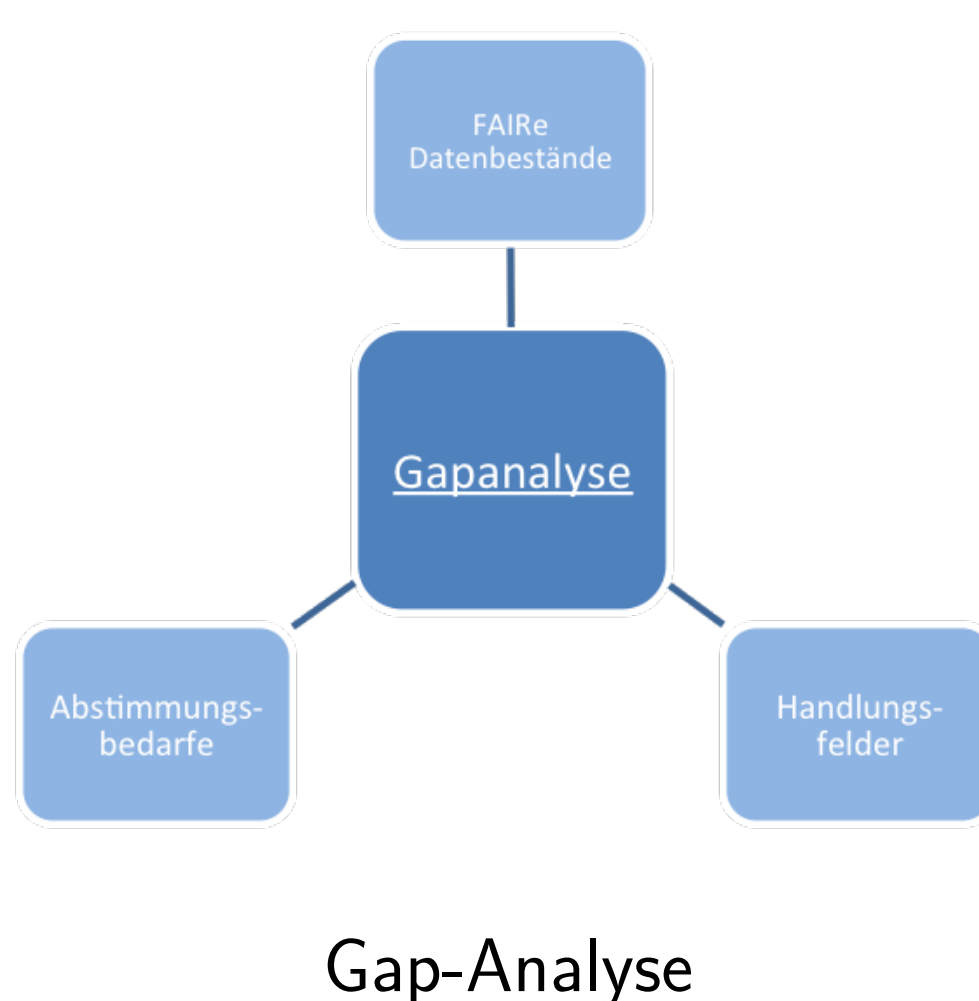
- Potenziale des digitalen Datenwachstums systematisch und FAIR nutzen
- Interessengruppen zusammenbringen
- Vorhandene Infrastrukturen und Anforderungen sichten
- Schwerpunkte:**
Wissenschaft & Forschung / Wirtschaft / Public Sector / Qualifizierung

Situation

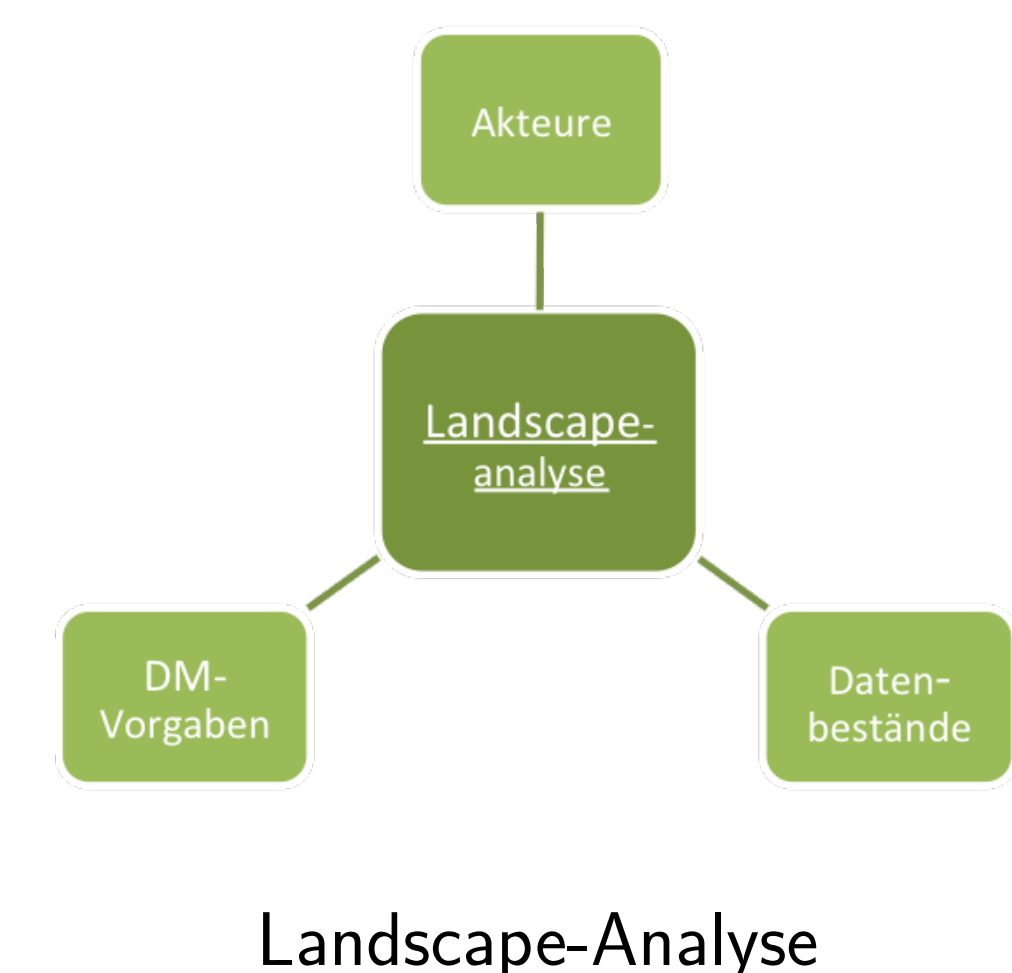
- Aufbau eines nachhaltigen Forschungsdatenmanagements mit übergreifenden Infrastrukturen ist sowohl international (EOSC) als auch national (NFDI) derzeit in der Entwicklung
- ◆ Koordination des digitalen Datenmanagements über Domänen und Fachgrenzen hinweg muss gefördert werden um Potential von wachsenden Datenmengen auszuschöpfen
- ≡ Anforderungen, Angebote, Förderstrukturen und Geschäftsmodelle sollen frühzeitig aufeinander abgestimmt werden



Vorgehen



- Landscape- und Gap-Analysen zu Bedingungen und Bedarfen
- Durchführung von 3 Fachgesprächen pro Säule
- Erarbeitung von Handlungsempfehlungen



Ergebnisse

Handlungsempfehlungen

Fundierter Überblick über bestehende Bedarfe, Herausforderungen und Lösungsstrategien im Bereich der FAIRification

Beitrag und Unterstützung zur Implementierung der NFDI

Kontakt

Projekt EcoDM
 info@ecodm.de
 www.ecodm.de
 @ecodm_projekt

Acknowledgements

Gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Förderkennzeichen 16DWWQP.
 This work is licensed under a Creative Commons License Attribution CC-BY 4.0.