

Rote Gruppe

Weitere Daten einbeziehen

- der Behörden
- Ältere, noch nicht digitalisierte Daten
- Harmonisierung/Normierung sehr unterschiedlicher Datensätze

Rote Gruppe

Qualitätskontrolle:

- Provenance dokumentieren
- DOI mangels Qualitätskontrolle inzwischen „verbrannt“ => ersetzen durch NFDI-URL?
- Qualität „liegt im Auge des Betrachters“ bzw. hängt ab von Verwendungszweck => anhand der Meta-Daten Eignung beurteilbar?
- Datenqualität kann (oft) nicht von klassischen Reviewern beurteilt werden
 - Alternative Gremien einrichten?
 - Tools entwickeln, z.B. für Plausibilitätskontrollen
 - In einzelnen Disziplinen bereits etablierte Verfahren der Qualitätssicherung
 - Pflicht (Journals, ...?), Rohdaten vor der Auswertung abzulegen

Rote Gruppe

Scientific Community

- „Kultureller Wandel“ erforderlich => Infrastruktur-Entwicklung i.e.S. genügt nicht
- Eher auf Sogwirkung setzen als auf extern gesetzte Normen; dafür erforderlich:
 - Kritische Masse der Gutwilligen, s. Anzahl und Größe der NFDI-Konsortien
 - Mehrwert durch entsprechende Tools seitens der NFDI, z.B. hinsichtlich Recherierbarkeit
 - Transparenz
 - Anfangswiderstand überwinden
 - Extrem schiefe Verteilung der Nachfrage beachten!
 - Beachte aber Konkurrenzdruck innerhalb der Wissenschaft
- Promovierende parallel zu PIs ansprechen (Fortbildung): „Silberrücken-Problem“
- In manchen Disziplinen sind Untersuchungen an großen, nicht-eigenen Datensätzen noch nicht üblich => ev. entsprechende Forschungsansätze fördern?
- Reputation der Datenbereitstellung fördern, z.B. durch Dokumentation der Downloads und Zitationen („DOIs sind inzwischen verbrannt“)
- Konsortionsmitglieder verpflichten sich zur aktiven Umsetzung in der eigene Institution

Rote Gruppe

Vorgehensweise generell:

- Erst langfristige Ziele definieren (≥ 10 Jahre)
- Bei den Zielen nicht zu sehr am bereits Existierenden stehen bleiben
- 3 verschiedene Zielgruppen: Politik, Förderer, Wissenschaft

Nächste Schritte:

- Bestandsaufnahme verfügbarer Daten bzw. Repositorien / Plattformen
- Kommerzielle Ansätze (z.B. Google) einbeziehen?
- Fokus der ersten Jahre auf die Disziplinen mit dem größten Nachholbedarf?