

Konzept des Data Stewards in NFDI4Health

Aliaksandra Shutsko
Jens Dierkes

im Namen des NFDI4Health-Konsortiums



11. DINI/nestor-Workshop
Data Stewardship im
Forschungsdatenmanagement - Was
ist das? Rollen, Aufgabenprofile,
Einsatzgebiete

16. November 2020
Onlineveranstaltung

NFDI4Health - Nationale Forschungsdateninfrastruktur für personenbezogene Gesundheitsdaten

- Eines der neun von der DFG seit dem 1. Oktober 2020 geförderten NFDI-Konsortien
- mit der **Mission**
 - den **Mehrwert der Forschung** in **Epidemiologie, Public Health** und in **auf klinischen Studien** in gestützter Medizin zu erhöhen,
 - indem qualitätsgesicherte Daten (international gemäß den **FAIR-Prinzipien**) zugänglich gemacht werden

- **Datenkörper** in NFDI4Health



NFDI4Health

Ziele und Strategie

Verbesserung der Auffindbarkeit von Gesundheitsdaten durch Datenpublikationen, Central Search Hub, Standardisierung von Metadaten, Verbesserung der Interoperabilität

Entwicklung von Diensten für dynamisches und sicheres Linkage von Primär-, Sekundär- und Registerdaten

Implementierung eines übergeordneten Datenzugangs- und Datennutzungsprozesses (Central Access Point)

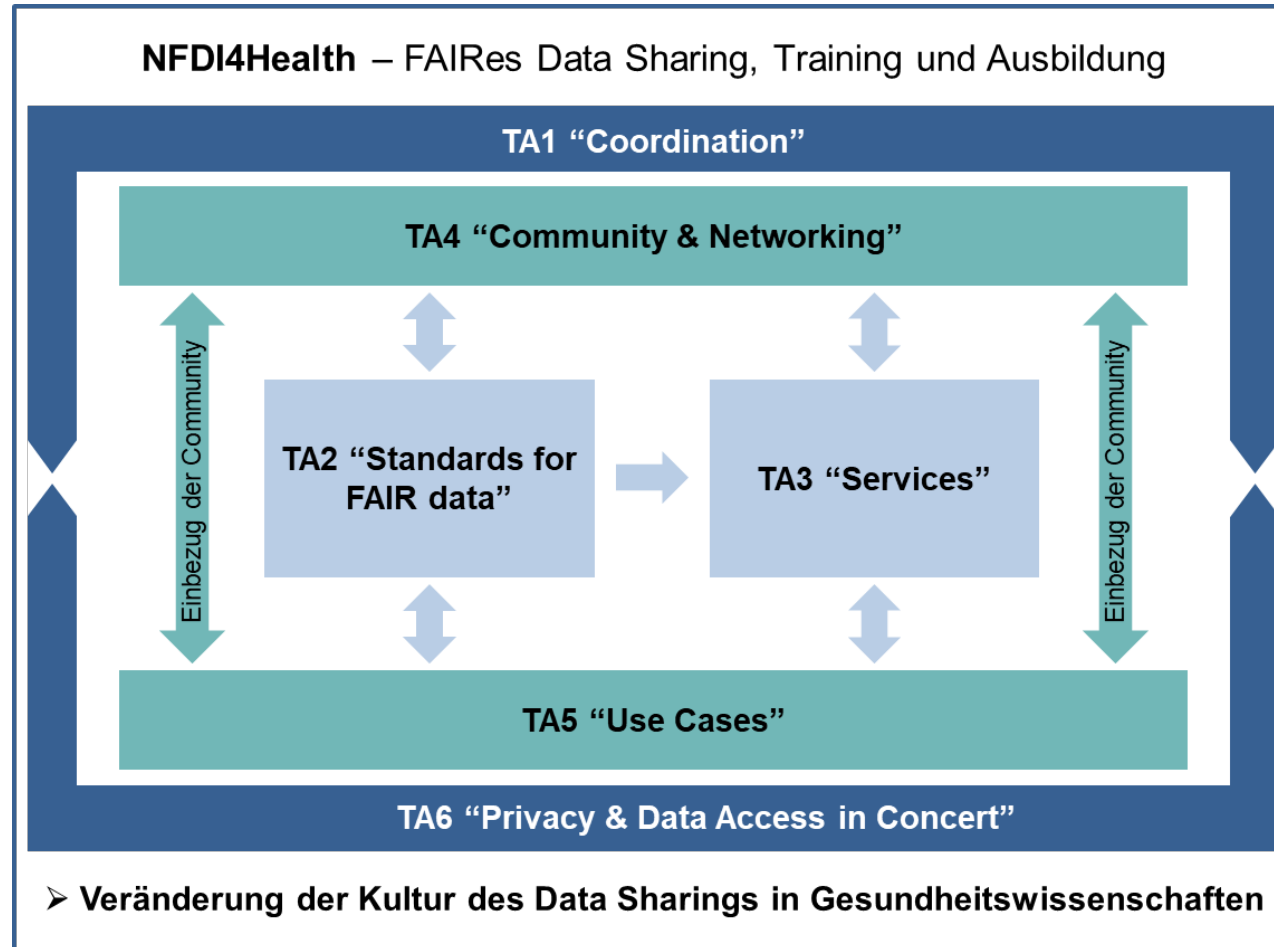
Gewährleistung einer Nutzung ausschließlich im Einklang mit Einverständniserklärungen und Datenschutzrichtlinien

Datenanalyse:
Weiterentwicklung von Diensten zum kontrollierten Zugriff auf verteilt vorliegende Daten mittels Analysetools

- Enge Einbindung der Community, um Nachhaltigkeit zu erreichen

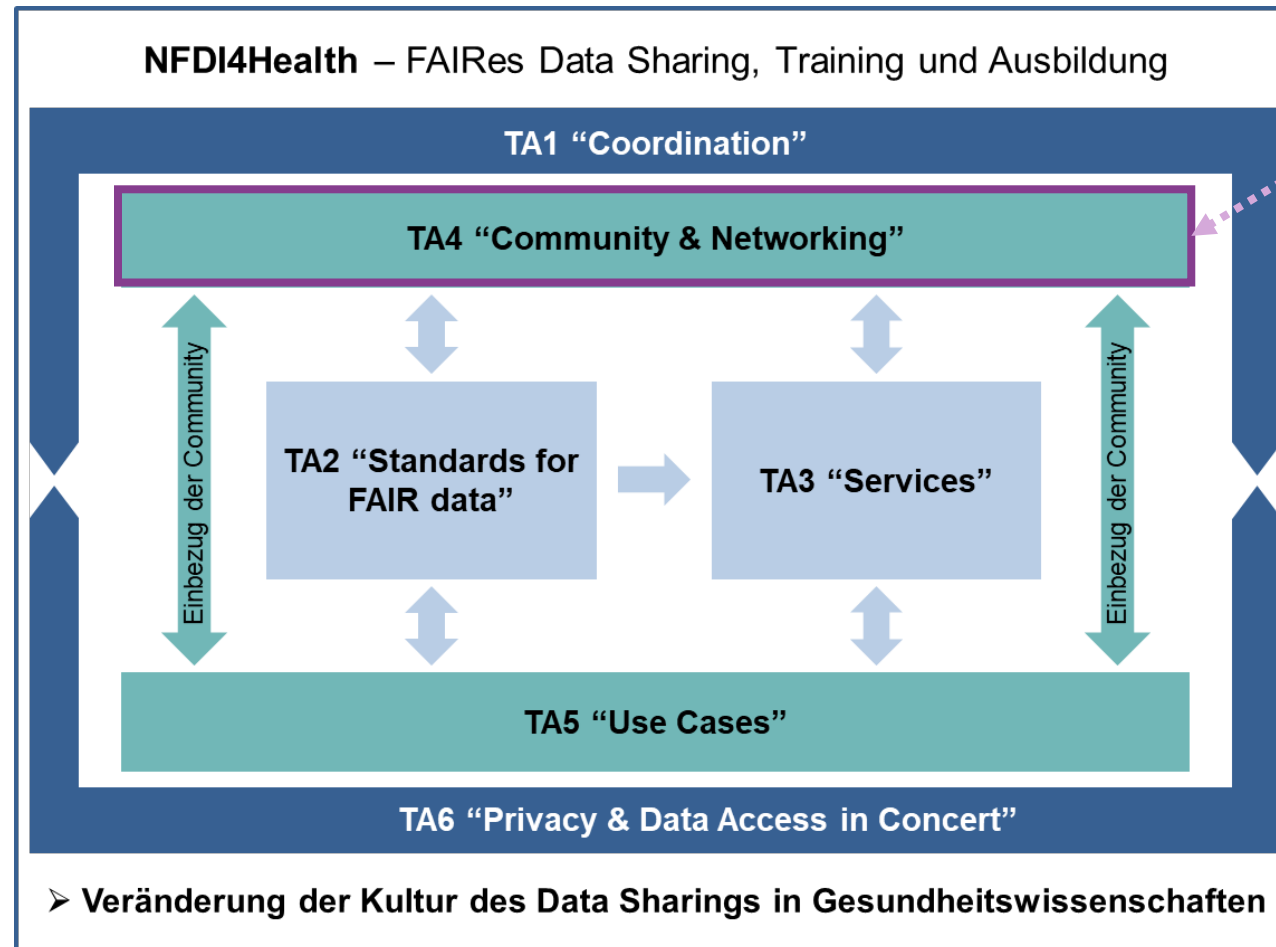
NFDI4Health

Arbeitsprogramm und Task Areas



NFDI4Health

Arbeitsprogramm und Task Areas



Etablierung der Rolle eines Data Steward

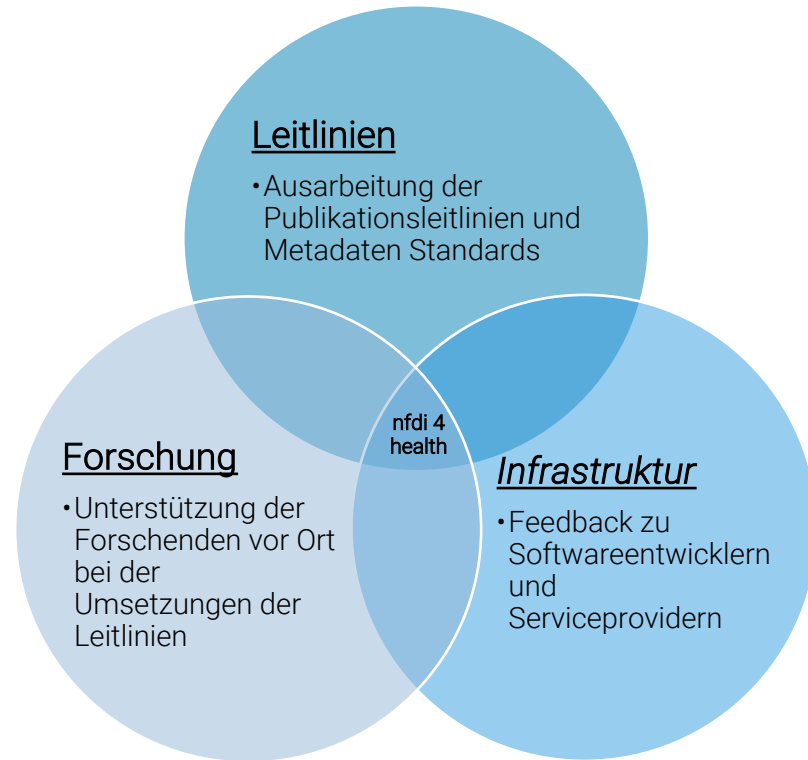
Data Stewards in NFDI4Health

Institutionelle Verankerungen



Data Stewards in NFDI4Health

Aufgabenbereiche & Schnittstellen



• Aufgaben

- Konzepterarbeitung für die Bereiche „Leitlinien, Forschung und Infrastrukturen“
- Kontaktaufbau zu Forschenden
 - an den jeweiligen Studienzentren sowie
 - innerhalb von NFDI4Health zu den Arbeitsgruppen (TAs)
- Finden von Multiplikatoren
- Konzepterstellung und Umsetzung für Training und Beratung
- Dokumentation und Berichterstattung zum „Roll-out“ und Nachnutzung

Abbildung in Anlehnung an: Scholtens S, Jetten M, Böhmer J, Staiger C, Slouwerhof I, der Geest M, & van Gelder CWG. (2019). Final report: Towards FAIR data steward as profession for the life sciences. Report of a ZonMw funded collaborative approach built on existing expertise. Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.3474789>

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

Fragen?



Kontakt:

Aliaksandra Shutsko

shutsko@zbmed.de

**ZB MED –
Informationszentrum
Lebenswissenschaften**

Jens Dierkes

dierkes@ub.uni-koeln.de

**Universitäts- und
Stadtbibliothek Köln
Universität zu Köln**

www.nfdi4health.de

