

Empower Your Research Data Management

- Community Building für Forschungsdatenrepositorien

re3data.org
REGISTRY OF RESEARCH DATA REPOSITORIES

Was ist re3data?

re3data indexiert seit über 10 Jahren fachübergreifend Repositorien für die Suche nach und das Publizieren von Forschungsdaten. Es ist weltweit das größte Verzeichnis seiner Art und wird von zahlreichen Forschenden, Förderorganisationen, Verlagen, akademischen Einrichtungen und anderen Diensten weltweit genutzt und empfohlen.

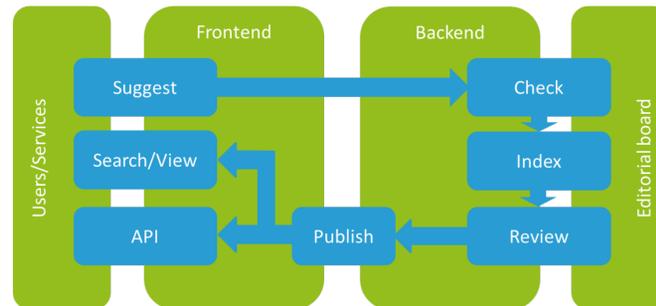
Ein umfangreiches Metadatenschema

Das detaillierte [re3data Schema](#) beschreibt mit über 42 Attributen die unterschiedlichen Eigenschaften von Forschungsdatenrepositorien, einschließlich allgemeiner Informationen, Angaben zu den enthaltenen Datensätzen, Policies sowie der Einhaltung von technischen Standards und Metadatenstandards.

Kuratierte Metadatenqualität

Neue Vorschläge und Änderungswünsche werden von einem erfahrenen Redaktionsteam in einem mehrstufigen Prozess geprüft und bearbeitet. Lernen Sie unser [internationales Editorial Board](#) kennen!

Redaktioneller Workflow für neue Einträge:



Community Building Aktivitäten

- [Stakeholder Umfrage und Workshop](#) zur Entwicklung eines "Conceptual Model for User Stories"
- [Request for Comments](#) für die regelmäßige Aktualisierung des Metadatenschemas
- [Öffentlicher Workshop](#) zum Thema Qualitätsmanagement in Forschungsdatenrepositorien, in Kooperation mit CoreTrustSeal
- Kontinuierliches Engagement in der [Research Data Alliance \(RDA\)](#)

2011
Start des ersten DFG-geförderten Projektes

2012
re3data Website geht online

2013
Merge mit DataBib

2014
Über 1000 indexierte Repositorien

2015
re3data [DataCite Partner Service](#)

2016
Fortführung von re3data über die DFG-geförderte Projektphase hinaus

2017
Über 2000 indexierte Repositorien

2019
Start des [FAIRsFAIR](#) Projekts

2021
[Metadata Schema Version 3.1](#) und [Conceptual Model for User Stories](#) (re3data COREF Project Milestones)

2020
Projektstart: [re3data coref](#)
DFG Deutsche Forschungsgemeinschaft
German Research Foundation

10 Jahre re3data!
2022

Integration in [DataCite Commons](#);
Projektstart: [eosc](#) | [FAIR-IMPACT](#)
Expanding FAIR solutions across EOSC

Dezember 2022
Über 3000 indexierte Repositorien

Die re3data API

Es gibt viele denkbare Anwendungen für re3data-Metadaten. Das re3data-COREF-Team hat Beispiele für die Nutzung der re3data API zusammengestellt:

Zu finden im [re3data GitHub Repository](#)!

Nachnutzung der re3data-Metadaten

re3data dient als wichtige Referenz und Datenquelle für andere Services, u. a.

- [Open Science Observatory](#)
- [European Open Science Monitor](#)
- [DataCite Commons](#)
- [F-UJI Automated FAIR Data Assessment Tool](#)
- [DARIAH-EU Data Deposit Recommendation Service](#)

Partner:



HELMHOLTZ
Open Science



Get in Touch!

Web: re3data.org
Mail: info@re3data.org
Mastodon: openbiblio.social/@re3data
Twitter: twitter.com/re3data

This poster is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0).
<https://doi.org/10.5281/zenodo.7661119>

Nina Leonie Weisweiler
(Helmholtz Open Science Office)
0000-0001-6967-9443

