

Vorstellung Direktorat

... und mehr ...

NFDI-Konferenz, am 08.07.2020

Prof. Dr. York Sure-Vetter

**Immer mehr wissenschaftliche
Entdeckungen werden mit
bereits vorhandenen
Forschungsdaten gemacht.**

(siehe FAIR-Prinzipien: <https://doi.org/10.1038/sdata.2016.18>)

**Es bedarf jedoch immer noch
signifikanter Anstrengungen, um
den richtigen Datensatz zu finden,
ihn zu verstehen und für einen
neuen Zweck zu nutzen.**

(siehe FAIR-Prinzipien: <https://doi.org/10.1038/sdata.2016.18>)

Vision

**Forschungsdaten
sind FAIR-fügbar*.**

Für alle. Für immer***.**

* Findable, Accessible, Interoperable, Reusable

** Je nach Daten-Zugangsklasse.

*** Alice: „Wie lang ist für immer?“

Weißer Hase: „Manchmal nur für eine Sekunde.“

Beitrag

Hochqualitative Forschungsdaten dauerhaft bereitstellen durch ...

- etablierte Prozesse und Strukturen,
- zentrale Koordination,
- internationale Vernetzung und
- nachhaltige Förderung.

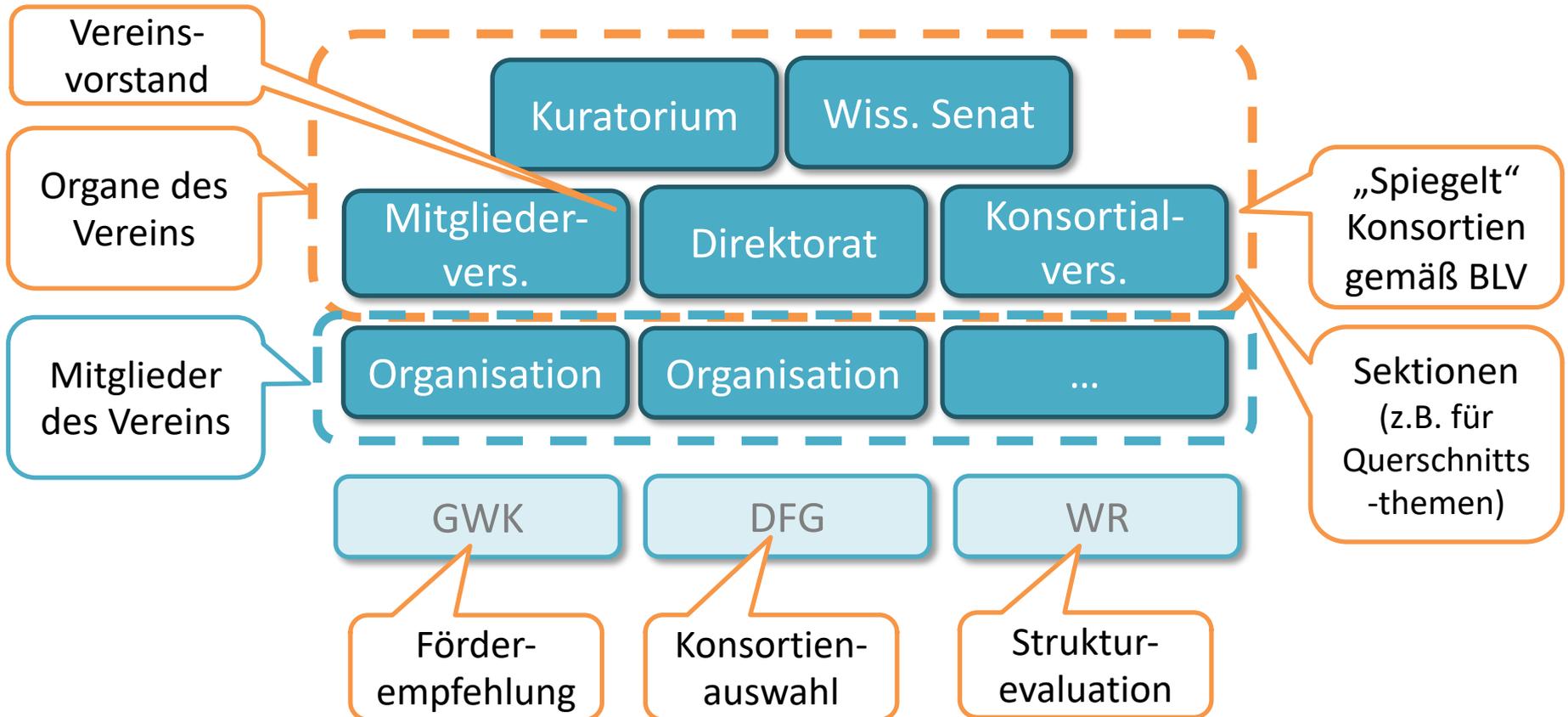
Leitbild

- Die **NFDI** ist ein **lebendiges Netzwerk** von **engagierten Partnern** ...
- mit gemeinsamen **Zielen** und **Werten** ...
- sowie einem **hohen Qualitätsanspruch**, das ...
- im **Dialog** mit und entlang der Bedarfe von **Wissenschaft** ...
- wissenschaftliche **Infrastrukturdienstleistungen** erbringt.



Bild: pixabay.com (Pixabay License)

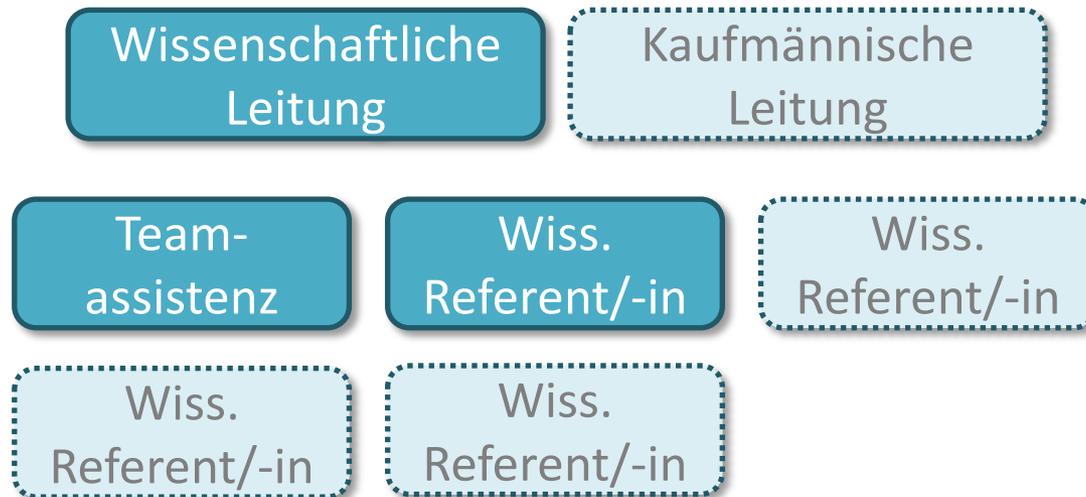
Organisation



Vereinsmitglieder

- Juristische Personen ...
 - aus geförderten Konsortien (gemäß BLV)
 - aus kommenden Konsortien (gemäß BLV)
 - von denen ein wesentlicher Beitrag zur Verwirklichung des Vereinszwecks zu erwarten ist

Direktorat

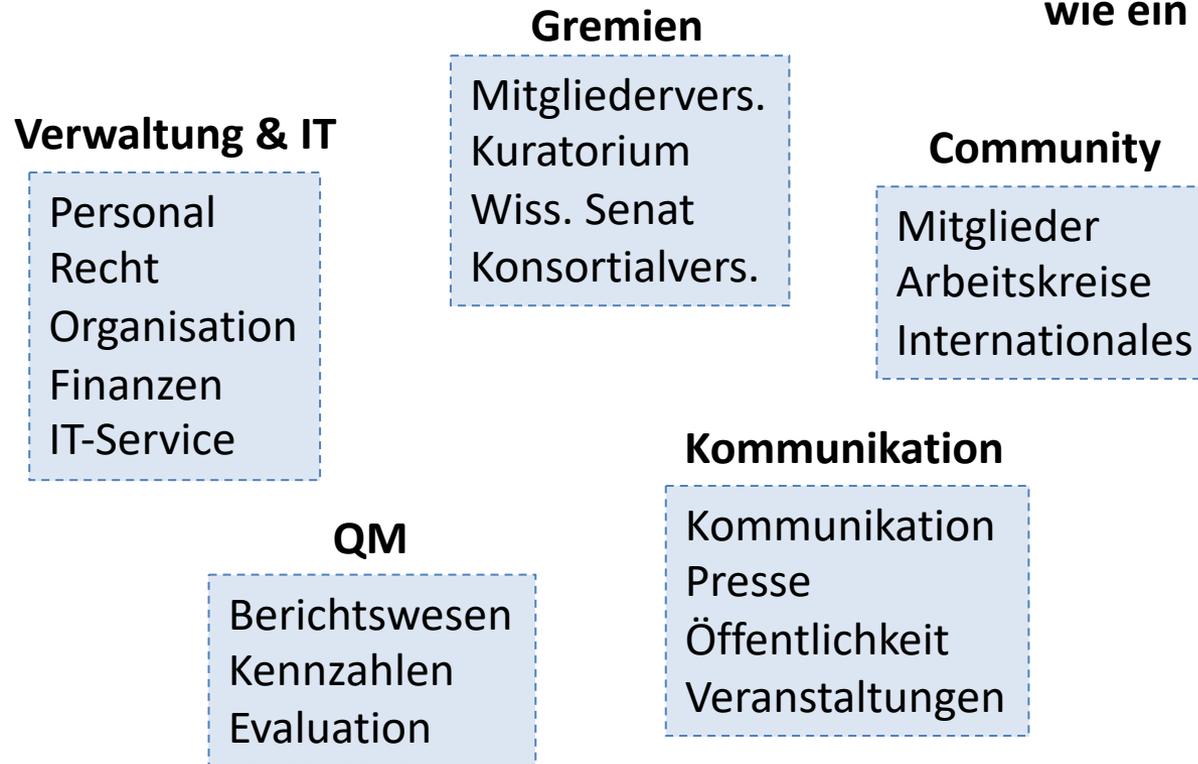


2020: 6-7 Personen

2021: ca. 10-12 Personen

Aufgaben

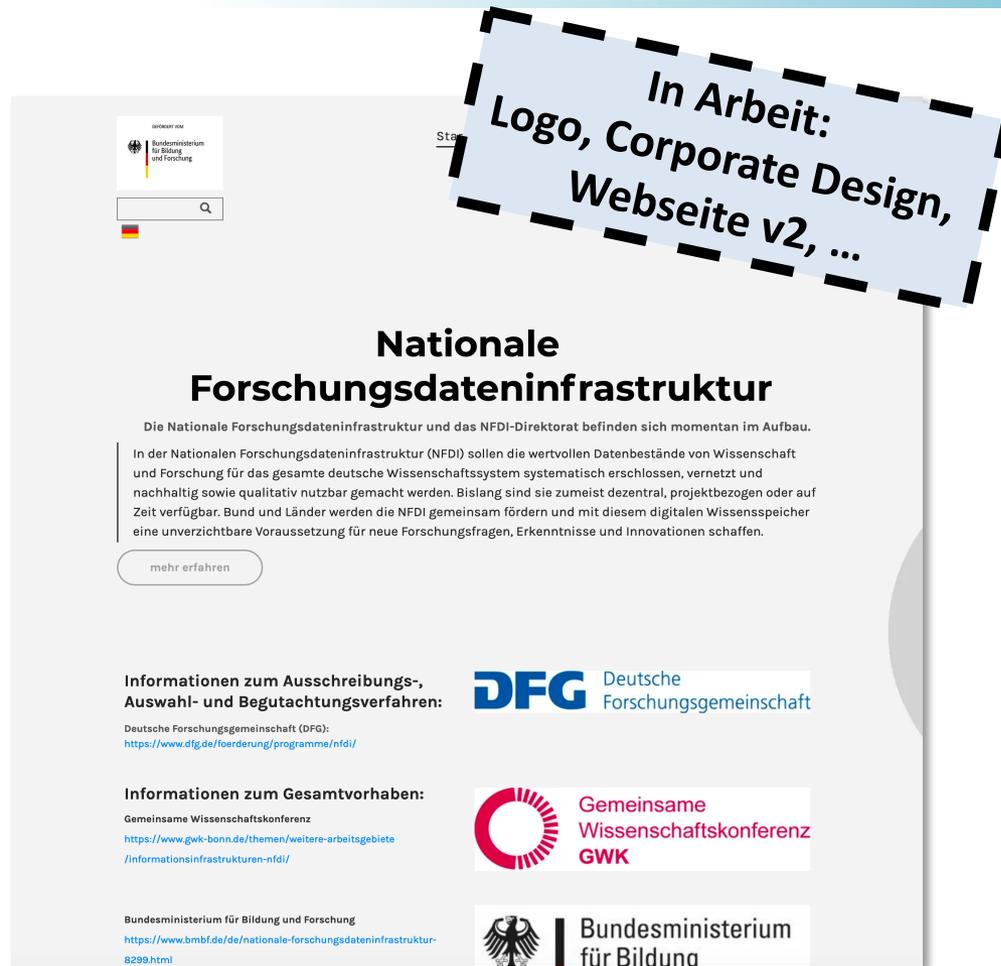
„Wir arbeiten derzeit
wie ein Start-up.“ ysv



Kommunikation

- **Gemeinsame Ziele:**
 - Kommunikationsstrategie
 - Kultur des gegenseitigen Zitierens etablieren
 - z.B. Tweets und RTs, ...
- **Individuelle Beiträge:**
 - Communities ansprechen und begeistern
 - „Erfolgsgeschichten“ für Datennutzung und Interoperabilität
- **Adressaten Politik und Öffentlichkeit:**
 - Verständnis für Aufgaben und Ziele erzeugen
 - Verlässlicher Ansprechpartner sein

Nationale Forschungsdateninfrastruktur (NFDI)



**In Arbeit:
Logo, Corporate Design,
Webseite v2, ...**

**Nationale
Forschungsdateninfrastruktur**

Die Nationale Forschungsdateninfrastruktur und das NFDI-Direktorat befinden sich momentan im Aufbau.

In der Nationalen Forschungsdateninfrastruktur (NFDI) sollen die wertvollen Datenbestände von Wissenschaft und Forschung für das gesamte deutsche Wissenschaftssystem systematisch erschlossen, vernetzt und nachhaltig sowie qualitativ nutzbar gemacht werden. Bislang sind sie zumeist dezentral, projektbezogen oder auf Zeit verfügbar. Bund und Länder werden die NFDI gemeinsam fördern und mit diesem digitalen Wissensspeicher eine unverzichtbare Voraussetzung für neue Forschungsfragen, Erkenntnisse und Innovationen schaffen.

[mehr erfahren](#)

**Informationen zum Ausschreibungs-,
Auswahl- und Begutachtungsverfahren:**  **Deutsche
Forschungsgemeinschaft**

Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG):
<https://www.dfg.de/foerderung/programme/nfdi/>

Informationen zum Gesamtvorhaben:  **Gemeinsame
Wissenschaftskonferenz
GWK**

Gemeinsame Wissenschaftskonferenz
<https://www.gwk-bonn.de/themen/weitere-arbeitsgebiete/informationsinfrastrukturen-nfdi/>

Bundesministerium für Bildung und Forschung
<https://www.bmbf.de/de/nationale-forschungsdateninfrastruktur-8299.html>  **Bundesministerium
für Bildung**

<https://www.nfdi.de/>

Nationale Forschungsdateninfrastruktur (NFDI)

Nationale Forschungsdateninfrastruktur
38 Tweets

GEFÖRDERT VOM
Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

N F D I

In Arbeit:
Logo, Corporate Design,
Webseite v2, ...

Following

Nationale Forschungsdateninfrastruktur
@NFDI_de

National Research Data Infrastructure Germany

Karlsruhe nfdi.de Joined January 2020

22 Following **1,207 Followers**

Followed by DataPLANT, NFDI4Objects, and 49 others you follow

https://twitter.com/nfdi_de

Roadmap (v0.95)

Aufbau durch DFG/GWK

- 01-2019: Bund-Länder-Vereinbarung tritt in Kraft
- **06-2020: Initial-Phase (9 NFDI Konsortien)**
- **06-2021: 1te Ausbau-Phase (weitere NFDI Konsortien)**
- 06-2022: 2te Ausbau-Phase (weitere NFDI Konsortien)

Struktur-Evaluation durch WR

- 08-2024: Direktor/-in schickt Bericht an GWK
- 03-2025: WR führt eine Strukturevaluation der NFDI durch
- 12-2025: WR legt GWK Evaluationsbericht vor

Nachhaltigkeit durch GWK

- 06-2026: GWK beschließt über weitere Ausgestaltung der NFDI und die Förderung ab 2029
- 12-2028: Bund-Länder-Vereinbarung tritt außer Kraft



Bild: fotolia

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit



Prof. Dr.
York Sure-Vetter



Dr. Hendrik
Seitz-Moskaliuk



Jennifer Knebes