

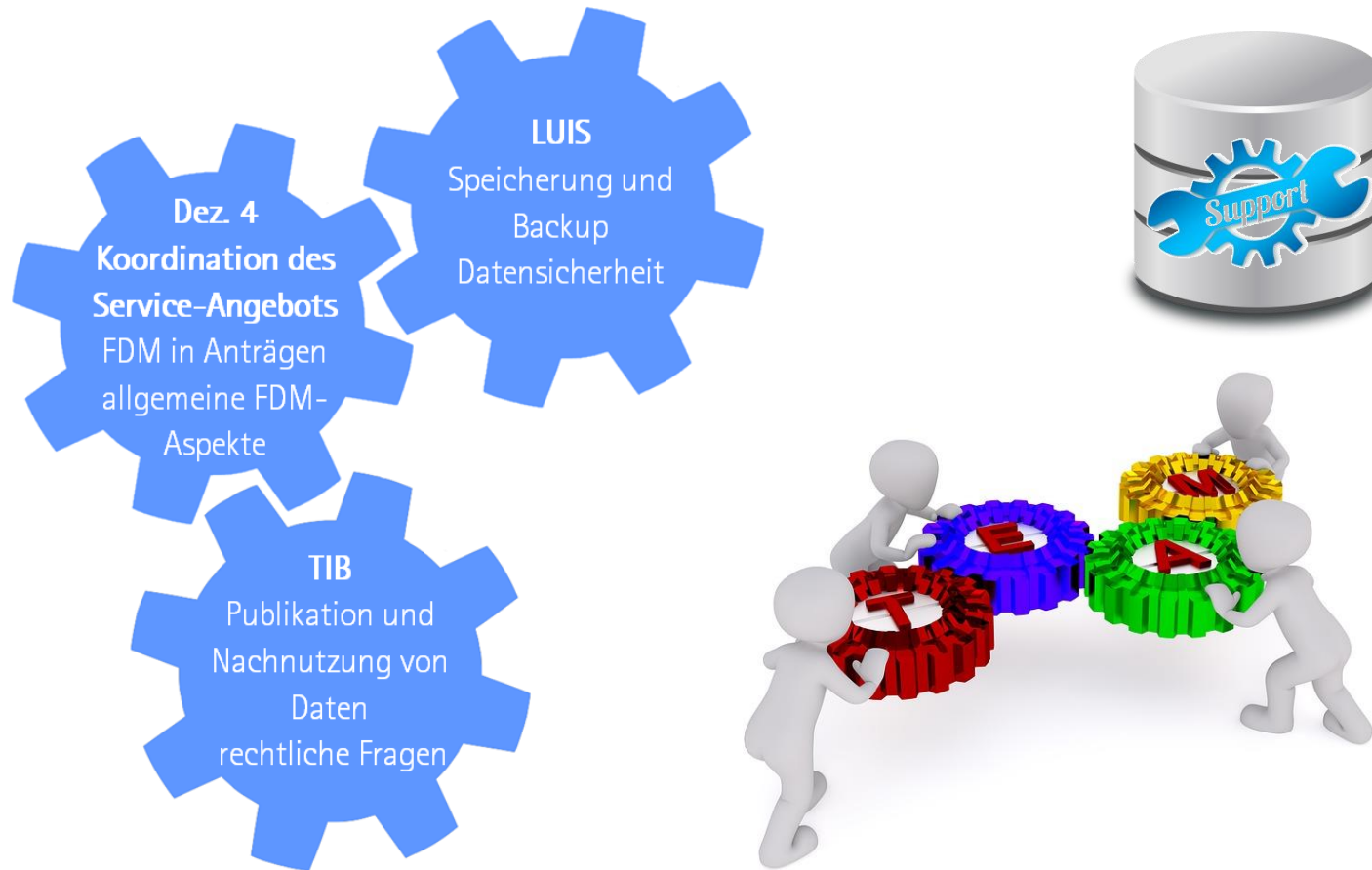
3. LUH-interner Erfahrungsaustausch

Forschungsdatenmanagement in Verbundprojekten

Thematischer Schwerpunkt:
„Versionsverwaltung und Datensynchronisation“

3. April 2019

Das Service-Team Forschungsdaten an der LUH



Unsere Website zum Forschungsdatenmanagement: www.fdm.uni-hannover.de

Vorstellungsrunde

- Wer sind Sie?

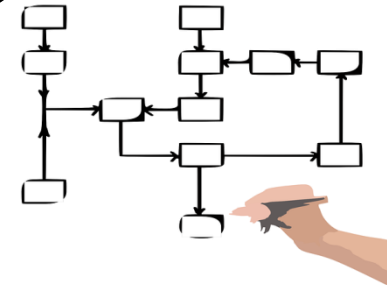
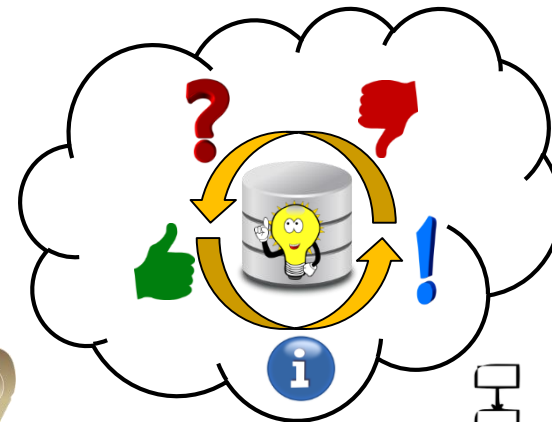
- In welche(s) Projekt(e) sind Sie involviert?

- Was ist Ihre Funktion bzw. Ihr Aufgabenbereich im Projekt?



Unsere Ziele

- bewährte Lösungen bekannt machen
- typische Fehler für neue Projekte vermeiden
- ggf. Lücken im Unterstützungsangebot identifizieren



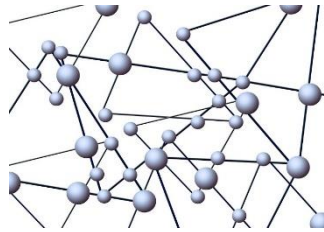
Thematischer Schwerpunkt für die heutige Veranstaltung:
„Versionsverwaltung und Datensynchronisation“

Ablauf

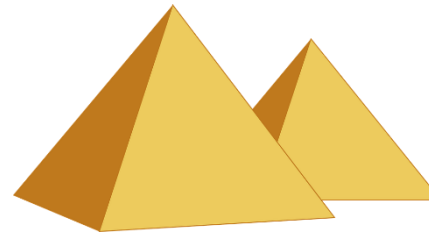
- Axel Philipps: Konsistente Datenversionierung und -codierung im Projekt "Geschlecht und Wissenschaftssprache"
- Katrin Leinweber: Kollaborative Programmierung mit Git
- Kurzinfo zum Aufbau der Nationalen Forschungsdateninfrastruktur
- Allgemeine Diskussion / offene Fragerunde
- Termin und Themensetzung für die nächste Veranstaltung

Die nationale Forschungsdateninfrastruktur (NFDI)

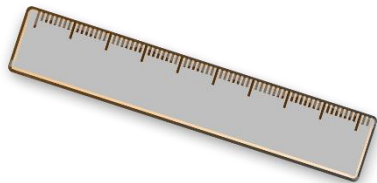
Beschluss und Finanzierung durch
Gemeinsame Wissenschaftskonferenz von Bund und Ländern (GWK)



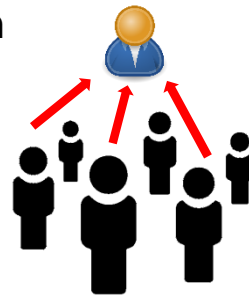
Vernetzte Service-
und Datenzentren



Verstetigung wichtiger Dienste
(dauerhafte Finanzierung)



Einheitliche Standards
(Daten & Metadaten)



Organisierte
Fachcommunities



Aufbau von FDM-
Kompetenz und
Dienste-Portfolio



Fernziel: fachübergreifende Standards, integrierte Dienste und Infrastrukturen

NFDI-Initiativen (Auswahl)



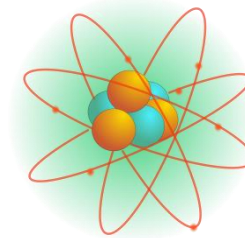
NFDI4Ing

Ingenieurwissenschaften



NFDI4Earth

Erd- und
Umweltwissenschaften



NFDI4Phys

Physik



KonsortSWD

Sozial- und Wirtschafts-
wissenschaften



NFDI4Life

Lebenswissenschaften
(Medizin, Biologie,
Agrarwissenschaften etc.)

NFDI4Chem

Chemie

















Bild	Lizenz	URL	Autor/in
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/datenbank-lagerung-datenspeicherung-152091/	OpenClipart-Vectors
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/support-uhr-zahnrad-1220344/	geralt
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/team-kollegen-menschen-gruppe-2306543/	3dman_eu
	CC0 1.0 Universal	https://commons.wikimedia.org/wiki/File:System-users.svg	Jakub Steiner
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/checkliste-zu-tun-aktivit%C3%A4ten-boxen-1766064/	Maialisa
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/zertifikat-papier-pergament-rollen-154169/	OpenClipart-Vectors
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/afrikanische-asiatische-schwarz-2029984/	OpenClipart-Vectors
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/vectors/server-web-netzwerk-daten-computer-567944/	Mouh2DZ
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/zahnrad-getriebe-kogge-optionen-145804/	OpenClipart-Vectors
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/fragezeichen-hinweis-duplikat-460864/	geralt
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/ausrufezeichen-angelegenheit-507768/	geralt
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/info-informationen-tipps-icon-148099/	OpenClipart-Vectors
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/flussdiagramm-diagramm-zeichnung-311347/	Clker-Free-Vector-Images

Bild	Lizenz	URL	Autor/in
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/daumen-hoch-positiv-ordnung-153290/	OpenClipart-Vectors
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/gl%C3%BChbirne-idee-erleuchtung-plan-1926533/	Conmongt
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/vectors/herrscher-ma%C3%9Fnahme-l%C3%A4nge-mathematik-307509/	Clker-Free-Vector-Images
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/illustrations/platine-schnittstellen-digital-1226674/	geralt
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/vectors/pyramiden-%C3%A4gypten-%C3%A4gyptische-w%C3%BCste-1496253/	BookBabe
	CC0 1.0 Universal	https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Emblem-person-blue.svg	Inductiveload
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/gruppe-menschen-mitglieder-team-42917/	Clker-Free-Vector-Images
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/vectors/silhouette-teleskop-mann-isoliert-3310723/	mohamed_hassan
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/illustrations/gehirn-zahn%C3%A4der-konzept-sch%C3%A4del-3829057/	geralt
	CC0 1.0 Universal	https://pixabay.com/de/zahn%C3%A4der-zwei-mechanische-bewegung-34217/	Clker-Free-Vector-Images
	Pixabay License	https://pixabay.com/de/vectors/kartographie-chromatisch-kontinente-2029310/	OpenClipart-Vectors
	Pixabay License	https://pixabay.com/de/vectors/atom-wissenschaft-chemie-biologie-29539/	Clker-Free-Vector-Images
	Pixabay License	https://pixabay.com/de/illustrations/graph-diagramm-wachstum-bericht-3068300/	ColiN00B

