

BORIS Portal

Forschungsdaten und Projekte

Open Science, Universitätsbibliothek Bern

Bibliothek vonRoll, 12.10.2021

BORIS Portal

Überblick

- BORIS Portal Projekte: Forschungsinformationen
- BORIS Portal Forschungsdaten: Repositorium
- Fragen / Live-Demo



BORIS Portal



Forschungsdaten



Projekte

BORIS
Publications



BORIS Theses



BORIS Portal: Projekte

Was sind die Ziele?

- Dokumentieren von Forschungsprojekten
- Informationsaustausch mit (potenziellen) Forschungspartnern
- Erhöhen der Sichtbarkeit des Forschungsoutputs
- Aufzeigen des Forschungsprozesses

BORIS Portal: Projekte

Was ist enthalten?

Informationen zu Forschungsprojekten:

- Beitragende (Projektleiter, Mitarbeitende, Kontaktpersonen, usw.)
- Basis-Angaben zum Projekt (Titel, Abstract)
- Beteiligte Organisationen oder Einheiten
- Verknüpfungen: Andere Projekte, Daten, Publikationen
- Projektdokumentation

Informationen zur Finanzierung der Forschungsprojekte:

- Förderer
- Projektdauer
- Projektnummer und Fördersumme



BORIS Portal: Projekte

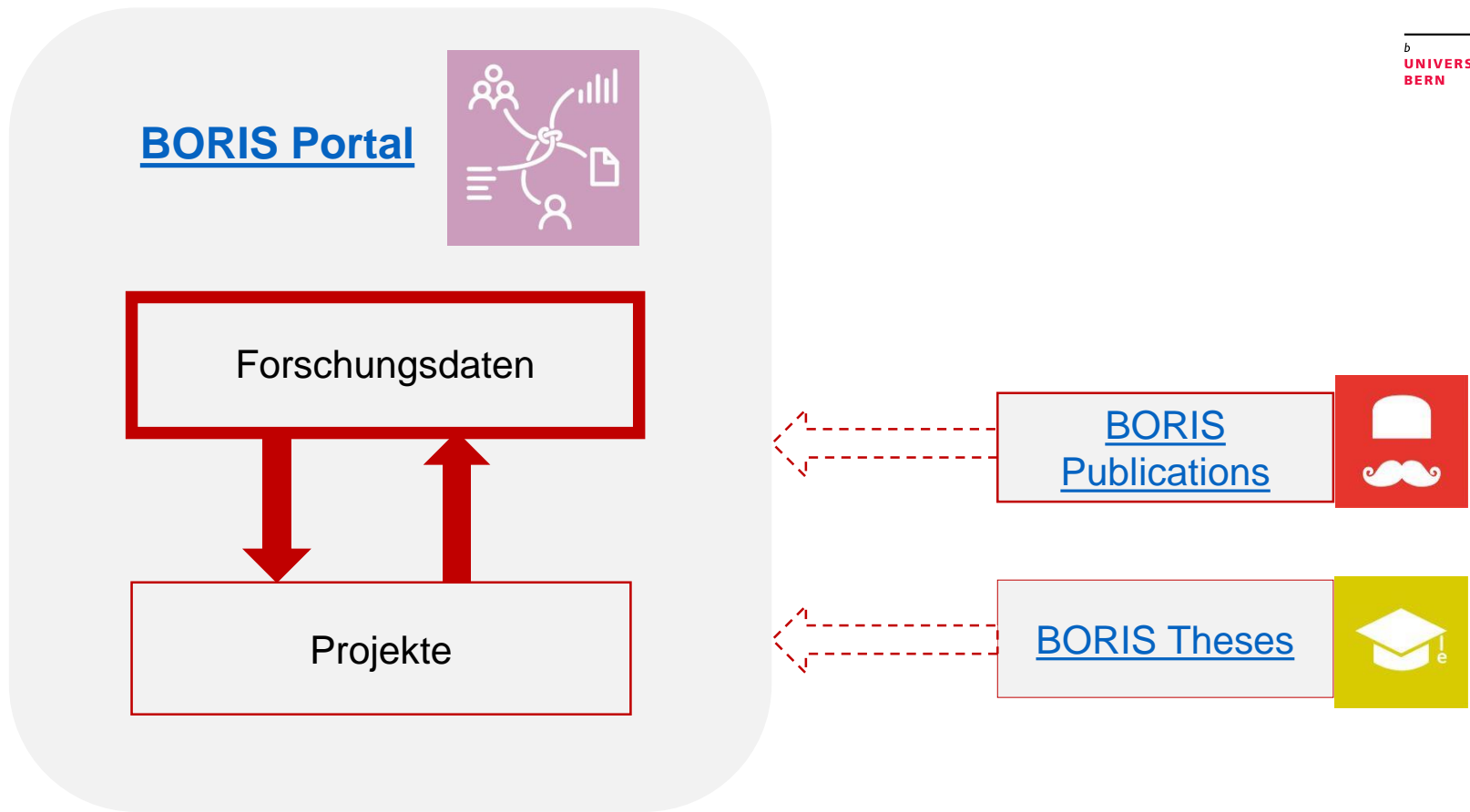
Was sind die Vorteile?

Aktuell

- Verbindet Forschungsinformation mit Forschungsoutput
- Erhöht die Sichtbarkeit von Forschung in Wirtschaft und Gesellschaft
- Bündelt Informationen zu internen, nationalen und internationalen Forschungskollaborationen

Weitere Entwicklung

- Workflow zum Teilen von Forschungsinformationen und Projektdokumenten mit der Universitätsverwaltung
- Synchronisierung mit UniBE-Webseiten



BORIS Portal: Forschungsdaten

Was ist es?

- Institutionelles Forschungsdatenrepositorium der Universität Bern
- Upload von Forschungsdaten und Dokumentationen
- Weltweites Teilen der Forschungsdaten
- Verwaltung des Zugangs zu Forschungsdaten
- Kann unabhängig von Boris Portal Projects genutzt werden

BORIS Portal: Forschungsdaten

Technische Eckdaten

Verfügbarkeit und Kosten

- Offen für alle Forschenden an der UniBE & Inselspital
- Freie Nutzung von bis zu 1 TB pro Jahr / Person
- Für grössere Datenmengen individuelle Lösungen

Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit

- Teil des IT-Systems der UniBE
- Kein Upload sensibler Daten

BORIS Portal: Forschungsdaten

Verwaltung des Zugangs zu Forschungsdaten

Open

Freier Zugang zum Datensatz.

Metadaten und Dokumentation in CC0.

Embargoed

Eingabe des Datums zur Veröffentlichung des Datensatzes

Restricted

Datensatz hochladen und Zugang auf Nachfrage gewähren.

Closed

Kein Upload, dafür Eingabe der Metadaten, um Datensatz nachzuweisen.

Data Transfer Agreement

- Empfohlen für Daten, die nicht öffentlich gemacht werden dürfen.
- Individuelle Definition erlaubter Datennachnutzung
- Teilen des DTAs zusammen mit anderen Daten zum Download und zur Nachnutzung.

BORIS Portal: Forschungsdaten

FAIR Data

Findable, Accessible, Interoperable, Reusable

Good practice fürs Teilen von Daten

Gefordert von den Forschungsförderern (EU, SNF)

Sensible Daten können unter restricted/closed access stehen und trotzdem FAIR sein!

BORIS Portal

- ✓ DOI für Datensätze
- ✓ Daten durch Metadaten beschreiben
- ✓ Metadaten-Standard: Dublin Core
- ✓ Metadaten immer offen zugänglich ([CC0](#))
- ✓ Upload von Dokumentation
- ✓ Verwaltung des Datenzugriffs
- ✓ Lizenzierung: Creative Commons, software licenses, custom licenses
- ✓ Policy zur Langzeitverfügbarkeit (10 Jahre)

BORIS Portal: Forschungsdaten

Warum soll man es nutzen?

- Teilen von Forschungsdaten weltweit
- Einhalten der Anforderungen der Forschungsförderer (SNF, EU)
- Verwalten des Zugangs zu Forschungsdaten
- Verlinken von Forschungsdaten und Forschungsinformation
- Nicht-kommerziell
- Individueller Support durch OS-Team

BORIS Portal

Vertiefung

- Für alle Fakultäten
- Ausführliche Vorstellung des Systems
- Live-Demos und Gelegenheit zum Ausprobieren
- BORIS Portal [Training / Workshops](#)

_ _ _ b

Date	Time	Language	Target group	Place	Registration
05.10.2021	10:00-11:00	German	• All faculties, incl. Insel-Hospital	Zoom	Registration
11.10.2021	16:15-17:15	German	• Faculty of Human Sciences	vonRoll Fabrikstrasse 8, Raum B 005	Registration
18.10.2021	12:15-13:15	English	• Faculty of Science	Hauptgebäude H4, Hochschulstrasse 4, Raum 215	Registration
25.10.2021	16:15-17:15	German	• Faculty of Humanities • Faculty of Human Sciences • Faculty of Law • Faculty of Theology • Faculty of Business, Economics and Social Sciences	Unitobler, Lerchenweg 36, Raum F 105	Registration
02.11.2021	14:00-15:00	English	• All faculties, incl. Insel-Hospital	Zoom	Registration

BORIS Portal

Vielen Dank für Ihr Feedback!

Wie ist Ihre Meinung zu BORIS Portal?
Vermissen Sie eine Funktion?
Lassen Sie es uns wissen!

<https://bit.ly/2YEn8Ml>



Open Science

Bleiben Sie informiert!

Website www.unibe.ch/ub/openscience

E-mail openscience@ub.unibe.ch

Newsletter www.unibe.ch/ub/osnews

Blog <https://biblio.unibe.ch/bosb>

Twitter [@opensciencebern](https://twitter.com/opensciencebern)

BORIS PORTAL



Data

Manage and make accessible research and project data.

RESEARCH DATA MANAGEMENT



Data Management

Here you find information about research data management and DMPs.

BORIS



BORIS Publications

Here you find information about the institutional repository of the University of Bern.

BORIS THESES AND DISSERTATIONS



Publish online

Learn how to publish your doctoral thesis online and open access.

SERVICES



Services

Learn about our many services: information, training and support.

OPEN ACCESS



OA

Here you find an overview of the subject area Open Access.

BERN OPEN PUBLISHING



Journals & Series

Here you find technical and administrative support for publishing books and journals.

IDENTIFIERS



ORCID & Co

ORCID IDs, DOIs, ISBNs and ISSNs make you and your research unique.

Vielen Dank

für Ihre Aufmerksamkeit

Universitätsbibliothek, Open Science
borisportal@ub.unibe.ch

u^b

b
UNIVERSITÄT
BERN

