

Forschungsunterstützung im Forschungsdatenmanagement

Birte Lindstädt
lindstaedt@zbmed.de



Services und Beratung im Lebenszyklus lebenswissenschaftlicher Forschungsdaten

Strategie

Identifizierung und Schließen von Lücken in der Forschungsdateninfrastruktur

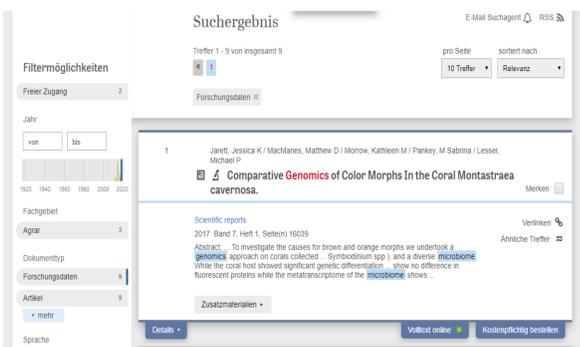
Neue Tools erproben und als Service bereitstellen

Services mit der Forschung bei ZB MED entwickeln

Passive und aktive Beratungsformate

Services entlang des Lebenszyklus von Forschungsdaten

Darstellung von Forschungsdatensätzen in LIVIVO



Willkommen auf RDMO4Life

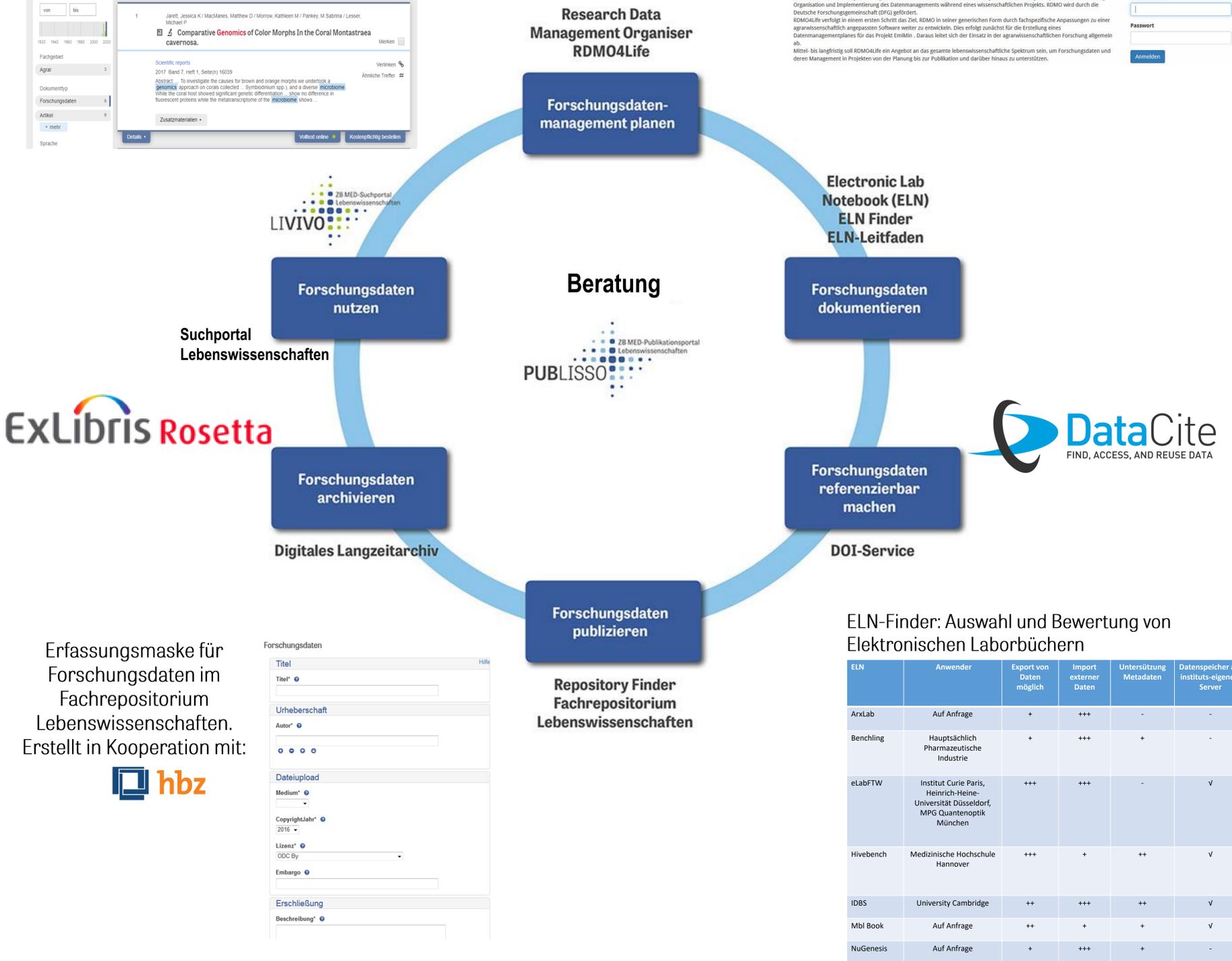
Der Research Data Management Organiser (RDMO) ist ein webbasiertes Werkzeug zur Unterstützung der systematischen Planung, Organisation und Implementierung des Datenmanagements während eines wissenschaftlichen Projekts. RDMO wird durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) gefördert. RDMO4Life verfolgt in einem ersten Schritt das Ziel, RDMO in seiner generischen Form durch fachspezifische Anpassungen zu einer agrarwissenschaftlich angepassten Software weiter zu entwickeln. Dies erfolgt zunächst für die Erstellung eines Datenmanagementplanes für das Projekt EriMin. Daraus leitet sich der Einsatz in der agrarwissenschaftlichen Forschung allgemein ab. Mittel- bis langfristig soll RDMO4Life ein Angebot an das gesamte lebenswissenschaftliche Spektrum sein, um Forschungsdaten und deren Management in Projekten von der Planung bis zur Publikation und darüber hinaus zu unterstützen.

Anmelden

Benutzername

 Passwort

 Anmelden



Erfassungsmaske für Forschungsdaten im Fachrepositorium Lebenswissenschaften. Erstellt in Kooperation mit:



Forschungsdaten

Titel*

Urheberschaft
 Autor*

Dateiupload
 Medium*

CopyrightJahr*
 2016

Lizenz*
 ODC By

Embargo

Erschließung
 Beschreibung*

ELN-Finder: Auswahl und Bewertung von Elektronischen Laborbüchern

ELN	Anwender	Export von Daten möglich	Import externer Daten	Unterstützung Metadaten	Datenspeicher auf instituts-eigenem Server	Support
ArxLab	Auf Anfrage	+	+++	-	-	+
Benchling	Hauptsächlich Pharmazeutische Industrie	+	+++	+	-	+++
eLabFTW	Institut Curie Paris, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, MPG Quantenoptik München	+++	+++	-	✓	+++
Hivebench	Medizinische Hochschule Hannover	+++	+	++	✓	++
IDBS	University Cambridge	++	+++	++	✓	+++
Mbl Book	Auf Anfrage	++	+	+	✓	+
NuGenesis	Auf Anfrage	+	+++	+	-	+++

Ausblick

Beteiligung am Aufbau der Nationalen Forschungsdateninfrastruktur NFDI im Rahmen mehrerer Konsortien

Beteiligung an Forschungsprojekten als Datenmanager („Data Librarian“)

Umsetzung der FAIR-Prinzipien in eigenen Infrastrukturen