

Landesweite Bereitstellung kooperativer FDM-Dienstleistungen und IT-Dienste durch RADAR und RDMO in Brandenburg

M. Büttner¹, B. Jacob¹, J. Kienbaum², K. Soltau³, J. Klar⁴ & J. Straka²

¹ Universität Potsdam, ZIM – Zentrum für Informationstechnologie und Medienmanagement, Potsdam

² Universität Potsdam, Universitätsbibliothek, Potsdam

³ FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur GmbH, e-Research, Eggenstein-Leopoldshafen

⁴ Independent Developer, Berlin

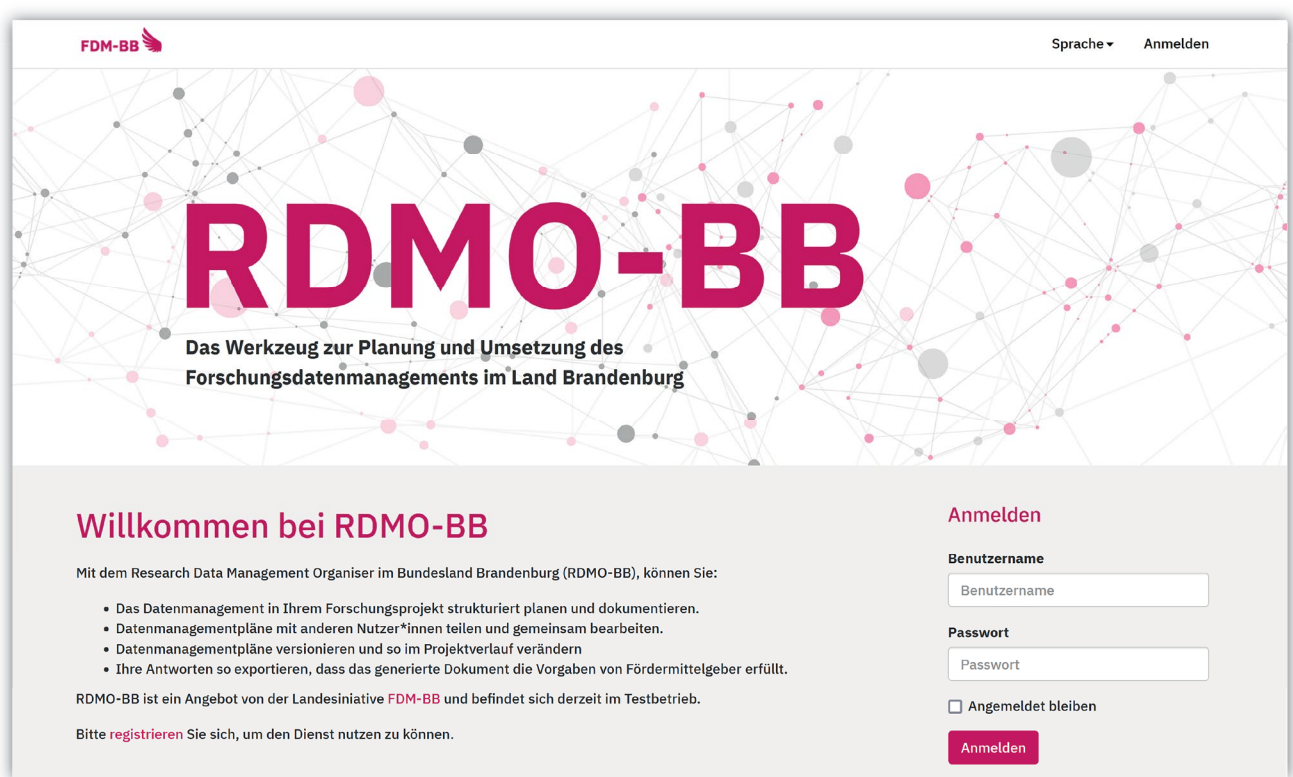
Projekt IN-FDM-BB

- kollaboratives Projekt „**Institutionalisiertes und nachhaltiges Forschungsdatenmanagement in Brandenburg**“, beruhend auf der gemeinsamen Landesinitiative „Forschungsdatenmanagement in Brandenburg“ (FDM-BB)
- mit FDM-Personal der **acht staatlichen Hochschulen Brandenburgs in Partnerschaft mit außeruniversitären Forschungseinrichtungen**
- **Förderung durch BMBF und MWFK** des Landes Brandenburg
- **Ziel:** Hochschulübergreifende Dienste für das Verwalten, Veröffentlichen und Archivieren von Forschungsdaten

Brandenburgweite FDM-Dienste

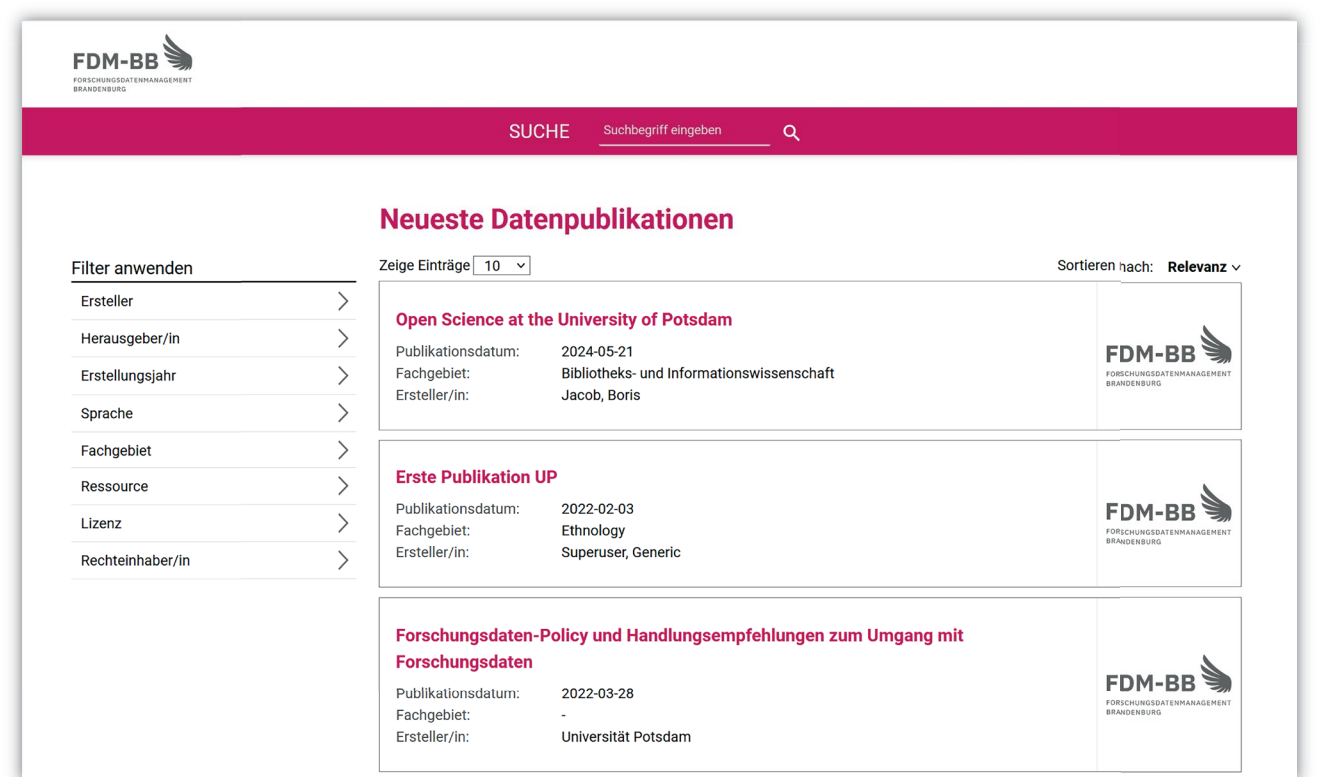
- **technische und organisatorische Weiterentwicklung** zweier etablierter, bisher einzeln genutzter Dienste für integrierte Nutzung
- **RADAR des FIZ Karlsruhe** – institutionelle **Repositoriums-Software und Hostingservice** zur Archivierung und Publikation von Forschungsdaten – Weiterentwicklung, um lokales Hosting an einer Hochschule mit gemeinsamen Management durch mehrere Hochschulen zu ermöglichen
- **Research Data Management Organiser (RDMO)** – zentral angebotener Dienst zur Erstellung von **Datenmanagementplänen**
- **Schnittstelle** für Metadaten-Transfer zur Unterstützung des Prozessschrittes von der Planung zur finalen Veröffentlichung oder Archivierung der Forschungsdaten

RDMO-BB



Aktives Datenmanagement mit Datenmanagementplänen

RADAR-BB



Archivierung und Publikation von Forschungsdaten

Gemeinsam bilden beide Dienste weite Bereiche des Forschungsdatenlebenszyklus ab und ergänzen zukünftig die Dienste der Nationalen Forschungsdateninfrastruktur (NFDI).

Hintergrund

Um die **Verstetigung** zu gewährleisten, arbeiten die Teams der Landesinitiative an ...

... der Entwicklung brandenburgweiter **Organisations-, Betriebs- und Kostenmodelle**, sowie ...

... am Aufbau **zentraler Knowledge-Pools** und **Helpdesks** zur Unterstützung der Forschenden beim Umgang mit Forschungsdaten im Sinne der guten wissenschaftlichen Praxis und Open Science.

Metadaten-Transfer RDMO zu RADAR

