



RADAR NEWSLETTER

18. Dezember 2020

DER RADAR NEWSLETTER INFORMIERT SIE IN UNREGELMÄßIGEN ABSTÄNDEN ÜBER ALLE NEUIGKEITEN ZU RADAR. ALLE BISHERIGEN NEWSLETTER FINDEN SIE AUF: WWW.RADAR-SERVICE.EU/DE/NEWSLETTER

NEWS

RADAR SOFTWARE RELEASE (V 1.8)

Seit 15.12.2020 ist die neue RADAR Version (1.8) verfügbar. Darin haben wir eine der RADAR-Kernfunktionen, den Forschungsdaten-Upload, optimiert und ausbaufähig für zukünftige Erweiterungen gestaltet. Darüber hinaus haben wir die Anmeldeseite anwenderfreundlich umgestaltet. Beide Optimierungsaspekte wurden vom RADAR-Nutzerbeirat angeregt. Die Verbesserungen im Detail:

Erstellen von Datenpaketen optimiert

Die Verbesserungen zielen darauf ab, den Forschungsdaten-Upload für Nutzerinnen und Nutzer einfach, intuitiv bedienbar und sicher zu gestalten. Entsprechend haben wir die Nutzerführung optimiert, Informationen bzw. Entscheidungsmöglichkeiten funktional integriert und zusätzliche Nutzerhilfen hinterlegt.

So werden Nutzende unter anderem darüber informiert, dass beim Erstellen eines Datenpakets gepackte Archive (.zip, .tar, .tgz, .tar.gz, tar.bz2) während des Uploads optional und unter Beibehaltung der vorhandenen Ordnerstruktur entpackt werden. Auch die bewährte Prüfsummenbildung (MD5 Hashwert) zur optionalen Prüfung der Datenintegrität haben wir nahtlos in den Datenupload-Prozess integriert.

Zum Erstellen von Datenpaketen stehen die Optionen "Datenpaket hochladen" und "Leeres Datenpaket erstellen" nun jeweils als eigenständige Registerkarten zur Verfügung. Weitere Upload-Alternativen (z.B. aus Git-Repository) können in Zukunft als zusätzliche Registerkarten ergänzt werden.

RADAR Anmeldeseite optimiert

Bereits viele Institutionen nutzen für die Anmeldung bei RADAR die delegierte Authentifizierung über [DFN-AAI](https://www.dfn-aa1.de/) als deutsche Shibboleth-Föderation. Benutzerinnen und Benutzer aus diesen Einrichtungen benötigen kein separates RADAR-Konto, sondern können sich bequem mit den Zugangsdaten ihres Institutionskonto bei RADAR authentifizieren.

Diese Einrichtungen hatten angeregt, die Anmeldeoption über das Institutionskonto für Nutzende prominenter und aussagekräftiger auszugestalten. Mit dem jetzigen Release sind wir diesem Bedarf nachgekommen. Die optimierte Login-Seite finden Sie [hier](#).

Auch unser [Registrierungsformular](#) enthält ab sofort den Hinweis, dass sich eine Registrierung erübrigt, falls das Anmelden bei RADAR über das Institutionskonto möglich ist.

Sonstige Verbesserungen

Die RADAR-Software verwendet ab sofort ausschließlich technisch notwendige Cookies, die spätestens mit dem Schließen des Browsers gelöscht werden. Weitere Verbesserungen auf der RADAR-Landingpage, wie z.B. die direkte Verlinkung zu Lizenz-Informationen auf den Seiten von [Creative-Commons](#), runden das Release ab.

Wir hoffen, dass all diese Aspekte die Nutzerfreundlichkeit von RADAR weiter verbessern. Möchten Sie sich selbst überzeugen? - RADAR kann unverbindlich getestet werden. Mehr Informationen dazu finden Sie [hier](#).

RADAR-DATEN IN B2FIND ENTHALTEN

Auf RADAR publizierte Forschungsdaten sind in der jüngst verbesserten Version des Data Discovery Dienstes [B2FIND](#) von [EUDAT](#) enthalten (Community: [RADAR](#)). Aktuell sind in B2FIND die Metadaten von Forschungsdatenpublikationen aus 36 Communities unter einer gemeinsamen Suchoberfläche suchbar und zugänglich.

Die Voraussetzung hierfür schafft der OAI-Provider von FIZ Karlsruhe, über den wir die Metadaten aller RADAR-Datenpublikationen gemäß dem standardisierten Open Archives Protocol for Metadata Harvesting (OAI-PMH) zum Harvesting anbieten.

Durch das Harvesten von RADAR-Metadaten durch Dienste wie B2FIND wird die Dissemination, Sichtbarkeit und Auffindbarkeit von RADAR-Forschungsdaten innerhalb der Wissenschaftscommunity erhöht. Daneben können auch RADAR-nutzende Einrichtungen die eigenen Metadaten selbst als Set harvesten, um diese auf institutionseigenen Webseiten oder Publikationslisten einzubinden. Weitere Informationen zu unserem OAI-Provider finden Sie [hier](#).

MITGLIED IM TIB DOI KONSORTIUM

Bedingt durch die strategische Neuausrichtung von [DataCite](#) wurde der bisher kostenfreie DOI-Registrierungs-Service der [TIB](#) reorganisiert. Diese Umstrukturierung betraf auch RADAR. Um die verlässliche DOI-Registrierung für Forschungsdaten über RADAR durchgängig sicherzustellen, ist FIZ Karlsruhe dem neu gegründeten TIB DOI Konsortium beigetreten. Trotz der neuen Gebührenstruktur für Konsortialmitglieder, werden auch die Preise für Datenpublikationen in RADAR in 2021 nicht erhöht ([Preisliste](#)).

Kommen Sie gesund und zuversichtlich ins Neue Jahr!

Mit besten Grüßen,

Ihr RADAR-Team

Kontaktinformation:

Der RADAR Newsletter wird veröffentlicht von:



FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur

RADAR

FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur

Hermann-von-Helmholtz-Platz 1

76344 Eggenstein-Leopoldshafen

Tel. +49 7247 808-841

info@radar-service.eu

www.radar-service.eu

Folgen Sie uns auf:



Sie haben uns die Erlaubnis gegeben, Ihnen den RADAR Newsletter zusenden zu dürfen. Den Newsletter können Sie [hier](#) abbestellen.

Über eine Weiterleitung dieses Newsletters an andere Interessierte würden wir uns freuen! Ihre Anmeldung zum Newsletter können Sie [hier](#) vornehmen.