

Aktuelles von den KOBV-Services

KOBV-Forum 2022

DeepGreen

Julia Boltze

wissenschaftliche Mitarbeiterin

Rückblick: Projekt DeepGreen

- DFG-Förderung: Januar 2016 bis Juni 2021
- Projektkonsortium bestand aus 6 Institutionen
- Basiert technisch auf dem britischen „Jisc Publications Event Router“
- Zwischen September 2019 und Juni 2021 stellte DeepGreen 35.083 Publikationen von acht wissenschaftlichen Verlagen an 65 Repositorien erfolgreich zu.



DeepGreen im Pilotbetrieb

- Seit Juni 2021 befindet sich DeepGreen in einem Pilotbetrieb
- Dauer: Bis zum Übergang in einen bundesweiten Betrieb
- Beteiligte Institutionen:
- Finanzierung: Eigenmittel der beteiligten Institutionen
- Konditionen für beteiligte Repositorien: Repositorien werden vorerst nicht an der Finanzierung beteiligt
- Konditionen für beteiligte Verlage: Verlagen entstehen keine Kosten
- **Ziel:** Gewinn weiterer Repositorien, Ausbau der Verlagskooperationen, Konsolidierung und funktionelle Weiterentwicklung der Datendrehscheibe, Organisatorisch-rechtliche Grundlagen für den Betrieb schaffen

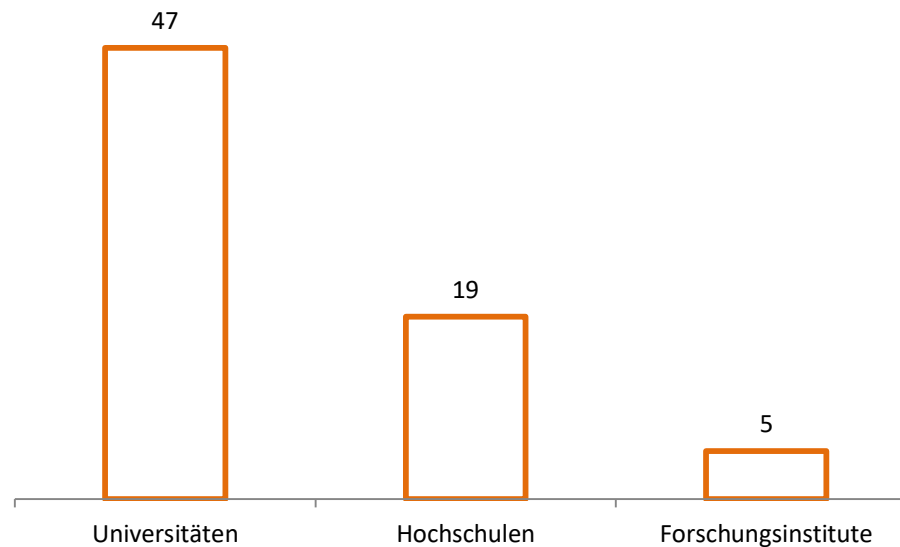
Verlage



Repositorien

Aktuelle DeepGreen-Teilnehmende:

- 71 institutionelle Repositorien
- 6 Fachrepositorien



<int^R>²Dok[S]



ECONSTOR
Make Your Publications Visible.



Funktionserweiterungen im Pilotbetrieb

- **DeepGreen wurde auf Python 3.8 und Elastic Search 7.10 aktualisiert**
Damit wurde DeepGreen für einen Real-Betrieb stabilisiert und zukunftsfähig gemacht
- **Filterfunktion für Verlagsinhalte**
Bibliotheken können in ihrem Konto sehen, für welche Lizenzen sie Artikel geliefert bekommen und selbstständig aus- bzw. abwählen
- **SWORD-Status**
Institutionen können den Status ihrer SWORD-Schnittstelle einsehen und diese in ihrem Konto selbstständig aktivieren und deaktivieren
- **SWORD Deposit Log**
Institutionen können sich anzeigen lassen, welche Artikel erfolgreich über die SWORD-Schnittstelle verschickt wurden und welche Fehlermeldungen vom Repository zurückgegeben wurden
- **Re-Deposit**
Institutionen können Artikel selbstständig erneut über die SWORD-Schnittstelle verschicken
- **Hybride Inhalte**
DeepGreen kann nun grüne und goldene Artikel aus einer Zeitschrift verarbeiten, vorher war nur eine Unterscheidung auf Zeitschriftenebene möglich

Vielen Dank!



Quellennachweis und Lizenzen

- Diese Präsentation steht unter der CC-BY-Lizenz: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>