

NEWS

Erleichterte Suche nach freien Verfügbarkeiten in Suchportalen

Neues Verfahren zur Recherche von Open-Access-Informationen entwickelt

Nutzerinnen und Nutzer können in Zukunft wesentlich einfacher Open-Access-Quellen finden. In einem Kooperationsprojekt haben die Elektronische Zeitschriftenbibliothek (EZB) und ZB MED – Informationszentrum Lebenswissenschaften ein Verfahren für die Recherche freier Fachliteratur entwickelt. Das neuartige Verfahren ermöglicht die Massenverarbeitung von freien Verfügbarkeiten durch die EZB, um diese direkt in den Datenbestand von Suchportalen zu integrieren.

Das ZB MED-Suchportal LIVIVO setzt diesen Dienst erstmals produktiv ein. Damit können an lebenswissenschaftlicher Literatur Interessierte nach mehr als elf Millionen frei verfügbaren Medien weltweit recherchieren. Die Suchergebnisse lassen sich zudem mit Hilfe eines ebenfalls neu entwickelten Filters einschränken. Gleichzeitig wurde durch das ZB MED-Knowledge-Environment eine Lösung implementiert, die das Anreichern der vorhandenen Literaturdaten unter anderem mit Verfügbarkeiten für LIVIVO im großen Stile zuverlässig und dauerhaft gewährleistet.

Das neu entwickelte Verfahren kann von weiteren Suchportalen und Discovery Services nachgenutzt werden. Als besondere Herausforderung hat sich das Management der sehr großen Datenmengen inklusive der dafür geeigneten Infrastrukturen dargestellt. Die Realisierung des performanten Dienstes an der EZB fördert damit den unbeschränkten und freien Zugang zu großen Mengen wissenschaftlicher Informationen in Suchportalen und stärkt so Open Access in der Wissensgesellschaft.

Hintergrund-Information: Elektronische Zeitschriftenbibliothek an der UB Regensburg

Die Universitätsbibliothek Regensburg hat die Elektronische Zeitschriftenbibliothek (EZB) bereits 1997 aufgebaut und seither kontinuierlich weiterentwickelt. Derzeit nutzen mehr als 620 Teilnehmereinrichtungen die EZB. Sie wird auch in Virtuellen Fachbibliotheken und anderen Fachinformationsdiensten eingesetzt. Der Aufbau der EZB und viele Weiterentwicklungen entstanden im Rahmen von Drittmittelprojekten, die von verschiedenen Förderinstitutionen, wie etwa der Deutschen Forschungsgemeinschaft oder dem Bundesministerium für Bildung und Forschung, finanziert wurden.

Weitere Informationen unter:

<https://ezb.uni-regensburg.de/>

www.zbmed.de

www.livivo.de

Google-Anzeigen



Library Essentials
FAKTEN UND BERICHTE FÜR
INFORMATIONSSPEZIALISTEN

**Jetzt abonnieren und
Buchgeschenk sichern!**

In der neuen Ausgabe
7 / 2018 (Oktober)
lesen Sie u.a.:

- Die wissenschaftliche Wirkung verschiedener Erwerbungsmodelle
- Zunehmende Kritik an Peer Review
- Effektive Marketingtechniken für Bibliotheken
- Ideen für innovative Bibliotheken

Jetzt testen!

**Fakten
schaffen
Wissen**

Jeden Monat
gut informiert!



INNOVATIV

Band 72:
Katrín Toetzke
Dirk Wissen



Band 71: Rahel Zoller



Band 70: Sabrina Lorenz



Band 69: Jennifer Hale

Band 68:
Linda Schünhoff
Benjamin FlämigBand 67:
Wilfried Sühl-Strohmeier
Jan-Pieter Barbian

Band 66: Tina Schurig



Band 65: Christine Niehoff



Band 64: Eva May



Band 63: Eva Bunge



Band 62: Nathalie Hild



Band 61: Martina Haller



Band 60:
Leonie Flachsmann



Band 59: Susanne Göttker



Band 58: Georg Ruppelt



Band 57:
Karin Holste-Flinspach



Band 56: Rafael Ball



Band 55: Bettina Schröder



Band 54: Florian Hagen



Band 53: Anthea Zöller



Band 52: Ursula Georgy



Band 51: Ursula Jaksch



Band 50: Hermann Rösch (Hrsg.)



Band 49: Lisa Maria Geisler



Band 48: Raphaela Schneider



Band 47: Eike Kleiner



Bestellen Sie jetzt online!