# Die Versorgungsstrategie von ZB MED – Informationszentrum Lebenswissenschaften

## Acquisition strategy of ZB MED - Information Centre for Life Sciences

#### **Abstract**

ZB MED is the national center for the delivery of information and literature in the life sciences in Germany. Libraries undergo change – as a result of the ongoing digital transformations – leading to a change in information access and changed publication behavior as well as more ease in literature supply through the libraries. As a consequence, ZB MED started to align its supply to the identified needs and to the distribution of the supply of literature recognized in the "full system" in Germany. The poster presents this paradigm shift and shows the current status.

**Keywords:** ZB MED – Information Centre for Life Sciences, literature supply, information supply, acquisition strategy

## Zusammenfassung

ZB MED erfüllt die Rolle eines überregionalen deutschen Zentrums für die Versorgung von Information und Literatur in den Lebenswissenschaften. Aufgrund der zunehmenden Digitalisierung ergeben sich ein verändertes Nutzungs- und Publikationsverhalten ebenso wie Erleichterungen in der Literaturversorgung durch die Bibliotheken. Als Ergebnis richtet ZB MED seine Versorgung zunehmend am erfassten Bedarf und an der Verteilung der Literaturversorgung im "Gesamtsystem Deutschland" aus, womit der eigene Bestand in den Hintergrund rückt. Das Poster stellt diesen Paradigmenwechsel vor und zeigt den aktuellen Stand auf.

**Schlüsselwörter:** ZB MED – Informationszentrum Lebenswissenschaften, Literaturversorgung, Informationsversorgung, Versorgungsstrategie, Erwerbungsstrategie

## n veränerungen

Elisabeth Müller<sup>1</sup>

Rebholz-Schuhmann<sup>1</sup>

Informationszentrum Lebenswissenschaften, Köln

und Bonn, Deutschland

Dietrich

1 ZB MED -

# Hintergrund

Die Digitalisierung verändert Nutzungs- und Publikationsverhalten: Forschende erwarten einen durchgehenden Zugang (24/7) zu Portalen und Volltexten. Verlage folgen diesem Trend und publizieren zunehmend e-only. Die Lizenzkosten steigen, die Budgets der meisten Bibliotheken werden aber nicht entsprechend erhöht. Weiterhin lassen die lizenzierten Angebote die Leistungen der lizenzierenden Bibliothek mehr und mehr aus dem Blickfeld der Nutzenden verschwinden, der komfortable und direkte Zugriff vom eigenen Schreibtisch oder Gerät aus auf die Verlagsvolltexte rückt den Verlag als Dienstleister zunehmend in den Vordergrund.

Die Open-Access-Transformation bringt zusätzlich weitere Herausforderungen für Forschende, Forschungsförderer und Bibliotheken mit sich, indem das Geschäftsmodell für Veröffentlichungen "umgedreht" wird: nicht mehr der lesende Zugang, sondern die "Initiierung des Produktes",

d.h. die Veröffentlichung der Publikation, wird kostenpflichtig.

## Zielstellung der Versorgungsstrategie von ZB MED

"Eine leistungsfähige, moderne und sichere Informationsinfrastruktur ist eine wesentliche Voraussetzung für exzellente Wissenschaft." [1]. Als überregionales deutsches
Zentrum für Informationen und Literatur in den Lebenswissenschaften vermittelt ZB MED deutschlandweit
Zugang zu Literatur, Daten und Diensten unabhängig
vom Standort der Nutzenden. ZB MED begleitet den
durch Digitalisierung und Open-Access-Transformation
in Deutschland hervorgerufenen Strukturwandel aktiv
durch die jeweils bestmögliche Versorgung der Forschenden. Hierbei passt ZB MED seine Dienstleistungen den
sich ändernden Bedarfen laufend durch die Analyse der



aktuellen Informationsbedarfe mit konsekutiver Optimierung von Informationserschließung und -nutzbarkeit an. Prioritär ist für ZB MED der Bedarf an Information, nämlich die Frage, was von den Nutzenden benötigt wird. Bei der Versorgung folgt ZB MED der Auffassung der DFG, die Literatur- und Informationsversorgung in Deutschland als ein "abgestimmtes System von Informationsinfrastrukturen für die Wissenschaft im Zusammenspiel mit anderen Akteuren" [1], vgl. auch [2], zu sehen. Das heißt, ZB MED agiert auf der Grundlage der Versorgung im "Gesamtsystem Deutschland" unter Berücksichtigung der kooperativen und partizipativen Strukturen der deutschen Informationslandschaft wie Leihverkehr und subito. Dadurch stellt ZB MED sicher, dass sein Erwerbungsetat gesamtwirtschaftlich effizient eingesetzt wird. Dem Ziel der Wirtschaftlichkeit sind auch die internen Beschaffungswege verpflichtet.

#### Stand

ZB MED baut LIVIVO im Sinne eines möglichst vollständigen Nachweises lebenswissenschaftlicher Literatur und Informationen aus, derzeit sind schon ca. 40 Datenquellen integriert.

ZB MED erwirbt und erschließt Zugänge komplementär zu den im Gesamtsystem der deutschen Informationslandschaft vorhandenen Zugängen und Beständen mit möglichst sofortigem und ungehindertem Zugriff vom Arbeitsplatz der Nutzenden aus durch:

- Nachweis freier Publikationen
- ZB MED-Fernzugriffslizenzen
- OA-Transformationsverträge.

Dazu kommen erleichterte Bestellmöglichkeiten wie subito, eBook-Fernleihe und demnächst World Share ILL.

#### **Ausblick**

ZB MED arbeitet an der Erweiterung der digitalen Angebote und der Verknüpfung mit neuen Angeboten wie Forschungsdaten und Textmining.

Als weiterer Schritt ist die Sicherung des wissenschaftlichen und kulturellen Erbes geplant, d.h. die Sicherung von in LIVIVO nachgewiesenen und genutzten Quellen, deren Archivierung ungewiss ist.

## **Anmerkung**

Das Poster sehen Sie in Anhang 1.

### Interessenkonflikte

Die Autoren erklären, dass sie keine Interessenkonflikte in Zusammenhang mit diesem Artikel haben.

## **Anhänge**

Verfügbar unter

https://www.egms.de/en/journals/mbi/2019-19/mbi000451.shtml

 mbi000451\_Anhang1.pdf (414 KB) Poster

#### Literatur

- Deutsche Forschungsgemeinschaft. Förderung von Informationsinfrastrukturen für die Wissenschaft. Ein Positionspapier der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Bonn; 15.3.2018. Verfügbar unter: https://www.dfg.de/download/pdf/ foerderung/programme/lis/positionspapier\_ informationsinfrastrukturen.pdf
- Deutscher Bibliotheksverband e.V. Wissenschaftliche
  Bibliotheken 2025 beschlossen von der Sektion 4
  "Wissenschaftliche Universalbibliotheken" im Deutschen
  Bibliotheksverband e.V. (dbv) im Januar 2018. 2018. Verfügbar
  unter: https://www.bibliotheksverband.de/fileadmin/user\_
  upload/Sektionen/sektion4/Publikationen/WB2025\_
  Endfassung\_endg.pdf

#### Bitte zitieren als

Müller E, Rebholz-Schuhmann D. Die Versorgungsstrategie von ZB MED – Informationszentrum Lebenswissenschaften. GMS Med Bibl Inf. 2019:19(3):Doc26.

DOI: 10.3205/mbi000451, URN: urn:nbn:de:0183-mbi0004517

#### Artikel online frei zugänglich unter

https://www.egms.de/en/journals/mbi/2019-19/mbi000451.shtml

Veröffentlicht: 20.12.2019

#### Copyright

©2019 Müller et al. Dieser Artikel ist ein Open-Access-Artikel und steht unter den Lizenzbedingungen der Creative Commons Attribution 4.0 License (Namensnennung). Lizenz-Angaben siehe http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/.

