



FIZ Karlsruhe

Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur

**DAS OJS HOSTINGANGEBOT
VON FIZ KARLSRUHE IM
RAHMEN DER „ELECTRONIC
LIBRARY OF MATHEMATICS“
(ELIBM)**

Eck, Sabrina

1. Februar 2018

EUROPEAN LIBRARY OF MATHEMATICS (ELIBM)

- Das älteste (seit 1996) und umfassendste (> 90 Titel) Verzeichnis elektronischer OA Zeitschriften in der Mathematik
- Verzeichnet Metadaten und Volltexte
- Technische Renovierung nötig
- Ergänzung um eine Software zur Unterstützung des Peer Review Publikationsprozesses (OJS) im Rahmen eines DFG Projektes.



DAS ELIBM PROJEKT



- Präsentationsebene bleibt die modernisierte **eLibM**
- **OJS** als Workflowtool im Hintergrund
- Verzeichnung in **eLibM** ist weiterhin kostenlos
- Nutzung von **OJS** ist kostenpflichtig



- Realisierung teilweise über ein 2-jähriges DFG Projekt
 - Die Zeitschrift „Documenta Mathematica“ wurde im Rahmen des Projektes als erste auf OJS umgestellt
- www.elibm.org

EINSATZ VON “OPEN JOURNAL SYSTEMS” IN ELIBM

- Projektbeginn Anfang 2016 mit OJS 2.4.8
- Umstieg im Oktober 2016 auf OJS 3.0.0
- Umstiegsgründe:
 - Zukunftsfähig
 - Moderne Weboberflächen (Look and Feel)
 - Übersichtlichere Workflowstrukturierung
 - Mehr und besser anpassbare Rollen/Rechte
 - Eigenentwicklungen



EINSATZ VON “OPEN JOURNAL SYSTEMS” IN ELIBM



- Strukturelle Nachteile von OJS 3
 - Unvollständige Dokumentation
 - Fehlende Programmierungen (z.B. PlugIns und Schnittstellen)
 - Andere Softwarearchitektur
 - Qualitätskontrolle erfolgt durch Anwender (Open Source)

EINSATZ VON “OPEN JOURNAL SYSTEMS” IN ELIBM



- Praktische Nachteile von OJS 3
 - Anders als Vers. 2 😊
 - Viele Buttons (OK, Save,...)
 - Pop-Up Masken „haben Hänger“
 - Kein Self-assignment eines Editors als Reviewer
 - Kommunikationsmöglichkeiten der Beteiligten
 - Backlogüberführung (lt. Forumseinträgen) problematisch

MATHEMATIKSPEZIFISCHE ZUSATZENTWICKLUNGEN IN OJS

- Realisiert
 - PlugIn zur Einbindung von Tools zur Erstellung von Publikationsformaten aus TeX Einreichungen im Layout Editing
 - Direkte Recherchemöglichkeit aus OJS in zbMATH für Editoren und Reviewer
 - „eLibM“ Export PlugIn
- In Arbeit
 - Einbindung eines TeX Compilers für Autoren



DANKE !

Kontakt Ansprechpartner/in

Sabrina Eck

Abteilungsleitung Editorial
Metadaten und Patente
Projektleitung „eLibM“

+49 7247 808 257

Sabrina.eck@fiz-karlsruhe.de

© FIZ Karlsruhe 2018

Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur GmbH

www.fiz-karlsruhe.de

www.eLibM.org

www.eLibM-project.org

 **FIZ Karlsruhe**
Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur

Diese Unterlagen sind ausschließlich zu Präsentationszwecken bestimmt.

Das Copyright liegt bei FIZ Karlsruhe.

Die Weitergabe und Verwendung ganz oder in Teilen bedarf der ausdrücklichen Zustimmung durch FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur GmbH.

© FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur GmbH 2018


Leibniz
Gemeinschaft

AGENDA DURCH KLICKEN BEARBEITEN

AGENDA

AGENDA

AGENDA

AGENDA



© FIZ Karlsruhe 2018
Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur GmbH
www.fiz-karlsruhe.de

Diese Unterlagen sind ausschließlich zu Präsentationszwecken bestimmt.
Das Copyright liegt bei FIZ Karlsruhe.
Die Weitergabe und Verwendung ganz oder in Teilen bedarf der
ausdrücklichen Zustimmung durch
FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur GmbH.

 **FIZ Karlsruhe**
Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur


Leibniz
Gemeinschaft