

### Was ist eLibM?

eLibM steht für  
 “Electronic Library of Mathematics” und dient als  
 OA-Publikationsplattform für die gesamte  
 Mathematik

- Gegründet 1996 mit Sitz in Berlin in Kooperation mit der EMS
- Weltweit ältestes und größtes System seiner Art
- Unterstützt kleinere institutionelle Publisher bei der Produktion von Web-Versionen
- Spiegelsystem für die Sicherung von Zugriff und Datensicherheit

### Hilfe bei der Migration von Print zu OA

- Datenhosting (Bereitstellung von HTTP-Servern)
- Backup, Spiegelung und Versionierung
- Bereitstellung von Layoutvorlagen und Produktion vom kompletten Webauftritt (Zeitschriften/Proceedings)
- Datentransfer zu EuDML und zbMATH
- Kostenfreier Zugang mit der Möglichkeit von Embargo-Zeiträumen (“moving wall”)
- Indexierung und Volltextsuche via Lucene/Solr

### Beispiel für ELiBM-produzierten Webauftritt

The image shows four sequential screenshots of the journal's website interface:

- Ebene 1: Einstiegsseite**: The homepage of the Journal of Algebraic Combinatorics, featuring the journal title, editors-in-chief, and a list of volumes.
- Ebene 2: Heftverzeichnis**: A detailed table of contents for a specific issue, listing article titles, authors, and page numbers.
- Ebene 3: Artikelverzeichnis**: A list of articles from the issue, including titles like "A Formula for  $N$ -Row Macdonald Polynomials" and "Permutation Groups with a Cyclic Regular Subgroup and Arc Transitive Circulants".
- Ebene 4: Landing Page**: The full landing page for a specific article, showing the title, authors, abstract, keywords, and references.

### Daten und Zahlen

- 111 Zeitschriften
- Durchschn. 20 Jahrgänge/Zeitschrift
- 33 Konferenzproceedings
- 80.000 Volltexte
- 200.000 PDF-Downloads pro Woche
- 22 Spiegelserver weltweit

### Zukunftspläne

- Modernisierung von Layout und Repository
- Zusätzliche Schnittstellen für Metadatentransfer
- Einbindung von Redaktionssystemen wie OJS
- Weitere Services für Herausgeber wie z.B. DOI-Vergabe, eigene OAI-PMH Gateways etc.