

## Vision

- Zentrales homogenes Metadaten-Repository
- Implementierung einer kooperativen Digitalen Mathematikbibliothek
- Bündelung und Verbesserung der OA-Angebote der Teilnehmer
- Institutionelles Netzwerk:

### Lokale Ebene

- Inhaltliche Qualitätssicherung, Akquisition
- Archivierung, Langzeiterhaltung
- Lokales Management und Entwicklung

### Netzwerkebene

- "One-stop Gateway"
- Nutzerfreundliches Retrieval
- Interoperabilität von Sammlungen und Dokumenten

## Resultate

- Offener Zugang zu qualitätsgesicherten Publikationen
- Weitgehende Abdeckung der europäischen mathematischen OA-Inhalte
- Mehr als 230.000 Items aus 14 Collections
- Retrodigitalisate und Originalpublikationen
- Inhaltliche, dokumentenbezogene und sammlungsübergreifende Verlinkungen
- Metadatenanreicherung, Formelbehandlung, Formelsuche
- Starker Rückhalt in der Community
- Unterstützung durch nationale und internationale Fachgesellschaften
- Kooperation mit Verlagen



## EuDML Initiative

- Mitgliedervereinigung mit Sitz in Berlin:
  - General Assembly
  - Chair
  - Executive Board
  - Technical Committee
  - Scientific Advisory Board
- Portal Management
- Policies, Guidelines, Standards

## Projekt

- Teilfinanziert von der Europäischen Kommission, "Competitiveness and Innovation Framework Programme, Information and Communication Technologies Support Programme" (CIP ICT-PSP, grant no. 250503), Feb 2010 – Jan 2013.
- Erstes Projekt weltweit zur internationalen Vernetzung von Digital Mathematics Library / Open Access Initiativen