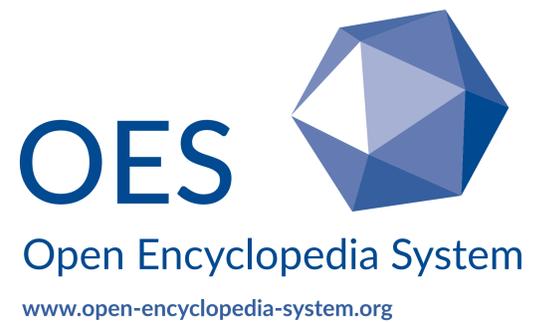


Open-Source-Plattform für Open-Access-Enzyklopädien



Im Rahmen des Projektes „Open Encyclopedia System (OES)“ wird eine Open-Source-Software zur Erstellung und Pflege von – vorrangig geistes- und sozialwissenschaftlichen – Open-Access Online-Enzyklopädien entwickelt. Das Projektkonsortium besteht aus vier Partnern: Center für Digitale Systeme (CeDiS), Friedrich-Meinecke-Institut (FMI), Centrum Modernes Griechenland (CeMoG) der Freien Universität Berlin sowie die Bayerische Staatsbibliothek München (BSB).

Kontakt: oes@cedis.fu-berlin.de | Website: www.open-encyclopedia-system.org
Autoren: N. Apostolopoulos, I. Egilmez und C. Schimmel | 2016



Module

Workflowmanagement

Komponenten für konfigurierbare Workflows angepasst an projektspezifische Bedürfnisse

Projektmanagement

Bereitstellung verschiedener Tools zur Organisation und Administration von Projekten

Service zur Medienverwaltung

ermöglicht die Integration multimedialer Inhalte

User-, Gruppen- und Rechteverwaltung

flexible Zuweisung von Nutzungsrechten auf verschiedenen Ebenen der Datenverarbeitung

Extensive Log-Auswertung

zur Analyse der Nutzungszahlen

Ontologie-/ Taxonomie-Matching

zum verbesserten Abgleich verschiedener Datenkonzepte und Taxonomien

Responsive Design

ermöglicht die Nutzung von Online-Enzyklopädien auf mobilen Endgeräten

Volltextsuche

optimierte Suchfunktionalitäten zur Wissensextraktion aus großen Datenmengen

Anwendung verschiedener Review-Verfahren

angepasst an die Anforderungen spezifischer Online-Enzyklopädien und guter, wissenschaftlicher Praxis

Suchmaschinenoptimierung

für ein erleichtertes und effizientes Arbeiten auf redaktioneller Ebene

Semi-Automatische Verschlagwortung

zur optimierten Indexierung enzyklopädischer Inhalte

Publikation

Individuelle Workflows für Redaktion, Autoren, Reviewer und Übersetzer

Online- und Offline-Einreichung

Integration von E-Mail und Textverarbeitungsprogrammen

vereinfachtes Arbeiten mit E-Mail-Formularen und Word-Dokumenten auf der Online-Plattform

Artikelversionierung

inkl. Änderungsprotokoll und browsergestützte Kollation

DOI (Digital Object Identifier)

Registrierung digitaler Objekte bei einer offiziellen Registrierungsagentur

PDF und eBook Generierung

Community

Call for Papers

Blogs

angepasste Blog-Funktionalitäten zum Content Marketing und Community Engagement

Kommentare

integrierte Kommentarfunktionen in diversen Abstufungsmöglichkeiten von offen bis geschlossen

Reading Lists

Anlegen personalisierter Artikellisten und Lesezeichen

Social Media Integration

Funktionalitäten zum Austausch und zur Vernetzung auf Autoren- und Nutzerebene

Software

Webbasiert
Modulare Architektur
Open-Source-Lizenz

Vernetzung

API

Bereitstellung von internen und projektübergreifenden Datenschnittstellen (u. a. REST API)

Zotero-Unterstützung

bidirektionale Schnittstelle zur beidseitigen Editierung bibliographischer Angaben

Bibliothekskataloganbindungen

Gewährleistung gängiger Schnittstellen zu externen Bibliothekskatalogen (u.a. OAI-PMH, SWORD, SRU)

Linked Open Data

Anwendung diverser Standards (u.a. RDF, SPARQL) zur offenen Datenvernetzung

Import- und Export-Schnittstellen

Support für verschiedene Datenformate

Verfügbarkeit

Digitale Langzeitarchivierung (LZA)

Angebot von Strategien zur langfristigen Aufbewahrung und Erhaltung elektronischer Dokumente

Langfristverfügbarkeit

LZA als Fundament zur Sicherstellung der langfristigen Verfügbarkeit digitaler Objekte

Erfahrungen

Zeitschriften

etabliert an der Freien Universität seit 2008

Hosting und Support unter Verwendung der Publikationssoftware Open Journal Systems (OJS)

Unterstützung bei Zeitschriftendesign und Migration

Service für Universitätsangehörige und externe Einrichtungen

Monografien und Sammelwerke

Support von Universitätsangehörigen seit 2013

Hosting und Support unter Verwendung der Publikationssoftware Open Monograph Press (OMP)

Edition Romiosini

Enzyklopädie

1914-1918-online. International Encyclopedia of the First World War



*Online-Enzyklopädie zu den deutsch-griechischen Verflechtungen (Centrum Modernes Griechenland)



https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de