



Der Rahmen

DINI, Repositorien und
das DINI-Zertifikat



Uwe Müller
Humboldt-Universität zu Berlin

Gefördert durch die
DFG

oan
Netzwerk von
Open-Access-Repositorien



Repository

Ablage ▪ Aufbewahrungsort ▪ Behälter ▪ Behältnis ▪
Deponie ▪ Depot ▪ Endlager ▪ Endlagerstätte ▪
Fundgrube ▪ Lager ▪ Lagerstätte ▪ Magazin ▪
Niederlage ▪
Quelle ▪
Speicher ▪
Vorratskammer ▪
Warenlager ▪





Repository

„1 a place or receptacle for storage.
2 a place where something is found
in **significant quantities**.“

*Compact Oxford
English Dictionary*

„a place where things are
stored and can be **found**.“

*Cambridge Advanced
Learner's Dictionary*





Institutional Repository

„... a set of **services** that a university offers to the members of its community for the **management** and **dissemination** of digital materials **created by the institution** and its community members. It is most essentially an **organizational commitment** to the stewardship of these digital materials, including **long-term preservation** where appropriate, as well as **organization** and **access** or **distribution**.“ [Lynch 2003]



Gefördert durch die
DFG



Institutional Repository

- Infrastruktur
 - technisch
 - organisatorisch
- Bestandteil der Informationsversorgung
- Dienstleistungen („Publikationsservice“)
- Schnittstellen





Institutional Repository

- „Schaufenster“
- sehr hohe Abdeckung in Deutschland

Dokumenten- und Publikationsserver

edoc-server

[edoc](#)
[Suche](#)
[Projekte](#)
[Info/Hilfe](#)

Lesen
Qualifikationsarbeiten ▼
Dissertationen
Habilitationsschriften
Abschlussarbeiten
Schriftenreihen und Sammelbände ◀
Pre- und Postprints (Open-Access) ◀
Tagungs- und Konferenzbände ◀
Elektronische Zeitschriften ◀
Historische Bestände ◀
Gesamtliste ◀

Publizieren
Habilitanden, Promovenden, ...
Autoren (Open-Access-Publikation)
Publikations- und Layoutservice

Informationen und Aktuelles
Aktuell - CMS-Kolloquium an der HU
Aktuell - Studentische Mitarbeiter gesucht
Print-On-Demand-Service ProPrint
Partner und Kooperationen
Veranstaltungen
Veröffentlichungen der AG

Leitlinien für den Betrieb des Dokumenten- und Publikationsservers

Open-Access-Erklärung der Humboldt-Universität
Presse

Policies of Document and Publication Server
Open Access Declaration of the Humboldt University

Angebote der HU:

Digitale Bibliothek
Elektronische Zeitschriften
CD-ROM-Angebot
Medienportal

Humboldt-Universität
Computer- und Medienservice
Universitätsbibliothek
Institut für Bibliotheks- u. Informationswissenschaft

2004

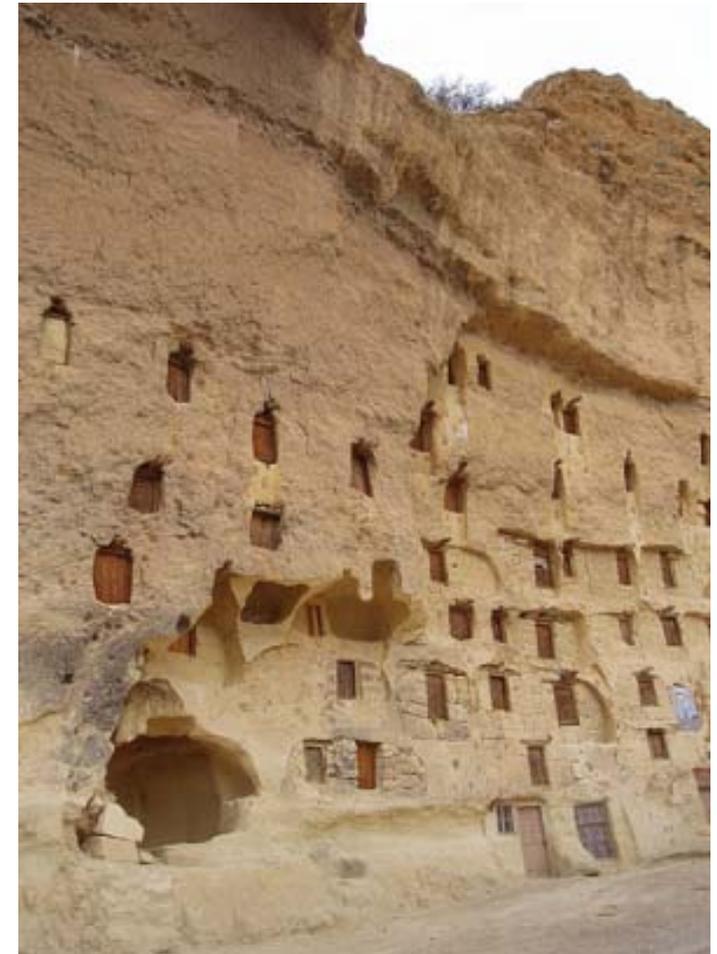
edoc-Server der Humboldt-Universität zu Berlin • Impressum • edoc@cms.hu-berlin.de • [Nutzungsbedingungen](#) •

Gefördert durch die
DFG



Nutzerperspektive?

- Attraktivität
- Recherche
- Zugang
- Relevanz
- Vollständigkeit
- Dienste



Gefördert durch die
DFG

[Quelle: <http://www.flickr.com/lucianoqheresi/524708676/>]



Problemstellungen

- Heterogenität
 - Formate
 - Qualität
- Verteiltheit
- Duplikate

- Sichtbarkeit
- Auffindbarkeit





Schnittstellen

- Kein „Stand alone“-IR
- Standards
 - OAI-PMH
 - Z39.50
 - SRU/SRW
 - OpenURL
- Richtlinien
 - DINI-OAI-Empfehlungen
 - DRIVER-Guidelines





DINI-Zertifikat

- erste Version 2003 veröffentlicht
 - „Dokumenten- und Publikationsserver“
- aktuelle Version: 2007
 - „Dokumenten- und Publikationsservice“
- DINI-Zertifikat 2010 in Vorbereitung
 - abschließende Diskussion zum BID-Kongress in Leipzig
 - Anträge ab Mai/Juni 2010



Ziele

- **Standardisierung**
 - Publikationsserver (Funktionalität)
 - Publikationsservices (Dienstleistungen)
- **Kompatibilität**
 - Schnittstellen, Sichtbarkeit, Vernetzung
- **Nachhaltigkeit**
 - Einbettung, Qualitätsmanagement, Kooperation
- **Weiterentwicklung der Angebote**
 - Empfehlungen



Kriterien

- Sichtbarkeit des Angebots
- Leitlinien
- Autorenbetreuung
- Rechtliche Aspekte
- Sicherheit, Authentizität, Integrität
- Erschließung, Metadatenexport, Schnittstellen
- Zugriffsstatistik
- Langzeitverfügbarkeit



Warum DINI-zertifizieren lassen?

- Hinweise, Empfehlungen, Richtlinien
- Unterstützung
- anerkanntes Gütesiegel
 - u. a. für Autoren
- Argumentationshilfe
 - gegenüber Mittelgebern, Hochschulleitungen usw.
- Teilnahme an OA-Netzwerk!
 - ... und an OA-Statistik, DOARC ...



Verfahren

- Vorbereitung
 - Grundlage: Zertifikatstext mit Kriterien und Beispielen
- Antragstellung
 - Ausfüllen eines Online-Fragebogens
- Begutachtung
 - zwei von der DINI-Geschäftsstelle benannte Gutachter (bibliothekarisch und technisch)
 - Auswertung des Fragebogens und weitere Überprüfungen
 - Kontaktaufnahme zu den Antragstellern
 - ggf. Formulierung von Auflagen
- Erteilung durch die DINI-Geschäftsstelle



Aktueller Stand

- Zertifizierte Repositorien: 32
 - DINI-Zertifikat 2004: 13
 - DINI-Zertifikat 2007: 19
 - in Begutachtung: 1



DINI-Zertifikat 2007

RWTH Aachen

TU Berlin

TU Chemnitz

SLUB / TU Dresden

Universität Duisburg-Essen

Universität Frankfurt / Oder

Fachhochschule Hannover

Universität Heidelberg

Universität Heidelberg
SSG Archäologie, Ägyptologie

Universität Heidelberg
SSG Kunstgeschichte

Universität Heidelberg
SSG Südasien

Universität Hohenheim

Universität Karlsruhe

Universität Konstanz

Universität Mainz

Universität Potsdam

Fraunhofer-Gesellschaft

Digitale Bibliothek Thüringen

SSOAR



Gefördert durch die
DFG



DINI-Zertifikat 2004

Humboldt-Universität zu Berlin

Universität Mannheim

Universität Bremen

Universität des Saarlandes

Universität Bielefeld

U d. Saarlandes, SSG Psychologie

Universität Göttingen

Universität Stuttgart

TU Hamburg-Harburg

Universität Tübingen

HS für bild. Künste Hamburg

Universität Ulm

Universität Kassel

Gefördert durch die
DFG





Ausblick

- Neue Version – 2010?
- Anpassung von Kriterien
 - Nutzungsstatistik
 - Authentizität
 - Langzeitverfügbarkeit
- Weiterentwicklung
 - Publikationsservice im Hosting-Betrieb
 - Modularisierung des Zertifikats
 - Zertifikat für elektronische Zeitschriften



Fragen?

Gefördert durch die
DFG

