



# Der Rahmen

DINI, Repositorien und  
das DINI-Zertifikat



Uwe Müller  
Humboldt-Universität zu Berlin

Gefördert durch die  
**DFG**

  
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 Schnellsuche

**Lesen**

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

**Publizieren**

- Habilitationen, 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

Zertifizierter  
DINI  
2004  
Dokumentation- und Publikationsserver

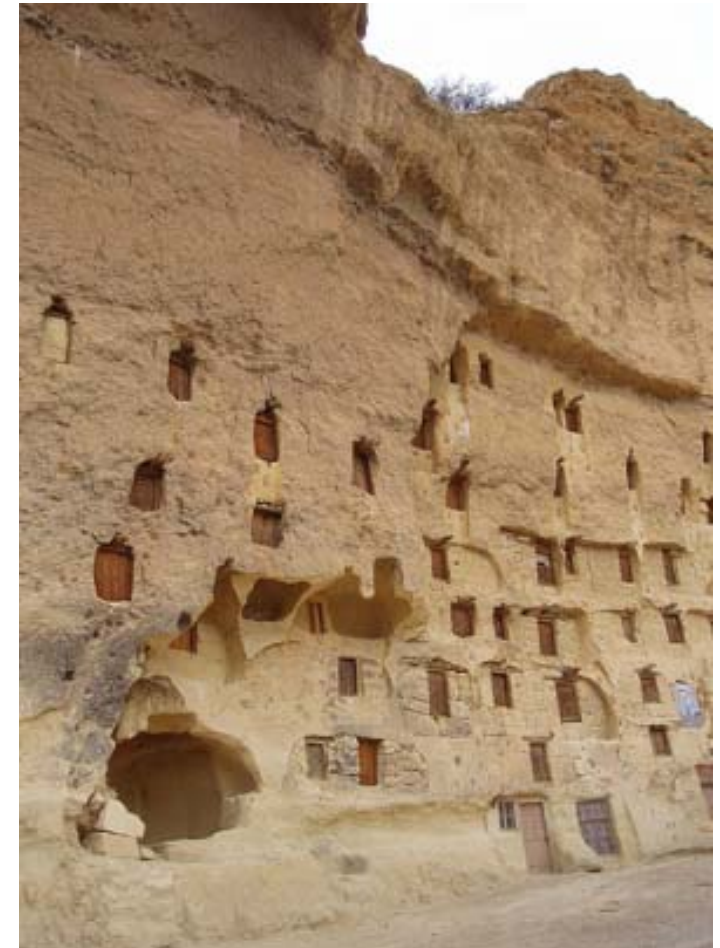
edoc-Server der Humboldt-Universität zu Berlin • Impressum • edoc@cms.hu-berlin.de • Nutzungsbedingungen •

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**

