

Langzeitarchivierung als Dienstleistung im Verbund

Ein gemeinsamer Dienst von VZG und TIB

Frank Dürrkohp

Abteilungsleitung Digitale Bibliothek

Kriterien der Evaluation

- Nutzung als „Dark Archive“
- Serviceleistung
- Geschäftsgänge
- ggf. technische Evaluation der Software
- Lösungen:
 - Aredo (DNB)
 - DANRW
 - Rosetta (TIB)

AREDO

- Dienst der DNB
- Projekt: „Deposit Hagen“ der FernUni Hagen
- Preis: EUR 1,69 pro GB pro Jahr

DANRW

- Open Source Lösung der Uni zu Köln
- Technischer Partner: LVR-Infokom
- Technische Evaluation:
 - Entwicklung: 3 Entwickler auf 3 Jahre
 - Betrieb: 2 Entwickler + 1 Datenanalyst
- Entwicklungskosten: ca. EUR 700.000
- Betriebskosten: ca. EUR 250.000 pro Jahr
- Pilotimplementierung in Uni Erfurt + Jena
- Geschäftsmodell LVR: Ostern 2017

Langzeitarchiv TIB

- Software: Rosetta ExLibris
- Entscheidungsfindung (mit BSZ und HBZ) im November 2015
- Definierte Service Level mit Workflow
- Service Level 2: EUR 1.500 pro TB pro Jahr
 - Technology Watch + Preservation Management
- Keine Einstiegskosten für GBV
- Schnittstelle zum GVK und GOOBI (Task Manager)

easydb

- DFG-Projekt LaZAR
 - Webplattform für die Bearbeitung, Publikation und Langzeitarchivierung der regionalwissenschaftlichen Forschungsdaten
- Institut für Slawistik und Kaukasologie Uni Jena, VZG + TIB ab Dezember 2015
 - Entwicklung Schnittstelle auf Basis easydb-API
 - Verlängerung Februar 2017
 - Exitstrategie

MyCoRe

- OpenAgrar: Bibliotheken des BMELV
- BMBF-Projekt (in Beantragung) zur Bereitstellung von Forschungsdaten auf Basis OpenAgrar mit LZA
- Lieferung über von MyCoRe generierte SIP
- Evtl. Nachnutzung für AREDO

Digitale Sicherung durch VZG

- Workflow
 - Anlieferung per SFTP (mit Prüfsumme)
 - Validierung
 - Generierung einer UUID
 - Sicherung auf Tape in Paketen (Bitstreampreservation)
- Preis: EUR 0,50 pro GB (vgl. BSZ EUR 2,00)
- Bereitstellung als Gebrauchskopie:
 - EUR 5,00 pro GB

Kontakt

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Frank Dührkohp
Verbundzentrale des GBV (VZG)
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen, Deutschland
duehrkohp@gbv.de