

Protokoll FAG Technische Infrastruktur 2021-11-15

Ort:	Videokonferenz
Zeit:	15.11.2021, 10:00 - 13:00 Uhr
Leitung:	Risse, Thomas Dr.
Teilnehmer:	Stefan Beck (HRZ Gießen), Nora Chibani (Hochschul- und Landesbibliothek RheinMain), Helmut Eckardt (HeBIS Verbundzentrale), Sabine Howahl (ULB Darmstadt), Gerald Jagusch (ULB Darmstadt), Marko Knepper (LBS Rheinhessen), Paul Münch (UB Marburg), Michael Plate (LBS Kassel), Thomas Risse (UB Frankfurt), Jörg Risius (HRZ Gießen), Florian Ruckelshausen (UB Gießen), Rolf Schrittenlocher (UB Frankfurt), Matthias Schulze (LBS Kassel), Sven Stefani (LBS Kassel)
Protokoll:	UB Frankfurt

TOPs

- [TOP 1 Begrüßung und Feststellung der Tagesordnung](#)
- [TOP 2 Genehmigung des Protokolls vom 17. Mai 2021](#)
- [TOP 3 Berichte aus den Bibliotheken sowie der Verbundzentrale](#)
 - [Softwarestand](#)
 - [LBS Kassel](#)
 - [LBS](#)
 - [Sonstiges](#)
 - [LBS Gießen/Fulda - HRZ](#)
 - [LBS Frankfurt](#)
 - [LBS Marburg](#)
 - [LBS](#)
 - [Sonstiges](#)
 - [LBS Rheinhessen](#)
 - [LBS](#)

- [FOLIO](#)
- [Forschungsinformationen/Universitätsbibliographie](#)
- [LBS Darmstadt/Wiesbaden](#)
- [Verbundzentrale / CBS](#)
 - [RVK Update:](#)
- [TOP 4 Wartungsverträge für die LBS-Server](#)
- [TOP 5 Linux Migration in Gießen \(Gießen\)](#)
- [TOP 6 KOALA \(Kasseler Online Archiv / Langzeit-Archivierung\) \(Kassel\) / LINA \(VZ\)](#)
- [TOP 7 EZproxy-Lizenz \(VZ\)](#)
- [TOP 8 IPv6 Austausch](#)
- [TOP 9 Turnusmäßiger Wechsel des Vorsitzes](#)
- [TOP 10 Verschiedenes](#)

TOP 1 Begrüßung und Feststellung der Tagesordnung

TOP 2 Genehmigung des Protokolls vom 17. Mai 2021

Das Protokoll wird ohne Änderungen genehmigt. Es wird festgehalten, dass weitere Protokolle der AG, sofern sie noch nicht auf der hebis-Website veröffentlicht wurden, durch die Teilnehmenden mit einer Frist von 14 Tagen nochmals im Hinblick auf die Veröffentlichung geprüft werden sollen.

TOP 3 Berichte aus den Bibliotheken sowie der Verbundzentrale

Softwarestand

Software	DA		F		GI		KS			MR		MZ	
	Prod	Test	Prod	Test	Prod	Test	Prod	Test	Schul	Prod	Test	Prod	Test
LBS3	3.9.3.10	3.9.3.10		3.9.4.3	3.9.4.3	3.9.4.3	3.9.3.15	3.9.3.15	3.9.3.15	3.9.3.15	3.9.3.15	3.9.3.10	3.9.3.10
LBS4	-	-	2.8.4.10033	2.12.3.0184	2.12.2.021	2.12.2.021	-	-	-	2.12.2.0021	2.12.3.0184	-	-
OPC4	2.2.14	2.2.14	2.8.4.8	2.8.4.8	2.8.4.8	2.12-9	2.2.14	2.2.14	2.2.14	2.12.3	2.12.3	2.2.14	2.2.14
CAT4	-	-			-	-	-	-	-	1.4.2	1.4.2	-	-
OUM4	2.8.2.4	2.8.2.4	2.8.3.0	2.8.3.0	2.8.3.0	2.8.3.0	2.8.2.4	2.8.2.4	2.8.2.4	2.8.2.0	2.8.3.0	2.8.2.4	2.8.2.4
Sybase ASE	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3	15.0.3
Sybase EAS	-	-			6.3.1.07	6.3.1.07	5.5.0	5.5.0	5.5.0	6.3.1.07	6.3.1.07	-	-
Solaris	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10 1/13	10 1/13	9	9
Gossip	1.2	1.2		2.2	2.2.3	2.2.3	1.1.7	1.1.7	-	1.1.7	2.2.3	2.1	2.1
lbs-con- nector					2.8.1	2.8.1					2.8.1		

LBS Kassel

LBS

- LBS-Ausfall am Freitag, 29. Oktober 2021, durch einen **Defekt der Memory Riser-Karte**. Ersatzteil war am 1. November in der Post. Da nur die Datenbank betroffen war, konnten wir recht problemlos auf die Replikationsdatenbank umschalten. Am folgenden Donnerstag ist die Datenbank wieder zurückgezogen und die Replikation läuft wieder. Damit befindet sich das System wieder im Normalbetrieb.
- Aufgrund des Alters der Server und um unabhängig von Oracle werden, gibt es erste Überlegungen, die **Sybase**-Datenbank auf ein **Linux**-System zu migrieren

Sonstiges

- **Universitätsarchiv:** Das Präsidium der Universität Kassel hat im Juni 2021 die Einrichtung eines Universitätsarchivs beschlossen. Das Archiv wird der UB als Stabsstelle zugeordnet.
- **Strukturplanung:** Das Präsidium der Universität Kassel hat im Oktober 2021 dem von der Bibliothek vorgelegten Strukturentwicklungsplan zugestimmt. In dem Plan wird die erfolgreiche Arbeit der UB von 2016 bis 2020 gewürdigt, vor allem aber werden die zentralen Handlungsfelder für die Jahre 2021 bis 2025 benannt.
- **Digitales Orientierungssystem:** Auf Anregung der UB ist mit dem Beginn der Lehrveranstaltungen im Wintersemester die Universität Kassel mit einem neuen digitalen Orientierungssystem an den Start gegangen. Der Einsatz von mapongo begann am Mittwoch, 20. Oktober 2021 mit der Campusbibliothek am Holländischen Platz und der 3D-Visualisierung ihrer Räumlichkeiten und Bestände. Dort bietet das neue System mit seiner 3D-Darstellung sämtlicher zugänglichen Bereiche wie Regalflächen, Lernplätze und Serviceangebote verbesserte Voraussetzungen zur Orientierung im Gebäude. mapongo erleichtert außerdem die Suche nach einzelnen Medien und zeigt den Weg zum Buch. Was im Katalogportal KARLA gefunden wird und sich in den Räumen der Campusbibliothek befindet, ist mit einem Link versehen, der über mapongo den Regalbereich des gesuchten Mediums markiert. Sämtliche Uni-Standorte sind zudem bereits in mapongo in einem Campusplan verzeichnet.
- **DaKS:** Im Sommer startete das, von der Uni Marburg gehostete, Forschungsdaten-Repository "DaKS" der Uni Kassel in den Produktivbetrieb: <https://daks.uni-kassel.de/> Aktueller Blogbeitrag: <https://blog.ub.uni-kassel.de/blog/2021/11/15/unser-langzeit-koala/>

LBS Gießen/Fulda - HRZ

- Am 8.8.2021 gab es einen erneuten **Hardwareschaden** an einer T5-2-Maschine; betroffen waren (zum Glück nur) alle Testsysteme ; die CMOS-Batterie wurde im Auftrag des Wartungsvertrags-Partners im Abstand von einer Woche zweimal getauscht ;
- Mit Produktivnahme von LBS4-2.12.2 am 2.9.2021 wurde der **CAT4 stillgelegt**; neue lokale Katalogisate werden im CBS angelegt; noch bestehende LTA's werden sukzessive "abgebaut"
- LBS4-2.12.2 hat einen **Bug**: Es werden (seit dem 2.9.2021) keine EPNs (und infolge keine PPNs) mehr gelöscht; das Problem besteht auch im LBS Marburg, nicht aber im GBV; siehe **Jira-Ticket LBS-9766**
- Der **Umzug** der unter Solaris angebotenen Dienste **auf Linux-Server** schreitet voran: Dateitausch mit den Bibliotheken mit *Nextcloud* unter Linux; *GOSSIP* + *lbs-connector* verschlüsselt unter Linux
- Vorstudie / Machbarkeits-Untersuchung zusammen mit *CCHH* zum **Rechnungsdatenexport** aus SAP **und -import** über die LBS4-XML-Schnittstelle ins *ACQ*

Ergänzungen Ruckelshausen

- Das institutionelle Repository **JLUpub** auf Basis von Dspace steht inzwischen sowohl für klassische Textpublikationen (JLUdocs) als auch für Forschungsdaten (JLUdata) zur Verfügung. Die Altdaten von OPUS3 sind noch nicht migriert.
- Beim **Platzbuchungssystem** findet keine Erfassung der Adressdaten mehr statt. Für die Buchung von Arbeitsplätzen in der Bibliothek wird es weiterhin verwendet.
- **Projekt EVER**: Neben der Sachmittelrechnungen werden inzwischen E-Book-Rechnungen über den EVER-Workflow abgewickelt.
- IDM: inzwischen kann die **Shibboleth**-Authentifizierung für Studierende verwendet werden. Mit dem Anbieter Statista wird der Produktivbetrieb derzeit getestet.
- Das Altbau-Magazin ist aus technischen Gründen seit einigen Wochen nicht zugänglich. In verschiedenen **CBS-Skriptläufen** mussten die Bestände so sowohl für die lokale Bestellung als auch Fernleihbestellungen unterdrückt werden.

LBS Frankfurt

- Goethe-Data Repository: Die erste Version des Goethe-Data-Repository wurde auf Basis von DSpace 7 aufgesetzt. Die Version wurde von einer Gruppe von ausgewählten Nutzern getestet. Das Feedback wird aktuell für die 2. Version umgesetzt. Diese wird auf DSpace-CRIS basieren. Der öffentliche Test ist für Anfang 2022 geplant.

LBS Marburg

LBS

- Zum 1.7.2021 Benutzungsabteilung auf neue LBS4-Oberfläche für Ausleihe gewechselt
- Seit 15.9.2021 Migrationsprojekt nach Linux (RHEL8); Projektmitarbeiter Kai Schmidt; Infrastruktur wird auf VMs im HRZ aufgebaut; Installations- und Konfigurationsmanagement via Ansible + GitLab
- Einführung ACQ4 geplant; seit Mitte Oktober Testanwender in der Medienbearbeitung
- Ablösung CAT4 geplant; seit Ende Oktober Tests der lokalen Katalogisierung im CBS durch Benutzungsabteilung

Sonstiges

- Die Repositoriums- bzw. OA-Hostingdienste der UB sind seit 2021 [DINI-ready](#)-zertifiziert.
- Das Forschungsdatenrepositorium der Uni Kassel (DaKS; Hosting durch UB und HRZ Marburg) befindet sich seit Juli 2021 im Produktivbetrieb.
- Die Nutzung des Buchungssystems für Arbeitsplätze wurde ausgeweitet (zusätzliche PC-Arbeitsplätze unter 3G-Regeln, weitere Bereichsbibliotheken); die Kontaktdatenerfassung wurde gem. überarbeiteter CoSchuV im September beendet. Eine Stellenausschreibung zur Weiter-/Neuentwicklung des Systems, das bei uns ja bereits vor der Corona-Pandemie für die Buchung von Einzelarbeitskabinen und Gruppenräumen zum Einsatz kam, wurde veröffentlicht (Frist: 12.11.).
- Die Bibliothek Rechtswissenschaften wurde auf RFID-Technologie umgestellt.

LBS Rheinhessen

LBS

- In Aussonderungslisten wird für die Zuordnungen zu Fachgebieten der Solr-Index des Rechercheportals genutzt. In rvk_facet fließen für eine PPN verschiedenste Klassifikationselemente auf Titelebene, aber auch die lokale Erschließung von HDS-Bibliotheken ein.
- Der OUM verursachte erstmals Fehlermeldungen in Sybase, auch nach Neuerstellen des Index' von titles_copy. Das Einlesen der betroffenen PPNs mit force_ttlupdate lief ohne Probleme.

FOLIO

- In die beiden Testsysteme wurden 50.000 bzw. 100.000 repräsentative Titeldaten (samt Lokaldaten) von cbstest eingespielt (OUF/decode2xml/Harvester).
- Der Fortschritt beim Mapping der Level-2-Kategorien auf die FOLIO-Felder wird auf github.com/indexdata/cbs2folio-transformations/ unter mainz-hebis dokumentiert.
- Es gibt eine hausinterne Folio-AG mit Untergruppen zu Ausleihe, ERM, Erwerbung, Inventory, Reporting, Technik. Im Bereich der Ausleihe sind die Mainzer Ausleihregeln vollständig parametrisiert. Die Arbeitsgruppen testen und werden GAP-Analysen erstellen.

Forschungsinformationen/Universitätsbibliographie

- Zum 1.7.2021 wurde das Forschungsinformationssystem "Gutenberg Research Elements" in allen Fachbereichen der JGU eingeführt. Die Pflege der Daten geschieht im Wesentlichen durch das wissenschaftliche Personal selbst durch "claimen" von Datensätzen aus diversen externen Datenbanken. In diesen Tagen wird die neue Universitätsbibliographie der JGU online gehen, die diesen Datenbestand über einen SOLR-Index recherchierbar macht und damit die handgepflegten Datensätze ablöst. (<https://bibliographie.ub.uni-mainz.de>)

LBS Darmstadt/Wiesbaden

PICA LBS

- Beschluss keine neuen Mitglieder im LBS mehr aufzunehmen (es gab eine Anfrage einer kleinen Bibliothek ohne Fachbetreuung), stattdessen Verweis auf VZ (Modell Limburger Diözesanbib.)
- Anbindung von neuen Bezahlautomaten der Hochschule Rhein-Main (in Arbeit)
- IDM-Anbindung der angeschlossenen Teilnehmerbibliotheken HDA und HSRM (in Arbeit)
- Mailversand an Kunden der angeschlossenen Bibliothek HDA über deren SMTP-Server (in Arbeit)
- Umstellung der Skripting-Notebooks für WinIBW-Skripte auf virtuelle Maschinen (abgeschlossen)

sonstiges aus der ULB Da

- Umstieg von EPrints zu DSpace 7 für alle Repositorien angestrebt (Langzeitprojekt)
- ULB ist jetzt Mitglied bei COAR (<https://www.coar-repositories.org/>)

- archivematica wird als LZA-Dienst weiter ausgebaut werden 2022
- Interesse an DSpace-CRIS
- Beteiligung am HDPH-Projekt HeOSP (Hess. Open-Science-Plattformen), speziell: Aufbau einer Forschungsinfrastruktur-Datenbank (vrstl. <https://openiris.io>)
- ULB-internes System für Issue Tracking gesucht, Test von GitLab Service Desk
- Zahlreiche, auch technische, Vorbereitungen zum Bezug des zukünftigen 3. Standorts (Schloss) im Jahr 2022
- 2022 erfolgt Einrichtung eines 3D-Ausstellungsbereiches im Foyer der ULB Stadtmitte in Kooperation mit dem FB Architektur (im Rahmen des allg. Umbaus des Eingangsbereichs).

Verbundzentrale / CBS

CBS

Migrationen / Altdatenkonversion

- **Titus Datenbank des Instituts für empirische Sprachwissenschaften:**
Die für Q2/2021 geplante Datenübernahme in das Produktivsystem wurde durchgeführt. Die Einspielung wurde erfolgreich abgeschlossen. Daten die nicht maschinell bereinigt werden konnten müssen manuell nachkorrigiert werden.
- **Institut für Jugendbuchforschung:**
Nach aufwendigen Programmierarbeiten konnten die Titeldaten des Instituts für Jugendbuchforschung in die Produktionsdatenbank eingespielt werden. Es wurden umfangreiche Nachbearbeiten durchgeführt. Die restlichen Fälle wurden dem Institut zur Korrektur gemeldet. Damit ist das Projekt erfolgreich abgeschlossen.

RVK Update:

- Quartalsweise wird ein RVK-Update eingespielt. Hierbei wurden die Normdatensätze für Q3/2021 aktualisiert bzw. hinzugefügt. Betroffen waren etwa 75000 Normdatensätze.

Broadcast-Datenbankzugang:

- Der Broadcast-Datenbankzugang zur DNB wurde von Z39.50 auf SRU umgestellt.

MARC Exportschnittstelle:

- Es wurden Anpassungen an der MARC-Exportschnittstelle durchgeführt:

Type of Record: Der Type of Record des LEADERS (Position 6) wurde bisher nur an Hand der Materialart (1. und 3. Position in Kategorie Physische Form 002@ (0500) besetzt. Das führte dazu, dass Position 6 im LEADER oft mit einem Defaultwert besetzt wurde, der nicht zur beschriebenen Ressource passt. Um dies zu ändern, werden nun auch, sofern vorhanden, die Kategorien Inhaltstyp 002C (0501) und Art des Inhalts 013D (1131) mit ausgewertet.

Resolver-URL: Normalerweise werden für Persistent Identifier keine Resolver-URLs gebildet. Es wurde eine Ausnahme für frei zugängliche Online-Ressourcen, bei denen der Persistent Identifier mit Lizenzindikator "0" gekennzeichnet ist, hinzugefügt. Der Hintergrund ist, dass man diese Information nicht im MARC-Feld 024 transportieren kann. Daher wird in diesen Fällen eine Resolver-URL mit "\$kostenfrei" gebildet, sofern es im Datensatz nicht bereits eine Resolver-URL mit Lizenzindikator "0" existiert.

Normierter Ort: Die Kategorie Normierter Ort 033S (4033) war bisher nur für normierte Erscheinungsorte vorgesehen. Beim Export wurde für Unterfeld \$4 der Defaultwert "pup" verwendet. Im PICA-Format wird die Kategorie nun zum normierten Ort umgewidmet und es können verschiedene Arten von Orten erfasst werden. Diese werden nun auch im PICA-Format durch das neu eingeführte Unterfeld \$4 unterschieden.

Title Statement: Die Besetzung des ersten Indikators im MARC-Feld 245 wurde an die Praxis der anderen Verbände angepasst: Das Feld 245 hat beim ersten Indikator den Wert "0", wenn keines der Felder 100, 110, 111 oder 130 vorhanden ist, andernfalls den Wert "1"

CBS Kategorie „normierter Ort“

- In Kategorie 4033 (033S) wurde ein neues Unterfeld eingerichtet. Über Unterfeld \$4 kann angegeben werden, um welche Art von Ort es sich handelt. Die Kategorie wird dadurch von „normierter Erscheinungsort“ zu „normierter Ort“ umgewidmet.

CBS / OPAC neuer Index GND-Nummer -> Normdatensatz -> Titel

- Es wurde ein neuer Index eingerichtet, über den man an Hand einer GND-Nummer den Normdatensatz und die damit verknüpften Titeldatensätze erhält. Dieser Index soll für Links aus der Wikipedia in die Hessische Bibliographie genutzt werden.

CBS Datenbereinigung „O-Datensätze“

- Die Löschung alter O-Datensätze ohne Bestand aus den Jahren 2015 bis einschließlich 2017 wurde durchgeführt. Es wurden etwa 280.000 Datensätze gelöscht.

E-Book Metadatenimporte

- E-Book Import Q3/2021:
Beispiel: Taylor & Francis (4435 + 9169 Titel), STD (36 Titel), SDI (282 Titel), Herdt (62 Titel), Beck (59 Titel), SAP Espresso Tutorials (207 neue Titel, 136 Updates), Taylor & Francis (1.868 Titel), Open Edition (11.539 Titel), Taylor & Francis (381 Titel), WTO (19 Titel), OECD (410 Titel), Taylor & Francis (3 Titel), O'Reilly (1.336 Titel), Thieme (44 Titel), Karger (125 Titel)

Fernleihe:

- Die bis zum 31.07.2021 befristete Ausnahmegenehmigung zur elektronischen
- Direktlieferung wurde nicht verlängert. Deswegen wurden die Auslieferungsverfahren (Downloadlink) wieder auf Auslieferung per Print-Client zurückgestellt.
- Der Print-Client wurde aktualisiert. Die neue Version verwendet anstelle von gsprint ghostscript in der aktuellen Version. Es werden die Versionen ab 9.50 unterstützt.

HeBIS Repositorien

- **Projekt: PUR – Publikationsserver der Hochschule RheinMain**

Das im Januar 2021 in den Beta-Betrieb überführte Repository der Hochschule RheinMain läuft seit dem Juni 2021 erweitert um die Sammlungen Publikationen und Publikationsnachweisen im produktiven Betrieb. Gewünschte Features wie beispielsweise die BibTex-Formatanzeige wurden ergänzt. Anpassungen in der Dokumentenanzeige durchgeführt.

- **Projekt: Digitale Plattform für den privaten Nachlass Otto Hahns aus dem Institut für Stadtgeschichte Frankfurt am Main**

Die Umsetzung der Metadaten zum Privaten Nachlass von Otto Hahn konnte nach umfangreichen Nachbesserungen abgeschlossen werden. Die Testdatenbank bzw. Metadatenumsetzung wurde in der vorliegenden Form vom ISG abgenommen. Derzeit sammelt das ISG Material und Ideen für den künftigen Webauftritt.

- **Projekt: Digitalisierung historischer Leitzeitungen**

Bis Ende September 2021 wurde der Großteil der sechs Leitzeitungen bei der beauftragten Firma gescannt und OCR-erkannt. Der letzte Titel, die Casseler Neuesten Nachrichten, wird bis Q4/2021 fertiggestellt sein. Die bei einigen Zeitungen noch offenen Restmengen werden im Nachgang gescannt und ocr-erkannt werden. Alle Digitalisate werden durch hebis gesichert und sukzessive strukturiert.

- **Projekt: Digitalisierung historischer Zeitungen des deutschen Sprachgebiets**

Aufgrund der unerwartet höheren Seitenmengen des Frankfurter Intelligenzblatts müssen nach der Fertigstellung der begrenzten Ausschreibung noch weitere Abstimmungen bezüglich einer dadurch nötigen europaweiten Ausschreibung erfolgen. Hierfür erarbeitet die UB Frankfurt erweiterte Vorgaben für den Transport, wie sie für eine europaweite Ausschreibung nötig sein könnten. Diese Vorgaben werden in der Projektgruppe besprochen und gemeinsam festgelegt.

- **Projekt: AMAD (Archivum Medii Aevi Digitale)**

Die Vorbereitung für DINI Zertifizierung schreitet weiter voran. Leitlinien und Hinweise für Autor*innen wurden erstellt. Die Inhalte für Antragsformulare zusammengetragen. Importe der Regesta Imperii Daten werden mit dem Team von RI weiter

optimiert. Gewünschte Features aus der AMAD Community weiterentwickelt. Dokumente des Aschendorff Verlags wurden auf AMAD zweitveröffentlicht.

- **Projekt: Repitorium Hochschule für Musik und darstellende Kunst**

Sukzessive wurden weitere Konzert-Importe durchgeführt. Inzwischen stehen bereits 2698 Konzerte im Konzertrepitorium bereit und werden über die Plattform und im OPAC/CBS nachgewiesen. Die zu den Konzerten aus den 90er Jahren gehörenden Programmhefte bedürfen aufgrund der schlechteren Qualität einer höheren Aufmerksamkeit bzgl. der Erkennung. Nachbesserung und Korrekturen waren notwendig.

- **Projekt: Repitorium Hochschule für Musik und darstellende Kunst**

Sukzessive wurden weitere Konzert-Importe durchgeführt. Inzwischen stehen bereits 2698

- **Projekt: Forschungsdaten-Infrastruktur für Finanzwissenschaften (FIF)**

Die Kollektionen GCPooling und Security Lending werden automatisiert über einen dafür entwickelten Harvester aufgebaut. Nicht alle Banken bieten alle Daten vollständig an. Das ETL Tool fragt nun zusätzlich ISIN Informationen über die openfigi API ab und ergänzt damit unvollständige Datenpakete.

Der Bereich Research Data Center wurden an den aktuellen Bedarf orientiert umstrukturiert. Die Unterteilung ist nun feingranularer und an die Bedürfnisse der Nutzer angepasst. Neue Forschungsdatenobjekte und Workingpapers sind hinzugekommen.

Das Metadatenschema wurde ergänzt. Nun lassen sich zusätzlich die zugehörigen CC-Lizenzen und Dokumenttypen darstellen.

Neue Workingpapers inkl. Metadaten werden über OAI geharvestet und gesammelt. Danach werden diese manuell angereichert in das FiF-Repitorium hinzugefügt.

- **Projekt: LAVAH (Langzeitverfügbarkeit digitaler Inhalte an hessischen Hochschulen)**

Am 05.07.2021 tagte der LaVaH Beirat. Neben dem Fortschritt des Projektes wurde der Entwurf eines Kooperationsmodells für LaVaH vorgestellt. Weiter wurden die Themen Dateiformate die nicht den Empfehlungen entsprechen und Formatfehler in

Tiff Dateien diskutiert. Außerdem wurde die Einreichung eines Folgeantrag LaVaH II einstimmig beschlossen und eine Empfehlung erarbeitet.

Der Antrag für das Folgeprojekt LaVaH II wurde fristgemäß eingereicht.

Die AG Video hat sich konstituiert. Erste Testpakete wurden in das LZA-System eingespielt.

In der UAG Text der AG Signifikante Eigenschaften wird eine Empfehlung zur Erstellung von LZA-tauglichen PDF-Dokumenten erarbeitet.

Die UAG Handreichung erarbeitet eine Empfehlung zur Bestimmung der Signifikanten Eigenschaften.

Handreichungen für die Vereinbarungen zur Ablieferung in Dublin Core und Mets wurden erarbeitet. Ein Ablieferungsformular entworfen und der Workflow einer Ablieferung mit dem Pilot Gießen erfolgreich getestet.

HeBIS Hardware

- Im Rechenzentrum am Standort Höchst verursachte am 07.06.2021 eine Leckage in der Verrohrung der Kühlanlage einen Wasserschaden. Da auch in den folgenden Monaten Leckagen an anderen Stellen der Verrohrung auftraten wird ein großflächiger Austausch geplant. Ziel ist ein Austausch in Q4/2021. Die Racks und damit die Systeme werden für die Übergangszeit provisorisch durch Spritzschutz vor weiteren Leckagen geschützt.

TOP 4 Wartungsverträge für die LBS-Server

(aus den LBS-Berichten zusammengetragen):

HRZ Gießen: Zum 1.9.2021 wurde ein neuer Wartungsvertrag für beide T5-2-Maschinen abgeschlossen (Vertragspartner: Technogroup IT-Service GmbH)

UB Frankfurt: Vintage Wartungsvertrag von Oracle verlangt für Patchen eines T3 Servers.

UB Marburg: Zum 1.8.2021 Wartungsvertrag für beide T5-2-Maschinen um ein Jahr bei Oracle verlängert

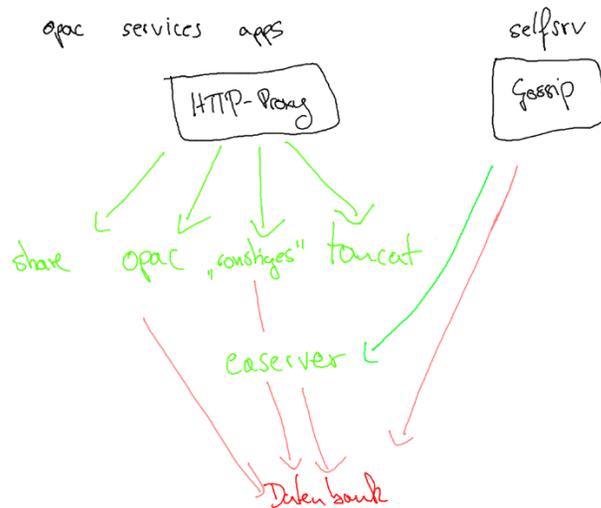
ULB Darmstadt: Ausschreibung des Wartungsvertrages für beide T5-2-Server (nur Hardware-Wartung).

UB Kassel: Zum 12.03.2021 wurde der Wartungsvertrags beider T5-2-Maschinen verlängert.

UB Mainz: Wartungsvertrag (Hardware) für beide T5-2-Maschinen seit Kauf bei Oracle

TOP 5 Linux Migration in Gießen (Gießen)

Der Ansatz umfasst einen zentralen Proxy, über welchen zusätzlich die HDS-Datenbankabfragen laufen. Beigestellt ist ein Gossip-Server mit lbs-connector für die Selbstbedienungsgeräte. Gossip hinter einem Proxy ist bedingt sinnvoll, da Geräte anhand ihrer IP unterschieden werden. Nach aktuellem Stand werden ausgehende Verbindungen über ein NAT geleitet. Der Entwurf befindet sich aktuell bei der IT-Sicherheit des HRZ.



TOP 6 KOALA (Kasseler Online Archiv / Langzeit-Archivierung) (Kassel) / LINA (VZ)

s. Anhang

TOP 7 EZproxy-Lizenz (VZ)

"Auf Bitte der Teilnehmenden sichert H. Eckardt zu, sich bei OCLC nach der weiteren Softwarepflege (Bereitstellung von Updates etc.) für die On-Premise-Variante von EZproxy sowie zur Möglichkeit weiterer Konsortialteilnahmen zu erkundigen."

- Rückmeldung zur EZproxy Lizenz:

In unserem Fall ist es möglich die bestehende „Gruppenlizenz“ um EZproxy-Standalone-Instanzen zu erweitern.

- Rückmeldung EZproxy-Produktmanagement (07/2021):

- snip -

Der Support für Standalone-Kunden bleibt bestehen.

Es werden außerdem weiterhin Software-Updates auch für Standalone-Nutzer angeboten. Ganz konkret gibt es demnächst die EZproxy Version 7.2 mit Verbesserungen in den E-Mail--Benachrichtigungsfeatures und hinsichtlich Sicherheitsfunktionen für beide EZproxy-Varianten.

- snip -

TOP 8 IPv6 Austausch

- UBFFM: Im September stellte sich heraus, dass der Espresso Tutorial Verlag den Campuszugriff nur noch auf Basis von IPv6 Adressen prüft. Die IPv4 wird dabei ignoriert. Das HRZ hat IPv6 noch nicht offiziell eingeführt, bietet aber Adressen für Server an. Der EZProxy wurde entsprechend für IPv6 Nutzung konfiguriert. Die Nutzer müssen deshalb aktuell für diesen einen Verlag auch auf dem Campus über den Proxy-Server sich anmelden. Wann Campusweit IPv6 eingeführt wird, ist noch offen.
- Wie sieht es an den anderen Unis mit IPv6 aus? Welche Erfahrungen gibt es dazu?

TOP 9 Turnusmäßiger Wechsel des Vorsitzes

- Den Vorsitz übernimmt Florian Ruckelshausen (UB Gießen)

TOP 10 Verschiedenes

- FOLIO-Testsystem: Warum (sollten/müssen) wir eigene Testsysteme aufsetzen? Ist das nicht Aufgabe der VZ? (Stefani)
- Gossip: Wie bekommt man Infos zu neuen Versionen? Wo kann man neue Versionen herunterladen? Was kann 2.2.3 besser als 1.1.7? (Stefani)