



Die Herausforderungen im Universitätsarchiv Graz:
Erste Erfahrungen mit dem Export aus ACTApro in
die LZA-Lösung Libsafe:

Wie viele Laufmeter digitale Daten habt Ihr?

**Universitätsarchiv / Österreichische Bibliothekenverbund und
Service GmbH - OBVSG**

Dr. Petra Greeff, Dr. Wolfgang Göderle (Universitätsarchiv Graz)

Silvio Wiese MA (OBVSG)

22.10.2025

ACTApro ist das digitale Gedächtnis Ihres Ar



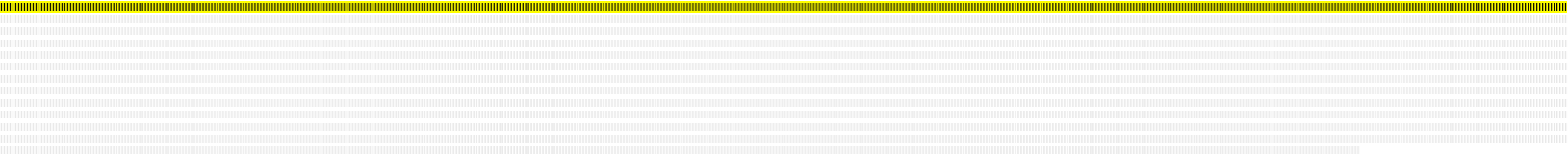
ACTApro Desk

Die moderne Software für Archive

© startext GmbH - Version 3.2.1.7.21499.5fa3216dd5



Bestand UAG physisch



Das entspricht 197.000 Verzeichniseinheiten in ca. 7000 Beständen, von denen momentan rund 16.000 für die LZA vorgesehen sind.

Screenshot Eingabemaske ACTApro desk



Verzeichnungseinheit - ACTApro Desk

Bearbeitung Ansicht Recherche Bearbeitung erweitert Schnittstellen Administration Hilfe

Formularansicht Tabellarische Übersicht Aktualisieren Zum Wurzelknoten machen Eine Hierarchieebene mehr anzeigen Gesamte Tektonik anzeigen Baumannsicht anzeigen Vorschaubild anzeigen Tektoniknummerierung anzeigen Klassifikationsnummerierung anzeigen Schriftgrad Provenienzenstellen Tektonik Thesaurus Arbeitskörbe

Dokument Ansicht Baumdarstellungen Darstellung Zum Verknüpfen

Verzeichnungseinheit

Hauptformular Digitale Unterlagen

Personenbezogene Akte

Archivalientyp: m.f.z. 1
Personenbezogene Akte

Signatur: m.f.z. 1
Bestellsignatur: m.f.z. (A), m.f.z. 1

Sig. Präfix: m.f.z. Format: Band: Laufzeit: 10.11.1938, 04.10.1936

Sig. 1: 1 Sig. 2: Band: (Vor-)Provenienz(en):

Kurztitel: Abdul-Wahab, Abdul Hadi * 30.07.1917

Umfang:

GND-ID:

Personenstammdaten

Nachname: Abdul-Wahab Vorname: Abdul Hadi Geburts-/Zweitname: Akademischer Titel:

Geburtsdatum: 30.07.1917 Geburtsort: Bagdad Todesdatum: Sterbeort: Geschlecht: männlich Konfession: Moslem

Titel: Enthält: Immatrikulationsgesuch Reifezeugnis: Central Secondary School of Baghdad (Original mit aufgeklebtem Foto, beglaubigte Übersetzung) Erklärung über nichtjüdische Abstammung

Aktenzeichen: Darin:

Verweise:

Typ	Bezeichnung	Erläuterung
Vz	m.f.1938.39.584	Akt nicht in der Jahresablage.

Aktenartyp:

Anwender: greff

Postamt alle
für das Land der Kärntner
Tag: 14 DEZ. 1938
Nr. 3422



GESUCH

um Zulassung zur Immatrikulation an der medizinischen Fakultät der
Universität in Graz für das Winter Semester 1938/38
des Studierenden ausländischer Staatsangehörigkeit

Abdul Wahab P. Hadi.....

Staatszugehörigkeit Iraker.. Volkszugehörigkeit Araber

Geboren am 30. Jul. 1917 in Bagdad.. I.R.A.K..

Religion Moslem.....

Reifeprüfung abgelegt am Septem. 1936.. in Bagdad

am Gemmasium (Matura)

Bisher besuchte Hochschulen 2 Semester Med. Fak. Bagdad

2 Semester Marineakademie Graz, Sept. 1937/38

Bereits abgelegte Prüfungen X.....

Graz, am 10. XI. 1938

mit R Beilagen.

Abdul Wahab Hadi

*Grüßungsm. genehmigt!
RZ Nr 3492, Datum 23.12.38
DZ 524*

Erklärung

Ich erkläre, daß ich kein J u d e bin. Jude ist nach
deutschem Recht derjenige, der von mindestens drei der Rasse
nach volljüdischen Großeltern abstammt.-

Graz, am 10. XI. 1938.

Unterschrift:

Abdul Wahab Hadi

يرجى الاشارة الى الرقم كاملا



العدد

التاريخ

الموضوع

الموضوع

العراق

وزارة المعارف

No. 9245

Ministry of Education,
Baghdad, Iraq.
Dated 12th June, 1937.

GOVERNMENT OF IRAQ.

Ministry of Education.

(Secondary School Certificate)

We do hereby certify that Mr. Abdul- Wahab
Abdul-Hadi of the Central Secondary School of Baghdad
passed the Public Secondary School Examination -Scientific
Section- in the year 1935-36 and obtained 564 grades
out of 900. He is thus entitled for admission to the
higher institutions.

Dated 4th October, 1936.

(Sd/-) Khalil Isma'il

~~FOR~~ DIRECTOR GENERAL OF EDUCATION.

Countersigned:

(Sd/-)Sadiq El-Pessam
MINISTER OF EDUCATION.

Certified to be a true
translation.

M. Jansz

FOR DIRECTOR GENERAL OF EDUCATION.

AJ/



تصادق على صحة التوقيع وشتم وزارة المعارف
بشهادة ١٥ حزيران ١٩٣٧
وزير المعارف



Gesehen!
Bagdad, den 25. Juni 1937.

Der Deutsche Gesandte



M. Jansz



Projektziele dLZA

Digitale Langzeitarchivierung an der Universität Graz

Bestandssicherung originär digitaler Archivbestände

- dLZA zielt primär auf born digital data ab
- Punktueller Einsatz zur Sicherung physisch besonders gefährdeter Bestände
- Teil eines hochautomatisierten Prozesses

Status digitale Archivierung im UAG



Derzeitige Situation

- Übernahme einzelner Bestände von Organisationseinheiten
- Primär wenig strukturierte Daten aus der universitären Verwaltung: Einzelne Schriftstücke, Ordner
- Teilweise Forschungsdaten

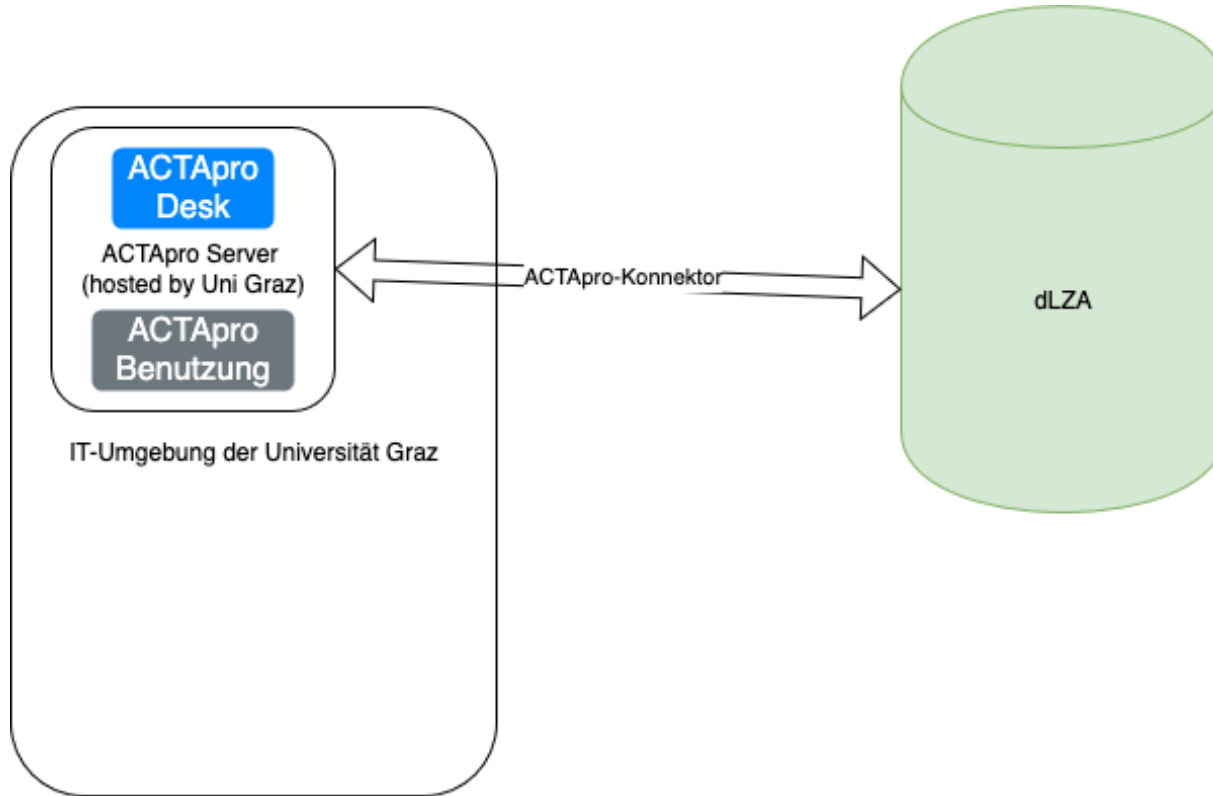
Vorgesehener Prozess

- Aufsetzen eines digitalen Archivierungsprozesses
- Standardprozesse zur Datenkonversion
- Hoher Automatisierungsgrad
- Ziel: Umfassende Abbildung der universitären Geschäftstätigkeit von Forschung über Lehre und Verwaltung

Erwartungen und Planungen

- Systematische Übernahme größerer Bestände aus zentralen Teilen der Verwaltung
- Entwickeln und Ausrollen geeigneter Prozesse
- Herausforderung: Hochgradig heterogene Quellsysteme, von UGO bis SAP

dLZA – konzeptuell



dLZA – Beteiligte



Team
Universitätsarchiv

Team UniIT

Team OBVSG-
LibSafe

Team Startext
ACTApro

Christine Rigler
(Leitung)
Petra Greeff
(Archivarin)
Wolfgang Göderle
(Digitalarchivar)

Peter Obersteiner
(Leitung)
Peter Papek
(Server ACTApro)

Silvio Wiese
Bernhard Hampel-
Waffenthal
Ulrich Leodolter

Wechselnde
Ansprechpartner



Bearbeitung beenden Neu Dokument öffnen Zuletzt angezeigte Dokumente Zuletzt bearbeitete Dokumente Dokument Speichern Auf selber Stufe anlegen Löschen Erneut anlegen Daten anbinden... Einfügen Kopieren Ausschneiden Mehrfach einfügen Zwischenablage Rückgängig Format Schriftgröße 12 Standardschriftgröße 12 Feldinhalt kopieren Textbausteine bearbeiten... Feldinhalt vorlegen Komfortfunktion Provenienzstellen bearbeiten Tektonik bearbeiten Thesaurus bearbeiten Arbeitskörbe bearbeiten

- Verzeichnungseinheit
- > m.f. Wahlprotokolle
- > m.f. Sammlung Urkunden, Medaillen, Dokumente
- ▼ m.f.z. Zeugnisse, Dokumente
 - ▼ m.f.z. A
 - m.f.z. 1 - Abdul-Wahab, Abdul Hadi * 30.07.1917 - 10.11.1938, 04.10.1936
 - m.f.z. 2 - Adam, Ernst Albrecht - 25.03.1926
 - m.f.z. 3 - Adamantides, Stephanos P. - 01.7.1921, 14.07.1921
 - m.f.z. 4 - Adlassnig, Christian - 09.06.1930
 - m.f.z. 5 - Afritsch, Amalia * 15.08.1877 - 1907
 - m.f.z. 6 - Agerley, Hans Karl Jensen * 06.02.1914 - 04.03.1943
 - m.f.z. 7 - Aichelburg, Else * 17.05.1896 - 22.07.1931
 - m.f.z. 8 - Aksentij, Wlodzimierz - 05.03.1934
 - m.f.z. 9 - Albrecht, Alma Bertha - 24.05.1940
 - m.f.z. 10 - Albrecht, Hans (Hans-Heinz) - 08.06.1938
 - m.f.z. 11 - Alexandrowa, Emilia * 21.09.1923
 - m.f.z. 12 - Ambrositsch, Kurt - 09.07.1934
 - m.f.z. 13 - Ammer, Elfriede - 03.04.1940
 - m.f.z. 14 - Amon, Emma * 05.07.1900 - 1925
 - m.f.z. 15 - Amon, Rudolf - 22.06.1937, 12.12.1939, 07.03.1940
 - m.f.z. 16 - Andermann, David - 03.11.1932
 - m.f.z. 17 - Andreeff, Kiril Stefan * 28.03.1916 - 02.11.1938
 - m.f.z. 18 - Andreeff, Totjo * 31.08.1914 - 15.11.1938
 - m.f.z. 19 - Andreeff, Andrey N. * 18.05.1917 - 15.11.1938
 - m.f.z. 20 - Anemüller, Hermann - 24.05.1925
 - m.f.z. 21 - Antonoff, Iwan Dimitroff - 05.11.1940
 - m.f.z. 22 - Apfelbeck, Helmut - 04.02.1944
 - m.f.z. 23 - Apitzsch, Erwin * 23.06.1920 - 20.05.1938, 24.01.1942, 14.11.1941
 - m.f.z. 24 - Appenroth, Alexander - 19.06.1933
 - m.f.z. 25 - Arabadsieff (Arabadsieff), Iwan Georg - 29.06.1916
 - m.f.z. 26 - Arbesser-Rastenburg, Maximilian - 12.02.1943
 - m.f.z. 27 - Arnetz, Michael * 08.05.1917 - 15.06.1942
 - m.f.z. 28 - Arzenšek (Arzenšek), Viktor - 27.03.1916
 - m.f.z. 29 - Ascher, Max - 08.06.1937
 - m.f.z. 30 - Assmann, Wolfgang - 25.01.1944
 - m.f.z. 31 - Asteriadis, Megakles - 05.04.1922
 - m.f.z. 32 - Atanasoff, Kristo - 24.08.1920
 - m.f.z. 33 - Attlmayr, Hugo - 30.05.1938
 - m.f.z. 34 - Augustin, Hermann * 27.06.1917 - 03.11.1941, 17.11.1941,
 - m.f.z. 35 - Augustin, Robert - 24.03.1943
 - m.f.z. 36 - Aulehla, Gertrud - 08.10.1935
 - m.f.z. 37 - Auner, Josef - 13.05.1944
 - m.f.z. 38 - Awender, Peter - 27.09.1927
 - > m.f.z. B

Hauptformular | Digitale Unterlagen

Verzeichnungseinheit 2

Barcode: Standort: Rechtsstatus:

Sprache(n): Schaden:

Benutzungsbeschränkungen

Erben: Unbestellbar bis: Begründung:

Erben: Unsichtbar bis: Begründung:

Erben: Digitale Unterlage(n) gesperrt bis: Begründung:

Verweise:

Typ	Bezeichnung	Erläuterung
Vz	m.f.1938.39.584	Akt nicht in der Jahresablage, sondern in diesem Sonderbestand

Bemerkung:

Schlagworte:

Schlagwort

Ortsangaben:

Ort	Straße/Nr.	Funktion-2

Beteiligte Personen und Körperschaften:

Name	Vorname	Datum	Funktion	Funktion-2

- Gesetzliche Forderungen (Bundesarchivgesetz (BArchG), Hochschulgesetze)
- Bewahren von kulturellem Erbe
- Schutz von Investitionen (Digitalisierungsprojekte)
- Wissenstransfer (Forschungsdaten)

- Technische Probleme (produktionsbedingt/nutzungsbedingt)
- Technologische Veränderungen
- Menschliche Ursachen (innerhalb und außerhalb ihrer Einrichtung)
- Höhere Gewalt (Naturkatastrophen)
- Digitale Angriffe (Ransom Attacke)

Hauptaufgabe

- Sichere Speicherung und Erhaltung der dauerhaften Verfügbarkeit

Fachliche Betreuung

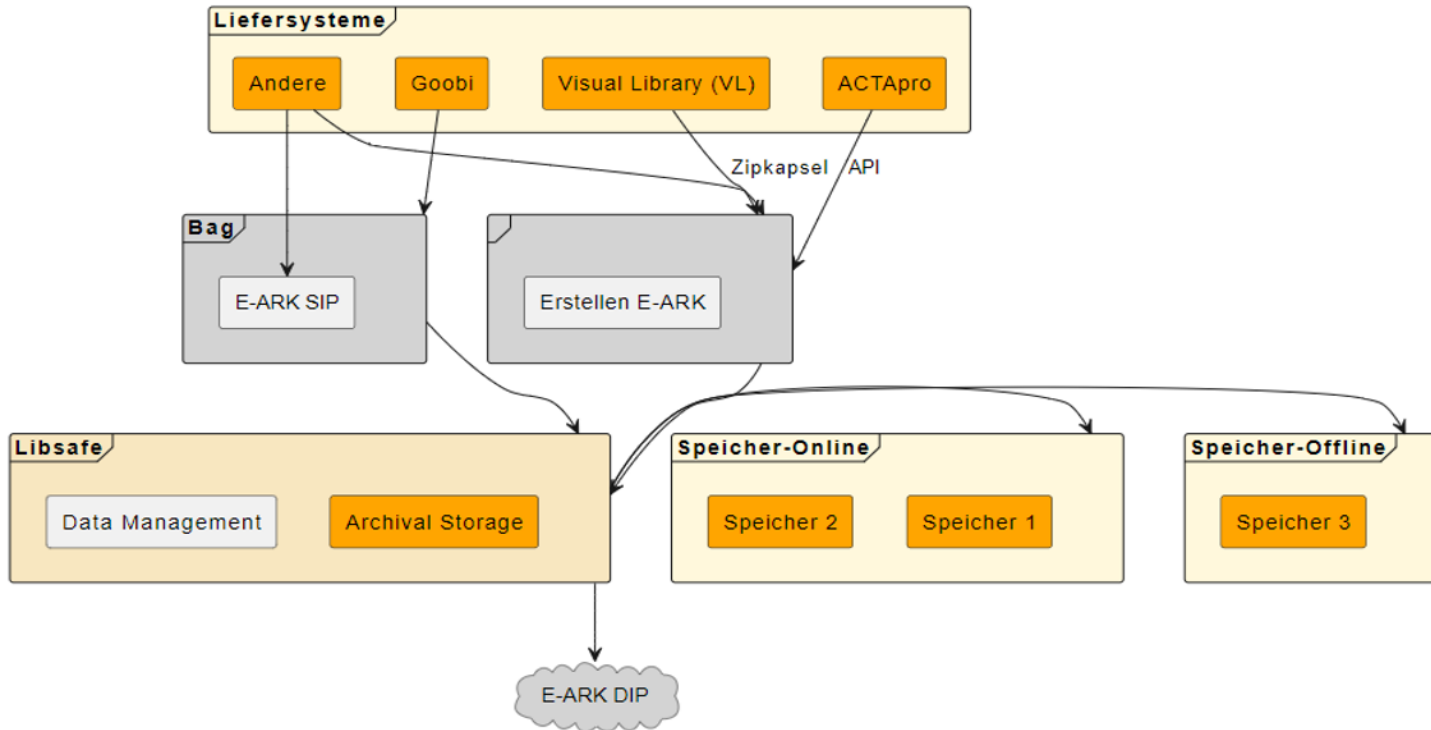
- Analyse der zu archivierenden Daten gemeinsam mit den KundInnen
- Laufende Anpassungen der Workflows
- Durchführen der Risikoanalyse und des Preservation Planning gemeinsam mit den KundInnen

Support

- First-Level-Support

Systemadministration

- Gewährleistung des technischen Betriebs des Systems
- Wartung und Betreuung der Datenbank und der Applikation
- Wartung und Betreuung von Hardware und Betriebssystem
- <https://www.obvsg.at/services/digitale-langzeitarchivierung>



- Standardisierte Datenübernahme
 - Vollständigkeitskontrolle
 - Virencheck
 - Erstellen eines SIP (Submission Information Package) nach E-ARK
 - Mapping HiDa-XML zu EAD 3
- Einspielen (Ingest) nach Libsafe
 - Formaterkennung (PRONOM, DROID)
 - Formatvalidierung (JHOVE)
 - Dokumentation von Ereignissen der Datenentstehung und -verarbeitung (PREMIS)
 - Extraktion technischer Metadaten
- Redundante Speicherung an mehreren Standorten
- regelmäßige Integritätsprüfungen & Audit-Trails
- Formatüberwachung & Migration

- **Entlastung**
 - Weniger Investitionen in Hard- und Software für jeden einzelnen Mandanten
 - Kein eigenes Personal für Programmierung / Technik bei Einrichtungen nötig
 - Der Service entlastet Ihr Team von technischen Routineaufgaben – Validierung, Monitoring, Formatprüfung
- **Rechtssicherheit**
 - Durch standardisierte Verfahren
 - Nachvollziehbarkeit durch Audit-Trails und kontrollierte Prozesse
- **Nachhaltigkeit**
 - Der Betrieb erfolgt dauerhaft durch die OBVSG
 - Software Libsafe ist international erprobt, erweiterbar und basiert auf anerkannten Standards (OAIS, METS, PREMIS, E-ARK)
 - Skalierbarkeit, Erweiterbarkeit
 - Exit-Strategie

- Vorhandensein eines Repositoriums bzw. Erschließungssystems wird vorausgesetzt
- Kein Zugriff für Endbenutzer*innen – nur für berechtigte Mitarbeiter*innen über dezidierte Schnittstellen (Dark Archive)
- „Eigentümer“ der digitalen Daten bleibt die anliefernde Institution
- Speicher für AIPs kann bei OBVSG und/oder bei Kunden liegen
- „Kustodiale“ Arbeit bis zur Generierung des SIP bleibt beim Kunden

Sehr gern zeigen wir Ihnen das System im Betrieb

Digitale Langzeitarchivierung ist keine einmalige Aufgabe, sondern eine dauerhafte Verantwortung.

VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

silvio.wiese@obvsg.at

Diese Präsentation ist lizenziert unter [CC BY-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)