

AUGIAS[®] Schnittstellen



AUGIAS-Connect



AUGIAS-Ingest



AUGIAS-DimaX



EAD(DDB)-Modul



AUGIAS-Konvert

AUGIAS[®]-DATA



Archiv Museum Bibliothek



AUGIAS-Connect

Datenübernahme aus Dokumentenmanagement-Systemen (DMS)

Unterstützte Systeme

- VISkompakt von PDV-Systeme
- Enaio von Optimal Systems
- D.3ecm von d.velop
- eGovernment solutions von codia
- Weitere DMS auf Anfrage

Funktionsumfang

- Übernahme von Daten und Informations-Paketen aus dem DMS zur Verzeichnung in AUGIAS-Archiv oder AUGIAS-ZwischenArchiv
- Synchronisation und Rückmeldung von Informationen an das DMS
- Protokoll des Importvorgangs
- Konfigurierbare Tabellenvorschau zur Datensichtung
- Manuelle Auswahl der zu übernehmenden Datensätze
- Einfacher Aufruf der im Repository gespeicherten Digitalisate über eine zusätzliche Schaltfläche im

Verzeichnungsformular von AUGIAS-Archiv / AUGIAS-ZwischenArchiv

- Anzeige von Digitalisaten aus dem Repository über einen vom DMS bereitgestellten Viewer

Voraussetzungen

- Erweiterung der AUGIAS-Datenbank um Connect-spezifische Spalten und Tabellen
- Bereitstellung der benötigten Komponenten (z. B. VAPI- bzw. Webservice-Kommunikationskomponenten) durch den Anbieter des DMS
- Vergabe von Zugriffsberechtigungen auf das DMS
- Definition einer kundenspezifischen Feldzuordnung (Quelle im DMS und Ziel im AUGIAS-Programm)
- Implementierung der Aufruffunktion für die verlinkten Digitalisate in das AUGIAS-Programm

The screenshot shows the AUGIAS-Connect 2.0 application window. At the top, there is a toolbar with icons for navigation, DMS connection, search, and settings. Below the toolbar is a table with the following columns: Amt, Dokumentnummer, ID, and Titel. The table contains 27 rows of data, all from 'Stadt Weylar'. The second row is highlighted in blue.

Amt	Dokumentnummer	ID	Titel
Stadt Weylar	1	00001	Öffentliche Feierlichkeiten
Stadt Weylar	2	00002	Besitznahme der Pfalz durch die gemeinsame österreichisch-bayerische Verwaltung bzw...
Stadt Weylar	3	00003	Bittschrift eines Bürgerkomitees um eine moderne Staatsverfassung.
Stadt Weylar	4	00004	Umbenennung der Hauptstraße in Maximilianstraße und des St. Andreasplatzes in König...
Stadt Weylar	5	00005	Regierungssitz
Stadt Weylar	6	00006	Errichtung des Landkommissariats Weylar.
Stadt Weylar	7	00007	Glückwunschadressen
Stadt Weylar	8	00008	Besuche König Ludwigs I., des Prinzen Luitpold (1850) und König Maximilians II. in Weylar.
Stadt Weylar	9	00009	Öffentliche Feierlichkeiten
Stadt Weylar	10	00010	Festlichkeiten beim Weggang des bisherigen Regierungspräsidenten Carl Theodor Fürst ...
Stadt Weylar	11	00011	Trauerfeierlichkeiten
Stadt Weylar	12	00012	Festgabe der pfälzischen Bevölkerung zur Vermählung des Kronprinzen Maximilian.
Stadt Weylar	13	00013	Inkognito-Besuch des Königs und der Königin von Preußen in Weylar.
Stadt Weylar	14	00014	Sammlung für die Errichtung eines Denkmals für den verstorbenen König Maximilian II. (...)
Stadt Weylar	15	00015	50-Jahr-Feier der Vereinigung der Pfalz mit Bayern und der bayer. Verfassung.
Stadt Weylar	16	00016	Festgabe der pfälzischen Städte und Gemeinden zur Vermählung König Ludwigs II.
Stadt Weylar	17	00017	Feier des Kaisergeburtstages, Adresse an den Kaiser nach einem Attentat (1878), Ver...
Stadt Weylar	18	00018	Adresse an König Ludwig II. anlässlich eines Mißtrauensvotums der Abgeordnetenkamme...
Stadt Weylar	19	00019	Feier des 700-jährigen Jubiläums des Fürstenhauses Wittelsbach; Sammlung zur Wittel...
Stadt Weylar	20	00020	Wahl der Abgeordneten zur Ständeversammlung.
Stadt Weylar	21	00021	Wahl der Abgeordneten zur Ständeversammlung bzw. zum Landtag.
Stadt Weylar	22	00022	Pensionen
Stadt Weylar	23	00023	Pensionen für die ehemaligen Angehörigen der Weylarer Stifter und Klöster.
Stadt Weylar	24	00024	Pensionen für Staatsbeamte und deren Hinterbliebene.
Stadt Weylar	25	00025	Unterschriftenleistung der Staatsbeamten, daß sie weder den Freimaurern noch andere...
Stadt Weylar	26	00026	Bereitstellung und Heizung von Räumen für das Polizei- und Friedensgericht, Stellung ei...
Stadt Weylar	27	00027	Bittschriften wegen Verlegung des für Kaiserslautern vorgesehenen Appellationsgericht...



AUGIAS-Ingest

Datenübernahme aus elektronischen Langzeitarchivlösungen

Unterstützte Systeme

- DiPS.kommunal (Langzeitarchivlösung für kommunale Anwender in NRW)
- docuteam cosmos von Docuteam GmbH
- Weitere elektronische Langzeitarchivlösungen auf Anfrage

Datenübernahme und Verknüpfung

- Übernahme der Metadaten (Bestand, Signatur, Titel, Archivalientyp, Laufzeit etc.)
- Herstellung einer Verknüpfung zwischen den Metadaten in AUGIAS-Archiv und dem AIP (Archival Information Package) in der elektronischen Langzeitarchivlösung durch einen eindeutigen Identifier
- Verlinkung auf die Primärdateien

Übernahmeszenarien

- Übernahme von neuen Verzeichnungseinheiten mit Verknüpfung zu den Primärdateien
- Übernahme von neuen Verzeichnungseinheiten in bis zu fünf Verzeichnungsebenen
- Nachträgliche Zuordnung von Primärdateien zu bereits in AUGIAS-Archiv vorhandenen Verzeichnungseinheiten

Konfigurationsmöglichkeiten

- Kundenspezifische Definition von Feldzuordnungen
- Festlegung des Importbestandes (neuer oder schon in AUGIAS-Archiv vorhandener Bestand)
- Manuelles oder automatisiertes Auslesen der Dateien aus dem Importordner
- Manueller oder automatisierter Datenimport in einem bestimmten Zeitintervall
- Konfigurierbare Tabellenvorschau zur Datensichtung

Importvorgang und Anzeige

- Auslesen der Erschließungsdaten aus einer im Ingest-Prozess der elektronischen Langzeitarchivlösung erzeugten XML-Datei
- Starten des Importvorgangs
- Protokollierung des Importvorgangs
- Aufruf der Verzeichnungseinheit in AUGIAS-Archiv
- Anzeige von Primärdateien aus AUGIAS-Archiv heraus über den AIP-Viewer der elektronischen Langzeitarchivlösung

ID	Titel	Typ	Archivname
53441cba-3637-4216-819d-14bef26da077	lied_01.wav	Ton	Historisches Archiv
006c619a-d7ab-420d-8f8b-896002ba0f40	lied_02.wav	Ton	Historisches Archiv
a11be9a2-b7d8-45eb-ba26-442fedbd4f6a	lied_03.wav	Ton	Historisches Archiv
064dff3d-b84b-440e-9912-2692262cbb8d	lied_04.wav	Ton	Historisches Archiv
08d6517c-5e62-433d-8eca-133d64f9ce8a	lied_05.wav	Ton	Historisches Archiv
8e5c8a81-2134-4557-84b3-b735fd98bbf7	lied_06.wav	Ton	Historisches Archiv
0d0ffbc6-765d-4869-a4c8-492d21fcd65c	lied_07.wav	Ton	Historisches Archiv
7ac8df07-44f8-4cd5-83a5-35889eeb6413	lied_08.wav	Ton	Historisches Archiv
58ba4b9e-0c9c-41fa-ba3d-9f00499015b4	lied_09.wav	Ton	Historisches Archiv
5ba15285-5f5a-4ba1-8870-616783f817d9	lied_10.wav	Ton	Historisches Archiv

Setup

Ordner

Importordner: C:\Users\s1\Desktop\Import

Ablageordner: C:\Users\s1\Desktop\Ablage

Fehlerordner: C:\Users\s1\Desktop\Fehler

Protokoll

Ausgabeordner: C:\Users\Public\Documents

Importdatei 1.xml | Importdatei 2.xml | Importdatei 3.xml | Importdatei 4.xml

Anzeige der vorhandenen Datensätze und Identifier sowie Setup zur Einstellung der Ordnerpfade



AUGIAS-Konvert

Datenübernahme von Standard-Formaten in AUGIAS-Datenbanken

Zieldatenbanken

- AUGIAS-Archiv 8.3, 9.x
- AUGIAS-Museum 4.2 und 5 bzw. AUGIAS-Museum 5 Express
- AUGIAS-Express 5, 6, 7
- AUGIAS-Zwischenarchiv 8.3, 9.0, X

Unterstützte Importformate

- MS Access (Version 97 bis 2016)
- MS Excel (Version 97 bis 2016)
- dBase (Version 3 bis 5)
- CSV
- EAD
- SAFT
- museumdat
- LIDO (in der Konvert-Vollversion)
- Weitere XML-basierte Formate als Individuallösungen auf Anfrage (in der Konvert-Vollversion)
- ODBC-Datenquellen

Funktionsumfang

- Vorschau der Datenstrukturen, Feldtypen und Feldlängen
- Auswahl der Importobjekte (Tektonik, Bestände, Systematikgruppen, Verzeichnungseinheiten)
- Definition des Feldermappings (automatisch oder per Drag & Drop)
- Speichern des Feldermappings
- Manueller Start des Importvorgangs durch den Anwender
- Ausführliches Importprotokoll

Zusätzliche Funktionen der Vollversion

- Herstellung einer Hierarchie zum Import in mehrere Ebenen
- Trennung und Zusammenführung von Feldern
- Bearbeitung der Feldinhalte nach dem Einlesen der Quelldatei
- Datierungsberechnung aus Textfeldern
- Import von Datensätzen in Unterebenen zu bereits in AUGIAS-Archiv 9.0 / 9.1 vorhandenen Verzeichnungseinheiten auf Ebene 1

Tabellen: 6 AUGIAS Zieldatenbank: MSSQLServer AugiasArchiv auf (local)\augias

Bestände

Einstellungen für die Tabelle "radertshofen_EAD#xml (Bestand)"

Tektonikgruppe

Kürzel

Name

Bestand

einzelner Bestand Kürzel

mehrere Bestände Name

Feldvererbung

Feldzuweisung

Systematiken

Systematik 1 Name

Systematik 2 Name

Gruppen

Objekte

Ebene 1 radertshofen_EAD#xml (Bestand) Feldzuweisung

Importprotokoll

Importprotokoll

Import durchgeführt am 25.07.2017 10:35:07 von mit AUGIAS-Konvert 3.0, Rel. 40

Importierte Tabellen:

radertshofen_EAD#xml (Bestand)

Tabelle radertshofen_EAD#xml (Bestand)

Konfiguration

Bestand: Rhf - Radertshofen

Name der 1. Systematik: Stadtgeschichte

Gruppen aus dem Feld: c/did/unittitel

Felderzuweisung

Formular erste Objektebene: Akten (Star

Quellfeld	Datentyp des
c/did/note/p	Text (106 Zei
bestellnummer	Text (48 Zeid
c/did/unittitle	Memo (479 Z

AUGIAS® Schnittstellen



EAD(DDB)-Modul

Datenweitergabe an
Archivportale



AUGIAS-DimaX

Export in DIMAG (Langzeitarchiv
des Landes Baden-Württemberg)

Export von Erschließungsinformationen

- Tektonik- und Bestandsdaten
- Bestandsdaten und Verzeichnungseinheiten
- Verlinkungen auf Bild-, PDF- oder Multimedia-Dateien direkt in der EAD(DDB)-Datei oder als METS-Dateien
- Indexbegriffe und Normdaten (GND-Identifizierer für Personen)

Konfigurationen

- Vordefinierte EAD(DDB)-Standardkonfiguration
- Optional: Einfache Erstellung individueller EAD-Konfigurationen
- Export von Verzeichnungseinheiten bzw. Beständen:
a) alle freigegebenen Objekte oder b) bei gesperrten Objekten mit allen bzw. nur mit ausgewählten Feldern
- Angaben zum Portalanwender

Vergabe dauerhafter Identifikatoren

- UUIDs ermöglichen a) eine eindeutige Zuordnung zwischen den Daten im Ursprungssystem und im Portal und b) eine Aktualisierung der Daten im Portal
- Generieren von UUIDs für jedes Datenelement beim Export
- Speichern der UUIDs im AUGIAS-Programm und Weitergabe an das Portal

Export von Erschließungsinformationen

- Tektonik- und Bestandsinformationen
- Verzeichnungseinheiten
- Repräsentationen
- Primärdateien (z. B. PDF/A-Dokumente)

Konfigurationen

- Eigenes Konfigurationsmenü im Setup von AUGIAS-Archiv
- Automatisches Auslesen der Archivstandorte bzw. des Mandanten
- Kundenspezifische Definition von Feldzuordnungen
- Übernahme der Stufenverzeichnung nach ISAD(G)

Export und Upload

- Manueller Upload oder automatisierter FTP-Upload
- Manueller Upload: Speicherung der Daten als XML-Datei im Standard-Ausgabenverzeichnis und Import in DIMAG per „Load XML“-Funktion in der Weboberfläche
- Berücksichtigung des Bearbeitungsstatus im DIMAG beim Upload bereits vorhandener Erschließungsinformationen

Bestände	Filter
01.00.1	Urkunden
01.01.1	Amt Elverrath
01.01.2	Amt Weylar
01.01.3	Amt Dahmetal
01.01.4	Amt Warnsdorf
01.01.5	Amt Löptin

01.04.1	Familienarchiv Engelhardt
01.04.2	Familienarchiv Warburg von
01.04.3	Rittergut Möltenort
01.04.4	Rittergut Grambow
01.04.5	Rittergut Falkenstein
02.01.1	Reichskammergericht zu Weylar
02.01.2	Oberverwaltungsgericht Riedlewitz
02.02.1	Landesbibliothek Elverrath
02.02.2	Herzogliche Zöglinganstalt Ernesti
02.03.1	Militärbehörden (1811-1860)
02.04.1	Forstamt Kloster Lorenztal
02.04.2	Katasteramt

AUGIAS®-DATA



Archiv Museum Bibliothek

AUGIAS-Data GmbH
Im Südfeld 20
48308 Senden
FON +49 (0)2536 341006
FAX +49 (0)2536 341007
info@augias.de
www.augias.de
QM nach DIN EN ISO 9001:2015

Alle verwendeten Warenzeichen sind
Eigentum ihrer jeweiligen Titelhalter
AUGIAS® ist eingetragenes
Warenzeichen von Karl-Theo Heil
Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Kostenfreie Demoverversionen und
Präsentationen auf Anfrage
Stand: August 2017