

Nicht getestete Programme

Kurzbeschreibungen

Hersteller/ Anbieter:

AUGIAS-DATA
Espelstr. 12
48308 Senden
Tel. 02536-341006
Fax. 02536-341007
Internet: <http://www.AUGIAS-DATA.COM>
E-Mail: K.T.Heil@AUGIAS-DATA.COM

Ansprechpartner:

Karl-Theo Heil

AUGIAS-Museum ist ein relationales Datenbanksystem, auf dessen Basis eine Anwendung erstellt wurde, die ohne weitere Programmierung im Museum einsetzbar ist. Haupteinsatzgebiete sind Archive und Museen. Es wird in ca. 5 Museen und 350 Archiven verwendet. Programmschwerpunkte liegen bei der Inventarisierung und Kata-logisierung. AUGIAS-Museum ist eine Runtime-Version von MS-Access und im Netz lauffähig unter LAN und Novell. Die erste Version des Programms stammt von 1992,

das neueste Update wird im 4. Quartal 1998 erscheinen.

Referenzmuseen (Auswahl)

- Stiftung Archiv der Akademie der Künste, Herr Dr. T. Musial, Robert-Koch-Platz 10, D-10115 Berlin, Tel. 030-308840
- Bayerisches Wirtschaftsarchiv, Frau Dr. Eva Moser, Orleansstr. 10-12, D-81609 München, Tel. 089-5116354
- Fachhochschule Potsdam, Fachbereich Archiv, Bibliothek, Dokumentation, Herr Prof. Dr. Walberg, Friedrich Ebert-Str. 4, D-14467 Potsdam, Tel. 0331-58000 (Zentr.)
- Stadtarchiv / Museum, Lantwattenstr. 4, D-78050 Villingen-Schwenningen

Hersteller/Anbieter:

Interactive Systems,
Widistr. 55
A-4053 Haid/Ansfelden
Tel. 0043-7229 79328
Fax: 0043-7229 79328
Internet: <http://www.is.co.at/is>
E-mail: support.is@amda.or.at

Ansprechpartner:

Andreas Link

DAVID 1.0 ist ein relationales Datenbanksystem und ein Anwendungsprogramm, das kundenspezifisch angepaßt werden kann. Eingesetzt wird es bislang in einer KZ-Gedenkstätte. Programmschwerpunkte liegen

bei der Katalogisierung, Sammlungsverwaltung und einem Multimedia-Zugang für Besucher. Die erste Version stammt von 1995, das neueste Update von 1997. DAVID 1.0 wurde unter 4D programmiert, es gibt eine Version für Apple Macintosh und Windows NT. Das Programm ist im Netz lauffähig unter AppleTalk, IPX, TCP/IP und Ethernet.

Referenzmuseum

- KZ-Gedenkstätte Neuengamme, Herr Dr. Detlef Garbe, Dr.Jean-Dolidier-Weg 39, D-21039 Hamburg, Tel.: 040-7237403

Hersteller/ Anbieter:

Lars Software GmbH
Flinschstr. 67
60388 Frankfurt
Tel. 069-9420 750
Fax 069-9420 7529
Internet: <http://www.lars.de>
E-mail: lars@mail.frankfurt.lars.de

Ansprechpartner:

Siegfried Reuscher

LARS ist ein anwendungsneutrales, relationales Retrievalsystem, für das Museumsanwendungen individuell angepaßt werden können. Haupteinsatzgebiete sind Archive, Bibliotheken und andere Informationsstellen. Programmschwerpunkte liegen bei der Inventarisierung, Katalogisierung und beim Textretrieval. Die erste Version stammt von 1985, das letzte Update vom April 1998. Es gibt ca. 80.000 Lars-Lizenzen. Das Programm wurde unter C programmiert und läuft im Netzwerk unter Windows NT und NetWare.

MuseArch 3.0

Hersteller/Anbieter:

S&T Systemtechnik GmbH
Ehrenbergstr. 11
98693 Ilmenau
Tel. 03677-666 777
Fax 03677-666 799
E-Mail: Steffen Beyer@S-T

Ansprechpartner:

Steffen Beyer

MuseArch ist ein relationales Datenbanksystem, auf dessen Basis bereits eine oder mehrere Anwendungen erstellt wurden, die ohne weitere Programmierung im Museum einsetzbar sind. Haupteinsatzgebiet ist das Museum. Das Programm wird derzeit in ca. 20 Museen verwendet. Programmschwerpunkte liegen bei Inventarisierung und Katalogisierung. Die erste Version stammt von 1991, das neueste Update von 1997. Es handelt sich um eine in C++ programmierte SQL-Datenbank, die im Netz lauffähig ist unter Windows for Workgroups 3.11, Windows 95, peer-Netz, Novell.

Hersteller/Anbieter:

Systemhaus Blüten
Lindenstr. 8
19357 Blüten
Tel. 038797-54735

Ansprechpartner:

Roland Türk

Die Museumsverwaltung 3.11 ist eine relationales Datenbanksystem, das kundenspezifisch angepaßt werden kann. Haupteinsatzgebiete sind laut Herstellerangaben Museen, Bibliotheken und Archive. Programmschwerpunkte liegen bei der Inventarisierung, Katalogisierung und

Hersteller/Anbieter:

Dynix/MDIS GmbH
Große Elbstr. 143a
22767 Hamburg
Tel. 040-6390 100
Fax 040-6390 1025
Internet: <http://www.dynix.de>
E-mail: reinhold@de.dynix.com

Ansprechpartner:

Reinhold Becker

MUSYS ist ein relationales Datenbanksystem, auf dessen Basis bereits eine oder mehrere Anwendungen

Literatur (Auswahl)

- Böhm, Alexander: Museumsdatenverwaltung mit den Systemen HIDA/MIDAS und MuseArch. Beschreibung, Analyse und vergleichende Gegenüberstellung. Friedrich-Schiller-Universität Jena, Fak. für Math. u. Informatik, 1997 (Studienarbeit)

Referenzmuseen

- Thüringer Museum, Herr R. M. Kunze, Am Markt 24, D-99817 Eisenach, Tel. 03691-57453
- Kunstsammlungen der Veste Coburg, Herr Dr. Geibig, D-96450 Coburg, Tel. 09561-87941
- Museum Reichenfels, Frau Voigt, D-07958 Hohenleuben, Tel. 03662-27102

Sammlungsverwaltung. Es gibt bislang eine Anwendung. Die erste Version stammt von 1996, das neueste Update von 1998. Das Programm wurde unter Visual Basic erstellt und ist im Netzwerk lauffähig unter einem Windows NT- und SQL-Server.

Referenzmuseum

- Fürst Pückler Museum, Park und Schloß Branitz, Herr Friedrich, Kastanienallee 11, 03042 Cottbus, Tel.: 0355-751536

erstellt wurden, die ohne weitere Programmierung einsetzbar sind und ein Anwendungsprogramm, das kundenspezifisch angepaßt werden kann. Haupteinsatzgebiete sind Museen und Bibliotheken. Programmschwerpunkte liegen bei der Inventarisierung, Katalogisierung, Sammlungsverwaltung, beim Retrieval und beim Datenaustausch. Die erste Version des Programms stammt von 1995, das neueste Update von Anfang 1998. MUSYS wurde in C++ und Visual Basic 3.0 programmiert und ist unter TCP/IP im Netzwerk lauffähig. Bislang gibt es ca. fünf Installationen.

Tabellen

1. Angaben zum						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
1.3 Preise, Rabatte						
Einzelplatzlizenz	1. Arbeitsplatz: DM 3.600 2. bis 4. Arbeitsplatz: DM 1.800 5. Arbeitsplatz: DM 900		DM 1.450	DM 999 (ohne Bildeinbindung) DM 2.990 (mit Bildeinbindung)	Basissystem incl. Hard- und Software: DM 10.250	
Netzwerklicenz	dito	<u>Beispiel-konfiguration:</u> Server: DM 17.200 Archivstation: DM 10.000 5 Besucherstationen: DM 17.200	4 Arbeitsplätze: DM 5.000 Erweiterung in 4er-Schritten: DM 4.000 WWW-Retrieval Server: DM 4250	auf Anfrage	zusätzlich pro Netzwerkplatz: DM 2.500	Server: DM 12.870 + MWSt und pro Arbeitsplatz: DM 2.240 + MWSt
Rabatte						

2. Betreuung						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
2.1 Kosten für Installation und Einführung	im Preis inbegriffen	pro Stunde: DM 200 + Kilometergeld	pro Tag: DM 1.950 bis 2.200 + Reisekosten und Spesen	nur Anfahrtskosten, 1 Tag (Installation und Einweisung) kostenfrei	keine	pro Tag: DM 2.250
2.2 Kosten für Schulung	pro Tag und Teilnehmer: DM 300	im Wartungsvertrag enthalten	3 Tage vor Ort: DM 5.850 + Reisekosten und Spesen	nicht notwendig	pro Tag: DM 800 + Reisekosten und Spesen	pro Tag: DM 2.250
2.3 Kosten für Hotline	kostenlos	im Wartungsvertrag enthalten	Pflegevertrag	12 Monate kostenfrei	kostenlos	im Wartungsvertrag enthalten
2.4 Kosten für anwenderspezifische Programmierung	k.A.	nach Vereinbarung	pro Manntag: DM 2.200	nach Aufwand pro Tag: DM 400	pro Stunde: DM 80	nach Aufwand (Analyse und Angebot durch MDIS)
2.5 Newsletter	• (AUGIAS-Newsletter)	–	• (Prisma) + Internet-Homepage	• (E-Mail)	k.A.	• (Dynix News)
2.6 Anwenderkreise	•	–	•	– (E-Mail-Liste)	k.A.	–

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

3. Allgemeine Systemeigenschaften						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
3.1 Hardware-Voraussetzungen						
Mindestausstattung	Pentium 16 MB RAM	Apple Macintosh 68020 PC 486	486/66 8 MB RAM	486er 8 MB RAM	Pentium 133 32 MB RAM 2,5 GB HDD	k.A.
für Speicherplatzbedarf für Programmdateien	25 MB	k.A.	15 – 150 MB, je nach Ausstattung	5 MB	1 GB	k.A.
empfohlene Ausstattung	Pentium 166 3 GB HD DVD / CD-ROM 4 MB Grafikkarte 17"-Monitor	Apple Macintosh Power PC	Pentium 133 16 MB RAM 1,2 GB HDD oder besser	Pentium 32 MB RAM 17" Monitor (1024er Auflösung)	Pentium 200 64 MB RAM 4 GB HDD	k.A.
3.2 Software-Voraussetzungen						
Betriebssysteme	Win 95 Win NT 4.0	Win 95 Win NT Mac OS	Win 3.1x Win 95 Win NT	Win 3.1x Win 95 Win NT OS/2	Win 95 Win NT	UNIX Win NT
Druckertreiber	Windows- Druckertreiber	Postscript	Windows- Druckertreiber	Windows- Druckertreiber	Windows- Druckertreiber	Windows- Druckertreiber
zusätzlich benötigte Datenbanksoftware	keine	4 th Dimension ACI	keine	bei Bedarf: SQL-Server	MS-Access Development	keine
3.3 Programmiersprache	MS-Access VBA 5.0	4 D	C	C++; SQL- Datenbank	Visual Basic for Appl.	Client-SW: C++ und Visual Basic 3.0 Server-SW: ANSI-C, SQL
3.4 Netzwerkfähigkeit	• (Novell, Microsoft Lan)	• (Apple Talk, IPX, TCP/IP, Ethernet)	• (Win NT, NetWare)	• (Win 3.11, Win 95, peer-Netz, Novell)	• (Win NT Server, SQL-Server)	• (TCP/IP)
3.5 Datenbankmodell	relational	relational	relational Volltext	relational	relational	relational
3.6 Systemgrenzen						
max. Datensätze pro Datenbank	32 Mrd.	4 GB	33 Mio.	ausreichend	k.A.	unbegrenzt
max. Datenfelder pro Datensatz	100	255	60.000	k.A.	k.A.	unbegrenzt
max. Datenfeldlänge	64 K Binärfeld (2 GB)	2 GB	60.000 x 250 Zeichen	String: 255 Memo, BLOB: unbegrenzt	k.A.	unbegrenzt
max. Datensatzlänge	unbegrenzt	2 GB	dynamisch	unbegrenzt	k.A.	unbegrenzt
3.7 Indexkonzept	Verwaltung über MS- Access 8.0	4 D	Präfix-B*- Bäume	k.A.	k.A.	inverted tables
3.7.1 Art der Indizierung						
autom. Aktualisierung beim Speichern	•	•	•	•	•	•
wortweise Indizierung von Feldeinträgen	• (auch phrasen- weise)	•	•	•	–	•
Mehrfachindizierung	•	•	•	•	–	•

3. Allgemeine Systemeigenschaften						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
Stoppwortlisten	k.A.	•	•	•	–	•
3.7.2 Indexgrenzen						
Beschränkung der Indizes pro Datensatz	keine	255	keine	keine	keine	keine
Indizierte Zeichen	256	80	230	255 pro Index	k.A.	einstellbar je nach Server-Plattform (128)

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

4. Benutzeroberfläche						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
4.1 Art der Benutzeroberfläche	grafisch	grafisch	grafisch	grafisch	grafisch	grafisch
4.2 Benutzeranpassungen	freie Plazierbarkeit von Datenfeldern	–	Farben Tastenleisten Menüleisten freie Platzierung von Datenfeldern Reports Fenster Texte	Farben Tastenleisten Menüleisten freie Plazierbarkeit von Datenfeldern (teilweise)	Farben	Farben Tastenleisten Menüleisten freie Plazierbarkeit von Datenfeldern
4.3 Fenstertechnik / paralleles Öffnen mehrerer Dokumente	•	–	•	•	•	•
4.4 Bildschirmmasken						
Individuelle Gestaltung durch Anwender	•	–	–	• (teilweise)	–	•
Permanente Anzeige der zentralen Satzangaben (z.B. Inv-Nr., Objektbez.)	– bei Bedarf möglich	•	• anpaßbar	•	•	•
Festeinstellung eines Bildschirmformats	•	•	•	•	•	•
4.5 Voreinstellungen						
Programmstart mit Benutzerprofilen	•	•	–	•	–	•
Unterschiedliche Profile parallel im Netz	•	•	•	•		•

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

5. Datenstrukturen						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
5.1 Arten von Datenstrukturen						
5.1.1 vordefiniert	•	•	–	•	•	• z.B. MIDAS, MAB
5.1.2 benutzerdefinierbar	• über Tabellen	–	•	• (teilweise) Menüführung	–	•
5.2 Formen der Datenstrukturierung						
5.2.1 Mehrfacheintragen in ein Datenfeld	•	•	•	•	•	•
5.2.2 Gruppenbildung von Datenfeldern	–	optional	•	•	–	•
5.2.3 Abbildung komplexer Objekte	k.A.	–	•	•	–	•
5.3 Verknüpfung von Daten		optional				

5. Datenstrukturen						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
5.3.1 Verknüpfung innerhalb einer Datenbank	k.A.	•	•	•	•	•
5.3.2 Verknüpfung mit / Einbindung von externen Referenzdateien	• Wortliste	–	•	OLE	•	•

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

6. Dateneingabe und -bearbeitung						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
6.1 Batcheingabe						
Batch-Import von Textdaten	Import von ASCII und Excel-Tabellen	ASCII-Text TAB delimited	Importfunktionen Importsprache	ASCII-Liste mit Trenner über eigenes Import- Modul	über Import von Access	•
Automatisierung der Eingabe	•	•	programmierbar	•	über Import von Access	•
Unterstützung durch autom. Protokolle	Protokoll	optional	programmierbar	ASCII- Fehlerliste in Datei	–	•
6.2 Textverarbeitungs- funktionen						
Markieren von Text	•	•	•	•	•	•
Ausschneiden	•	•	•	•	•	•
Kopieren	•	•	•	•	•	•
Einfügen	•	•	•	•	•	•
Textbausteine	–	–	–	•	•	•
Suchen/Ersetzen	•	•	•	–	•	•
andere			Ersetzen über Index			
6.3 Eingabeerleichterungen						
6.3.1 Vorbelegung von Feldern	•	•	•	•	–	•
6.3.2 Dokumentvorlagen						
Speichern von Vorlagen	– aber Kopieren von Datensätzen möglich	–	– programmierbar	•	–	•
unberücksichtigt beim Retrieval	–		programmierbar	•		•
6.3.3 Abkürzungsdateien	• bei Stammdaten automatische Feldergänzung	•	•	•	–	•
6.3.4 Kopieren						
in Dateien (Datensätze, Datenfeldinhalte)	k.A.	•	•	•	k.A.	•
in Datenfeldern	•	•	•	•	•	•
von Datenfeldgruppen	•	k.A.	•	k.A.	k.A.	•
sonstige						über Strukturgenerator
6.4 Richtige Sortierung der Inventarnummer bei vorlagegetreuer Eingabe						
Art der Eingabe der Inventarnummer	vorlagegetreue Eingabe	vorlagegetreue Eingabe	programmierbar	vorlagegetreue Eingabe	numerisch + Knorr	vorlagegetreue Eingabe

6. Dateneingabe und -bearbeitung						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
Jahreszahl/Nummer						•
nachgestelltes Sortierkriterium						•
Inv-Nr. mit römischen Zahlen						•
6.5 Zeichensätze und Sonderzeichen	Windows-Zeichensätze	MAC-ASCII-Zeichensatz, alle Postscript-Zeichensätze	Windows-Zeichensätze	Windows-Zeichensätze (Indizierung nur ASCII)	Windows-Zeichensätze	Windows Zeichensätze
6.6 Datenübernahme aus Wortlisten	•	–	•	– i.V.	–	•

6. Dateneingabe und -bearbeitung						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
6.7 Datenübernahme aus externen Quellen	•	•	•	• nach Import	–	•
6.8 Blättern im Datenbestand	•	•	•	•	•	•
6.9 Globales Suchen und Ersetzen	•	optional	•	– i.V.	–	– i.V.
6.10 Statusanzeige						
Bearbeitung abgeschlossen	k.A.	optional	programmierbar	•	–	•
Freigabe	•	•	programmierbar	•	–	•
sonstige			programmierbar / Workflow-Funktionen			History-Funktionen Dokumentschutz
6.11 Makros	–	–	•	–	–	•
6.12 "Rückgängigmachen"						
von Änderungen in Datensätzen	•	– (nur ganzer Datensatz kann verworfen werden)	–	–	•	•
gelöschter Datensätze	Logdatei	–	–	•	–	•

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

7. Prüfroutinen						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
7.1 Plausibilitätskontrollen						
7.1.1 Dublettenkontrolle						
beim Speichern	•	•	•	•	–	• Kategorie wählbar
nachträglich	–	–	• Reorganisation erforderlich	–	k.A.	–

7. Prüfroutinen						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
Weiterarbeiten trotz Fehlermeldung möglich	–	–	•	•	k.A.	•
Kontrolle ausschaltbar	–	–	•	–		•
7.1.2 Syntaktische Kontrolle						
Abgleich mit Datenfelddefinitionen	•	•	•	•	•	•
Weiterarbeiten trotz Fehlermeldung möglich	–	–	– programmierbar	•	–	•
Kontrolle ausschaltbar	–	–	•	–	–	•
7.2 Terminologische Kontrolle						
7.2.1 Abgleich mit Präferenz- und Wortlisten	–	k.A.	•	– i.V.	–	•
7.2.2 Einbindung von Thesauri und Normdateien	–	–	•	– i.V.	–	•
7.3 Pflichtdatenfelder						
Fehlermeldung bei nicht ausgefüllten Pflichtdatenfeldern	•	k.A.	•	•	•	•
Kontrolle ausschaltbar	–	k.A.	•	•	–	•

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

8. Datenaustausch						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
8.1 Datenkonvertierung						
Konvertierungsfilter	ASCII MS-Access RTF	ASCII-Text	LARS 5.x dBase ASCII	ASCII dBase	s. MS-Access + SQL-Server	DISKUS- Austausch Delimited- Formate Serienbrief- Anbindung
Filter vom Benutzer selbst erstellbar	–	–	•	•	–	•
8.2 Schnittstellen						
Offene Schnittstellen	MS-Access 7.0 SQL	– ODBC optional	–	SQL dBase	s. MS-Access + SQL-Server	Delimited- Formate ODBC
Schnittstellen zum Internet	auf Wunsch	•	•	• Exportmodul zur Generierung von HTML- Seiten	•	•

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

9. Retrieval						
--------------	--	--	--	--	--	--

	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
9.1 Abfragemethoden	query by example	query by example	query by example query language	k.A.	query by example	query by example formale Abfragesprache
9.2 Suche in Datenfeldern	über Indizes Volltextretrieval	über Indizes Volltextretrieval	über Indizes Volltextretrieval	über Indizes Volltextretrieval	Volltextretrieval	über Indizes Volltextretrieval
9.3 Suche mit Operatoren	•	•	•	•	•	•
9.4 Weitere Suchmöglichkeiten						
9.4.1 Trunkierung	rechts links Mitte	rechts links Mitte	rechts links Mitte	rechts links Mitte	rechts links Mitte	rechts Mitte links i.V.
9.4.2 Suche nach leeren Feldern	•	•	•	•	•	•
9.4.3 Kontextbezogene Suche	–	–	• (eingeschränkt)	–	–	•
9.4.4 Phonetische Suche	–	optional	•	–	–	–
9.5 Suche über Thesauri	–	–	programmierbar	– i.V.	–	•
9.6 Suche über verschiedene Datenbestände	•	–	programmierbar	•	•	•
9.7 Anzeige der Suchergebnisse						
9.7.1 Trefferquote	•	optional	•	•	•	•
9.7.2 Format						
Standardanzeige	Fundstellen- übersicht	Listenform	Tabelle	Liste	Tabelle	Kurz- oder Vollliste
alternative Anzeigeformate	Tabelle, einzelne Datensätze	optional: Tabelle, einzelne Datensätze	einzelne Datensätze Reports	Tabelle, einzelne Datensätze	Listenform	Tabelle, einzelne Datensätze, Galeriefunktionen, versch. Formate
9.8 Sortieren des Suchergebnisses						
Freiwählbare Sortierkriterien	–	•	•	•	•	•
korrekte Sortierung unterschiedlicher Nummernsysteme	•	•	•	• definierbar	• (numerisch + Knorr)	• definierbar

9. Retrieval						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
9.9 Suchanfragen speichern	temporär	optional	temporär (automatisch) dauerhaft (wahlweise)	dauerhaft	dauerhaft	temporär dauerhaft
9.10 Suchergebnisse speichern	–	optional	•	•	•	•
9.11 Datenänderung im Suchergebnis	–	•	•	• in geöffneten Datensätzen	–	•
9.12 Export von Suchergebnissen	•	•	•	•	•	•

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

10. Druckausgaben						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
10.1 Drucken direkt aus der Anwendung						
10.1.1 Auswahl der Datensätze						
aktuelles Dokument	•	•	•	•	–	•
frei wählbare Dokumente	•	•	•	•	•	•
Rechercheergebnis	•	•	•	•	•	•
Datensätze im Druck-“Stapel” sammeln	–	–	– (Standard) programmierbar	•	•	•
10.1.2 Vordefinierte Formate	Karteikarte Etiketten	Karteikarte Inventurliste Standortliste Zustandsliste Etiketten	Etiketten andere frei definierbar	Karteikarte Inventurliste Standortliste Zustandsliste	Karteikarte Inventurliste Standortliste Komplettokumentation Museumsobjekt	Karteikarte Inventurliste Standortliste Zustandsliste Etiketten
10.1.3 Einbeziehung verknüpfter Sätze	k.A.	•	•	k.A.	• (Komplettokumentation Museumsobjekt)	•
10.1.4 Reportgenerator für eigene Formate	–	optional	•	•	• DB-Administrator	• Systemverwalter
10.2 Druckaufbereitung in anderen Programmen						
Exportfilter	•	optional	• ASCII	• SQL	•	•
Zusatzprogramme	Word-Layout-Assistent	–	–	•	–	Smith, Reportgenerator

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

11. Datenschutz und Datensicherheit						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
11.1 Berechtigungen						
Kennwortkontrolle bei Programmstart	•	optional	•	•	•	•
Kontrolle der Zugriffsart						
User-Identifikation	•	•	•	•	•	•
Password	•	•	•	•	•	•
Zugriffsberechtigung für Datei	•	•	•	•	•	•
Zugriffsberechtigung für einzelne Datenfelder	–	•	•	•	–	•
11.2 Sicherheitsabfragen						
beim Löschen von Datensätzen	•	•	•	•	•	•
beim Schließen von Datensätzen	•	•	•	•	•	•
11.3 Datensicherung in der Anwendung starten	–	–	•	•	–	–
11.4 Sicherheit bei Abstürzen						
Automatische Protokolldateien	• bei SQL-Version	•	–	• (teilweise)	–	–
Automatische Zwischenspeicherung	–	•	•	–	•	–

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

12. Sammlungsverwaltung und -pflege						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
12.1 Erwerbungs Vorbereitung	–	–	programmierbar	–	–	•
12.2 Zugangsdokumentation	–	–	programmierbar	über Zugangsfelder	Zugangsbuch	•
12.3 Leihverkehr	Dokumentation aller Leihverkehrs- und Versicherungsvorgänge	–	programmierbar	Dokumentation aller Leihverkehrsvorgänge	Dokumentation aller Leihverkehrs- und Versicherungsvorgänge, Unterstützung von Versandtätigkeiten, Rotes Inventar nach Knorr	Dokumentation aller Leihverkehrs-, Versicherungs- und Transportvorgänge
12.4 Fotoverwaltung und -bestellwesen	eigene Felder	–	programmierbar	•	–	• (angebundener Multimedia-Pool)

12. Sammlungsverwaltung und -pflege						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
12.5. Repro-Rechtevergabe	–	•	programmierbar	k.A.	–	•
12.6. Lager- und Standortverwaltung	eigene Felder	–	programmierbar	Dokumentation aller Standorte	•	•
12.7. Inventur	Listen	–	programmierbar	Inventurlisten, Dokumentation von Inventurdurchführungen	Inventar-Abgleichsliste	•
12.8. Ausstellungsplanung	Markieren von Objekten	–	programmierbar	Projektlisten	Katalogerstellung für Druck und CD-ROM	•

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

12. Sammlungsverwaltung und -pflege						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
12.9 Restaurierungsmaßnahmen	Schadenslisten	–	programmierbar	Restaurierungsberichte	Restauratorenberichte	•
12.10 Verknüpfung der Sammlungsverwaltungsmodulare untereinander	–	–	programmierbar	–	Daten stehen in einer Datenbank über Kennziffern getrennt	k.A.
12.11 Verknüpfung von Inventarisierung und Sammlungsverwaltung	–	–	programmierbar	–	logische Verknüpfung über interne Schlüssel	k.A.

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

13. Weitere Programmfunktionen						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
13.1 Thesaurus nach DIN 1463	–	–	•	– i.V.	–	•
13.2 Statistische Auswertung	•	optional	•	•	–	•
13.3 OCR-Modul	–	• z. B. Omni-Page	•	k.A.	•	• Schnittstelle unter Windows
13.4 Bearbeitungsvorgänge	k.A.	k.A.	Wiedervorlagefunktion	Wiedervorlagefunktion, Terminverwaltung mit Mahnfunktion	–	k.A.
13.5 Sonstige Funktionen		Besuchereinformati- onssystem		direkte Einbindung von digitalen Kameras und Scannern (TWAIN)		Workflow

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

14. Medieneinbindung						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
14.1 Bildeinbindung						
14.1.1 Hardwarevoraussetzungen						
Mindestausstattung	Pentium 133 4 MB Grafik, 17"-Monitor, CD-ROM / DVD, MO	Scanner	486/66 16 MB RAM VGA 640 x 480	486/66 16 MB RAM	s. 3.1	k.A.
empfohlene Ausstattung	k.A.	k.A.	Pentium 133 32 RAM VGA >= 2 MB	Pentium 32 MB RAM	s. 3.1	Windows-Konfiguration

14 Medieneinbindung						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
			RAM			
14.1.2 zusätzlich benötigte Software	OLE-2 Grafikserver	z. B. Adobe Photo Shop	keine	keine	keine	keine
14.1.3 Bildverarbeitungsformate	BMP, GIF, JPEG, TIFF andere abhängig vom Grafikserver	BMP, JPEG, TIFF, GIF, MPEG, Mac PICT, EPS	BMP, GIF, JPEG, TIFF andere	BMP, GIF, TIFF, PCD, viele andere (siehe Handbuch)	BMP, GIF, JPEG, TIFF, MPEG	BMP, GIF, JPEG, TIFF, MPEG, PCD, andere

14. Medieneinbindung						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
14.1.4 Digitale Bilder						
Verknüpfung mit Objektdatenbank	•	•	•	•	•	•
Verknüpfung mehrerer Bilder mit einem Datensatz	•	•	•	•	• (unbegrenzt)	•
Art der Verknüpfung mit dem Objekt	über Pfad und Dateiname Aufruf über OLE	Referenz	Verweis auf Bild-dateien	k.A.	k.A.	durch relationale Verknüpfung
14.1.5 Anzeigeoptionen	Bild und Text, Vollbild, Übersicht Thumbnails, Zoomfunktion	Bild und Text, Vollbild, Zoomfunktion	Bild und Text, Vollbild Thumbnails Zoomfunktion, Scrolling, Druck	Bild und Text, Vollbild, Übersicht Thumbnails, Zoomfunktion, Bildbearbeitung sfunktionen	Bild und Text, mehrere Fenster	Bild und Text, Vollbild, Zoomfunktion, Bildanfrage durch Klick auf Hyperlink
14.2 Einbindung anderer Medien	Video (SCREEN-MACHINE o.ä.), Ton (Soundkarte)	Video Ton QuickTime VR ("virtual reality")	Video Ton	k.A.	Video Ton Sprache	Video Ton Text

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung

15. Programm-dokumentation						
	AUGIAS-Museum 3.0	DAVID 1.0	LARS	MuseArch 3.0	Museumsverwaltung 3.11	MUSYS 2.1
15.1 Benutzerhandbuch zum Programm						
gedruckte Version	•	•	•	•	–	•
CD-ROM / Diskette	•	•	–	– i.V.	•	•
Online-Hilfe	•	•	•	•	–	•
15.2 Handbuch zum Datenfeldkatalog						
gedruckte Version	–	•	•	–	–	•
CD-ROM / Diskette	–	•	–	•	•	•
Online-Hilfe	–	•	•	–	–	•
15.3 Dokumentation von Fehlermeldungen	• mit Vorschlägen zur Abhilfe	•	• mit Vorschlägen zur Abhilfe	• mit Vorschlägen zur Abhilfe	• mit Vorschlägen zur Abhilfe	•
15.4 Lernhilfen	Beispiele im Handbuch	didaktisches Handbuch	didaktisches Handbuch, Beispieldatenbank	didaktisches Handbuch	k.A.	k.A.

Angaben laut Hersteller

• = vorhanden; – = nicht vorhanden; k.A. = keine Angaben; i.V. = in Vorbereitung