

Das archivische
Informationssystem
MIDOSA21
des Landesarchivs
Baden-Württemberg

Themenüberblick

Das Archivinformationssystem MIDOSA 21

- Projektgeschichte
- Funktionalitäten
- Weiterentwicklung

Ausgangssituation im Jahr 2003

- Seit Mitte der 80er-Jahre Erschließungsprogramm Midosa
- Seit 1997 Programm AZULAV zur Erfassung der ablieferungspflichtigen Dienststellen, der Registrierung der Aktenzugänge sowie der Verwaltung der Archivbestände und ihrer Lagerorte in den Magazinen.
- Seit 1999 ein Contentmanagementsystem für Online-Findmittel (OLF) zur Aufbereitung von mit Midosa erfassten Findbüchern oder mit AZULAV erfassten Beständeübersichten als Online-Findbüchern bzw. Online-Beständeübersichten

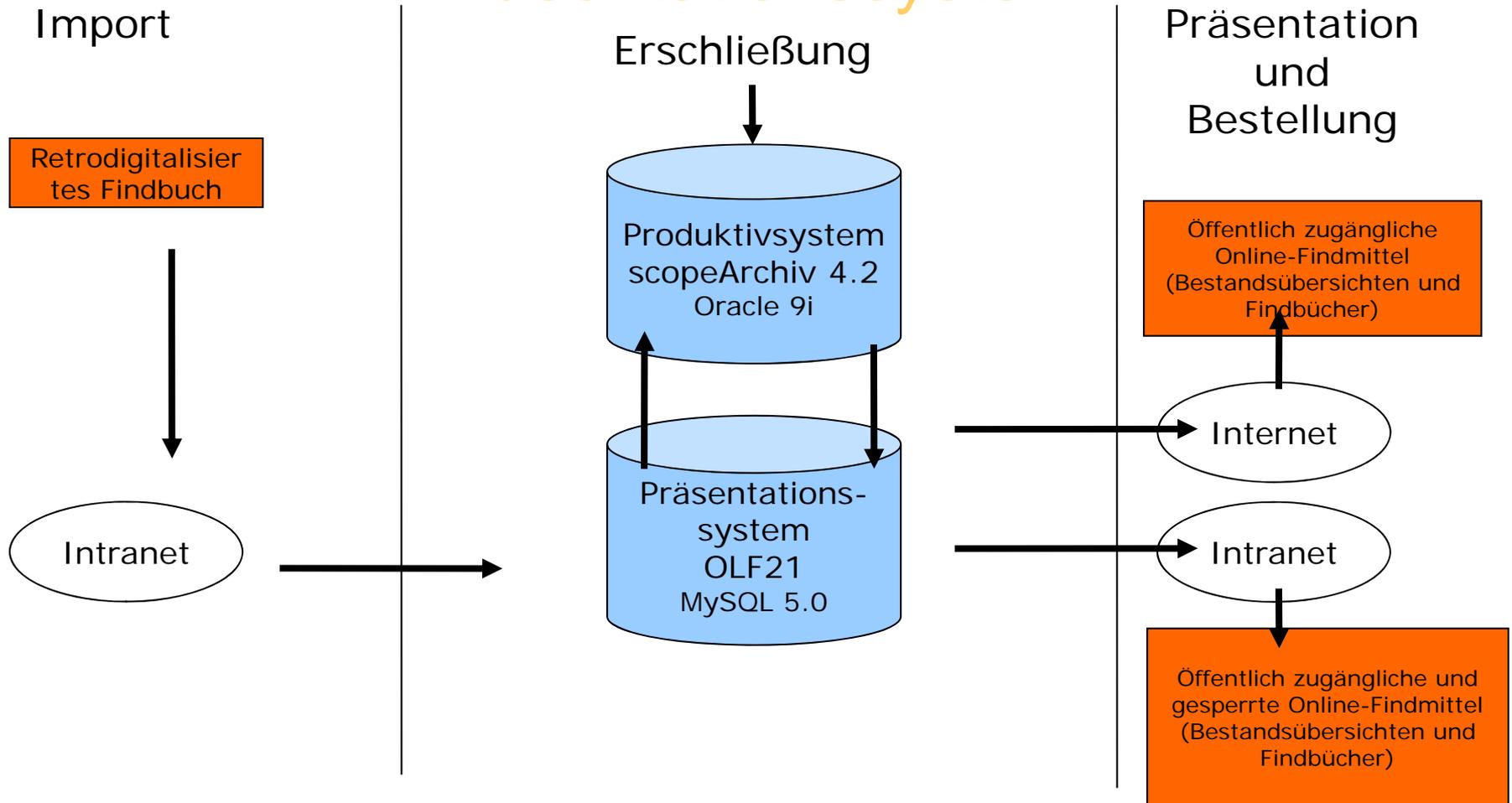
Nachteile

- Keine Client-Server-Architektur
- Viele Anwendungsfehler
- Hoher Aufwand bei der Pflege und Vereinheitlichung der Daten
- Inflexibilität der Erschließung
- Datenbank repräsentierte nicht unbedingt den aktuellen Erschließungsstand

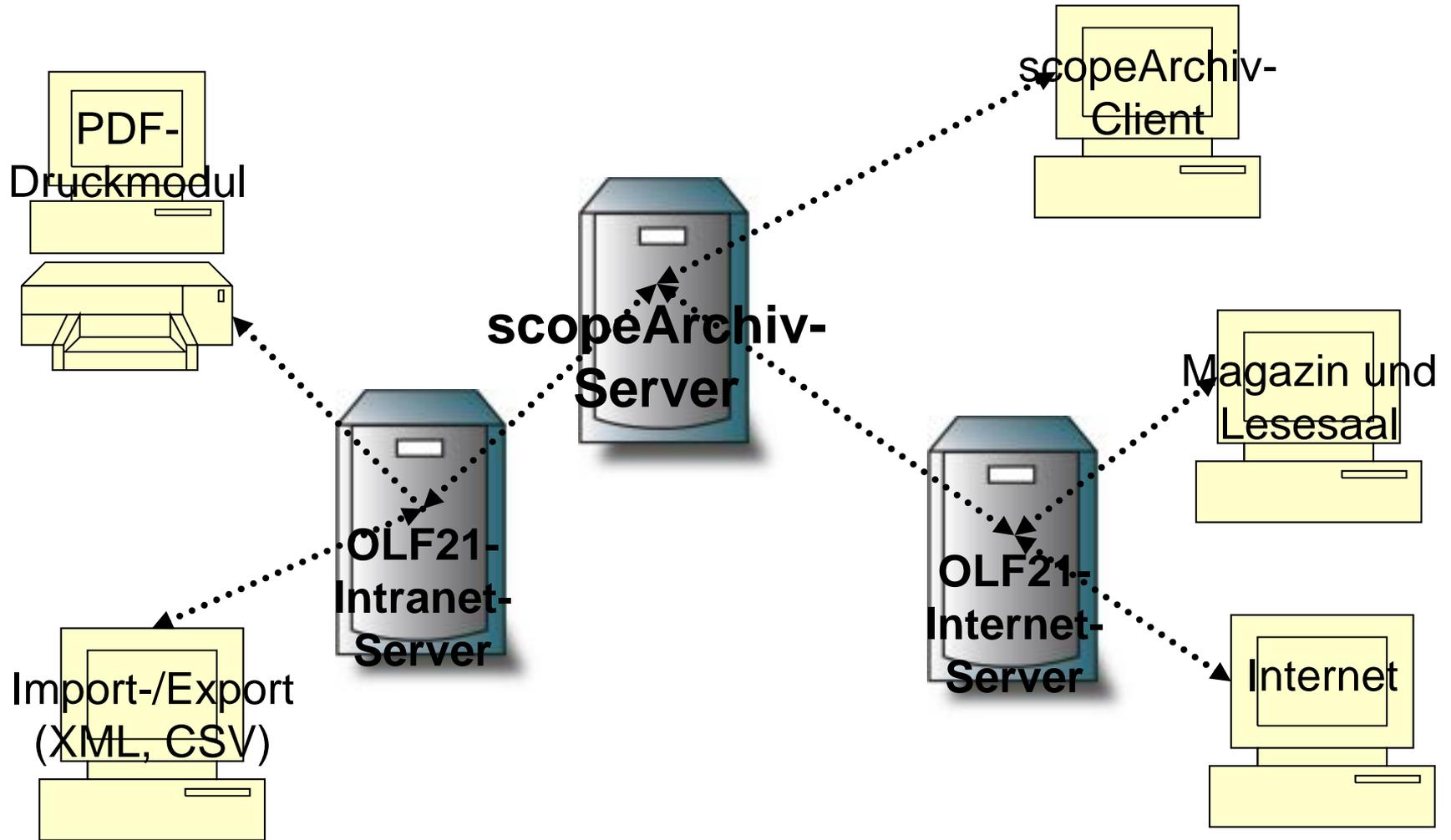
Das Archivinformationssystem MIDOSA 21

- Das MIDOSA 21-Projekt umfasste die landesweite Einführung einer Softwarelösung zur umfassenden Unterstützung der archivischen Fachaufgaben.
- Hauptverfahren sind
 - die Standardsoftware „scopeArchiv“ mit landesarchivspezifischen Anpassungen und
 - das in Eigenregie als Präsentations- und Online-Nutzungssystem für Intra- und Internet weiterentwickelte Content-Management-System für archivische Findmittel „OLF 21“.

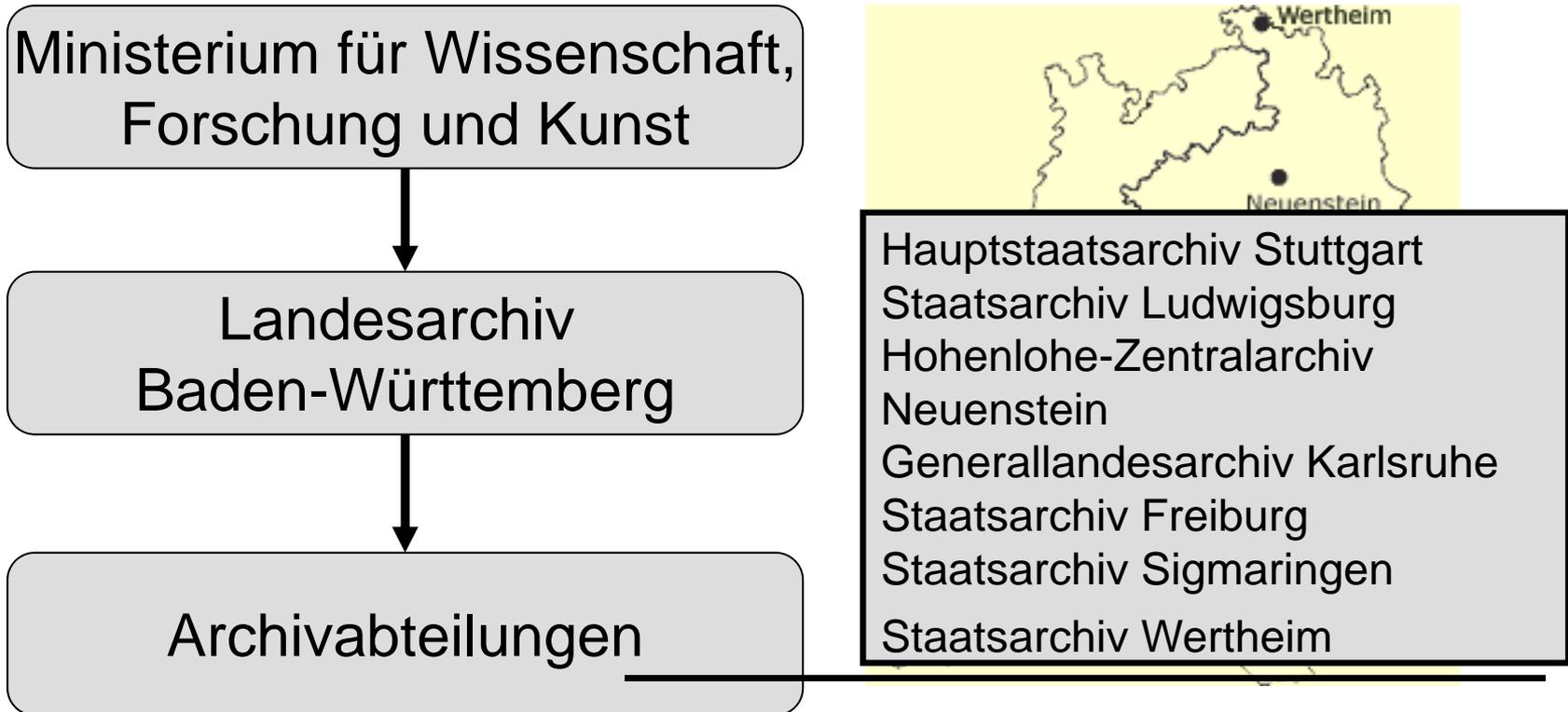
MIDOSA 21 – Produktiv- und Präsentationssystem



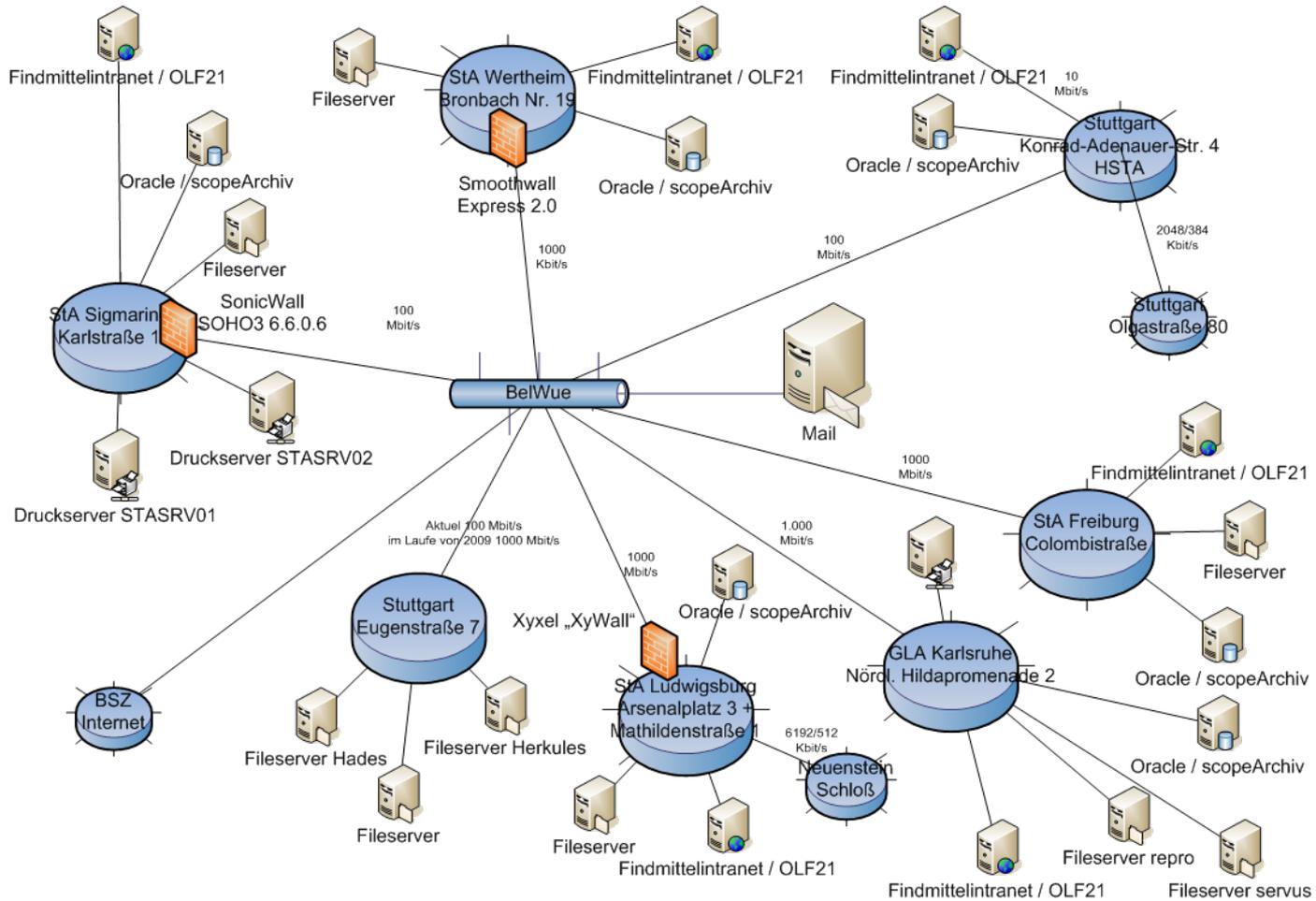
scopeArchiv als Produktionssystem – *OLF21* als Präsentationssystem



Organisation des Landesarchivs



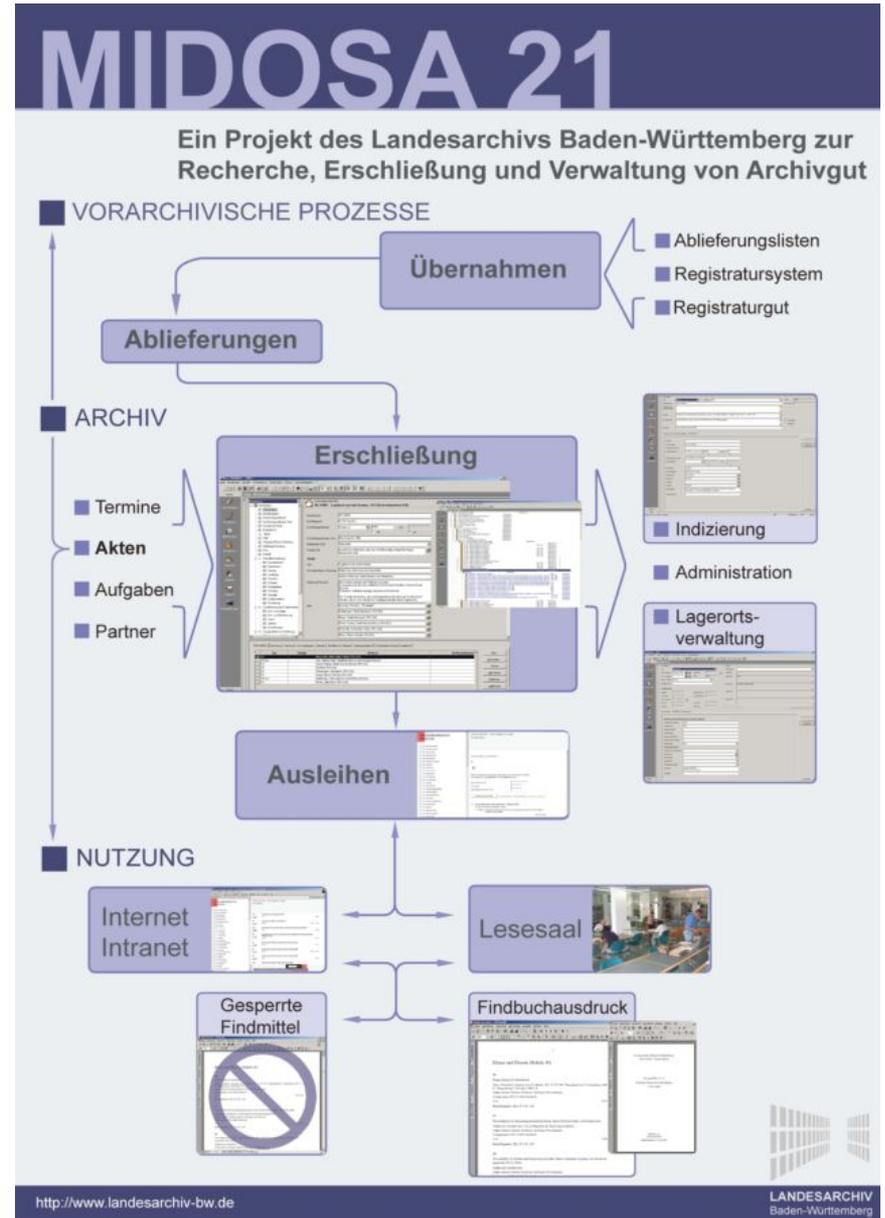
Infrastruktur des Landesarchivs Baden-Württemberg - IST



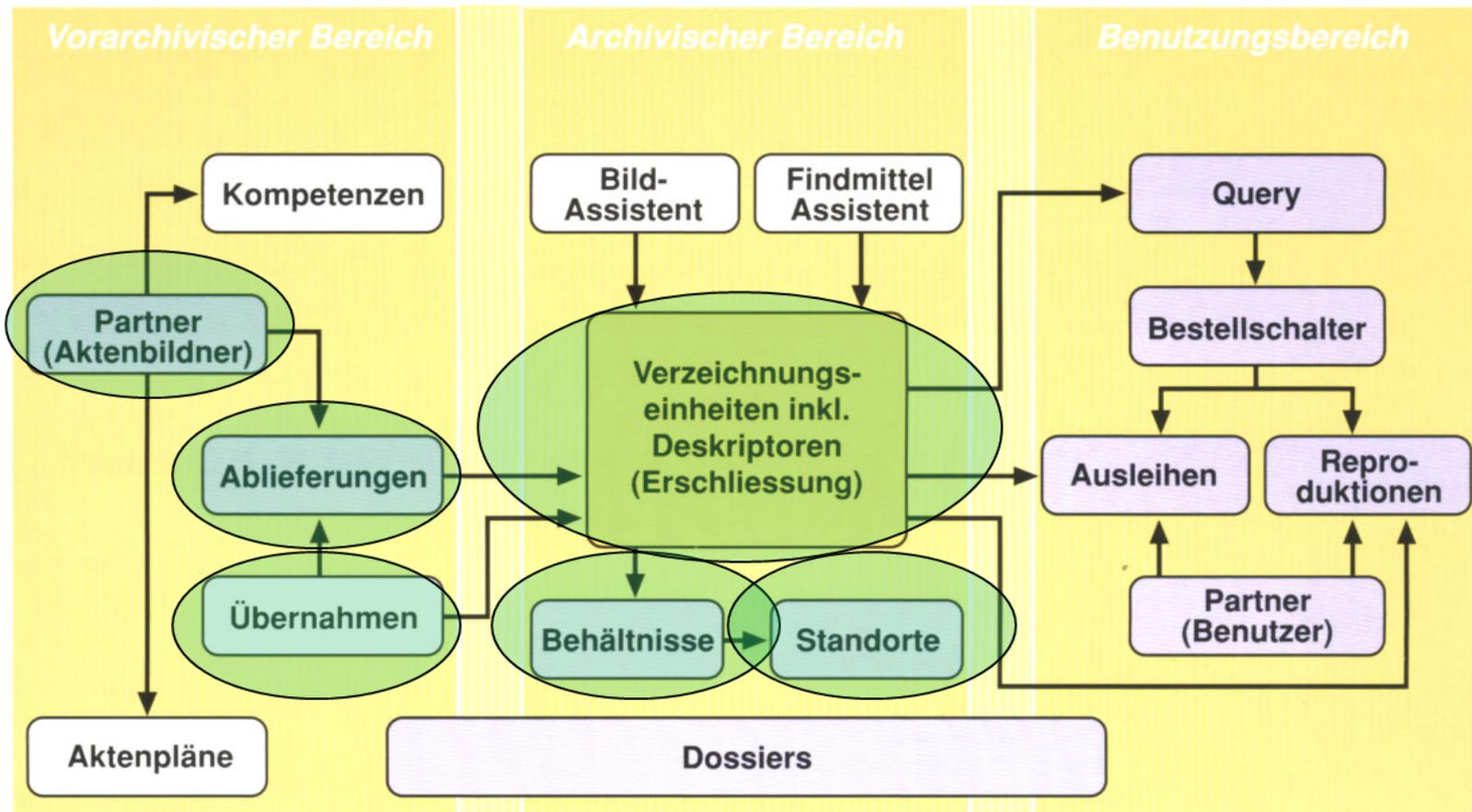
MIDOSA 21: Archivisches Lokalsystem

- vorarchivische Prozesse (Behördenkontakte)
- Archivalienzugänge und –abgänge
- Bestände- und Lagerortsverwaltung
- Erschließung (Ordnung und Verzeichnung)
- Bereitstellung für die Nutzung (Online-Findmittel, digitalisiertes Archivgut, Recherche, Ausleihe)
- Bestandserhaltung (Schadenserkennung, Erschließungszustand, Sicherungsverfilmung)

10



scopeArchiv: Systemübersicht



Online-Findmittelsystem OLF 21

- Datenbankgestützte Verwaltung und Präsentation von Online-Beständeübersichten und Online-Findbüchern
- Manueller oder automatischer Abgleich mit scopeArchiv-Produktivsystemen
- Intranet-Präsentation von gesperrten Findmitteln
- Findbuchdruck über PDF
- XML, CSV-Export, u.a. für Kalliope-XML, EAD-XML

Online-Findmittelsystem OLF 21

- Einheitliches Erscheinungsbild und einheitliche Funktionalitäten für alle Online-Findmittel
- Präsentationsmodule für digitalisiertes Archivgut
- Suchmaschine für archivübergreifende Recherche
- Warenkorb-Funktionalität für Online-Bestellung und Backend für Bestellverwaltung

OLF 21: Online-Findmittelschnittstelle OFS 21

Schnittstelle Online Findmittel

Was möchten Sie tun?
Wählen Sie die Aktion, die Sie ausführen möchten und klicken Sie dann auf "Weiter >".

Einmalige Aktion

- Einen einmaligen Abgleich durchführen

Aufgabenverwaltung

- Eine neue Aufgabe erfassen
- Eine Aufgabe bearbeiten oder löschen

Konfiguration... < Zurück Weiter > Abbrechen

Ausführungsprotokoll

Mit diesem Plug-In können Sie die Ergebnisse der verschiedenen Import- und Exportvorgänge von scopeArchiv nach OLF und umgekehrt kontrollieren. Die Einträge werden vom Plug-In 'Online Findmittel Schnittstelle' bzw. der automatischen Komponente generiert.

Lauf: 08.12.2004 14:00:45; scope_dba; Intranet-Export

Eintrags-Nr.	Nachricht	Zusatzinformation
4287	Überprüft Mapping der Tabelle: av_materialien	
4288	Überprüft Mapping der Tabelle: fotos	
4289	Überprüft Mapping der Tabelle: av_materialien	
4290	Überprüft Mapping der Tabelle: fotos	
4291	Überprüft Mapping der Tabelle: av_materialien	
4292	Überprüft Mapping der Tabelle: fotos	
4293	Überprüft Mapping der Tabelle: av_materialien	
4294	Überprüft Mapping der Tabelle: fotos	

Schnittstelle Online Findmittel

Ausführen der Aktion

Kontrollieren Sie noch einmal Ihre Angaben und starten Sie dann die Aktion über die Schaltfläche "Fertigstellen".

Export von scopeArchiv nach OLF-Intranet

Nur Tektonikdaten exportieren (keine Titelaufnahmen) UND Nur gewählten Zweig exportieren:

6.01.001 Gefürstete Grafschaft Zolern und souveränes Fürstentum Hohenzollern-Hechingen (Beständegruppe (B2))

Nur die Daten, die seit dem letzten Vollabgleich geändert wurden

Exportieren: Nicht exportieren

Konfiguration... < Zurück Weiter > Fertigstellen

Configuration Dialog

Bereich: Nur gewählten Zweig exportieren:
6.01.001 Gefürstete Grafschaft Zolern und souveränes Fürstentum Hohenzollern-Hechingen (Beständegruppe (B2))

Nur Tektonikdaten exportieren (keine Titelaufnahmen)

Umfang: Nur die Daten, die seit dem letzten Vollabgleich geändert wurden

Alle Daten exportieren

Deskriptoren: Nicht exportieren Nur neue Deskriptoren exportieren

Konfiguration... < Zurück Weiter > Abbrechen

OLF 21: Online-Findbücher

Online-Findbuch „Württ. Patentkommission“ (Staatsarchiv Ludwigsburg, E170a)

Staatsarchiv Ludwigsburg

Findbuch E 170a

3. Chronologische Serie
3.1 Patente 1841

1. Protokolle
2. Allgemeine Akten
3. Chronologische Serie
 ▶ 3.1 Patente 1841
 ▶ 3.2 Patente 1842

Archiv: Staatsarchiv Ludwigsburg
Bestand: E 170a
Zugang:
Bestellsignatur: BÜ 14
Vorgang:
Überschrift: 3.1 Patente 1841

Titel: Patent des James Hadden und Adrien Delambre zu Lille zur Einführung einer Schriftsetzmaschine für Buchdrucker

Enthält / Darin:

Umfang: 1 BÜ
Laufzeit: 1841
Provenienz:

Patent der Gebr. Dittmar in Heilbronn
Abziehen der Rasiermesser
1 BÜ

Patent des James Hadden und Adrien Delambre
Schriftsetzmaschine für Buchdrucker
1 BÜ

Patent des Fabrikanten Dr. Wundt
türkisch rotem Grund schwarz zu
1 BÜ

- EINFÜHRUNG - ABKÜRZUNGEN - ÜBERSICHT - INHALT

Staatsarchiv Ludwigsburg

Bestand E 170 a

Akte Nr. 130

Zurück zur Gliederung - Strukturansicht - Titelaufnahme - Neue Suche

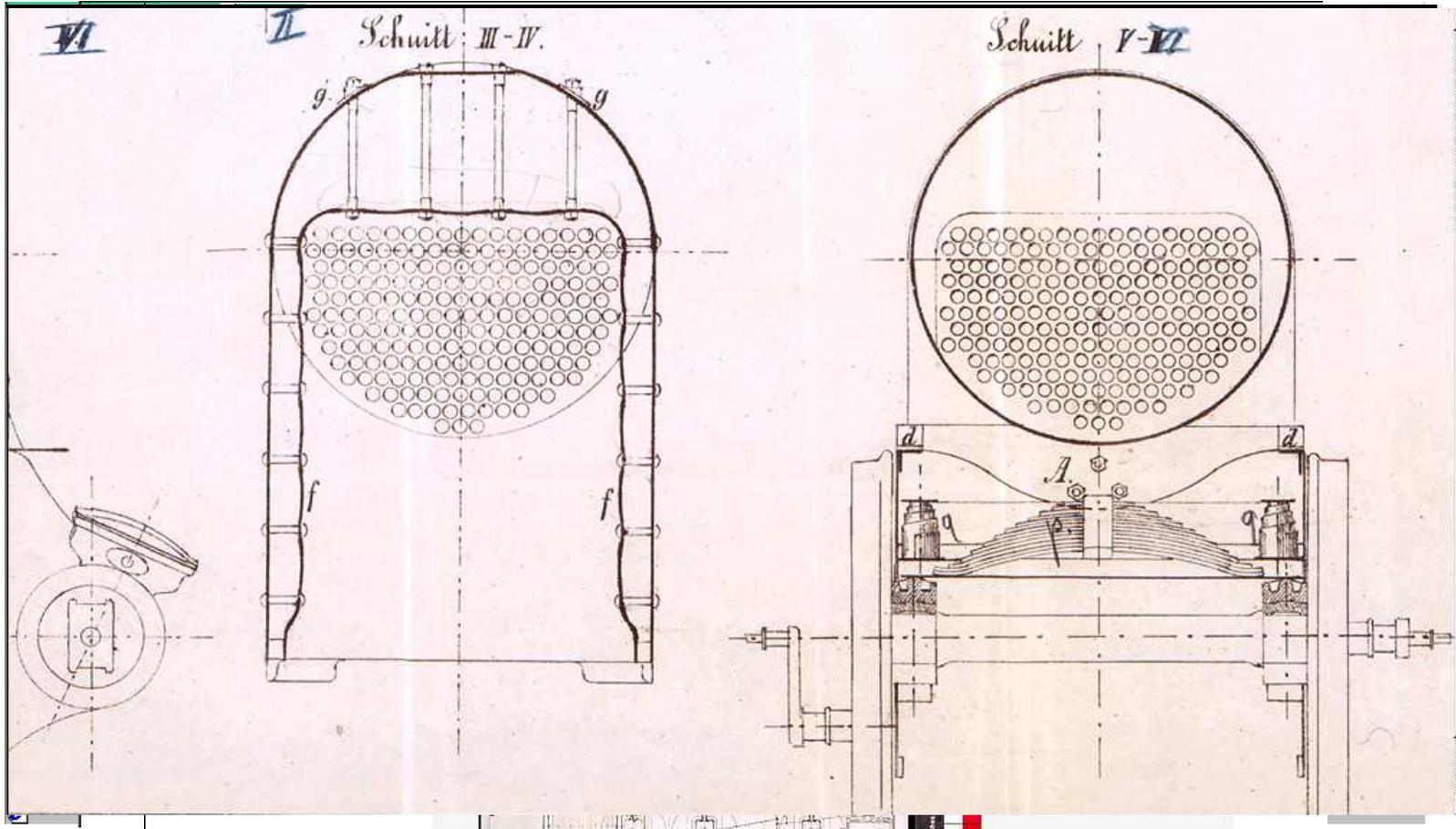
Patentzeichnung

Seite 6

Welche Teile der Seite möchten Sie lesen?
Markieren Sie die Ausschnitte mit der Maus.

Markierte Seiten anzeigen - Ganze Seite - Reset

OLF 21: Präsentation von digitalisiertem Archivgut



OLF 21: Online-Bestellung

Hauptstaatsarchiv Stuttgart
Bestellverwaltung

Nutzer - Sonderausleihe - Statistik - Logout

Ausleihe: Bestellte Archivalien / Dr. Claudius Baumwieser

Bestellte - Entliehene - Zurückgegebene / Schnell-Verbuchung / Alle Nutzer

Ausgewählte Legscheine ausgeben - Unausgefüllter Legschein

Signatur	Einheiten	Titel	Nutzer	Auftrag / vom	Bereitstellen ab	Legschein	Ausleihe	
A 273 a Bü 8	1	Bericht über die beim Edelknabeninstitut angestell... / 1795 Nov. 20 - 22	Baumwieser, Claudius	Nr. 1 9. März 2007	9. März 2007	<input type="checkbox"/>	Ausleihdatum [eintragen]	
A 274 Bd. 20-35	15	Matrikel / 1800-1850	Baumwieser, Claudius	Nr. 1 9. März 2007	9. März 2007	<input type="checkbox"/>	Ausleihdatum [eintragen]	

Fertig

Inhaltsübersicht | Findbuchliste | Erweiterte Suche | ?

Lokales Intranet

OLF 21: PDF-Findbuchdruck

<p style="text-align: center;">53</p> <h2>Indices</h2> <p>Die Zahlen beziehen sich auf die laufenden Nummern der Titelaufnahmen in diesem Findbuch. Diese Nummerierung ist nur innerhalb der vorliegenden Findbuchausgabe gültig. In Großbuchstaben geschriebene Abkürzungen hinter Ortsnamen geben die Kreiszugehörigkeit der jeweiligen Gemeinde unter Verwendung der bei Knüttfahrzeugscheinzeichen üblichen Buchstabenfolgen an.</p> <h2>Personen</h2> <table><tr><td>Alef, Dr. 118</td><td>Hebrank, Thomas, Owingen 87</td></tr><tr><td>Bahre, Ludwig Gottfried Wilhelm, Konsul, Hamburg 48</td><td>Herrmann, Cherusker 1</td></tr><tr><td>Bannholzer, Bernhard, Willflingen 10</td><td>Hoffmann, Carl Heinrich Philipp, Kommandant, Rastatt 127</td></tr><tr><td>Basel, Bischöfe von; Franz Xaver 118</td><td>Hohenzollern-Hechingen, Fürsten von; Friedrich Hermann Otto 143</td></tr><tr><td>Beik, Joseph, Grosseilingen 6</td><td>- Friedrich Wilhelm Konstantin 148</td></tr><tr><td>Beust, Graf von 98</td><td>Holzhausen, Johann Adolph Freiherr von, Bundestagsgesandter 83, 100, 104, 105, 142</td></tr><tr><td>Billet, Marie Charles Ignace de, Comte de Coligni 3</td><td>Ingelheim, Friedrich Graf von 27</td></tr><tr><td>Blank, Sekretär, Berlin 37</td><td>Kast, von, Legationsrat, München 28</td></tr><tr><td>Boll, Bernhard, Erzbischof, Freiburg 66</td><td>Kruger, Johann Wilhelm, Legationskanzlist, Berlin 47</td></tr><tr><td>Brodotti, Crescentia von 87</td><td>Krupp, Bierwint, Willflingen 10</td></tr><tr><td>Coudenhove, Franz Edmund Graf von, Kämmerer, Österreich 118</td><td>Küster, von, Gesandter, Preußen 50</td></tr><tr><td>Dehner, Hofportier, Grosseilingen 6</td><td>Kuster, Franz, Starzel 87</td></tr><tr><td>Einstenberg zum Freyenthum, Freiherr von, Geschäftsträger, Wien 54</td><td>L'Estocq, von, Ministerresident, Berlin 35, 36, 37, 39</td></tr><tr><td>Frank von Fürstenwerth, Franz Anton Freiherr von, Regierungspräsident 17</td><td>Leo XII., Papst 66</td></tr><tr><td>Gansauge, Hermann von, Kommandant, Rastatt 127</td><td>Leunhardt, Wilhelm Freiherr von, Bundestagsgesandter 103</td></tr><tr><td>Giegling von Ehrenwert, Johann Nepomuk von, Hofrat 18</td><td>Leykam, Franz Freiherr von, Österreichische Geschäftsträger 32</td></tr><tr><td>Gregorius XVI., Papst 66</td><td>Märker, Dr., Berlin 70</td></tr><tr><td>Gaterrmann, Archivverrichtungskommissär 11</td><td>Mandel, von 56</td></tr><tr><td></td><td>Mantordli, Graf Camille, Fürstlicher Geschäftsträger in Rom 49</td></tr><tr><td></td><td>Möbner, Jakob, Grosseilingen 6</td></tr><tr><td></td><td>Münchhausen, Philipp Otto Freiherr von,</td></tr></table>	Alef, Dr. 118	Hebrank, Thomas, Owingen 87	Bahre, Ludwig Gottfried Wilhelm, Konsul, Hamburg 48	Herrmann, Cherusker 1	Bannholzer, Bernhard, Willflingen 10	Hoffmann, Carl Heinrich Philipp, Kommandant, Rastatt 127	Basel, Bischöfe von; Franz Xaver 118	Hohenzollern-Hechingen, Fürsten von; Friedrich Hermann Otto 143	Beik, Joseph, Grosseilingen 6	- Friedrich Wilhelm Konstantin 148	Beust, Graf von 98	Holzhausen, Johann Adolph Freiherr von, Bundestagsgesandter 83, 100, 104, 105, 142	Billet, Marie Charles Ignace de, Comte de Coligni 3	Ingelheim, Friedrich Graf von 27	Blank, Sekretär, Berlin 37	Kast, von, Legationsrat, München 28	Boll, Bernhard, Erzbischof, Freiburg 66	Kruger, Johann Wilhelm, Legationskanzlist, Berlin 47	Brodotti, Crescentia von 87	Krupp, Bierwint, Willflingen 10	Coudenhove, Franz Edmund Graf von, Kämmerer, Österreich 118	Küster, von, Gesandter, Preußen 50	Dehner, Hofportier, Grosseilingen 6	Kuster, Franz, Starzel 87	Einstenberg zum Freyenthum, Freiherr von, Geschäftsträger, Wien 54	L'Estocq, von, Ministerresident, Berlin 35, 36, 37, 39	Frank von Fürstenwerth, Franz Anton Freiherr von, Regierungspräsident 17	Leo XII., Papst 66	Gansauge, Hermann von, Kommandant, Rastatt 127	Leunhardt, Wilhelm Freiherr von, Bundestagsgesandter 103	Giegling von Ehrenwert, Johann Nepomuk von, Hofrat 18	Leykam, Franz Freiherr von, Österreichische Geschäftsträger 32	Gregorius XVI., Papst 66	Märker, Dr., Berlin 70	Gaterrmann, Archivverrichtungskommissär 11	Mandel, von 56		Mantordli, Graf Camille, Fürstlicher Geschäftsträger in Rom 49		Möbner, Jakob, Grosseilingen 6		Münchhausen, Philipp Otto Freiherr von,	<p style="text-align: center;">5</p> <h2>Kanzleigeschäftsführung</h2> <p>8</p> <p>Geschäftsverteilung und Instruktionen für die Geheime Konferenz, die Fürstliche Landesregierung, die Oberämter und andere Behörden im Fürstentum Hohenzollern-Hechingen. Dazur: "Königlich-Württembergisches Staats- und Regierungs-Blatt" vom 30. Dezember 1819, S. 931-954; "Geschäfts-Ordnung für die Registratur des Finanz-Ministeriums", Stuttgart 1833, 15 S.</p> <p>Endprovenienz: Geheime Konferenz Hechingen (Provenienzen)</p> <p>Vorsignaturen: NVA II 5619; Rubrik 31</p> <p>2 cm 1804 - 1840</p> <p><i>Bestellsgenauer: Ho 4 T 1 Nr. 1</i></p> <p>9</p> <p>Geschäftsverteilung und Instruktionen für die Geheime Konferenz, die Fürstliche Landesregierung, das Hofgericht und andere Behörden im Fürstentum Hohenzollern-Hechingen. Dazur: "Königlich-Württembergisches Staats- und Regierungs-Blatt" vom 5. Juli 1823, S. 503-517</p> <p>Endprovenienz: Geheime Konferenz Hechingen (Provenienzen)</p> <p>Vorsignaturen: NVA II 5620; Rubrik 31</p> <p>2 cm 1823, 1841-1847</p> <p><i>Bestellsgenauer: Ho 4 T 1 Nr. 2</i></p> <p>10</p> <p>Ernennung der Geheimen Konferenz zur Rekursstelle in Straffällen, welche sich zur Berufung an das Obertribunal nicht eignen</p> <p>Erfüllt auch: Untersuchungssache gegen den ledigen Bernhard Bannholzer von Willflingen wegen des Auslauflassens von 400 Maß Bier des Bierwirts Krupp von Willflingen</p> <p>Endprovenienz: Geheime Konferenz Hechingen (Provenienzen)</p> <p>Vorsignaturen: NVA II 6245; Rubrik 30</p> <p>3 Schr. 1840</p> <p><i>Bestellsgenauer: Ho 4 T 1 Nr. 110</i></p> <p>11</p> <p>Berichte über die Geschäfte der Geheimen Konferenz Hechingen</p> <p>Erfüllt u.a.: Berichte von Gesandten, Geschäftsträgern und Ministerresidenten sowie des Archivverrichtungskommissärs Gaterrmann; Schutzgesuch des Adolph Raphael Wolf von Hechingen</p> <p>Endprovenienz: Geheime Konferenz Hechingen (Provenienzen)</p> <p>Vorsignaturen: NVA II 5623; Rubrik 31</p> <p>1 cm 1847</p> <p><i>Bestellsgenauer: Ho 4 T 1 Nr. 34</i></p>
Alef, Dr. 118	Hebrank, Thomas, Owingen 87																																										
Bahre, Ludwig Gottfried Wilhelm, Konsul, Hamburg 48	Herrmann, Cherusker 1																																										
Bannholzer, Bernhard, Willflingen 10	Hoffmann, Carl Heinrich Philipp, Kommandant, Rastatt 127																																										
Basel, Bischöfe von; Franz Xaver 118	Hohenzollern-Hechingen, Fürsten von; Friedrich Hermann Otto 143																																										
Beik, Joseph, Grosseilingen 6	- Friedrich Wilhelm Konstantin 148																																										
Beust, Graf von 98	Holzhausen, Johann Adolph Freiherr von, Bundestagsgesandter 83, 100, 104, 105, 142																																										
Billet, Marie Charles Ignace de, Comte de Coligni 3	Ingelheim, Friedrich Graf von 27																																										
Blank, Sekretär, Berlin 37	Kast, von, Legationsrat, München 28																																										
Boll, Bernhard, Erzbischof, Freiburg 66	Kruger, Johann Wilhelm, Legationskanzlist, Berlin 47																																										
Brodotti, Crescentia von 87	Krupp, Bierwint, Willflingen 10																																										
Coudenhove, Franz Edmund Graf von, Kämmerer, Österreich 118	Küster, von, Gesandter, Preußen 50																																										
Dehner, Hofportier, Grosseilingen 6	Kuster, Franz, Starzel 87																																										
Einstenberg zum Freyenthum, Freiherr von, Geschäftsträger, Wien 54	L'Estocq, von, Ministerresident, Berlin 35, 36, 37, 39																																										
Frank von Fürstenwerth, Franz Anton Freiherr von, Regierungspräsident 17	Leo XII., Papst 66																																										
Gansauge, Hermann von, Kommandant, Rastatt 127	Leunhardt, Wilhelm Freiherr von, Bundestagsgesandter 103																																										
Giegling von Ehrenwert, Johann Nepomuk von, Hofrat 18	Leykam, Franz Freiherr von, Österreichische Geschäftsträger 32																																										
Gregorius XVI., Papst 66	Märker, Dr., Berlin 70																																										
Gaterrmann, Archivverrichtungskommissär 11	Mandel, von 56																																										
	Mantordli, Graf Camille, Fürstlicher Geschäftsträger in Rom 49																																										
	Möbner, Jakob, Grosseilingen 6																																										
	Münchhausen, Philipp Otto Freiherr von,																																										

Weiterentwicklung

- Entwicklung eines Workflows und von Komponenten für die Langzeitsicherung digitalen Archivguts
- Verbesserte, breitbandige Anbindung der kleineren Archivstandorte an das Internet
- Zusammenführung der dezentralen Applikationsserver in einem Rechenzentrumsbetrieb und die Nutzung der Applikationen über Clients im Terminalserverbetrieb.
- Aufbau einer Reproduktionenverwaltung für die elektronische Verwaltung von Mikrofilmen, Diapositiven und Digitalisaten sowie Integration von bereits bestehenden Software-Werkzeugen für den Digitalisierungs-Workflow.
- Weiterentwicklung des XML-EAD-Exports und eventuell Implementierung einer OAI-Schnittstelle.