



# Archivierung von Unterlagen aus Geschäftsverwaltungssystemen (GEVER): Projekt AUGev und Pilotprojekt LARIS I

**Dienstag 28. April 2009**

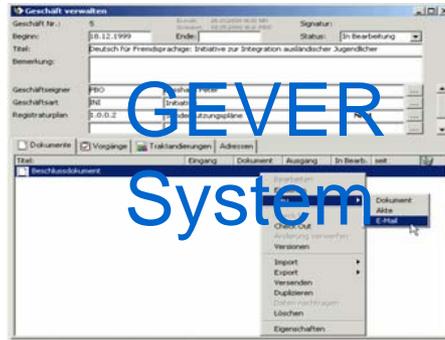
**Martin Lüthi**

**Staatsarchiv des Kantons St.Gallen**

# Agenda

- Zusammenfassung AUGev  
(Archivierung von Unterlagen aus Geschäfts-  
verwaltungssystemen)
- Präsentation LARIS I  
(Langzeitarchivierung Ratsinformationssystem)
- Projekt Rubicon (weiteres Vorgehen)
- Projekt Horreum I

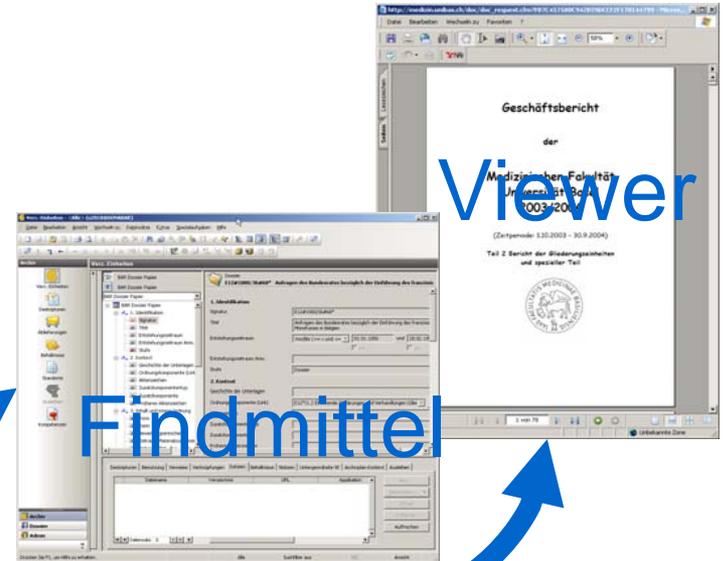
# Anforderungsanalyse: Vom Produktivsystem ins Archiv



GEVER  
System



Repository

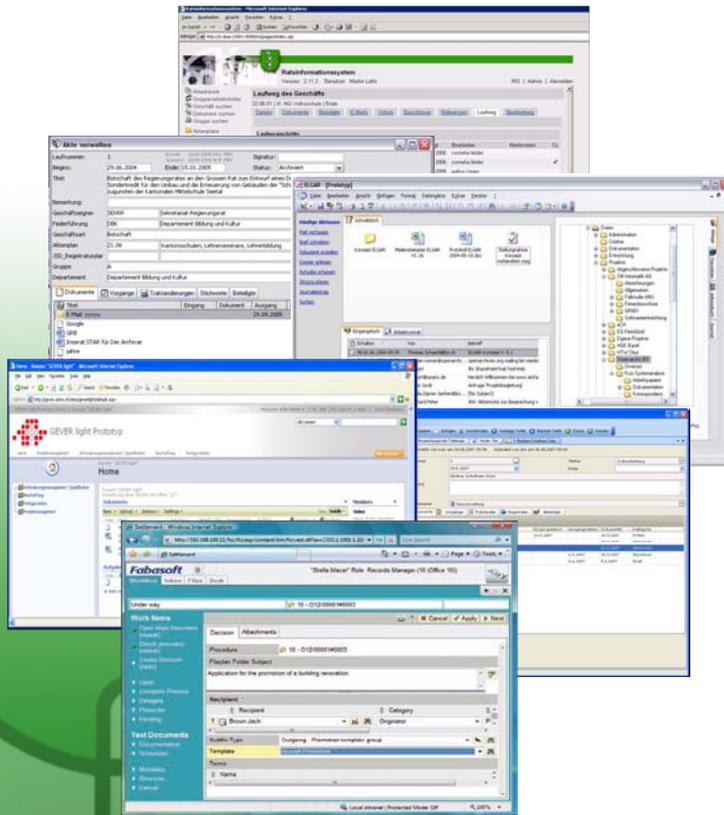


Findmittel

Viewer

# Anforderungsanalyse: Von der Fachapplikation zur Archivlösung

## GEVER Systeme & Fachapplikationen



## Datenkapsel



## Vermittlung

### KOST Dissemination Information Package (DIP)

Feldname	Wert
Signatur	KOST ABC 2132136637
Abteilung	Verwaltung
Formsystem	Manu-Karte
Abteilungs-Datei	Bildungspläne
Abteilungs-Datei	IF-Geographie
EDV-System	MS-Programmanwendung
Abteilungsdatei	Abteilung LARS
Abteilung	200-2008
Beschreibung	Abteilung LARS 1-Dossier zu Testmaschinen
Verfahrenscode	Dossier
Abteilungs-Datei	Abteilungs-Datei

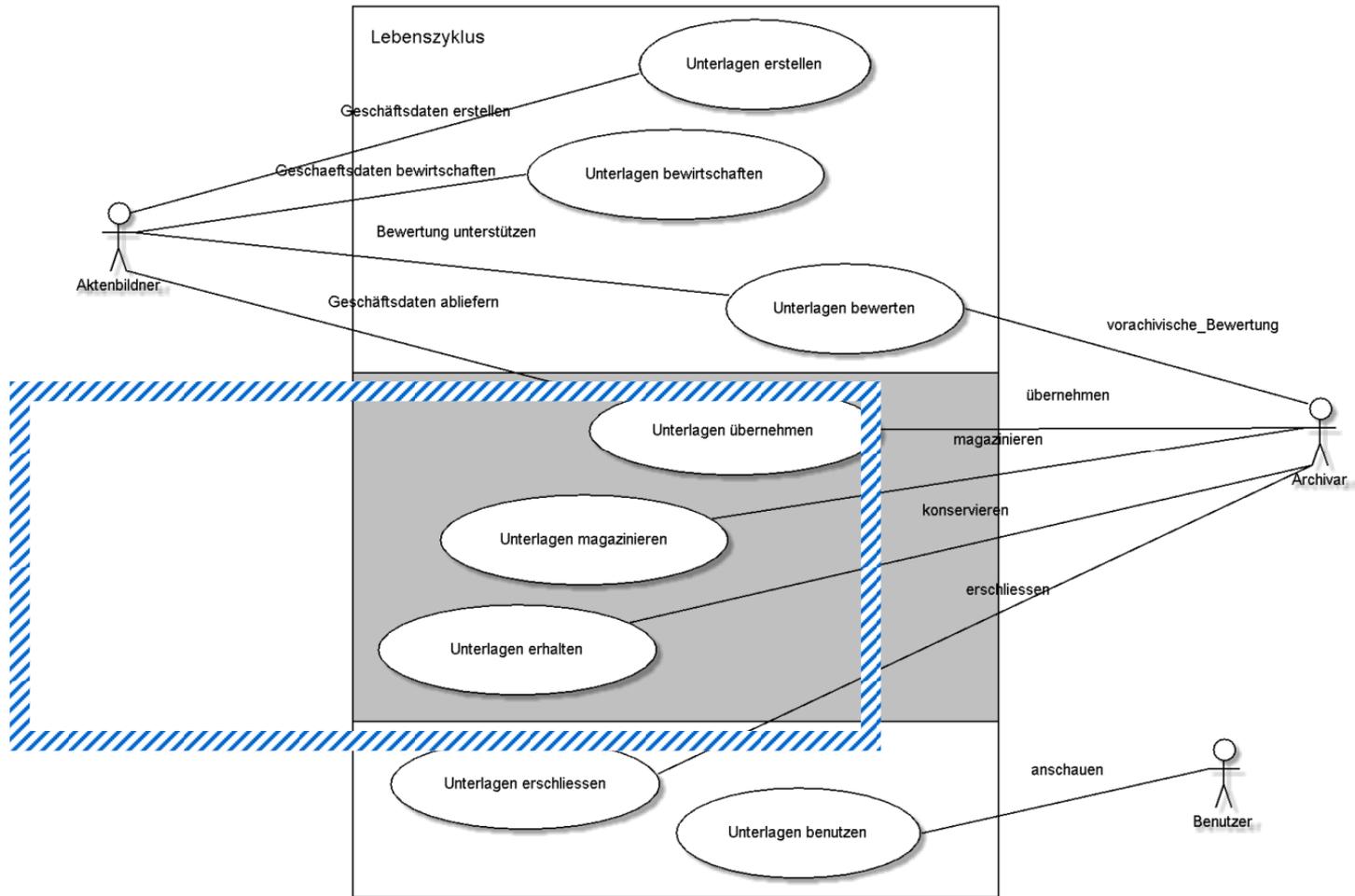
  

Abteilung	Titel	Beschreibung	Verfahrenscode
Abteilung KOST ABC 2132136637			
Abteilung KOST ABC 2132136637			
Abteilung KOST ABC 2132136637			
Abteilung KOST ABC 2132136637			

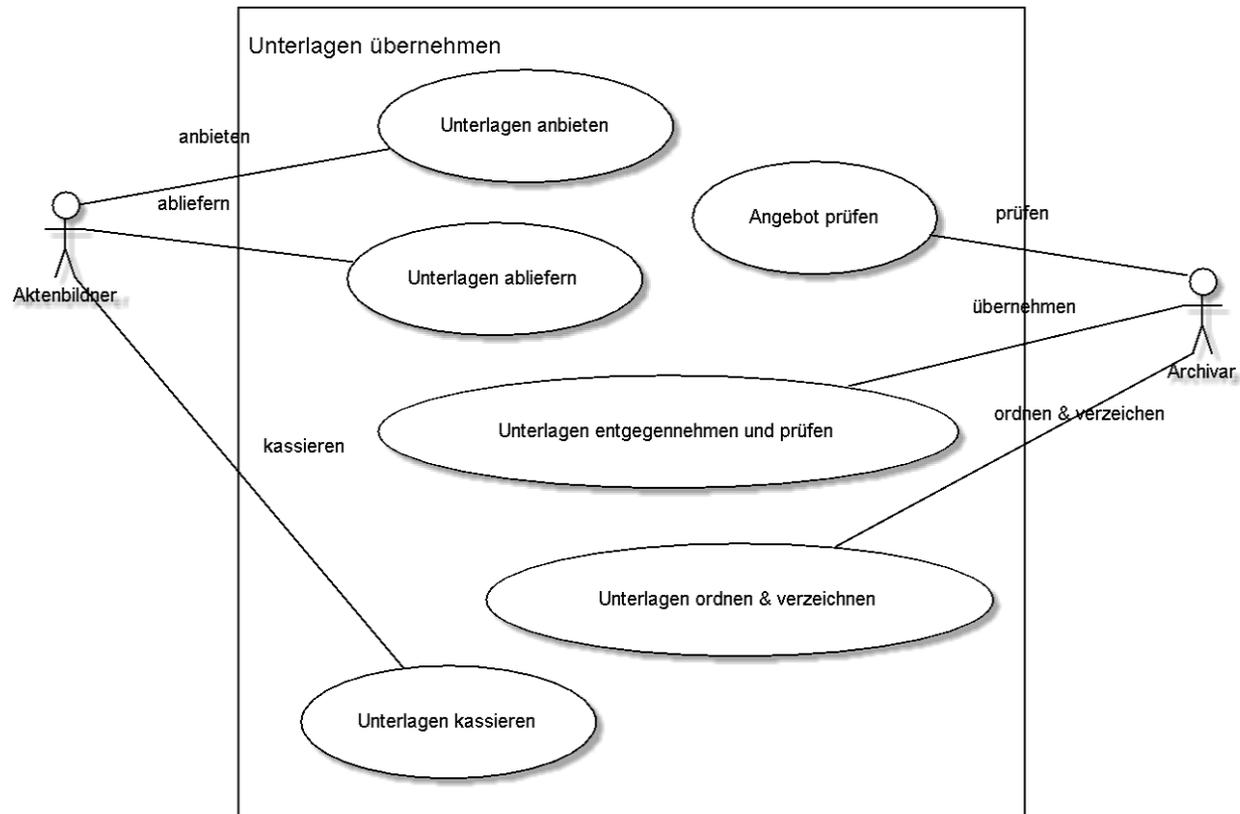
  

Reihenfolge	Titel	Beschreibung	Datum	Dokument	Erstellungsdatum
1	Abteilung KOST ABC 2132136637	Abteilung KOST ABC 2132136637	2008-03-31	PDF-Dokument, version 1.2	2008-03-31 16:15
2	Abteilung KOST ABC 2132136637	Abteilung KOST ABC 2132136637	2008-03-31	PDF-Dokument, version 1.2	2008-03-31 16:15
3	Abteilung KOST ABC 2132136637	Abteilung KOST ABC 2132136637	2008-03-31	PDF-Dokument, version 1.2	2008-03-31 16:15
4	Abteilung KOST ABC 2132136637	Abteilung KOST ABC 2132136637	2008-03-31	PDF-Dokument, version 1.2	2008-03-31 16:15
5	Abteilung KOST ABC 2132136637	Abteilung KOST ABC 2132136637	2008-03-31	PDF-Dokument, version 1.2	2008-03-31 16:15

# Prozessmodellierung: Lebenszyklus von Unterlagen



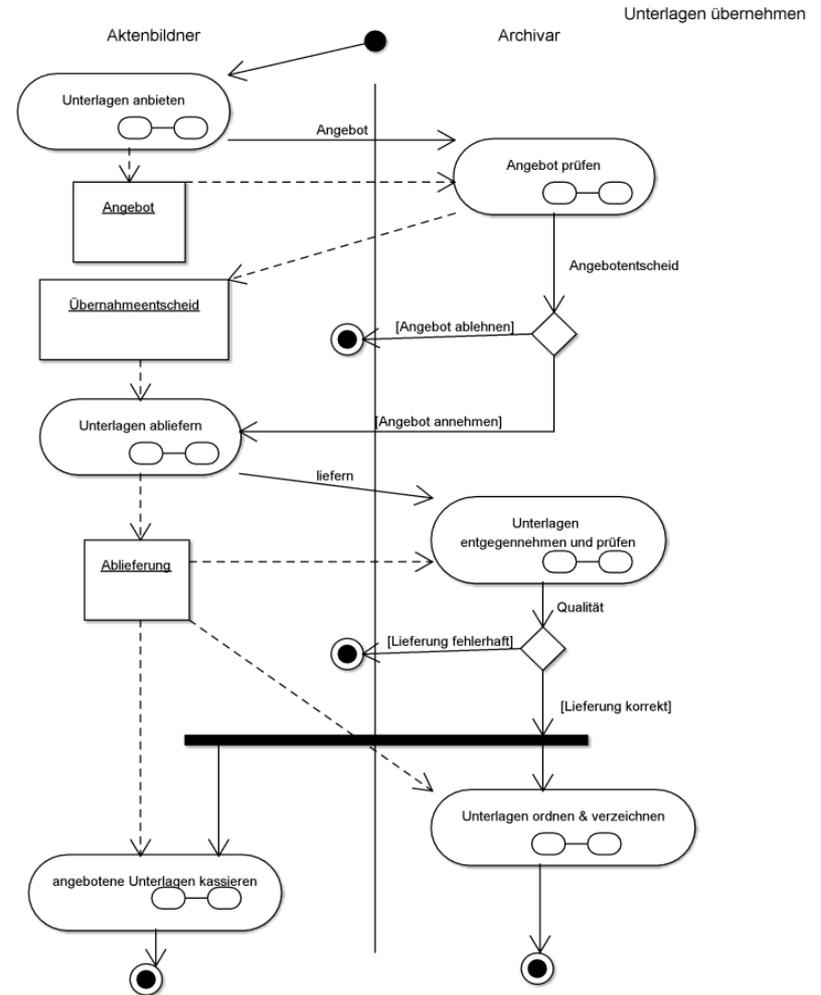
# Prozessmodellierung: Ingest – ein archivischer Workflow



Use-Case-Diagramm

# Prozessmodellierung: Detaillieren im Aktivitätsdiagramm

Aktivitätsdiagramm



# Datenmodellierung: bereits etablierte Standards

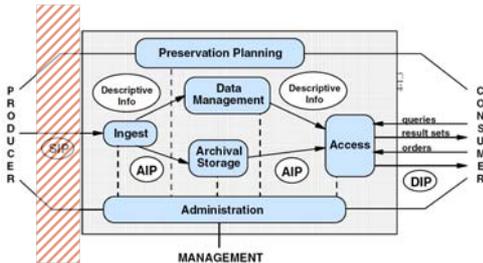
Verschiedene Metadatenstandards konkurrenzieren  
für *archivische Metadaten*:



für *technische Metadaten*:



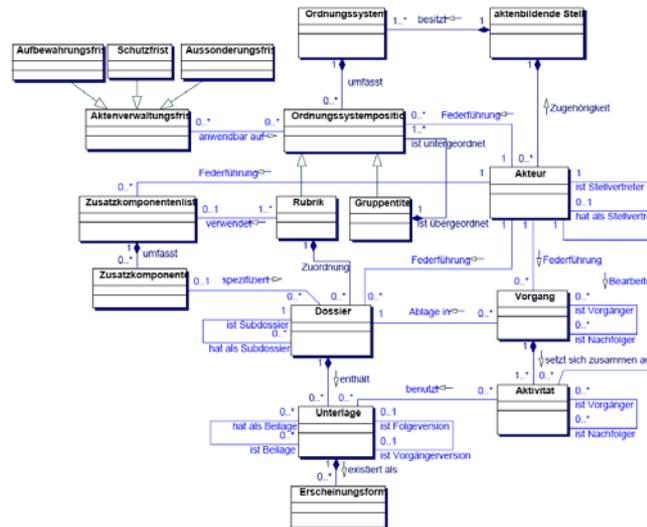
# Datenmodellierung: Ingest Schnittstelle SIP



OAIS Referenz-Modell CCSDS 650.0-B-1, January 2002

Als Schnittstelle zwischen GEVER-Applikation und Archiv haben wir in Ermangelung einer eCH Archivschnittstelle eine an die Spezifikation GEVER I017 angelehnte Metadaten Schnittstelle **I017.xsd** definiert.

**I017.xsd** beschreibt die notwendigen Metadaten auf Ebene Ordnungssystem, Dossier und Unterlagen.



I017 - GEVER-Metadaten Modell

I017.xsd GEVER-Metadaten Schema

Das Bild kann nicht angezeigt werden. Dieser Computer verfügt möglicherweise über zu wenig Arbeitsspeicher, um das Bild zu öffnen, oder das Bild ist beschädigt. Starten Sie den Computer neu, und öffnen Sie dann erneut die Datei. Wenn weiterhin das rote x angezeigt wird, müssen Sie das Bild möglicherweise löschen und dann erneut einfügen.

nicht angezeigt werden. Dieser Computer verfügt möglicherweise über zu wenig Arbeitsspeicher, um das Bild zu öffnen, oder das Bild ist beschädigt. Starten Sie den Computer neu, und öffnen Sie dann erneut die Datei. Wenn weiterhin das rote x angezeigt wird, müssen Sie das Bild möglicherweise löschen und dann erneut einfügen.

# Prototyping: 3 Prototypen StASG, StAZG und KOST

Digital Information Archiving System

### Assets related to Asset ID: 33.07.01

1. urn:diasid:ast:devos1:0200803050214305480000	
Internal Asset ID	urn:diasid:ast:devos1:0200803050214305480000
External Asset ID	urn:ch:stasg:ear_20080305140842_0100_33.07.01
Asset Version	1
Asset Description	33.07.01 Rechnung 2006
Is Deleted	N
Asset Deletion	
Timestamp	
Asset Creation	2008-03-05-14.14.28.000000
Timestamp	

### KOST Referenzimplementierung - RIS-Export konvertieren in GEYER SIP

RIS Geschäftsdatei Dateien für Konvertierung wählen:

Folgende RIS Dateien stehen zur Konvertierung bereit:

- geschaeft\_{A6A96471-DAE2-4571-AED1-C4EE85608550}\_20080104080518.xml (6526 bytes)

Informationen zum Ordnungssystem:

Ordnungssystem Name: [aus RIS Export]  
Ordnungssystem Gültigkeit: [primär]  
Ordnungssystem Generation: [A]

Informationen zum Aktenbildner:

Aktenbildner Name: [aus RIS Export]  
Aktenbildner Registratur: [aus RIS Export]  
Aktenbildner Bemerkung: [LARIS Test]

Schutzwürdigkeit auf Ablieferungsebene:

Klassifizierungskategorie: [nicht klassifiziert]  
Datenschutzstufe: [keine Einschränkung]

Copyright © 2005-2008 by Koordinationsstelle für dauerhafte Archivierung elektronischer Unterlagen [info@kost-ceco.ch](mailto:info@kost-ceco.ch)

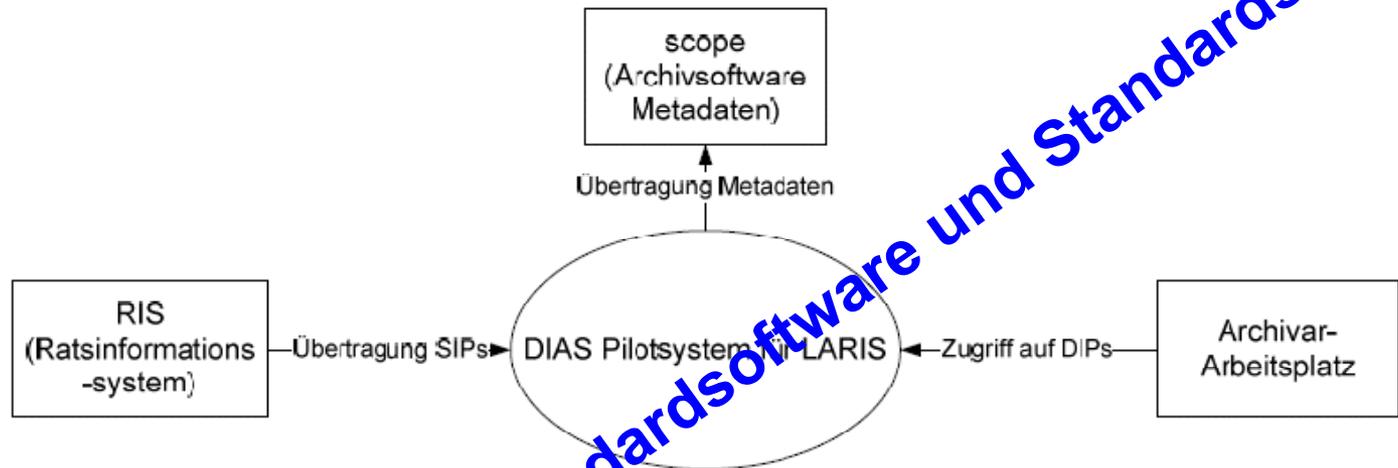
```
Terminal
File Edit View Terminal Tabs Help
-----
Dossier identifiers
-----
Added 7 dossiers to the packaging workflow
-----
...
STEP 7: receiving information about the parent objects
-----
Enter a title for the archive context layer [Staatsarchiv]:
Target layer (yes/no) [no]:
Enter a title for the partition context layer [Privatarchiv]:
Target layer (yes/no) [no]:
Enter a title for the fond context layer [Nachlass Dr.Morosoli]:
Target layer (yes/no) [no]:
Enter information about the administrative history [Zuger Institution für Wissensmanagement]:
Enter appraisal information [Vollständige Übernahme]:
Enter scheduling information: [Unbefristete Langzeitarchivierung]:
-----
Archival context layer information
A_sta-zug, Archivsprengel: Staatsarchiv
A_sta-zug.P_a, Abteilung: Privatarchiv
A_sta-zug.P_a.F_1, Bestand: Nachlass Dr.Morosoli
-----
Command completed successfully
Do you want to run this step again? [n]:
```

- Grundlage:  
Archivierungsprozess aus Projekt AUGev
- proof of concept (Pilotprojekt mit IBM Schweiz)

# Zielsetzung Pilot mit DIAS

- Der Pilot muss in einer Form Daten anzeigen können, um das "Look and Feel" der Lösung zu vermitteln.
- Die Datenübernahme aus RIS (Ratsinformationssystem) muss durchgeführt werden können.
- Die Einbettung von scopeArchiv (Archivsoftware des Staatsarchivs) soll gezeigt werden, bzw. der Weg soll aufgezeigt werden.
- Der Zugriffsprozess eines Archivars von seinem Arbeitsplatz aus muss aufgezeigt werden können.

# Pilotprojekt mit IBM: Systemkonzept



**Nutzung von Standardsoftware und Standards**

# RIS (Ratsinformationssystem) Was und Wieso?

- Geschäfte des Kantons St.Gallen
- Im Internet veröffentlicht der Kantonsrat St.Gallen seine Geschäfte seit Ende Mai 2006
- Daten sind öffentlich zugänglich
- RIS beruht auf der Standard-ECM Plattform FileNet P8 vom Kanton St.Gallen
- Einblick in das Ratsinformationssystem

# RIS DEMO

Ratsinformationssystem - Microsoft Internet Explorer  
Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?  
← Zurück → Suchen Favoriten Wechseln zu  
Adresse http://s-sbai-10001:8080/ris/pages/index.jsp



## Ratsinformationssystem

Version: 2.11.2 Benutzer: Martin Lüthi RIS | Admin | Abmelden

- Arbeitskorb
- Gruppenarbeitskörbe
- Geschäft suchen
- Dokument suchen
- Gruppe suchen
- Aktenpläne
- AP Räte
- Personen
- Suche
- Juristische Pers.
- Suche

### Geschäftssuche

Klass.-Nr.	<input type="text" value="22.06.01"/>	Bezeichnung	<input type="text"/>
Beteiligte	<input type="text"/>	Kurzbezeichnung	<input type="text"/>
AKP-Nr.	<input type="text"/> <input type="button" value="Suche"/>	Abschlussdatum	<input type="text"/>
Beschluss-Nr.	<input type="text"/>	Beschlusstyp	* <input type="text"/>
Art	* <input type="text"/>	Öffentlich	* <input type="text"/>
Dokumentinhalt	<input type="text"/>	Geschäfts-ID	<input type="text"/>

### Ergebnis

<input type="checkbox"/>	<u>Klass.-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Art</u>	<u>Öff.</u>	<u>AKP-Nr.</u>	<u>Laufwegsschritt</u>	<u>Termin</u>
<input type="checkbox"/>	22.06.01	IX. Nachtrag zum Volksschulgesetz	KR Gesetzgebung	✓	213	Ende	

# RIS DEMO

Ratsinformationssystem - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

← Zurück → Suchen Favoriten Wechsels

Adresse http://s-sbai-10001:8080/ris/pages/index.jsp

---



## Ratsinformationssystem

Version: 2.11.2 Benutzer: Martin Lüthi RIS | Admin | Abmelden

- Arbeitskorb
- Gruppenarbeitskörbe
- Geschäft suchen
- Dokument suchen
- Gruppe suchen
- Aktenpläne
- AP Räte
- Personen
- Suche
- Juristische Pers.
- Suche

### Details des Geschäfts

22.06.01 | IX. NG Volksschule | Ende

Details Dokumente Beteiligte E-Mails Votum Beschlüsse Referenzen Laufweg Bearbeitung Deckblatt

Klass.-Nr.	<input type="text" value="22.06.01"/>	<input type="checkbox"/> Provisorische Erfassung	<input checked="" type="checkbox"/> Öffentlich
Bezeichnung	<input type="text" value="IX. Nachtrag zum Volksschulgesetz"/>		
Kurzbezeichnung	<input type="text" value="IX. NG Volksschule"/>	Geschäfts-ID	<input type="text" value="12"/>
Art	<input type="text" value="KR Gesetzgebung"/>	AKP-Nr.	<input type="text" value="213"/>
Zuständige Pers.	<input type="text"/>	Federführung	<input type="text" value="Bildungsdepartement"/>
Eröffnet	<input type="text" value="04.01.2006"/>	Abschlussdatum	<input type="text" value="21.11.2006"/>

#### Checkliste - Ende

Aufgabe	<input type="text" value="erl nn Bearbeiter"/>
Keine Daten gefunden	

# RIS DEMO

Ratsinformationssystem - Microsoft Internet Explorer

Adresse <http://s-sbai-10001:8080/ris/pages/index.jsp>

## Ratsinformationssystem

Version: 2.11.2 Benutzer: Martin Lüthi RIS | Admin | Abmelden

- Arbeitskorb
- Gruppenarbeitskörbe
- Geschäft suchen
- Dokument suchen
- Gruppe suchen
- Aktenpläne
  - AP Räte
- Personen
  - Suche
- Juristische Pers.
  - Suche

### Dokumente des Geschäfts

22.06.01 | IX. NG Volksschule | Ende

[Details](#) [Dokumente](#) [Beteiligte](#) [E-Mails](#) [Votum](#) [Beschlüsse](#) [Referenzen](#) [Laufweg](#) [Bearbeitung](#)

Titel

Dokumentenart   Öffentlich

Dateiname

Checkin als

Bearbeiter

#### Dokumente

[Drucken](#)

	Titel	Checkin	Öff.	Dokumentenart	Dateiname
<input type="checkbox"/>	IX. NG zum VSG Beiträge an den Besuch von Talentschulen	05.01.06		Beilage	IX NG zum VSG [...]
<input type="checkbox"/>	IX. NG zum VSG RRB	16.01.06		Protokollauszug	001 RRB 2006 en 6906.doc
<input type="checkbox"/>	Botschaft und Entwurf der Regierung vom 10. Januar 2006	30.03.06	✓	Botschaft Bericht	22_06_01 Botschaft [...]
<input type="checkbox"/>	Aktuelle Mitgliederliste	03.04.06	✓	Mitgliederliste	22_06_01 [...]
<input type="checkbox"/>	Antrag der vorberatenden Kommission vom 19. April 2006	20.04.06	✓	Antrag	22_06_01 Antrag vork [...]
<input type="checkbox"/>	PA IX. NG zum Volksschulgesetz	27.04.06		Protokollauszug	235 RRB 2006 en 7373.doc
<input type="checkbox"/>	Antrag CVP-Fraktion vom 6. Juni 2006	06.06.06	✓	Antrag	22_06_01 Antrag CVP [...]

# RIS DEMO



## Ratsinformationssystem

Version: 2.11.2 Benutzer: Martin Lüthi

RIS | Admin | Abmelden

- Arbeitskorb
- Gruppenarbeitskörbe
- Geschäft suchen
- Dokument suchen
- Gruppe suchen
- Aktenpläne
- AP Räte
- Personen
- Suche
- Juristische Pers.
- Suche

### Beteiligte am Geschäft

22.06.01 | IX. NG Volksschule | Ende

[Details](#) [Dokumente](#) [Beteiligte](#) [E-Mails](#) [Votum](#) [Beschlüsse](#) [Referenzen](#) [Laufweg](#) [Bearbeitung](#)

**Beteiligte** Adressenliste

Name	Ort	Art
<input type="checkbox"/> 22.06.01 voKo IX. N G Volksschule		Gruppe

# RIS DEMO

Ratsinformationssystem - Microsoft Internet Explorer  
Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?  
← Zurück → Suchen Favoriten Wechsels zu  
Adresse http://s-sbai-10001:8080/ris/pages/index.jsp



## Ratsinformationssystem

Version: 2.11.2 Benutzer: Martin Lüthi

RIS | Admin | Abmelden

- Arbeitskorb
- Gruppenarbeitskörbe
- Geschäft suchen
- Dokument suchen
- Gruppe suchen
- Aktenpläne
- AP Räte
- Personen
- Suche
- Juristische Pers.
- Suche

### Votum zum Geschäft

22.06.01 | IX. NG Volksschule | Ende

- Details
- Dokumente
- Beteiligte
- E-Mails
- Votum
- Beschlüsse
- Referenzen
- Laufweg
- Bearbeitung

#### Voten

1 2

Sitzung	Art	Sprecher	Datum
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Unterlagen		06.06.2006 15:02
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Habegger-Neu St.Johann	06.06.2006 15:02
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Notiz		06.06.2006 15:05
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Habegger-Neu St.Johann	06.06.2006 15:06
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Schlegel-Goldach	06.06.2006 15:07
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Würth-Goldach	06.06.2006 15:07
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Kündig-Rapperswil-Jona	06.06.2006 15:11
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Eugster-Wil	06.06.2006 15:13
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Klee-Berneck	06.06.2006 15:16
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Stöckling, Hans Ulrich	06.06.2006 15:18
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Notiz		06.06.2006 15:26
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Schrepfer-Sevelen	06.06.2006 15:27
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Schlegel-Grabs	06.06.2006 15:31
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Stöckling, Hans Ulrich	06.06.2006 15:32
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	Wortmeldung	Möckli-Rorschach	06.06.2006 15:34
Session des Kantonsrates vom 25. bis 27. September 2006	Unterlagen		25.09.2006 14:39

# RIS DEMO

Ratsinformationssystem - Microsoft Internet Explorer

Adresse <http://s-sbai-10001:8080/ris/pages/index.jsp>

## Ratsinformationssystem

Version: 2.11.2 Benutzer: Martin Lüthi RIS | Admin | Abmelden

- Arbeitskorb
- Gruppenarbeitskörbe
- Geschäft suchen
- Dokument suchen
- Gruppe suchen
- Aktenpläne
- AP Räte
- Personen
- Suche
- Juristische Pers.
- Suche

### Beschlüsse zum Geschäft

22.06.01 | IX. NG Volksschule | Ende

[Details](#) [Dokumente](#) [Beteiligte](#) [E-Mails](#) [Votum](#) [Beschlüsse](#) [Referenzen](#) [Laufweg](#) [Bearbeitung](#)

Datum  Sitzung

Beschluss-Nr.  Beschlusstyp

Auftrag

Aufzeichnung

### Beschlüsse

Sitzung	Beschluss-Nr.	Beschlusstyp	Aufzeichnung	Auftrag
Sitzung der voKo 22.06.01 IX. Nachtrag zum Volksschulgesetz vom 19. April 2006		Erste Lesung	19. April 2006: 1. Lesung (Anträge)	
Session des Kantonsrates vom 6. und 7. Juni 2006	ProtKR 2004/08, Nr. 308	Erste Lesung	6. Juni 2006 1. Lesung.	
Session des	ProtKR	Schlussabstimmung	25./27. September 2006 2.	

# RIS DEMO

Ratsinformationssystem - Microsoft Internet Explorer  
Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?  
← Zurück → Suchen Favoriten Wechsels zu  
Adresse http://s-sbai-10001:8080/ris/pages/index.jsp



## Ratsinformationssystem

Version: 2.11.2 Benutzer: Martin Lüthi RIS | Admin | Abmelden

- Arbeitskorb
- Gruppenarbeitskörbe
- Geschäft suchen
- Dokument suchen
- Gruppe suchen
- Aktenpläne
- AP Räte
- Personen
- Suche
- Juristische Pers.
- Suche

### Laufweg des Geschäfts

22.06.01 | IX. NG Volksschule | Ende

[Details](#) [Dokumente](#) [Beteiligte](#) [E-Mails](#) [Votum](#) [Beschlüsse](#) [Referenzen](#) [Laufweg](#) [Bearbeitung](#)

#### Laufwegsschritte

	Name	Aktion	Erledigt	Bearbeiter	Meilenstein	CL
<input type="checkbox"/>	Geschäft eröffnen		04.01.2006	cornelia.felder		
<input type="checkbox"/>	RRAG 1 RR-Geschäft anmelden		05.01.2006	cornelia.felder		✓
<input type="checkbox"/>	RRAG 2 Sitzung der Regierung	Behandlung in Sitzung	10.01.2006	gallus.rieger		
<input type="checkbox"/>	RRAG 3 RR-Geschäft abschliessen		14.02.2006	beat.mueggler		✓
<input type="checkbox"/>	KRGE 10 Session des [...]	Behandlung in Sitzung	14.03.2006	manuela.steiner		
<input type="checkbox"/>	KRGE 11 Nachbereitung [...]	Publikation Internet	27.03.2006	manuela.steiner		✓
<input type="checkbox"/>	KRGE 11a Vorbereitung der [...]	Publikation Extranet	09.05.2006	cornelia.felder		✓
<input type="checkbox"/>	KRGE 12 Sitzung der [...]	Behandlung in Sitzung	09.05.2006	cornelia.felder		
<input type="checkbox"/>	KRGE 13 Nachbereitung der [...]	Publikation Extranet	09.05.2006	cornelia.felder		✓
<input type="checkbox"/>	KRGE 14 KR-Geschäft anmelden		09.05.2006	cornelia.felder		✓
<input type="checkbox"/>	KRGE 15 Sitzung der Regierung [...]	Behandlung in Sitzung	02.06.2006	nadja.eberle		
<input type="checkbox"/>	KRGE 16 Anträge ausfertigen [...]	Publikation Internet	02.06.2006	nadja.eberle		✓
<input type="checkbox"/>	KRGE 18 Session des [...]	Behandlung in Sitzung	06.06.2006	beat.mueggler		

# RIS DEMO

Microsoft Internet Explorer  
Adresse: http://www.ratsinfo.sg.ch/home/geschaeftssuche.detail.html?geschaeftid=A6A96471-DAE2-4571-AED1-C4EE85608550&ziel=1

Kanton St. Gallen | ratsinfo.sg.ch | Kantonsrat | Regierung | Verwaltung

Ratsinformationssystem

Feedback Suchen Links Sitemap

Home > Geschäftssuche drucken versenden

- Geschäftssuche
- Geschäfte nach Art
- Geschäfte nach Schlagwort
- Geschäfte nach Themen
- Geschützter Bereich
- Newsletter

## KR Gesetzgebung 22.06.01

### IX. Nachtrag zum Volksschulgesetz

Eröffnung: 04.01.2006  
Abschluss: 21.11.2006  
Federführung: Bildungsdepartement

#### Beteiligte

[22.06.01 voKo IX, N G Volksschule](#)

#### Dokumente

Dokument	Größe	Datum
<a href="#">Botschaft und Entwurf der Regierung vom 10. Januar 2006</a>	31 Kb	30.03.2006
<a href="#">Aktuelle Mitgliederliste</a>	3 Kb	03.04.2006
<a href="#">Antrag der vorberatenden Kommission vom 19. April 2006</a>	2 Kb	20.04.2006
<a href="#">Antrag CVP-Fraktion vom 6. Juni 2006</a>	1 Kb	06.06.2006
<a href="#">Referendumsvorlage vom 27. September 2006</a>	2 Kb	09.10.2006
<a href="#">In der Gesetzessammlung veröffentlicht im Februar 2007</a>	52 Kb	26.03.2007

#### Abstimmungen

Session	Abstimmungsgegenstand	Ergebnis
06.06.2006 15:31	<a href="#">Art. 123bis</a>	J:47 N:112 E:1 A:20
27.09.2006 14:51	<a href="#">Schlussabstimmung</a>	J:111 N:7 E:5 A:57

#### Wortmeldungen

Session	Sprecher(in)	Text	Audio
06.06.2006 13:02	<a href="#">Habegger Heinz, Nesslau Krummenau</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">2429 KB</a>
06.06.2006 13:06	<a href="#">Habegger Heinz, Nesslau Krummenau</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">689 KB</a>
06.06.2006 13:07	<a href="#">Schlegel Jeannette, Goldach</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">655 KB</a>
06.06.2006 13:07	<a href="#">Würth Thomas, Goldach</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">3610 KB</a>
06.06.2006 13:11	<a href="#">Kündig-Schlumpf Silvia, Rapperswil-Jona</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">1615 KB</a>
06.06.2006 13:13	<a href="#">Eugster Armin, Vül</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">3171 KB</a>
06.06.2006 13:16	<a href="#">Klee-Rohner Helga, Berneck</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">1909 KB</a>
06.06.2006 13:18	<a href="#">Stöckli Hans Ulrich</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">7335 KB</a>
06.06.2006 13:27	<a href="#">Schrenfer-Bernath Elisabeth, Sevelen</a>	<a href="#">Text</a>	<a href="#">3181 KB</a>

http://www.ratsinfo.sg.ch/home/geschaeftssuche.Document.D1645386-573E-4813-905E-D8AABE73656D.html

# Datenübermittlung / DIAS Batch Builder

**diasapp@diaspilot.staatsarchiv.sg.ch - FileZilla**

File Edit View Transfer Server Help

Host: Username: Password: Port: Quickconnect

```

Response: 230 User diasapp logged in.
Status: Connected
Status: Retrieving directory listing...
Command: PWD
Response: 257 "/data/atels/preload" is current directory.
Status: Directory listing successful
    
```

Local site: C:\LARIS I Testdaten Batch Builder

- AUGev ZUG Olivier AIP
- Dokumente und Einstellungen
- Fatime
- Findmittel
- Findmittel Karteikarten
- hierarchisches AIP
- iPAQ Download Agent
- jhove
- kolibri
- LARIS I TEST DATEN APRIL 2008
- LARIS I Testdaten Batch Builder
  - old
  - Testdatenordner

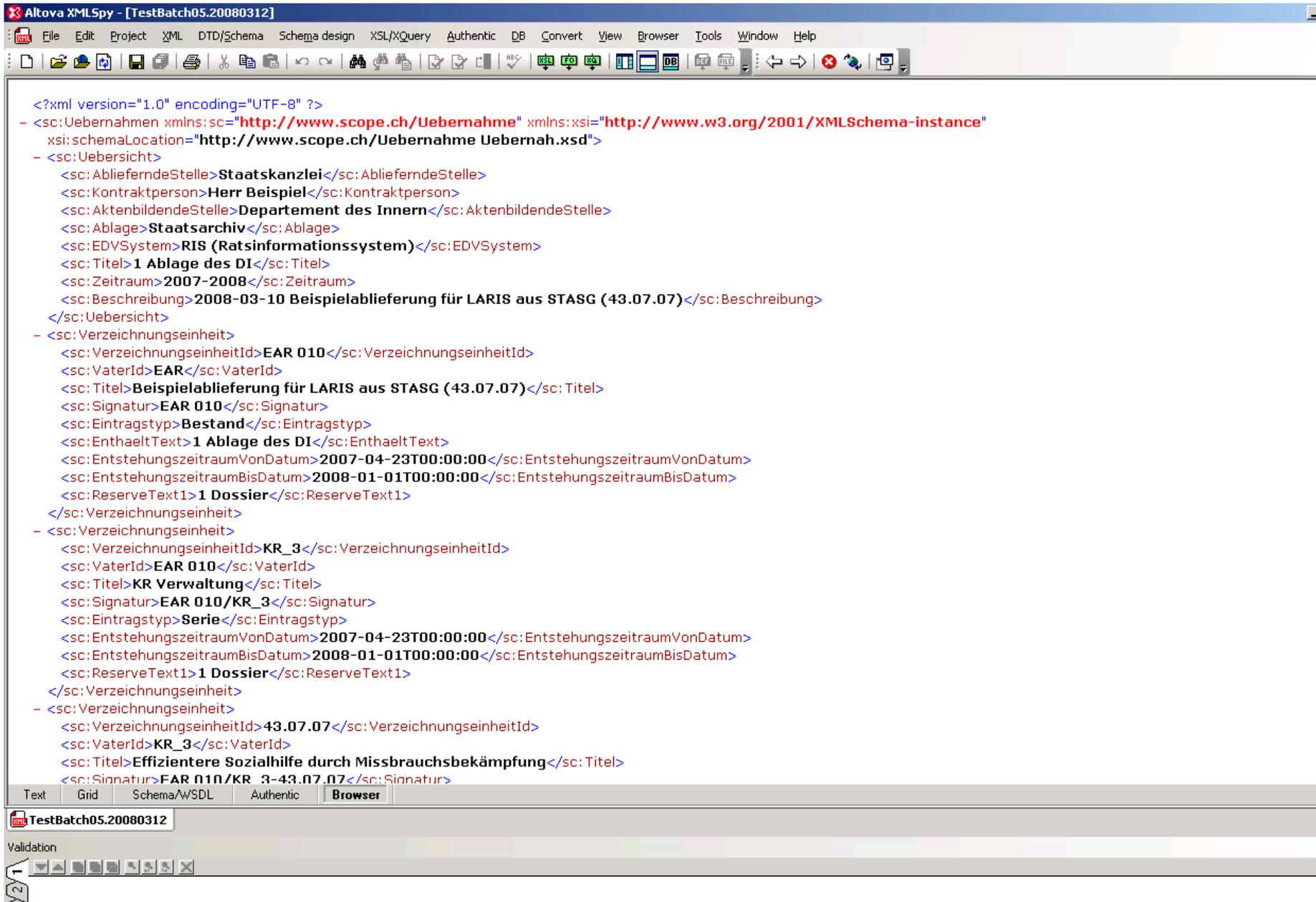
Remote site: /data/atels/preload

- data
  - atels
    - preload
      - BBErrBox
      - BBInBox
      - BBOutBox
      - ftp\_workarea
      - loader
      - scope
      - SIP
      - SIPerrorarea

Filename	Filesize	Filetype	Last modified	Permissions
..				
TESTML01.tmp	1'451'757	TMP-Datei	03.04.2008 14:11	-rw-----
Testdatenordner		Ordner	14.04.2008 11:00	drwxrwxrwx
old		Ordner	03.04.2008 13:47	drwxrwxrwx

Filename	Filesize	Filetype	Last modified	Permissions
..				
.bash_history	13	BASH_HIST...	05.03.2008 10:55:00	-rw-----
BBInBox		Ordner	10.04.2008 13:16:00	drwxrwxrwx
scope		Ordner	10.04.2008 13:15:00	drwxrwxrwx
ftp_workarea		Ordner	10.04.2008 13:13:00	drwxrwxrwx
BBOutBox		Ordner	10.04.2008 11:29:00	drwxrwxrwx
BBErrBox		Ordner	05.03.2008 13:31:00	drwxrwxrwx
SIP		Ordner	03.03.2008 07:26:00	drwxrwxrwx
SIPerrorarea		Ordner	28.12.2007 06:58:00	drwxrwxrwx
loader		Ordner	21.12.2007 14:11:00	drwxrwxrwx

# Scope XML-Datei



The screenshot shows the Altova XMLSpy application window titled "Altova XMLSpy - [TestBatch05.20080312]". The interface includes a menu bar (File, Edit, Project, XML, DTD/Schema, Schema design, XSL/XQuery, Authentic, DB, Convert, View, Browser, Tools, Window, Help) and a toolbar with various icons for file operations and navigation. The main content area displays an XML document with the following structure:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
- <sc:Uebernahmen xmlns:sc="http://www.scope.ch/Uebernahme" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.scope.ch/Uebernahme Uebernahm.xsd">
- <sc:Uebersicht>
  <sc:AblieferndeStelle>Staatskanzlei</sc:AblieferndeStelle>
  <sc:Kontraktperson>Herr Beispiel</sc:Kontraktperson>
  <sc:AktenbildendeStelle>Departement des Innern</sc:AktenbildendeStelle>
  <sc:Ablage>Staatsarchiv</sc:Ablage>
  <sc:EDVSystem>RIS (Ratsinformationssystem)</sc:EDVSystem>
  <sc:Titel>1 Ablage des DI</sc:Titel>
  <sc:Zeitraum>2007-2008</sc:Zeitraum>
  <sc:Beschreibung>2008-03-10 Beispielablieferung für LARIS aus STASG (43.07.07)</sc:Beschreibung>
</sc:Uebersicht>
- <sc:Verzeichnungseinheit>
  <sc:VerzeichnungseinheitId>EAR 010</sc:VerzeichnungseinheitId>
  <sc:VaterId>EAR</sc:VaterId>
  <sc:Titel>Beispielablieferung für LARIS aus STASG (43.07.07)</sc:Titel>
  <sc:Signatur>EAR 010</sc:Signatur>
  <sc:Eintragstyp>Bestand</sc:Eintragstyp>
  <sc:EnthaelteText>1 Ablage des DI</sc:EnthaelteText>
  <sc:EntstehungszeitraumVonDatum>2007-04-23T00:00:00</sc:EntstehungszeitraumVonDatum>
  <sc:EntstehungszeitraumBisDatum>2008-01-01T00:00:00</sc:EntstehungszeitraumBisDatum>
  <sc:ReserveText1>1 Dossier</sc:ReserveText1>
</sc:Verzeichnungseinheit>
- <sc:Verzeichnungseinheit>
  <sc:VerzeichnungseinheitId>KR_3</sc:VerzeichnungseinheitId>
  <sc:VaterId>EAR 010</sc:VaterId>
  <sc:Titel>KR Verwaltung</sc:Titel>
  <sc:Signatur>EAR 010/KR_3</sc:Signatur>
  <sc:Eintragstyp>Serie</sc:Eintragstyp>
  <sc:EntstehungszeitraumVonDatum>2007-04-23T00:00:00</sc:EntstehungszeitraumVonDatum>
  <sc:EntstehungszeitraumBisDatum>2008-01-01T00:00:00</sc:EntstehungszeitraumBisDatum>
  <sc:ReserveText1>1 Dossier</sc:ReserveText1>
</sc:Verzeichnungseinheit>
- <sc:Verzeichnungseinheit>
  <sc:VerzeichnungseinheitId>43.07.07</sc:VerzeichnungseinheitId>
  <sc:VaterId>KR_3</sc:VaterId>
  <sc:Titel>Effizientere Sozialhilfe durch Missbrauchsbekämpfung</sc:Titel>
  <sc:Signatur>EAR 010/KR_3-43.07.07</sc:Signatur>
```

At the bottom of the window, there is a "Text" tab selected, and a "Validation" section with a toolbar containing icons for validation and error handling.

# Einbindung von scopeArchiv

The screenshot shows a web application interface for 'Verz.-Einheiten' (Administrative Units) within a 'scopeArchiv' system. The interface includes a menu bar, a toolbar, a left sidebar with navigation icons, and a main content area displaying a tree view of administrative units with associated dates and status.

**Archiv**

- Verz.-Einheiten
- Deskriptoren
- Ablieferungen
- Behältnisse
- Standorte
- Objekte
- Ausleihen
- Reproduktionen
- Kompetenzen

**Verz.-Einheiten**

EAR 006	Beispielablieferung für LARIS (33.07.01, 33.07.02, 33.07.10)	2007.03.21-2007.06.05	In Bearbeitung
KR Verwaltung		2007.03.21-2007.06.05	In Bearbeitung
Rechnung 2006 des Kantons St.Gallen		2007.03.21-2007.06.05	In Bearbeitung
Kantonsratsbeschluss über Nachtragskredite 2007 (I) [Titel der Vorlage: Nachtragskredite 2007 (I)]		2007.04.12-2007.06.05	In Bearbeitung
Kantonsratsbeschluss über die Festlegung des Ausgleichsfaktors im Finanzausgleich (gemeinsame Dokum...		2007.10.10-2007.11.27	In Bearbeitung

# Einbindung von scopeArchiv

Verz.-Einheiten - <Alle> (stasgmal@STASG\_42)

Datei Bearbeiten Ansicht Wechseln zu Datensätze Extras Spezialaufgaben Hilfe

Archiv Verz.-Einheiten Deskriptoren Ablieferungen Behältnisse Standorte Objekte Ausleihen Reproduktionen Kompetenzen

**Verz.-Einheiten**  
 elektronische Archivierung  
 Standardformular (StASG)  
 elektronische Archivierung  
 elektronische Archivierung  
 Signatur  
 Signatur Archivplan  
 Ordnungskomponente (Link)  
 Titel  
 Entstehungszeitraum  
 Entstehungszeitraum, Streudate  
 Entstehungszeitraum, Anm.  
 Archivalienart  
 Stufe  
 Enthält  
 Darin  
 Bemerkung  
 Laufmeter  
 URL (Zugriff auf DIAS)

**Dossier**  
**EAR 004/KR\_2-22.06.01 IX. Nachtrag zum Volksschulgesetz, 2006.01.04-2006.11.21 (Dossier)**

Signatur: EAR 004/KR\_2-22.06.01  
 Signatur Archivplan:   
 Ordnungskomponente (Link):   
 Titel: IX. Nachtrag zum Volksschulgesetz  
 Entstehungszeitraum: Von/Bis (>= x und <=y) 04.01.2006 und 21.11.2006  
 ca.  ca.  
 Entstehungszeitraum, Streudaten:   
 ca.  ca.  
 Entstehungszeitraum, Anm.:   
 Archivalienart:   
 Stufe: Dossier  
 Enthält: IX. NG Volksschule  
 Darin:   
 Bemerkung: 6 Dokumente  
 Laufmeter:   
 URL (Zugriff auf DIAS): http://10.73.145.155/dias/Retriever/ORG1?KOcmAstObjectId=22.06.01&RespFmt=html&Request=Asset

Deskriptoren Benutzung Verweise Verknüpfungen Dateien Behältnisse Notizen Untergeordnete VE Archivplan-Kontext Ausleihen

Dateiname	Verzeichnis	Applikation	Dateityp	Anzeige Query	Publiziert am
▶ Link LARIS I 220601 lnk	V:\Benutzer\martin.luethi\Link LARIS I to sc	(unbekannt)	*	<input type="checkbox"/>	

Neu...  
 Verknüpfen...  
 Öffnen  
 Entfernen  
 Auffrischen

# Objektsicht in DIAS

Digital Information Archiving System - Digital asset(s) related to supplied ID - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten

Adresse <http://10.73.145.155/dias/Retriever/ORG1?KocmAstObjectId=33.07.01&List=false&RespFmt=html&Request=Metadata> Wechseln zu Links



## Assets related to Asset ID: 33.07.01

1. urn:diasid:ast.devos1:0200803050214305480000
  - Internal Asset ID urn:diasid:ast.devos1:0200803050214305480000
  - External Asset ID urn:ch:stasgear\_20080305140842\_0100\_33.07.01
  - Asset Version 1
  - Asset Description 33.07.01 Rechnung 2006
  - Is Deleted N
  - Asset Deletion Timestamp
  - Asset Creation Timestamp 2008-03-05-14.14.28.000000
  - Asset Ingest Timestamp 2008-03-05-14.14.30.537000
  - Old Object identifier
  - Old Version
  - [Retrieve Full Metadata.](#)
  - [Retrieve digital asset.](#)

# Objektsicht in DIAS

Index of /asset/cmos\_1207050038282/unpacked - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten Wechseln zu Links

Adresse http://10.73.145.155/asset/cmos\_1207050038282/unpacked/

## Index of /asset/cmos\_1207050038282/unpacked

Name	Last modified	Size	Description
 <a href="#">Parent Directory</a>	01-Apr-2008 13:40	-	
 <a href="#">geschaeft.xml</a>	05-Mar-2008 14:14	8k	
 <a href="#">mets.xml</a>	01-Apr-2008 13:40	16k	
 <a href="#">{09EE46F2-0240-4095-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	2.0M	
 <a href="#">{4443FA6F-F72E-4B6F-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	69k	
 <a href="#">{6B719BBO-1DDC-4163-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	531k	
 <a href="#">{7E314E99-D389-4747-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	852k	
 <a href="#">{AE38C448-A4C0-4262-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	95k	
 <a href="#">{C41B8C8E-8010-4EDA-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	2.3M	
 <a href="#">{C78183BO-D139-4D7D-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	13k	
 <a href="#">{DEEDOC3D-48FC-416B-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	190k	
 <a href="#">{E35FA8DA-CA11-42B6-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	246k	
 <a href="#">{EAFCD33E-OCBD-4152-...}</a>	05-Mar-2008 14:14	366k	

# Objektsicht in DIAS

http://10.73.145.155/asset/cmos\_1207050038282/unpacked/%7b09EE46F2-0240-4095-AF32-1868A20C81CD% - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Wechseln zu Favoriten ?

Zurück Zurück Suchen Favoriten Wechseln zu

Adresse http://10.73.145.155/asset/cmos\_1207050038282/unpacked/%7b09EE46F2-0240-4095-AF32-1868A20C81CD%7d.pdf

Kopie speichern Suchen Auswählen 102% Adobe Reader

Seiten

Kantonsrat St.Gallen 33.07.01

---

**Jahresbericht 2006 über die Erfüllung des Leistungsauftrags und die Verwendung der Mittel der Spitalverbunde**

Bericht der Regierung vom 17. April 2007 (Beilage zur Rechnung 2006 des Kantons St.Gallen)

Anliegen

- Erfahrungen sammeln
  - nicht nur auf Papier
  - nicht immer nur Konzepte
- Ein Gespür für die Materie erhalten
- Die Zielsetzung wurde erreicht
- Wieso Lösung nicht weiterverfolgt ?

- Konsolidierung der getätigten Erfahrungen und deren Umsetzung und Auswirkung
  - Marktanalyse
  - Schnittstellenproblematik / Speicherproblematik
  - Anforderungen an ECM-Systeme
  - Life Cycle Prozess
- **ABSCHLUSS MAI 2009**

- Erarbeitung einer Strategie für das Staatsarchiv im Bereich Langzeitarchivierung
- Dienstleistungen des Staatsarchivs im Kanton aufzeigen
- Bedarfsanalyse: Überblick des Ablieferungspotentials Kanton St.Gallen und deren Ausprägung (DB, Systeme, ECM, etc.)
- Staatsarchiv als Partner positionieren
- Vertiefung des Aussonderungsprozesses (Festlegung Austauschstandard, Formate, Validierung, Konvertierung, Schnittstellen)
- Betriebsmodell und Business Modell mit Staatsarchiv als Betreiber
- Aufbau Grundsystem (wenn möglich uns sinnvoll)

# Fragen ?

