

## KOST-Newsletter

### Archivierung von Unterlagen aus Geschäftsverwaltungssystemen (AUGev)

Im Projekt [AUGev](#) erarbeiteten die Staatsarchive von Basel-Stadt, St. Gallen und Zug zusammen mit der KOST Grundlagen für die Archivierung von Unterlagen aus Geschäftsverwaltungssystemen.

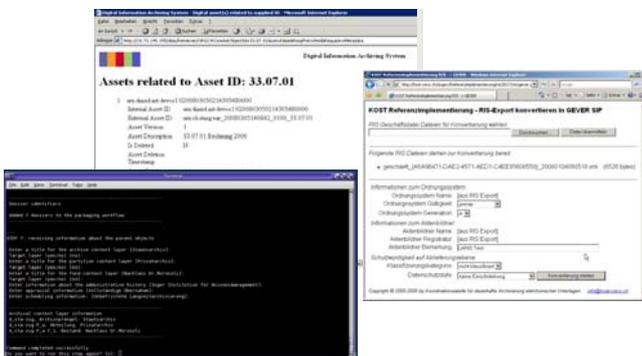
In einer ersten Phase, der Konzeptphase, wurden hauptsächlich die Archivprozesse modelliert. Zusätzlich wurde auch ein erstes Datenmodell entworfen. Die Resultate dieser Phase sind erläutert im Dokument [Zusammenfassung: Prozessmodellierung](#).

Die zweite Projektphase diente der Verfeinerung der Datenmodellierung mit Spezifizierung der Systemschnittstellen. Auf dieser Grundlage erarbeiten anschliessend die beteiligten Archive drei unterschiedliche Prototypen. Das StASG testete die Software-Lösung DIAS von IBM in einem Pilotprojekt. Das StAZG erarbeitete einen eigenen funktionalen Prototypen in einer J2EE Umgebung.

Die KOST schliesslich hat als Referenzimplementierung für die AUGev Modellierung einen Schnittstellen-Prototypen in XML und XSL/T realisiert. Auf der Basis der Arbeit an diesen Prototypen entwickelte die Projektgruppe Empfehlungen für SIP und AIP. Diese werden vorgestellt im Dokument [Zusammenfassung: Datenmodellierung und Schnittstellenspezifikation](#).



Vom Produktivsystem ins Archiv



3 Prototypen von StASG, StAZG und KOST

Eine Abschlussveranstaltung am 10. September 2008 präsentierte die Projektergebnisse den KOST-Trägerarchiven. Einen zusammenfassenden Rückblick darauf bietet die Präsentation [KOST-Empfehlung zur Archivierung von Unterlagen aus Geschäftsverwaltungssystemen: Prozesse, Datenmodell, Schnittstellen](#).

## Newsletter CECO

### Archivage des documents des systèmes de gestion des affaires (AUGev)

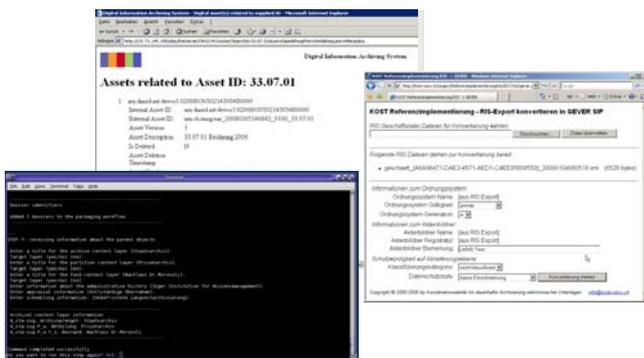
Dans le cadre du projet [AUGev](#), les Archives d'État de Bâle-Ville, de Zoug et de Saint-Gall ont élaboré, avec l'aide du CECO, des principes pour l'archivage des documents issus de leurs systèmes de gestion électronique des affaires. Les processus d'archivage ont été modélisés dans une première étape et un modèle de données a été arrêté. Les résultats de cette phase ont été publiés dans le document "[Résumé : modélisation des processus](#)".

La deuxième phase du projet a permis d'affiner la modélisation des données et de spécifier les interfaces des systèmes. Les Archives qui ont participé à ce projet ont élaboré, sur cette base, trois prototypes différents. Les Archives d'État de Saint-Gall ont testé, dans le cadre d'un projet pilote, la solution logicielle DIAS d'IBM. Les Archives d'État de Zoug ont élaboré leur propre prototype dans un environnement J2EE. Le CECO, enfin, a réalisé un prototype d'interface en XML et en XSL/T, qui doit servir d'implémentation de référence pour la modélisation AUGev. La documentation réunie dans le cadre de ces trois prototypes décrit les structures de données SIP et AIP ; elle est résumée dans le document "[Résumé : modélisation des données et interfaces des systèmes](#)".



Du système productif aux archives

La manifestation de clôture du projet, qui a eu lieu le 10 septembre 2008, a permis aux membres du CECO de découvrir les résultats de deux années de travail. La présentation "[KOST-Empfehlung zur Archivierung von Unterlagen aus Geschäftsverwaltungssystemen: Prozesse, Datenmodell, Schnittstellen](#)" en donne un aperçu.



3 prototypes de StASG, StAZG et KOST