

#### **GEVER** in der Praxis

Präsentation UZINFOCOM Computerization and IT Developing Center, Usbekistan

3.7.2008

# Übersicht

- 1. Standards
- 2. Datenmodell
- 3. Aufbau- und Ablauforganisation
- 4. Demo Fabasoft

### Vorgaben aus ISO Standard 15489:

Records Management – Teil 1: Allgemeines Records Management – Teil 2: Richtlinien

# Zuverlässigkeit (reliability)

- korrekte Darstellung der Geschäftsvorgänge

- Vollständigkeit der Unterlagen und Dossiers

# Authentizität (authenticity)

- Urheber und Herkunft von Informationen sind überprüfbar

 die zeitlichen Umstände einer Transaktion oder Kommunikation sind überprüfbar

#### Integrität (integrity)

- Unversehrtheit von Content und Kontext

Benutzbarkeit (useability)

 Schutz vor unbefugter Einsichtnahme, Nutzung, Veränderung oder Vernichtung

- Benutzbarkeit und Verfügbarkeit der Unterlagen über den gesamten *life cycle* eines Geschäfts

#### ISO 23081-1

Metadaten für Verfahren der Schriftgutverwaltung

#### **Dublin Core**

Metadaten zur Publikation im Internet

# ISAD (G) und ISAAR (CPF)

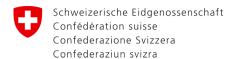
 Standards zur Verzeichnung von Archivgut und zur Beziehung Urheber – Unterlage

# **GEVER Standards in der Bundesverwaltung**

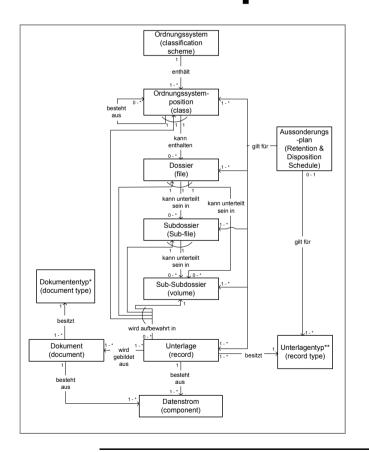
Basierend auf ISO 15489 (RM-Standard)

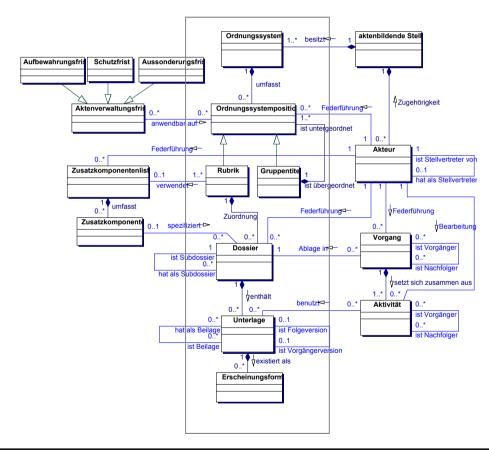
- P023, Verfahren und Funktionen der GEVER
- I016, Anforderungen an GEVER-Anwendungen
- I017, Metadaten der GEVER mit konzeptionellem Datenmodell

eCH ist die Vereinigung für Schweizer Standardisierung, die weitere Standards erarbeitet, wie zum Beispiel die Dossierschnittstelle (www.ech.ch)



#### MoReq2 vs. GEVER Standards





#### **Datenmodell**

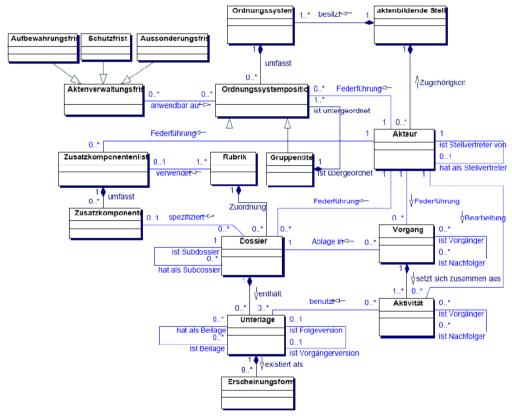


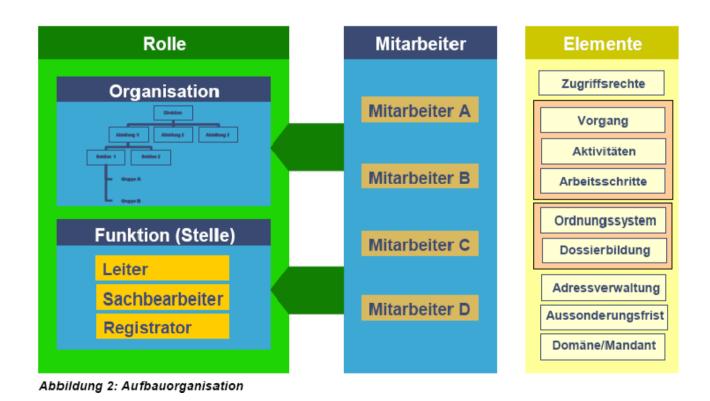
Abbildung 1: Konzeptionelles Datenmodell

#### **Aufbauorganisation**

 Ist die dauerhaft wirksame Regelung eines statischen Beziehungszusammenhanges, in dem Stellen gebildet und durch Beziehungen verknüpft, sowie Informationen und Sachmittel bereitgestellt werden.

Definition nach Schmidt, Götz. Organisatorische Grundbegriffe. Giessen 2000. S.50.

# **Aufbauorganisation**



# **Ablauforganisation**

• Ist die dauerhaft wirksame Regelung eines dynamischen Zusammenhanges, in dem logische Beziehungen (zeitlich, räumlich, mengenmässig) geregelt werden.

Definition nach Schmidt, Götz. Organisatorische Grundbegriffe. Giessen 2000. S. 51.

# Generische Geschäftsabwicklung

Vereinheitlichung und Vereinfachung von Prozessen

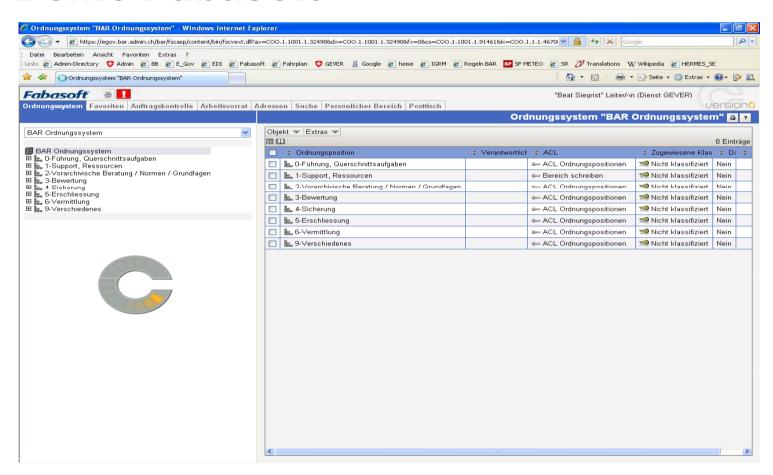
Eröffnen (Anstoss)

Bearbeiten Abschliessen Bewirtschaften (aufbewahren)

Abschliessen (aussondern)

Beispiel: GEVER Geschäftsmodell Bund

#### **Demo Fabasoft**



### Konzeptionelles Datenmodell

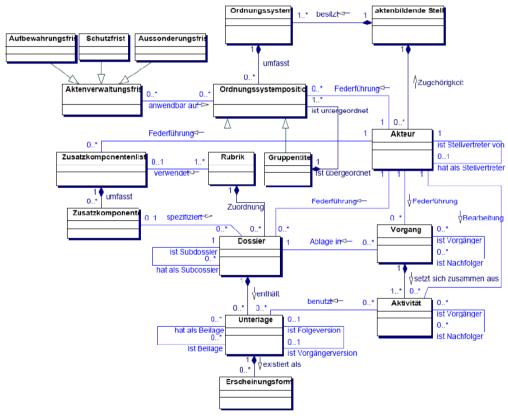


Abbildung 1: Konzeptionelles Datenmodell

#### Links

- GEVER Standards:
  - http://www.isb.admin.ch/themen/architektur/00078/00197/002 14/index.html?lang=de
- Schweizer Standards: www.ech.ch
- Europäischer RM Standard: www.moreq2.de

# Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Tamara Schwab

Schweizerisches Bundesarchiv Ressort Innovation und Erhaltung / Dienst GEVER

Tamara.Schwab@bar.admin.ch