

## Digitale Archivierung heute Hauptstaatsarchiv Stuttgart 30-11-2010

# Aktivitäten der AG Kooperation und Vernetzung

Tobias Beinert

Bayerische Staatsbibliothek





- Forum für Problemstellungen und Erfahrungsaustausch
- Lösungsansätze initiieren
- Entwicklung von praktischen Handreichungen und anwendungsorientierten Services
- Vernetzung nationaler Gremien
  - Klärung von Zuständigkeiten und Entwicklung von Verfahren zur kooperativen Aufgabenwahrnehmung



### Zusammensetzung

#### 12 aktive Mitglieder aus























#### Vernetzung: Workshops

- Selbstversorger oder All-Inclusive? Die Ablieferung elektronischer Dokumente organisieren
  - Workshop am 21.10.10 in Frankfurt
  - Organisatorische Fragen zur Ablieferung und Sammlung digitaler Dokumente
  - ca. 80 Teilnehmer aus unterschiedlichsten Einrichtungen
  - Vorträge verfügbar unter:

http://www.langzeitarchivierung.de/schwerpunkte/ablieferungprogramm.htm



### Hardware-Registry (I)

- Ausgangspunkt:
   Alterung von
   Speichermedien,
   Hardware und
   Anwendungen
- Was tun? Wo nachschlagen? Wer kann helfen?



(via wikimedia commons by teclasorg, CC-BY-2.0)



### Hardware-Registry (II)

- Ziel: Aufbau eines Registers für obsoleter Speichertechniken (R.O.S.T)
- ... "Kontaktbörse"
- Aufbauend auf Vorarbeiten des DLA Marbach
- Erarbeitung einer Systematik



#### nestor (Vereinfachte) Systematik Speichertechniken

- 1. Mechanische Speicher
  - a. Lochkarte
  - b. Lochstreifen
  - c. Sonstige mechanische Speicher
- 2. Magnetische Speicher
  - a. Magnetbänder
  - b. Magnetband-Kassetten
  - c. Disketten
  - d. Festplatten
  - e. Sonstige magnetische Speicher
- 3. Optische/laserbasierte Speicher
  - a. WORM
  - b. CD-ROM
  - c. CD+R/-R
  - d. CD+RW/-RW
  - e. DVD-ROM
  - f. DVD+R/-R
  - g. DVD+RW/-RW
  - h. DVD-RAM
  - HD-DVD
  - Blue-Rav
  - k. Sonstige optische Speicher

- 4. Elektronische Speicher
  - a. Speicherkarten
  - b. USB-Sticks
  - c. Solid-State-Disks (SDD)
  - d. Sonstige elektronische Speicher
- 5. Hybridspeicher
  - a. MO-Disks
  - b. Sonstige Hybrid-Speicher
- 6. Sonstige Speicher



- Terminologische Anpassung der Vorlage
- Beschreibungssystematik weiterentwickeln
- Konzeption von Layout und Logo
- Workflow für die Eintragung und Verwaltung der Registry
- Dokumentation und Öffentlichkeitsarbeit
- -> Weitere Unterstützung ist willkommen!



#### Auswahl von Archivsystemen

- Zahlreiche Anfragen an nestor zur Auswahl von Archivsystemen
- ∴ Keine Bewertung und Beratung von nestor-Seite →Entwicklung einer Checklist mit Kriterien: "Worauf muss bei der Bewertung eines Archivsystems geachtet werden?"
- Veröffentlichung geplant für Q1/2011



#### Aktuelle Themenschwerpunkte

- Ausgangsfrage: "Wer sammelt was?" Seit Gründung der AG als Ziel formuliert, Realisierung möglich? Harvesting von Websites als Ansatzpunkt?
- -> Workshop in 2011 geplant
- Ausgangfrage: Wie viel kostet das?
- -> Kosten der Langzeitarchivierung und Kostenmodelle als Themenfeld für die AG Kooperation und Vernetzung?

#### Kontaktinformationen

- Weitere Informationen
  - www.langzeitarchivierung.de/arbeitsgruppen/index.htm

- Ansprechpartner:
  - Natascha Schumann: n.schumann@d-nb.de
  - Tobias Beinert: beinert@bsb-muenchen.de

#### Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!