

## *Sauver les CD*

### Einladung zur Abschlusspräsentation

Donnerstag, 25. Juni 2009

14:15 – 17:00 Uhr

Bern, Staatsarchiv des Kantons Bern, Schulungsraum (Untergeschoss)

#### *geht an:*

Alain Dubois, AEV

Jérôme Guisolan, ACV

Paul Vogt, LLA

Martin Lüdi, StAAG

Peter Hurni, StABE

Lambert Kansy, StABS

Markus Loch, StABS

Markus Lischer, StALU

Oliver Landolt, StASZ

Hans Jörg Kuhn, StAUR

Bernhard Rieder, StAZH

Matthias Wild, StAZH

Reto Weiss, StAZH

#### *Moderation:*

Georg Büchler, KOST

Martin Kaiser, KOST

### **Vorträge**

1. Begrüssung zur *Sauver les CD* Abschlussveranstaltung  
(Martin Kaiser)
2. Rückblick auf die Untersuchung 'ephemere Datenträger' im Archiv  
(Georg Büchler)
3. Pilotprojekt 'Speicherbox' im Staatsarchiv Bern:
  - a. Die technische Umsetzung (Martin Kaiser)
  - b. Ausblick auf eine verbesserte Lösung (Markus Loch)
  - c. Aus Sicht des Staatsarchiv Bern (Peter Hurni)
4. Erfahrung mit Speicherboxen im Staatsarchiv BS seit vier Jahren  
(NN)
5. Mini-AIP-Bildung am Beispiel von Ratsprotokollen auf Audio-CD  
(Martin Kaiser)
6. Verdankung (Georg Büchler)

*Abschluss Apéro*

## Zu den einzelnen Beiträgen

### *Rückblick auf die Untersuchung 'ephemere Datenträger' im Archiv*

Die KOST-Geschäftsstelle hat sämtliche teilnehmenden Archive zu einer Bestandesaufnahme besucht, um einen Überblick über die Problematik ephemerer Datenträger (CD, DVD etc.) zu gewinnen. Eine Zusammenfassung wird präsentiert.

### *Pilotprojekt 'Speicherbox' im Staatsarchiv Bern:*

- *Die technische Umsetzung*  
Die KOST-Geschäftsstelle präsentiert die zusammen mit dem Staatsarchiv Bern entwickelte Speicherbox-Lösung. Im Detail werden die einzelnen Schritte (Spezifikation der notwendigen Hardware und Software, Produktevaluation, Budget und Softwareentwicklung) aufgezeigt. Die Funktionsweise kann am produktiven System betrachtet werden.
- *Ausblick auf eine verbesserte Lösung*  
Schwachstellen der installierten Lösung werden beleuchtet und eine technische Verbesserung vorgeschlagen.
- *Aus Sicht des Staatsarchivs Bern*  
Das Staatsarchiv Bern berichtet von seinen Erfahrungen im Projekt und mit der installierten Lösung und zeigt seine Perspektive in Bezug auf archivistische Speicherinfrastruktur auf.

### *Erfahrung mit Speicherboxen im Staatsarchiv BS seit vier Jahren*

Das Staatsarchiv Basel Stadt berichtet von seinen bereits mehrjährigen Erfahrungen mit (NAS-)Speicherboxen als archivistische Speicherinfrastruktur. Die in Basel eingesetzte Softwarelösung wird erläutert.

### *Mini-AIP-Bildung am Beispiel von Ratsprotokollen auf Audio-CD*

Die KOST-Geschäftsstelle zeigt, wie aus digitalen Ablieferungen/Beständen (auf CDs) ein minimales AIP gebildet werden kann. Die Lösung hat insofern Prototypcharakter, als eine verbindliche AIP-Spezifikation erst als Ziel eines Folgeprojekts von der KOST-Aufsichtskommission beschlossen wurde.

Gezeigt werden die Schritte:

- Formatmigration von Audio-CD nach WAVE
- Signatur festlegen
- Ergänzen mit Metadaten nach ISAD(G)
- Inhaltliche und technische Metadaten in formalisierte XML Dateien schreiben
- AIP Containerfile erzeugen