Memoriav-Workshop

Open Source im Archivalltag

Ein Update für die Praxis

Zusammenfassung

Dieser Workshop hat zwei Ziele: Einerseits wird ein Überblick über die heute gewarteten Software-Pakete und ihre aktuellsten Versionen geben und andererseits wird gezeigt, wie zwei dieser Tools – nämlich *MediaConch* und *QCTools* – in Workflows eingebettet werden können. Es wird beispielsweise diskutiert, wie kann man vorgehen, wenn Datenträger mit unbekanntem Inhalt ins Archiv kommen oder wenn sichergestellt werden soll, dass erhaltene Dateien den formalen und qualitativen Memoriav-Anforderungen für die Archivierung entsprechen.

Der Fokus wird diesmal stärker auf sogenannte «born digital» Ton- und Videodateien gelegt und weniger auf während der Digitalisierung entstandenen Dateien.

Die Teilnehmende sind wie immer eingeladen, Dateien aus ihrem Archivalltag mitzunehmen, damit unsere Übungen auch möglichst nahe an ihrer Realität liegen.

Zielpublikum

Der Workshop richtet sich an Fachpersonen, die bei ihrer täglichen Arbeit in Archiven, Bibliotheken und Museen mit audiovisuellen Dateien umgehen müssen.

Grundkenntnisse zu digitalen audiovisuellen Formaten werden vorausgesetzt. Je nach Kenntnisstand der Teilnehmenden ist der Kurs eine Einführung oder ein Update mehrerer Open-Source-Tools, die für die Archivierung und Konservierung von Ton- und Videodateien relevant sind.

Inhalte

- moderne Dateiformate für audiovisuelle Inhalte (u. a. der Matroska-Container mit dem FFV1-Videocodec und dem FLAC-Audiocodec)
- Überblick über das heutige Ökosystem von Open-Source-Softwarepaketen (von *MediaInfo* und *RAWcooked* bis *HandBreake* und *Audacity* über *FFmpeg* und *VLC*)
- Prüfung der Datenträger, Dateien und Daten
- LTO-basierte Datenspeicherung und -migration (v. a. ein Update bezüglich der Generation 9)

Datum

Mittwoch, den 10. Januar 2024

- am Morgen von 9 Uhr 30 bis 12 Uhr 30 mit einer Kaffeepause
- am Nachmittag von 13 Uhr 30 bis 16 Uhr 30 mit einer Teepause

Ort

in den Räumlichkeiten von Memoriav: Sulgenrain 20, 3007 Bern

Teilnehmende

von 5 bis 15

Preis

inklusive Kursunterlagen und Mittagessen:

- CHF 150
- CHF 100 für Memoriav-Mitglieder
- CHF 50 für Studierende

AV Preservation by reto.ch
Sandrainstrasse 3 • 3007 Bern • Switzerland
email: info@reto.ch • phone: +41 77 435 2490

Anmeldung	bis zum 8. Januar 2024 auf der Website von Memoriav
Lehrpersonen	Reto Kromer
Zusammenarbeit	• Memoriav • AV Preservation by reto.ch

AV Preservation by reto.ch
Sandrainstrasse 3 • 3007 Bern • Switzerland
email: info@reto.ch • phone: +41 77 435 2490