

## KOST-Newsletter Quartal 2, 2020

### Expertenantworten

Die KOST-Geschäftsstelle ist für ihre Träger da. Kleine Anfragen zu Formaten und ihrer Validierung, zu Software und Prozessen beantwortet sie jederzeit gerne, sei es per Telefon oder per Mail. Die KOST-Träger nehmen diese Dienstleistung regelmässig in Anspruch.

Von Zeit zu Zeit wird eine Frage gestellt, die über den konkreten Einzelfall hinaus von allgemeinem Interesse ist. Um die Antwort darauf allen Trägern zugänglich zu machen, bereitet sie die Geschäftsstelle auf und publiziert sie auf der KOST-Website unter <https://kost-ceco.ch/cms/expertenantworten.html>. Die Fragen und Antworten sind nach der Struktur des *Katalogs archivischer Dateiformate KaD* gegliedert. Sie betreffen exotischere Formate, die im KaD nicht behandelt sind, oder präzisieren Aspekte von Archivformaten. Knappe Auskünfte, zum Beispiel zum [WMV-Format](#), stehen neben ausführlicher recherchierten Artikeln wie demjenigen zu [Audacity](#). So entsteht allmählich eine umfangreiche Wissensbasis zu verschiedenen Themen der digitalen Archivierung.

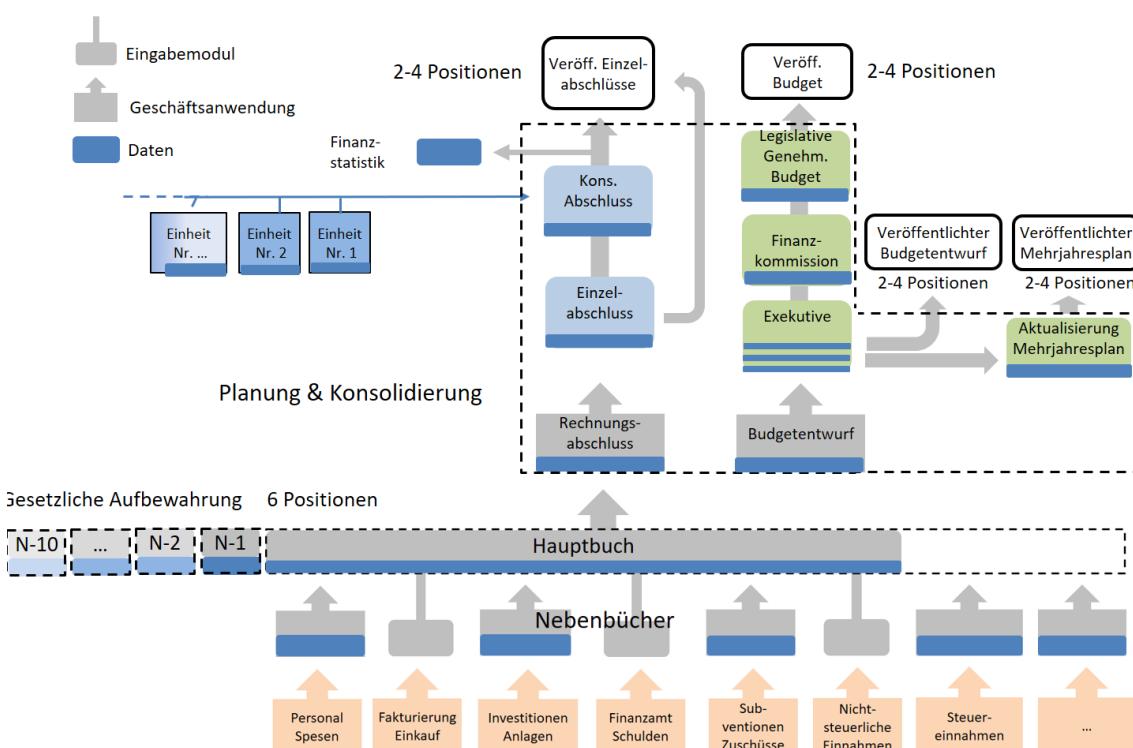
Die Qualitätskontrolle der Artikel garantiert die *Preservation-Planning-Expertengruppe PPEG* (Kaya Demiroglu [StAUR], Emmanuel Ducry [AEG], Yvan Dutoit [BAR], Lambert Kansy [StABS], Martin Lüthi [StASG], Romano Padeste [STAZH], Pascal Schneiter [OAEN]). So ist sichergestellt, dass die Antworten im Einklang mit der aktuellen Best Practice in den KOST-Archiven stehen.

Wir ermuntern die Mitarbeitenden der KOST-Träger, uns ihre Fragen zu Dateiformaten und anderen Themen zu stellen. Für kurze Anfragen im Kollegenkreis zu praktischen Problemen der digitalen Archivierung steht zusätzlich unser Diskussionsforum [KOST.talk](#) zur Verfügung.

- FAQ Text
  - Alte PDF-Versionen
  - MRC
  - XMP
  - SIP-Struktur
  - Website zu PDF/A
  - MS Project
- FAQ Bild
  - Plandigitalisierung
  - Fotos scannen
  - JPEG
- FAQ Audio
  - Audacity
  - DAT und Kompaktkassetten
- FAQ Video
  - Videoformat mit ffmpeg erkennen
  - Blu-ray
  - WMV
  - VHS-Kassetten
  - MPEG-4
  - DVD
  - Digitalisierung
  - MOV oder AVI
- FAQ Datenbanken

## Projekt ArFin

Mit der Publikation des Schlussberichts ist das KOST-Projekt 17-036 ArFin im April 2020 beendet worden. Das Staatsarchiv Genf hat mit Unterstützung der Staatsarchive Waadt, Freiburg und Neuenburg sowie der KOST-Geschäftsstelle die Funktionsweise einer kantonalen Finanzverwaltung dokumentiert. Der von Emmanuel Ducry (AEG) verfasste Schlussbericht zeichnet detailliert nach, wie die Buchhaltungs- und Finanzverwaltungssysteme eines Kantons aufgebaut sind und funktionieren. Er erläutert die Prozesse und Datenflüsse, und er erklärt die für das Verständnis wesentlichen Begriffe. Ein Anhang dokumentiert die Umfrage zur bestehenden archivischen Praxis in der Schweiz im Bereich der Finanzdaten.



Das Projekt hat so technische Grundlagen im Bereich der Buchhaltung und der Informationstechnologie bereitgestellt, die den Archiven einen Überblick über die Thematik bieten und als Basis für eine Konservierungspolitik dienen können.

Wegen der Covid-19-Pandemie musste die Abschlussveranstaltung des Projekts ArFin vorläufig aufgeschoben werden. Wir werden Sie informieren, sobald wir einen Termin festsetzen konnten.

## KOST-Projekt 20-039 Dateiablage

Ein neues KOST-Projekt wird sich unter der Federführung des UZH Archivs mit der Archivierung von Dateiablagen befassen. Weitere Informationen folgen in Kürze auf der KOST-Website. Der Projektstart erfolgt pandemiebedingt erst im November. An der Mitarbeit Interessierte können sich bei [martin.akeret@archiv.uzh.ch](mailto:martin.akeret@archiv.uzh.ch) melden.

## Newsletter CECO du 2<sup>e</sup> trimestre 2020

### Réponses d'experts

Le bureau du CECO se tient à disposition de ses membres. Il répond volontiers aux petites questions sur les formats et leur validation, sur les logiciels et processus, que ce soit par téléphone ou par courriel. Les membres du CECO sollicitent régulièrement ces services.

De temps à autre, une question sur un cas particulier concret se révèle d'intérêt général. Le bureau les prépare et les publie sur le site internet du CECO sous <https://kost-ceco.ch/cms/reponses-dexperts.html> afin d'en faire profiter tous les membres. Les questions et les réponses s'articulent selon la structure du *Catalogue des formats de données d'archivage* (Cfa). Elles concernent des formats exotiques qui ne sont pas traités dans le Cfa ou précisent des aspects relatifs à des formats d'archivage. Les informations succinctes, par exemple sur le [format WMV](#), côtoient des articles faisant l'objet de recherches plus exhaustives comme celui sur [Audacity](#). Une vaste base de connaissances se constitue ainsi petit à petit sur différents thèmes de l'archivage numérique.

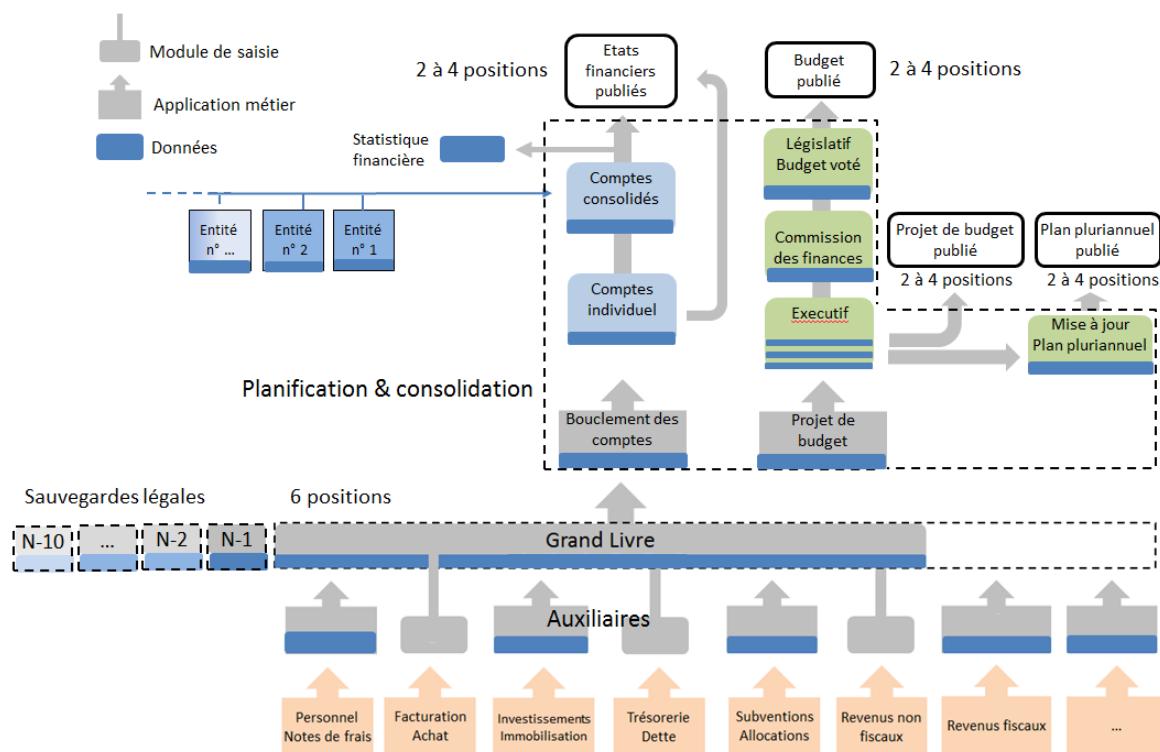
Le groupe d'experts *Preservation Planning* (Kaya Demiroglu [StAUR], Emmanuel Ducry [AEG], Yvan Dutoit [BAR], Lambert Kansy [StABS], Martin Lüthi [StASG], Romano Padeste [StAZH], Pascal Schneiter [OAEN]) assure le contrôle de la qualité des articles. Il est ainsi garanti que les réponses correspondent aux meilleures pratiques actuellement en vigueur dans les archives du CECO.

Nous encourageons les collaboratrices et collaborateurs des membres du CECO à nous poser leurs questions sur les formats de fichier et autres thèmes. En outre, notre forum de discussion [KOST.talk](#) est à votre disposition pour de brèves demandes adressées aux cercles des collègues sur des problèmes pratiques liés à l'archivage numérique.

- FAQ texte
  - Anciennes versions PDF
  - MRC
  - XMP
  - Structure du SIP
  - Site web en PDF/A
  - MS Project
- FAQ image
  - Numérisation de plans
  - Numérisation des photos
  - JPEG
- FAQ audio
  - Audacity
  - DAT et cassettes audio
  - FLAC
- FAQ vidéo
  - FFMPEG
  - Blu-ray
  - WMV
  - Cassettes VHS
  - MPEG-4
  - DVD
  - Numérisation
  - MOV ou AVI
- FAQ bases de données

## Projet ArFin

Le projet du CECO 17-036 ArFin s'est conclu en avril 2020 par la publication du rapport final. Les Archives de l'État de Genève, avec le soutien des Archives de l'État de Vaud, Fribourg et Neuchâtel ainsi que du bureau du CECO, ont documenté le fonctionnement d'une administration cantonale des finances. Le rapport final rédigé par Emmanuel Ducry (AEG) décrit en détail l'architecture et le fonctionnement du système comptable et financier d'un canton. Il présente les processus et flux de données et explique les notions nécessaires à la compréhension. Une annexe présente un questionnaire sur la pratique archivistique existante en Suisse en matière de données financières.



Le projet a ainsi jeté des bases techniques dans les domaines comptable et informatique permettant aux archives de se saisir de la problématique pour ensuite élaborer leur propre politique de conservation.

La manifestation de clôture du projet ArFin a dû être ajournée en raison de la pandémie de Covid-19. Nous vous informerons dès que nous aurons fixé une nouvelle date.

## Projet 20-039 « systèmes de fichiers »

Un nouveau projet du CECO, sous la direction des archives de l'UZH, traitera de l'archivage des systèmes de fichiers. De plus amples informations seront bientôt disponibles sur le site web du CECO. En raison de la pandémie, le projet ne débutera pas avant novembre. La personne de contact est Martin Akeret, [martin.akeret@archiv.uzh.ch](mailto:martin.akeret@archiv.uzh.ch).

## **Veranstaltungshinweise / Calendrier des événements**

Nachfolgend Hinweise auf Veranstaltungen von Archiven, Organisationen und Firmen, die für die KOST-Trägerarchive relevant sind.

*Ci-après, le calendrier des événements organisés par des archives, organisations et entreprises sur des thèmes importants pour les archives membres du CECO.*

- 11.11.20** Workshop zur Archivierung von Unterlagen der Justiz (Projekt 18-037 HIS)  
Bern  
*Atelier sur l'archivage des dossiers judiciaires (projet 18-037 HIS)*  
Berne,

Wenn Sie einen Veranstaltungshinweis im KOST-Newsletter publizieren wollen, kontaktieren Sie uns bitte unter [info@kost-ceco.ch](mailto:info@kost-ceco.ch).

*Si vous souhaitez publier un événement dans le calendrier de la Newsletter du CECO, veuillez s.v.p. nous contacter à l'adresse [info@kost-ceco.ch](mailto:info@kost-ceco.ch).*