

## eCH-Fachgruppe Digitale Archivierung Protokoll der 16. Sitzung

13.12.2021

09:00 – 10:45 Uhr

Online-Meeting über Zoom

### *Teilnehmende*

Vedat Akgül (VA), StASG  
Pascal Benz (PB), KOST  
Georg Büchler (GB), KOST  
Dominik Jenzer (DJ), BK  
Markus Lischer (ML), StALU  
Fabienne Lutz-Studer (FL), StAVS  
Bernhard Rieder (BR), GBL Gubler  
Claire Röthlisberger (CR), KOST  
Ralph Ruch (RR), StASZ  
Stefan Ryter (SR), StABE  
Yves Tar (YT), BAR  
Urs Ziörjen (ZU), scope solutions

### *Entschuldigt*

Jargo De Luca, Kanton St. Gallen  
Stephan Heuscher, Bedag  
Lambert Kansy, StABS

## **Traktanden**

1. Begrüssung, Traktandenliste und Mitgliederfluktuationen
2. Protokoll der letzten Sitzung
3. eCH-0160 v1.2.0: Diskussion und Verabschiedung des Standardentwurfs
4. Andere Standards der Fachgruppe (eCH-0164, eCH-0165, eCH-0175, eCH-0193, eCH-0233): Stand der Dinge
5. Roadmap
6. Varia

## **1 Begrüssung und Traktandenliste**

Georg Büchler (GB) begrüsst zur Sitzung und gibt die Entschuldigungen bekannt. Die Traktandenliste wird diskussionslos genehmigt.

Seit der letzten Sitzung haben die folgenden Personen die Fachgruppe verlassen: Daniel Gubler, clavis it, Oliver Landolt, StASZ; Dieter Binkert, scope solutions AG; Martin Kaiser, KOST; Niklaus Stettler, FH Chur; Samuel Lagresle, scope solutions AG; Stephan Heuscher, Bedag. Neu beigetreten sind Martina Brajkovic, CMIAG; Ralph Ruch, StASZ; Pascal Föhr, StASO; Urs Ziörjen, scope solutions AG; Pascal Benz, KOST. GB heisst insbesondere die von dieser Gruppe heute Anwesenden herzlich willkommen.

## 2 Protokoll der 15. Sitzung vom 15.09.2020

Das Protokoll der letztjährigen Fachgruppensitzung wird diskussionslos genehmigt.

## 3 eCH-0160 v1.2.0: Diskussion und Verabschiedung des Standardentwurfs

GB erinnert einleitend daran, dass wir mittelfristig ein neues SIP werden entwickeln müssen (basierend auf Linked Data). Jetzt geht es darum, eCH-0160 zukunftssicher zu machen. Die zur Diskussion vorliegende Version 1.2.0 hat diverse Änderungsvorschläge und Change Requests einbezogen und wurde in der Themengruppe, aber auch in anderen Arbeitsgruppen breit diskutiert.

Claire Röthlisberger (CR) führt durch das Dokument und stellt die Änderungen vor: Versionsnummer: Gemäss den neuen eCH-Vorhaben ist die Versionsnummer neu dreistellig (1.2.0). Die Vorversionen bleiben weiterhin gültig.

### *Testdaten*

Auf der KOST-Website werden Testpakete publiziert (bisher erst eines, zu dem die Hilfe des BAR verdankt wird).

### *AIP und DIP*

Ein Überrest der ursprünglichen Entwicklung im BAR waren die Teile zu AIP und DIP in den Schemata. Da eCH-0160 nur ein SIP ist, bläst diese Ergänzung die Schemadateien unnötig auf; entsprechend werden die AIP- und DIP-Teile nach Rücksprache mit dem BAR aus den Schemata entfernt. Das bedeutet, dass die Spezifikation zwar rückwärtskompatibel ist, die Schemata jedoch nicht; diese laufen neu unter Version 5.0.

### *Präfixe im Namespace*

Diese sollen nicht verwendet werden. Wir können die Verwendung nicht verbieten wegen der Rückwärtskompatibilität, aber das wird ohnehin kaum gebraucht.

### *Entität Mappe*

Die Mappe dient in GEVER-SIPs dazu, sowohl OS-Positionen als auch Dossiers weiter zu strukturieren bzw. bestehende Strukturierungen in die Ablieferung zu übernehmen. Hauptunterschied zum Dossier sind die Anzahl Pflichtfelder, bei der Mappe ist fast nichts vorgegeben. Die Mappe soll das Dossier/Subdossier nicht ersetzen und kann auch nicht rekursiv eingesetzt werden. In FILES-SIPs ist die Situation noch etwas komplexer, da wegen des nicht obligatorischen Ordnungssystems die Mappe auch direkt unter der Ablieferung angehängt werden kann. Dies wird aber die Ausnahme bleiben, zum Beispiel im GIS-Bereich.

Diskussion:

- Dominik Jenzer (DJ) ergänzt als möglichen Anwendungsfall die E-Mail-Archivierung mit Anhängen im ZIP-File, das als Mappe abgebildet werden könnte.
- DJ unterstützt die fehlende Rekursion. In ActaNova gibt es die Möglichkeit eines Ordners, die jetzt aber deaktiviert wurde. Man will es den Leuten nicht zu einfach machen, sie sollen Dossiers brauchen.
- Stefan Ryter (SR) fragt, weshalb es die Mappe auch zwischen Ordnungssystemposition und Dossier braucht. CR verweist auf ein Beispiel aus dem Stadtarchiv Zürich: OS-Position «Strassennamen» mit Tausenden von Dossiers, so dass die Verwaltung eine Einteilung machen muss.
- SR schlägt statt «Mappe» den Begriff «Gruppierung» vor. Dieser Vorschlag findet keine Mehrheit. Auf jeden Fall müssen die Entitäten auf Deutsch benannt werden.

- SR wünscht bei der Mappe ein zusätzliches Attribut, welches die Art der Gruppierung definiert. CR schlägt vor, dafür das Bemerkungsfeld zu verwenden. Eine Werteliste scheint ohnehin illusorisch.

>> ***CR wird die Definition des Bemerkungsfelds umformulieren, um auf die Möglichkeit einer Beschreibung der Art der Gruppierung hinzuweisen.***

#### *Data Dictionary und XSD*

Die beiden Referenzen wurden abgeglichen. Das Data Dictionary ist die menschenlesbare Variante, die XSD sind die technische Version. Entsprechend sind in letzteren die Beschreibungen entfernt worden.

#### *Metadatum <dateiref>*

Dieses kann neu durch vier Attribute ergänzt werden, welche das Verhältnis dieser Dateien zueinander genauer spezifizieren.

#### *Anhänge*

Neu werden ein Abbildungsverzeichnis und ein Tabellenverzeichnis verlangt. Anhang F kann gestrichen werden, da die Gültigkeit für GEVER oder FILES aus den jeweiligen Kapiteltiteln ersichtlich ist.

#### *Anhang I (bisher) / J (neu), Beziehungen zu anderen Standards*

Tobias Wildi (FH Chur) hat hier noch in Aussicht gestellt, einen Crosswalk von eCH-0160 zu Records in Contexts (RiC) beizusteuern. CR schlägt vor, diesen Anhang aus dem Standard auszugliedern und separat zu bewirtschaften, um bei Änderungen nicht jedes Mal den ganzen Standard neu genehmigen zu lassen. DJ schlägt vor, den Anhang neu als eCH-Hilfsmittel zu publizieren.

>> ***Der Anhang I/J wird im Stand der Version eCH-0160 1.1 als separates Hilfsmittel in einer Version 1.0 publiziert. Die KOST-Geschäftsstelle bereitet das Dokument vor und reicht es mit eCH-0160 v1.2.0 zusammen ein.***

SR hat festgestellt, dass das Metadatum «Umfang» beim Dossier in der Ausprägung GEVER nicht vorgesehen ist. CR kann sich das nicht direkt erklären. Sie wird es anschauen und gegebenenfalls das Metadatum «Umfang» im arelda.xsd und im Data Dictionary anpassen.

Implementierung: CR stellt in Aussicht, dass KOST-Val Version 1.2.0 sobald als möglich umsetzen wird. Yves Tar (YT) ergänzt, dass auch der Package Handler nächstes Jahr auf Version 1.2.0 angepasst wird.

>> ***Die KOST-Geschäftsstelle trägt die beschlossenen kleinen Änderungen nach und vernehmfasst sie wenn möglich nochmals kurz in der Fachgruppe. Sie reicht den Standardentwurf (sowie das neue Hilfsmittel, vormals Anhang J) rechtzeitig beim Expertenausschuss ein. Angestrebt wird eine Einreichung Mitte Januar, damit die Dokumente an der Expertenausschusssitzung vom 01.03. traktandiert und verabschiedet werden können.***

#### **4 Andere Standards der Fachgruppe (eCH-0164, eCH-0165, eCH-0175, eCH-0193, eCH-0233): Stand der Dinge**

GB gibt einen kurzen Überblick über den Stand der Dinge bei den anderen Standards der Fachgruppe.

- eCH-0164 (Lebenszyklusmodell für Geschäfte), eCH-0175 (Modell des elektronischen Ablieferungsprozesses für Dossiers) und eCH-0193 (Anforderungen an Auslieferungsinformationsspakete aus Archiven) haben wir vor einem Jahr angeschaut und danach beschlossen, auf eine Überarbeitung im Moment zu verzichten. Dies wurde dem Expertenausschuss gemeldet, zu diesen Dokumenten besteht kein Handlungsbedarf.
- eCH-0165 (SIARD-Format): Die letzte eCH-Version wurde vor drei Jahren genehmigt, es besteht also noch für zwei Jahre keine Eile. Beim jetzigen Standardisierungsgremium DILCIS ist Version 2.2 aktuell, für uns besteht aber kein Handlungsbedarf.
- CR ergänzt zu eCH-0233 (Archivierung elektronischer Steuerdaten und -akten der Kantone), dass die aktuelle Version 1.0 (mit Status experimentell) im Kanton Zürich implementiert wird und dabei Anpassungsbedarf zum Vorschein kommt, der nächstes Jahr in eine Version 1.1 einfließen wird.

## 5 Roadmap

Die KOST-Geschäftsstelle hat aus Ressourcengründen keine eingehende Diskussion zur künftigen Roadmap vorbereitet. CR weist einzig darauf hin, dass im Bereich «Betreibung und Konkurs» ein KOST-Projekt beginnen wird, welches analog zu den Steuerdaten (eCH-0233) unter Umständen zu einer Best Practice führen könnte. Weitere Wortmeldungen gibt es nicht.

## 6 Varia

Keine

*Für das Protokoll:  
Bern, 21.12.2021  
Georg Büchler*