**Konvertierungsprojekte für den Import in die easydb5 über den JSON-Importer**

*Am Beispiel von VKK*

* Datenlieferung sql-dump von Tobi in einzelne xml-Dateien aufgelöst und bereitgestellt.
* Haupttabelle mit den Datensätzen, Verknüpfungstabellen und Listen
* Zwei Einrichtungen, daher vorher Teilung der Haupttabelle:

HAB 46.986 Objekte

HAUM 70.831 Objekte

* Easydb5 mit einem zusätzlichen Objekttyp „Serie“, die im Datensatz verknüpft werden können
* Konversion der Serien und Import in die easydb, alte Datenbank-ID mit importieren und kann beim Import der Objekte als lookup-id genutzt werden
* Hauptkonversion für HAB und HAUM jeweils laufen lassen, Ergebnis sind jeweils eine xml-Datei mit den Datensätzen (sehr große Dateien 750 MB bzw. 1,2 GB besser im „große Dateien Betrachter“ in Oxygen anschauen
* Import-id muss mit eingespielt werden, in diesem Fall ist das die alte Datenbank-ID, muss extra Feld sein, was nur für Admins sichtbar ist (string oder text)
* Maske für den Import "\_mask" : "\_all\_fields"
* Umwandlung in json-Datei
* Import über den JSON-Importer
* Konversion für Verweise mit der alten Datenbank-ID als lookup-id

{ "lookup:\_id" : { "alte\_id" : "11111" } },

* Importdateien für Verweise sind ein Update der bereits bestehenden Datensätze, hierfür wird auch die lookup-id gesetzt

{ "lookup:\_id" : { "alte\_id" : "123" },

 "\_version:auto\_increment" : true,

* Bilderimport als extra Schritt
* Konversion zur Erstellung der Importdatei, Update der bestehenden Datensätze mit den Angaben zum Bild und dem Link zur Bilddatei für den Upload