

# nestor-AG Formaterkennung, 8. Treffen

---

27. Juni 2017 in der ZBW Kiel, 14:30 - 18:30 Uhr

Anwesend: Andre, Heinz, Martin, Marco, Yvonne

Entschuldigt: Christine, Claire, Konrad, Michelle, Mario

## 0 Begrüßung

## 1 Aktueller Stand aller Arbeitspakete

### AP 1 Tool Registries (Yvonne in Vertretung für Claire)

Claire hat eine neue Spalte "Benutzerschnittstelle" zur Kennzeichnung bzgl. GUI / Kommandozeilentool / Library zwischen Spalte "EVC" und "Erfahrungslevel" eingefügt, diese muss noch befüllt werden. Das Arbeitspaket 1 ist somit konzeptionell abgeschlossen. Es sollte einfach nur von Zeit zu Zeit aktualisiert werden. Das AP muss daher ab sofort nicht jedes Mal erneut besprochen werden, wir können es quasi als Werkzeug und Nachschlagewerk benutzen. Yvonne aktualisiert den Text auf der Seite.

Somit gibt es in diesem Arbeitspaket auch ab sofort keine aktiv Mitarbeitenden mehr.

### AP 2 Testsuites (Andre)

Ähnlich wie AP 1 ist hier keine aktive Mitarbeit mehr vonnöten. Dateien werden auf GitHub gesammelt: <https://github.com/nestorFormatGroup/FileTestSuite>

Die Testsuite kann in regelmäßigen Abständen bei Bedarf von jedem AG-Mitglied upgedatet werden.

### AP 3 Register und Kontaktbörse für obsoleszente Speichertechniken (»R.O.S.T.«) (Heinz)

Inhaltlich und technisch ist dank Andre alle vorbereitet. Siehe kurze Demo: <https://survey.gesis.org/nestor/>

Andre, Heinz und Yvonne haben die Umfrage positiv getestet.

TODO Heinz: Nachfrage bei "Mediapedia: Physical Format Carrier Resource" (National Library of Australia), vgl. Protokoll zum 7. Treffen. -> vertagt, relevant für die Auswertung

TODO Heinz: Kontaktaufnahme zu EMiL Projekt / Universität Freiburg wegen bestehender Arbeiten an Hardwareregistries.-> vertagt, relevant für die Auswertung

Wir möchten die Umfrage ab Mitte September von Heinz bewerben lassen. Wo:

- nestor-Mailingliste (macht Heinz)
- intetbibListe (Kollegin von Heinz, da keiner von uns drauf ist)
- Archivliste (macht Martin)

Wer hilft bei der Auswertung: Heinz, Andre, Yvonne, Martin (als Backup)

TODO: Andre muss das System vor dem Start nochmal aktualisieren.

Der Vorschlag lautet, die Umfrage bis Mitte Dezember offen zu lassen mit einem Reminder Ende Oktober. Dann können wir in der "Jahresanfangspause" Januar 2018 die Auswertung machen und eine Seite im Wiki erstellen, die wir dann ab Ende Februar bewerben.

### **AP 4 Format Registries (Martin)**

Es gab nicht wirklich viel Feedback auf Martins Artikel, aber dennoch ist es sehr gut, das zu haben. Martin überlegt noch, ob eine Übersetzung ins Englische sinnvoll wäre, um eine größere Reichweite zu erzielen.

Mit der Veröffentlichung der deutschsprachigen Anleitung ist das Hauptziel des APs erreicht. Sobald und sofern es in unserer Praxis vorkommt, dass ein Format noch nicht drin ist, können weitere Aktionen folgen. Aber erstmal müssen wir hier keine Meilensteine mehr erreichen.

### **AP 5 Formatvalidierung (Martin und Yvonne)**

Das PDF/A-Benchmarking läuft, Claire hat die Testläufe mit PDF/A-Validierungstools durchgeführt und die Ergebnisse auf GitHub und im Wiki zur Verfügung gestellt. Claire, Martin, Yvonne und (hoffentlich) Marco arbeiten zurzeit an einem ErrorCode-Mapping, dass im Herbst fertiggestellt werden sollte. Darauf bauen dann die weiteren Aufgaben auf.

#### **AP 5.1 CSV-Ausgabe für JHOVE-output**

Quasi als Unterarbeitsgruppe der Unterarbeitsgruppe planen Martin und Yvonne eine CSV-Ausgabe für JHOVE. Möglich wäre es einen Pull Request hierfür anzusteuern und es analog zur Textausgabe (siehe hier: [GitHub](#)) zu bauen. Yvonne hat ähnliches (weniger robust) schon mal erstellt.

Auszug aus dem OPF-DIG Protokoll (James ist nun interessanterweise mittlerweile neuestes DIG-Mitglied):

*James has been looking at JHOVE outputs. He asked if there were plans for more options or a customizable report. This is also an issue for the German file format group. They are thinking of developing it themselves. They are in the early stages but Yvonne has written a java tool. James has built on some work from a blog post by Ross. Carl cannot offer to help develop it, but can review it. It could be a piece of cross-group work. Peter suggested they raise the issues as new feature requests on GitHub. The JHOVE Product Board assesses and selects issue for development work and if they see it as a priority they can choose to include it in the roadmap. There are two issues output for CSV and configuration options. Yvonne and James will add them to GitHub.*

Vorhandenes Ausgabemodul für Text oder XML nehmen und als Template benutzen, damit die gleiche Software-Architektur benutzt wird. Vorschlag Heinz: "tsv" (tabular-separated-value), um die Kommata/Semikolon-Problematik zu vermeiden, vor allem weil das Projekt international aufgesetzt ist. Mitmachen würden mindestens Martin, Yvonne und James (OPF DIG), ggf. könnte man noch Ross (ANZ) gewinnen. Martin und Yvonne gucken sich unabhängig voneinander mal den Code an und schauen, ob der verständlich ist und entscheiden dann über weitere Schritte.

## **AP 6 Best Practices in der Identifizierung (Yvonne in Vertretung für Claire)**

Hier ist nicht viel passiert, der Artikel zu DROID und Siegfried liegt auch erstmal auf Eis. Kann aber im Sommer jetzt wieder aufgetaut werden.

## **2 Nächstes Treffen**

Eher März 2018, Andre kann Gastgeber sein bei der Gesis, wir foodeln im Januar 2018.

## **3 Sonstiges**

Man kann unseren Mailverteiler einfach so abonnieren, Yvonne prüft das mal (das muss ja nicht sein).