## Treffen-11

#### Datum / Uhrzeit: 25.02.14 10:00 Uhr bis 12:30 Uhr

#### Teilnehmer:

- Christoph Schultz (anwesend)
- Elvira Akhtyamova (abwesend)
- Felix Helfer (anwesend)
- Lukas Eipert (anwesend)
- Nick Brückner (anwesend)
- Nico Graebling (anwesend)
- Siegfried Zoetzsche (anwesend)
- 0. TODO
- 1. Organisatorisches
- 2. Inhaltliches

# 0. TODO

### 1. Organisatorisches

- Termin Vorprojekt: Albertina, Di, 25.3., 13 Uhr
  - etwa 30 min Vorstellung für Mitarbeiter Albertina

Lucid Chart Ordner:

http://www.lucidchart.com/invitations/accept/530c7a76-1b40-403d-8605-1e7e0a0055ba

- 4.3. Klassendiagramm (Siggi, Nick), GUI-Entwurf (Christoph, Lukas), Programmieraufgaben???
- 11.3. Sprachdefinition Version 1 (Felix, Nico)

### 2. Inhaltliches

- Funktionalität
  - Möglichkeit parametrisierte Queries zu stellen wünschenswert
    - "vorgefertigte" Queries bei der Parameter variabel sind
- Speicherformat für Queries
  - Tendenz zu json

- Vorprojekt Branch: https://github.com/swp14-gsb/gsb-vorprojekt
- Sprachdefinition (Nico, Felix):
- 1. Elementklassen
- 2. Elementinstanzen
- 3. Übersetzung
- 4. JSON-Objekt
- Modellierung:

Übersetzung (Compiler):

- 1. Startpunkt: LIST ALL
- 2. Subjekt
- 3. Hat-Eigenschaft (Primär: Dateneigenschaft, Sekundär: Objekteigenschaft)
- 4. Compiler

Anfrageklassen modellieren

Sprachdefinition erweitern/ausbauen/vervollständigen

später: Speichern

#### View:

Ideen für Anordnung der sichtbaren elemente sammeln

elemente: - "workspace": da wo gedropt und gedragt wird

- "ergebnisecke": liste der gefundenen sachen, nachdem anfrage

### abgeschickt wurde

- "toolbar": werkezugkasten

- "Steuerung": stell anfrage, speicher anfrage etc.

Recherche AngularJS Möglichkeiten für pfeile, striche, was auch immer