low-level scenario FR-P002

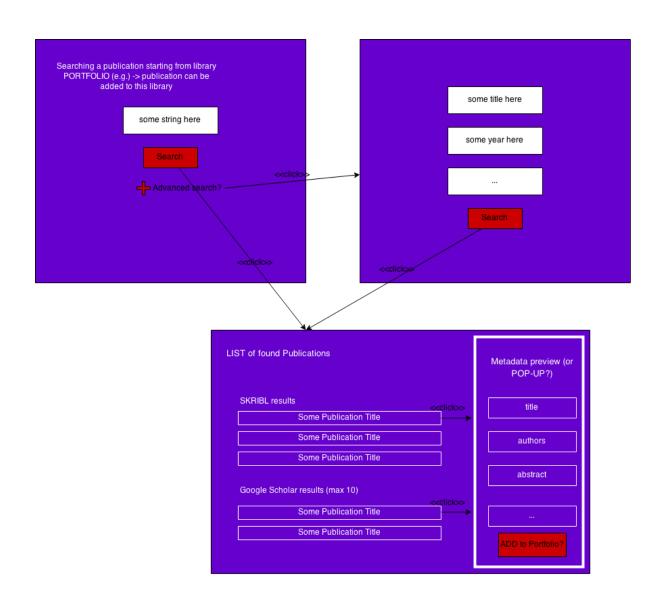
versie 21 maart 2015

PUBLICATIE ZOEKEN IN SKRIBL SYSTEEM EN OP INTERNET

ID: FR-P002

Deze feature bestaat uit twee scenario's: een BASIC search en een ADVANCED search. Bij een basic search wordt er door de gebruiker een enkele string ingegeven, waarna in de database op een bepaald aantal keys wordt gezocht en via GS wordt er een standaard scraping gedaan. Bij een advanced search geeft de gebruiker afzonderlijk titel, jaar, journal e.d. in, waarna in de database bijhorende queries worden uitgevoerd. (Via GS wordt er GEEN advanced search uitgevoerd, dit is enkel mogelijk via dynamische scraping)

zie volgende pagina's



Scenario:

```
CLIENT : G wil publicatie zoeken om eventueel toe te voegen aan bibliotheek, e.g. gebruiker is in 'PORTFOLIO' en klikt op publicatie zoeken

✓ validatie gegeven input (afhankelijk van advanced of basic search)
```

SERVER:

```
✓ validatie
```

 \rightarrow GET /publications

 \leftarrow gevonden resultaten: JSON met

resultaten van google scholar: max 10 JSON metadata (overleg met front)

resultaten van skribl: publicatie ID + titel; via ID kan later metadata opgevraagd worden aan server om deze weer te geven. Voor een basic search zijn deze resultaten van een (partial) match in de database met:

auteur titel journal of proceeding keywords (universiteit)

CLIENT : G ziet een lijst van resultaten (titel van de publicaties) en kan een publicatie aanklikken om meer informatie te zien

→ indien SKRIBL resultaat: GET /publications/¡pub-id¿, voor GS resultaat metadata reeds aanwezig na vorige request (overleg met front) pop-up of side menu preview van metadata

CLIENT: G wil publicatie toevoegen aan bibliotheek

!!!!! indien GS resultaat:

metadata moet manueel aangevuld worden op zelfde manier als bij publicatie uploaden met bijhorende requests en validaties, checken of publicatie al in Sribl systeem zit, checken of auteurs al in systeem zitten ed.

dus eerste een PUT /publications met de gevonden URL; server zal de publicatie proberen downloaden

daarna POST /publications/¡pub-id; zoals in FR-P001

SKRIBL resultaat \rightarrow PUT /user/jusername;/library/jlibraryname;/jpublicationid;

CLIENT: message: publicatie toegevoegd aan huidige bibliotheek.