

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 dan een advanced search uitgevoerd.

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)

→ basic: PUT: string

→ advanced: PUT: JSON

SERVER :

✓ validatie

← 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 POST: ID om metadata van server te krijgen
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

POST: metadata + ID (SKRIBL) of URL (GS)

SERVER : GS result: downloaden van publicatie via URL en toevoegen aan database

← : ...

CLIENT : message: publicatie toegevoegd aan huidige bibliotheek.