

PUBLICATIE UPLOADEN VANUIT EIGEN FILESYSTEM

ID: FR-P001

Scenario:

CLIENT : G voegt bestand uit eigen filesystem toe, geeft bestand + titel + type (journal of proceeding), vertrekkend vanuit bepaalde bibliotheek

✓PDF file ?

→ PUT: PDF + titel + type

SERVER :

✓PDF file?

✓bestaat titel al?

← publication ID + status

status 200: publicatie bestond nog niet, continue

status 206: titel al aanwezig, request body bevat metadata publicatie \leftrightarrow A

CLIENT : G wil metadata automatisch laten aanvullen

→ PUT: titel + type

SERVER : google scholar (GS) scraping

← : GS metadata voor type

CLIENT : G kan metadata manueel vervolledigen

titel *

auteurs *

indien journal: naam/volume/nummer *

indien proceeding: naam/organisatie *

jaar van publicatie *

onderzoeksdomeinen *

keywords *

abstract

aantal citaties

URL

✓validatie

→ PUT: metadata

SERVER :

✓validatie

✓zijn auteurs al bekend in systeem? (dit gaat niet enkel over gebruikers
= auteurs die ook een account hebben)

← : status

status 200: auteur nog niet bekend, continue

status 206: auteur al aanwezig, request body bevat JSON met de ti-
tels van maximaal vijf publicaties van de auteur (! per gevonden
auteur, kunnen er meerdere zijn) \hookrightarrow B

CLIENT : message: publicatie toegevoegd aan huidige bibliotheek.

Alternatieve scenario's:

A: de titel van de publicatie komt al voor in ons systeem.

CLIENT : haalt metadata van publicatie uit request body en geeft deze
weer aan gebruiker

vraag aan gebruiker: *'is this the publication you are looking for'?*

indien ja: \rightarrow PUT: ...?

indien nee: continue

B: auteur(s) zijn al bekend in ons systeem

CLIENT : haalt per gevonden auteur een lijst met publicatie titels uit
request body en geeft weer. Gebruiker kan aan de hand van titels
oordelen of het over de correcte auteur gaat.

vraag aan gebruiker: *'is this the author you are looking for'?*

indien ja: \rightarrow PUT: ...?

indien nee: continue