

Functioneel ontwerp

Naam: Brighton van Rouendal
Leerlingnummer: 2079016
Datum: 02-06-2022
Versie: v1.0

Inhoudsopgave

Functioneel ontwerp	0
Inhoudsopgave	1
Inleiding	2
Functionaliteiten	2
Basis lay-out	2
Navigatiestructuur	2
Gebruikersscherm	2
Uitvoerontwerp	3

Inleiding

Hieronder wordt uitgelegd wat getoont komt op welke url locatie van de website.

Functionaliteiten

De gebruiker zou zonder te hebben ingelocht boeken kunnen vinden (als ze gepubliceerd zijn) en chapters van de boeken kunnen lezen.
Voor gebruikers die ingelocht zijn zouden boeken moeten kunnen creëren chapter kunnen maken voor de boeken. Tevens zou een user zijn eigen boeken kunnen updaten deleten hetzelfde met chapters, ALLEEN waar de user de eigenaar van is.

Basis lay-out

Hieronder leg ik uit wat te zien zou moeten komen op welke url positie voor simpel navigatie gebruik ik alleen alles achter de connectie url bv. "youtube.com/" zou de connectie url zijn en wat ik straks gebruik zou alleen achter de eerste slash "/" komen.

"/" (root) hoofdpagina

Hier komen de boeken die voor het laatst een chapter upload hebben gekregen met een limiet van x boeken.

"/book/:slug"

Hier komt de boek informatie te staan. De titel van het boek met de descriptie en links naar alle chapters met de titel van de chapter zichtbaar.

"/book/:slug/:chapter"

Hier komt de chapter tekst met een link naar het boek de vorige chapter en de volgende chapter.

Navigatiestructuur

“/” (GET) = Hoofdpagina

“/book/slug” (GET) = boek pagina

“/book/slug/chapter” (GET) = chapter pagina

“/book” (POST) = nieuw boek

“/book/slug” (PUT) = update boek

“/book/slug” (POST) = nieuw chapter

“/book/slug” (DELETE) = delete boek

“/book/slug/chapter” (PUT) = update chapter

“/book/slug/chapter” (DELETE) = delete chapter

“/user/login” = login user

“/user/register” = account creatie

“/user/logout” = logout user

“/user/userId” = user pagina

