

FUNCTIONEEL ONTWERP

V2B-2

Michel Kwantes
Jim van Haren
Tygo Steenbergen
Joost Buiting
Gerson Mak
Project front-end
development

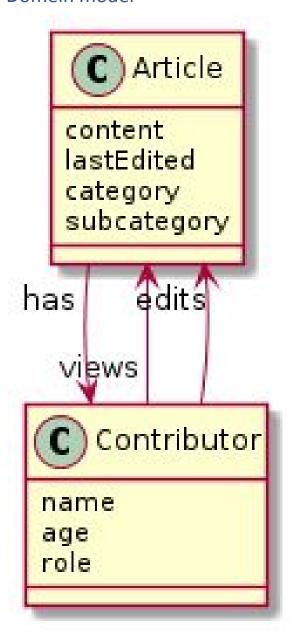
Inhoudsopgave

Inleiding	3
Domein model	4
Toestandsdiagram	5
Use Case Diagram	6
Use case templates	7
Sitemap	10
Wireframes en mockups	11

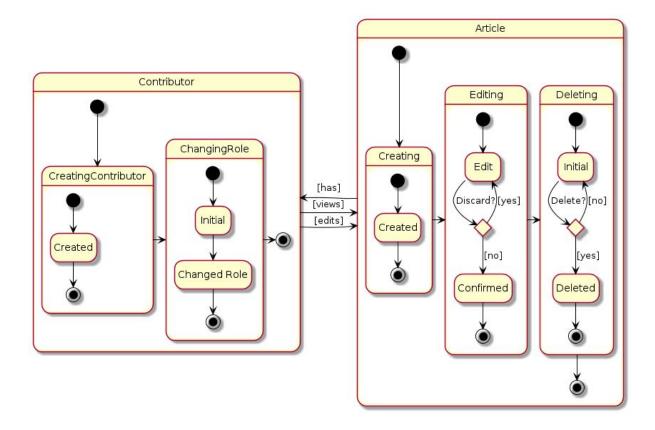
Inleiding

Welkom bij het functioneel ontwerp. Hierin zijn onze diagrammen en wireframes voor het Billy project te vinden. De foto's in dit bestand zijn ook te vinden op de Github pagina.

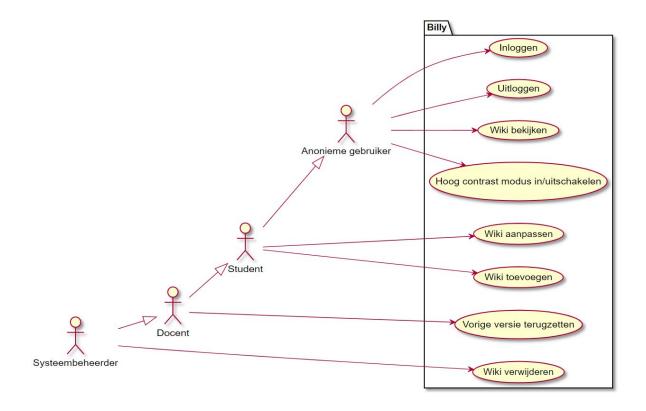
Domein model



Toestandsdiagram



Use Case Diagram



Use case templates

Use case nummer:	UC-001	
Actor		
Use case naam:	Wiki inzien.	
Samenvatting:	Als gast wil ik de wiki kunnen zien, zodat ik informatie op kan halen die er in staat.	
Preconditie:	-	
Main scenario:	 Zoek de website op. Zoek de informatie op. (zie UC-004) 	
Post-conditie:	-	

Use case nummer:	UC-002	
Use case naam:	Wiki aanpassen.	
Samenvatting:	Als gebruiker wil ik de wiki kunnen aanpassen, zodat ik informatie kan bijwerken.	
Preconditie:	Gebruiker is ingelogd.	
Main scenario:	 De gebruiker ziet de webpagina in (zie UC-001). De gebruiker past de webpagina aan. De gebruiker bevestigt de aanpassingen. 	
Post-conditie:	De webpagina is aangepast.	

Use case nummer:	UC-003
Use case naam:	Inloggen.
Samenvatting:	Als gebruiker wil ik kunnen inloggen, zodat ik aan de al bestaande leeromgeving, mijn kennis kan toevoegen.
Preconditie:	De gebruiker is niet ingelogd.

Main scenario:	 De gebruiker navigeert naar het inlogscherm. De gebruiker voert zijn of haar gebruikersnaam in. De gebruiker voert zijn of haar wachtwoord in. De gebruiker bevestigd. 	
Post-conditie:	De gebruiker is ingelogd.	
Alternatief		
scenario 1:	Trigger:	Wachtwoord onjuist
	Stappen:	 De gebruiker navigeert naar het inlogscherm. De gebruiker voert zijn of haar gebruikersnaam in. De gebruiker voert zijn of haar wachtwoord in. De gebruiker bevestigd. De gebruiker krijgt een error.
	Post-conditie:	De gebruiker is niet ingelogd.
		•

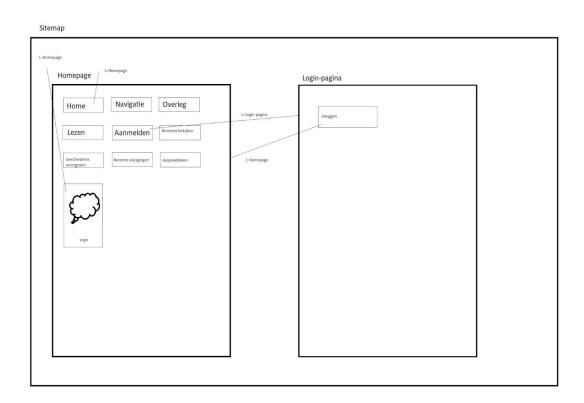
Use case nummer:	UC-004	
Use case naam:	Zoeken op de wiki	
Samenvatting:	Als gebruiker wil ik kunnen zoeken op de wiki, zodat ik snel en gemakkelijk de juiste informatie kan vinden die ik nodig heb.	
Preconditie:	-	
Main scenario:	 De gebruiker zoekt informatie op via de zoekbalk. Het systeem navigeert naar de gezochte informatie. 	
Post-conditie:	De wiki laat de gezochte informatie zien aan de gebruiker.	
Alternatief scenario 1:	Trigger: Stappen: Post-conditie:	De wiki kan de informatie niet vinden 1. Gebruiker voert een zoekwoord in op de search bar. 2. De gebruiker bevestigd. 3. De gebruiker krijgt een melding dat de pagina niet bestaat.

Use case nummer:	UC-005	
Use case naam:	Versie beheren	
Samenvatting:	Als systeembeheerder wil ik een versiebeheer van de wiki, zodat ik kan bijhouden wie wat heeft veranderd aan de wiki.	
Preconditie:	De wiki bestaat	
Main scenario:	 De systeembeheerder zoekt naar het artikel (zie UC-004) De systeembeheerder navigeert naar versiebeheer. De systeembeheerder ziet wie de wiki heeft bewerkt. 	
Post-conditie:	De wiki wordt beheerd.	
Alternatief		
scenario 1:	Trigger:	Er is iets fout gegaan tijdens het bewerken van een wiki of iemand heeft met de hele wiki verwijderd
	Stappen:	 De systeembeheerder ziet wie het heeft gedaan. De systeembeheerder maakt de fout ongedaan door de vorige versie terug te zetten.
	Post-conditie:	De wiki is hersteld.

Sitemap

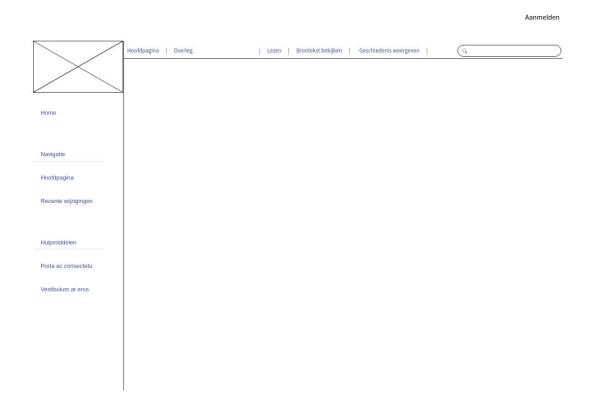


https://www.gloomaps.com/JkHK4gHVes

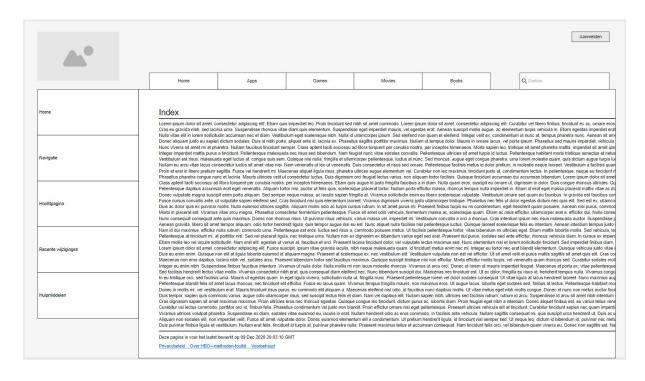


Wireframes en mockups

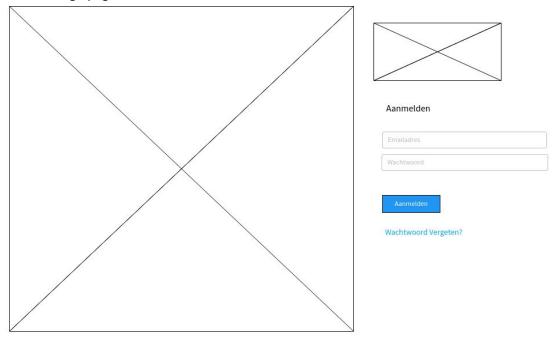
Wireframe van de homepagina



Mockup van de homepagina



Wireframe de loginpagina



Mockup van de loginpagina

