

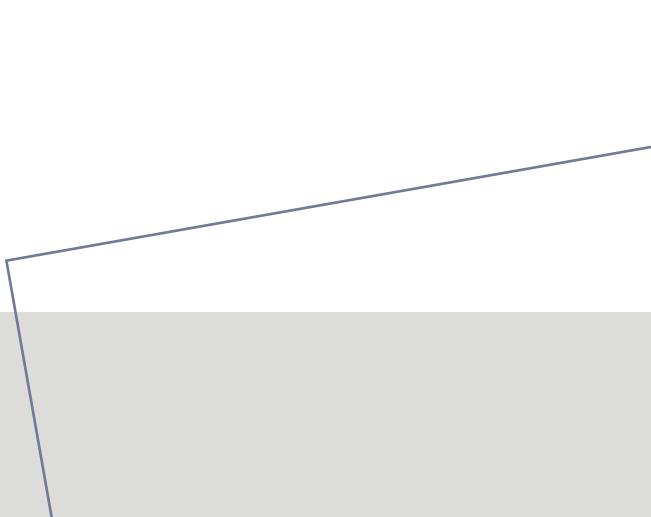
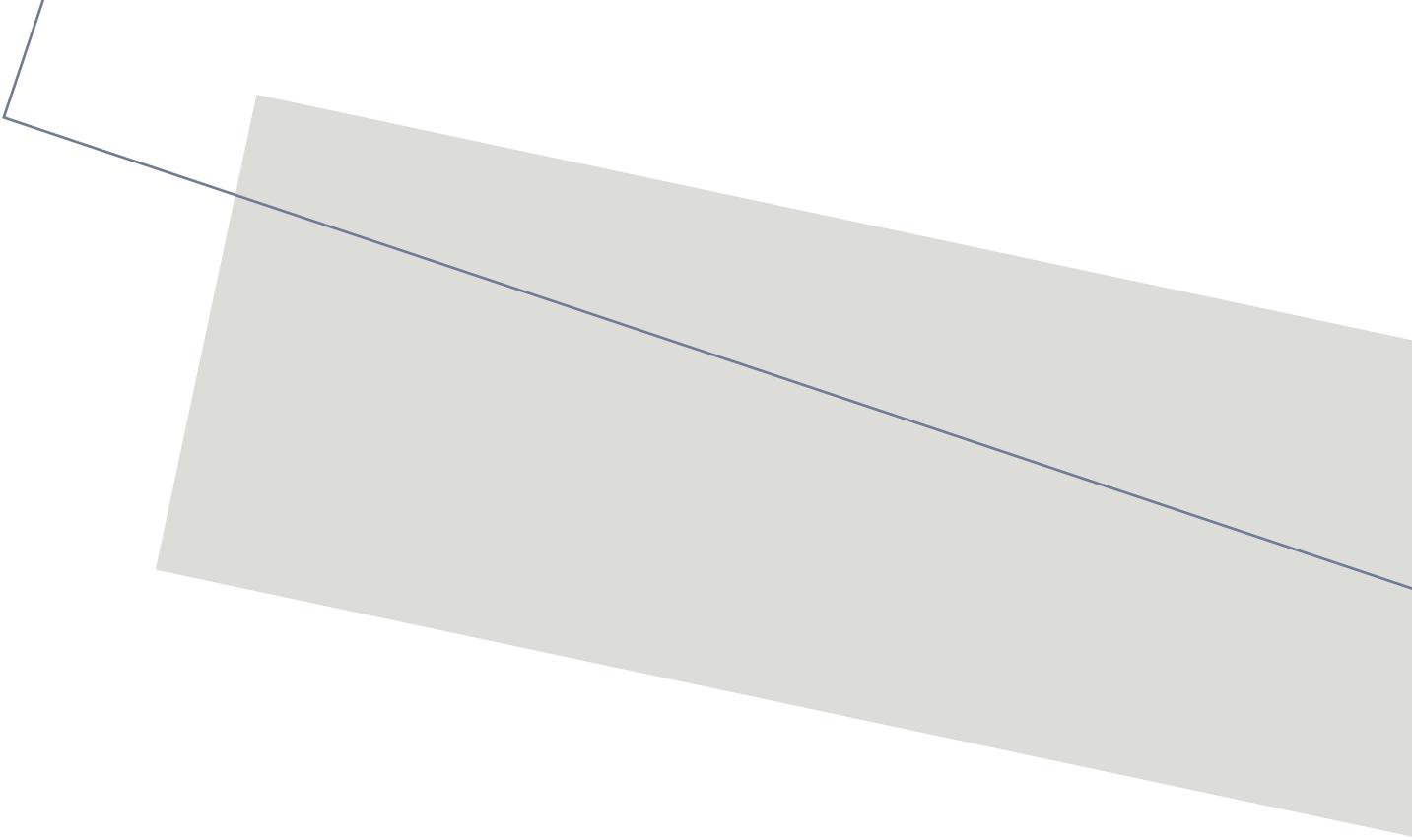
GOFUND

Docent: Roegiers Frederick
Leerling: Demuytere Ona

OLOD: Web Development II
Afstudeerrichting: MMP - New Media Development
Opleiding: Bachelor in de Grafische en Digitale Media
Academiejaar: 2018-2019

Inhoudstafel

DISCOVER	5
DEFINE	7
Planning	8
Analyse	8
Specificaties	8
Persona's	9
Scenario's	9
Inspiration	9
DESIGN	11
Sitemap	12
Databankstructuur	12
Wireframes	12
Visual designs	12
DEVELOP	13
DELIVER	15
Handleiding	16
DEPLOY	17
BIJLAGES	19



DISCOVER

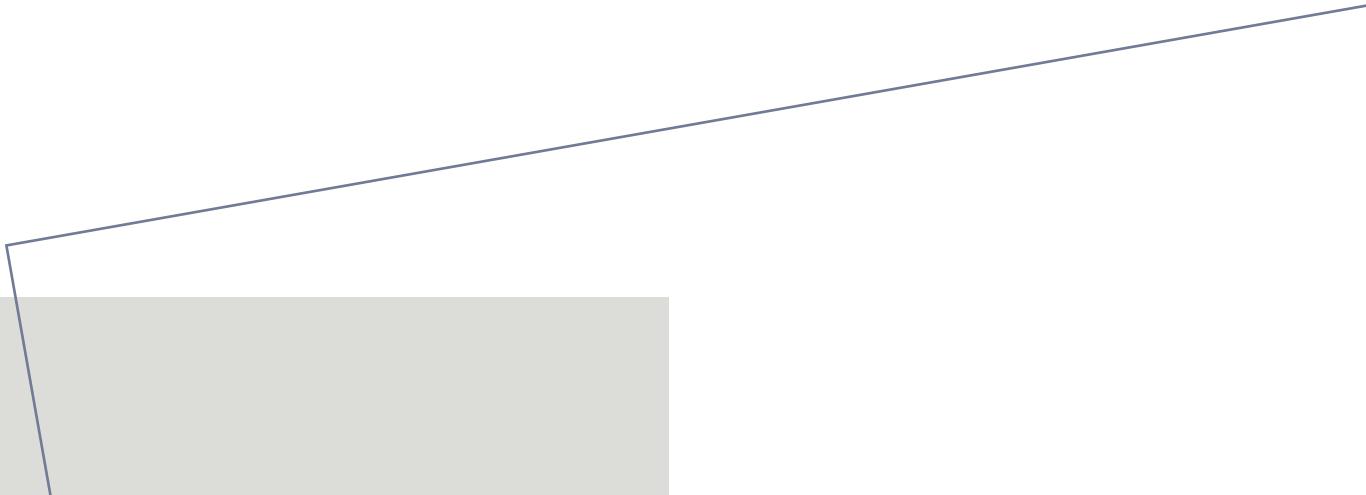
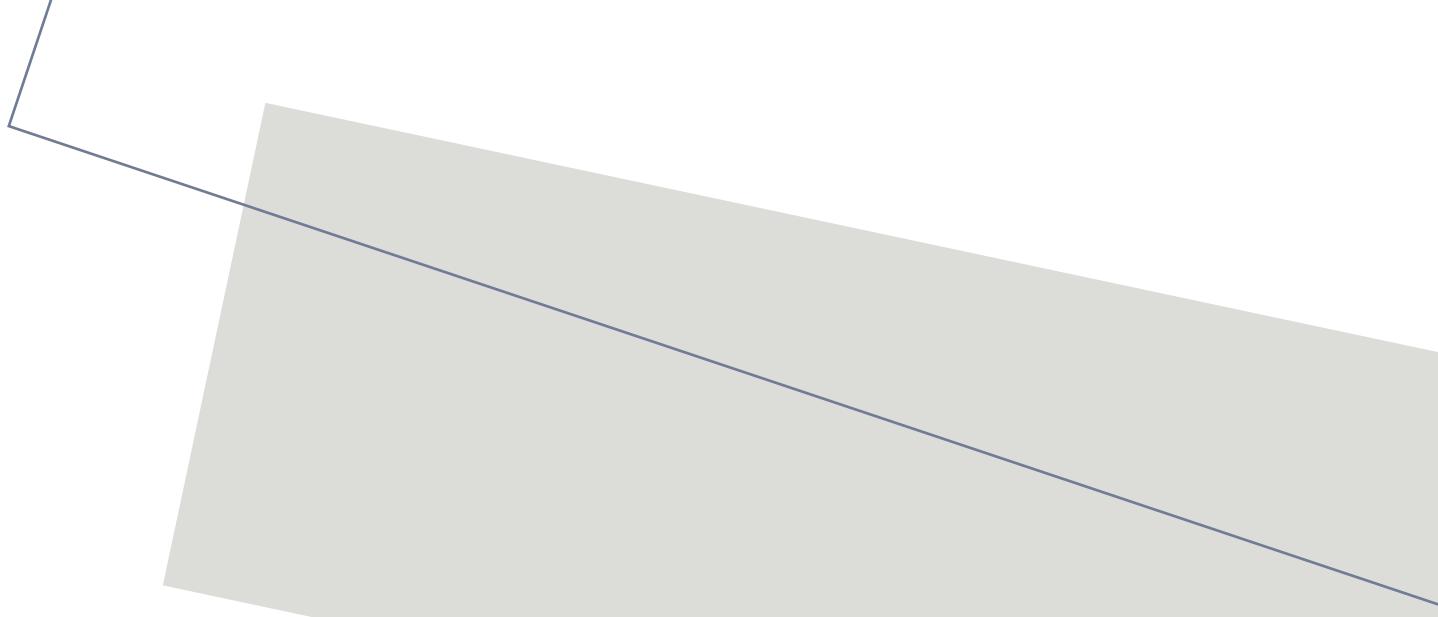
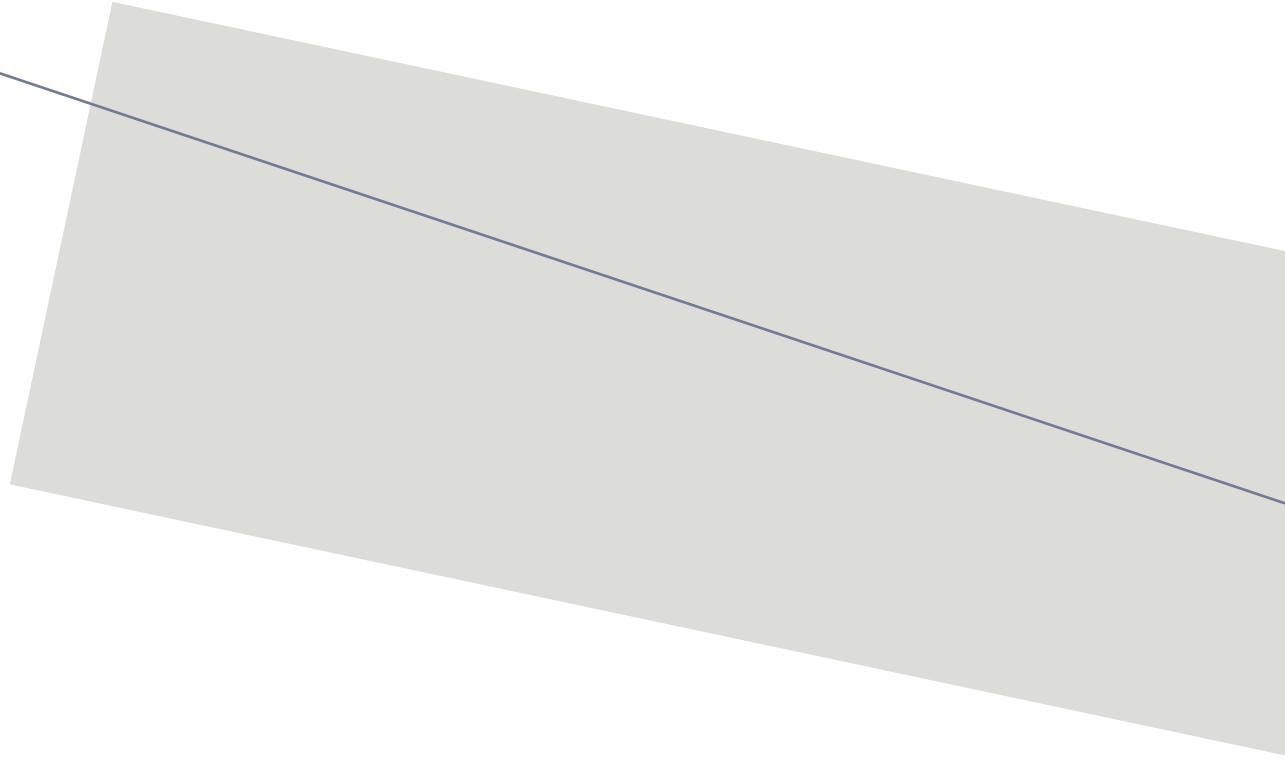
Wij kregen de opdracht voor het OLOD Web Development om een webapplicatie te ontwikkelen. Deze webapplicatie zorgt ervoor dat je projecten/ideeën/producten (PIP) kan pitchen aan een doelgroep, en er geld voor krijgen. Hierbij gaan we met virtuele credits werken die de betaalmethode moet voorstellen.

De bezoekers van deze webapplicatie willen op een efficiënte manier PIP's kunnen pitchen en terugvinden. Deze zullen gesorteerd worden volgens hun categorie zodat dit de UX verbetert.

Ook zal er een blogfunctie aanwezig zijn, waarbij men reviews en tips kan geven over bepaalde PIP's.

Van zodra men aangemeld is en een account heeft, kan men gebruik maken van deze bovenstaande features. Als niet-ingelogde gebruiker kan men enkel PIP's en blogposten bekijken.

Deze opdracht werd gemaakt tijdens de tweede zit van het academiejaar 2018-2019 door Ona Demuytere.



DEFINE

Planning

15 juli: Begonnen met uitwerking op papier (sitemap, databankstructuur, wireframes, wireflow)
19 juli: Alles gedigitaliseerd
22 juli: Structuur van laravel doorlopen
23 juli: Basis opmaak en functionaliteiten
24 - 27 juli: Uitwerken functionaliteiten
30 juli: Opmaak van webapplicatie met bootstrap
2 augustus: Dossier afgewerkt
9 - 10 augustus: Errors bekijken met extern persoon en laatste aanpassingen
13 augustus: Laatste aanpassingen dossier

Analyse

Concurrentie

Kickstarter
Indiegogo
Fundly
Patreon
Smallknot

Specificaties

Technische specificaties

UX (User Experience): Creatief, esthetiek, gebruiksvriendelijk, eigen design/concept
Codekwaliteit: Netjes, gestructureerd en gedocumenteerd
Laravel: versie >= 5.7, RESTful url's, Laravel Authentication, Eloquent, MVC-principe
PHP: versie >= 7.2
MySQL
Gebruik van npm/yarn
Webpack voor compilatie van assets: SASS, ES6 of hoger
Image Upload: 1 afbeelding voor pages/nieuwsberichten, meerdere voor projecten
Responsive

Functionele specificaties

User (administrator): Globale rechten, kan alles aanpassen
User (ingelogde gebruiker): Kan projecten toevoegen en wijzigen, andere projecten subsidiëren , kan credits 'aankopen'
User (niet-ingelogde gebruiker): Kan alle publieke content bekijken
Credits: Kunnen aangekocht worden via daartoe voorziene pagina d.m.v. simulatie, deze kunnen uitgegeven worden aan andermans projecten (10% van credits naar administrator), ook kunnen deze uitgegeven worden aan het in de kijker zetten van project
Projecten: bevat een omschrijving met info, doelbedrag, reactieformulier, categorie, eindtermijn, subsidiemogelijkheden (dit mag niet bij eigen product) en de mogelijkheid om dit in de kijker te zetten en een overzicht van de reeds gesubsidieerde.

Niet-functionele specificaties

Via de database content ophalen, op een gebruiksvriendelijke manier d.m.v. een overzichtelijke layout.

Persona's

Naam: Julie De Snoeck

Leeftijd: 26 jaar

Job: Boekhouderster

Hobby's: Paardrijden, schilderen

Woonplaats: Deinze

Inkomen: € 2500,-

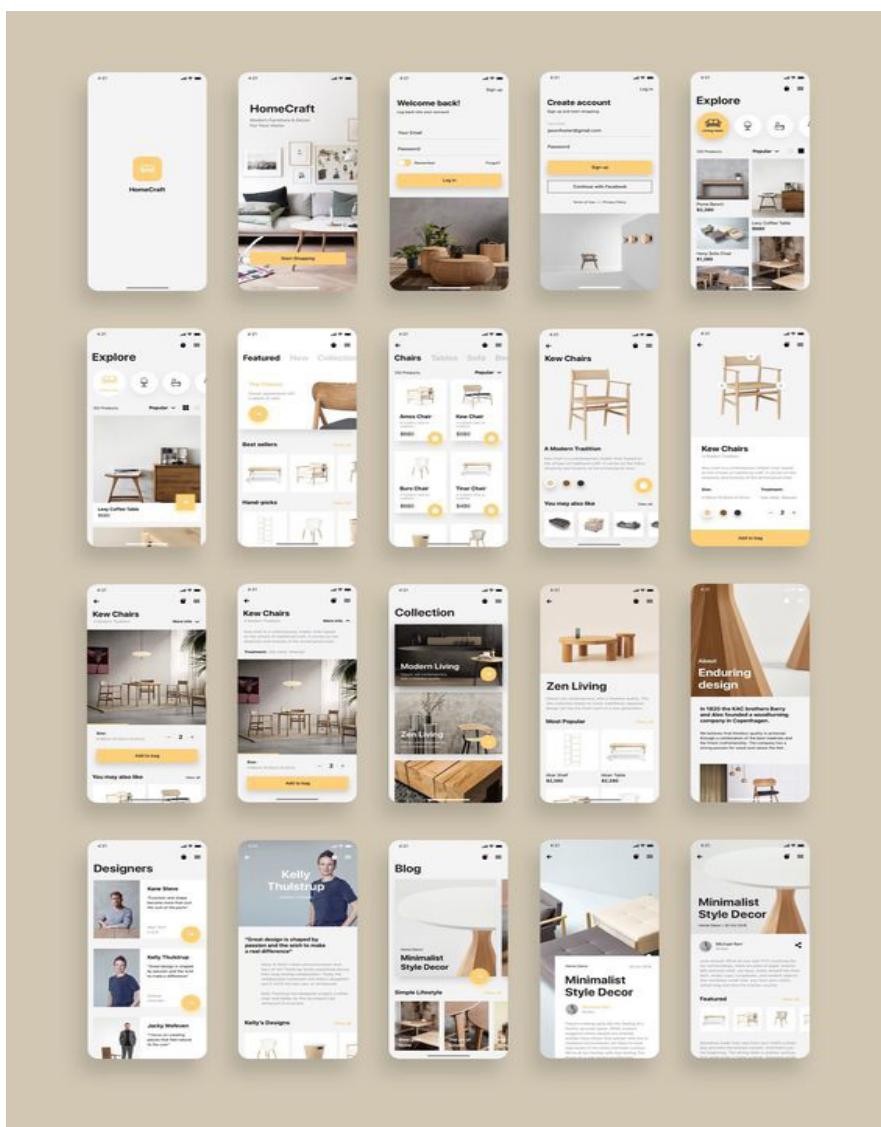
Frequent gebruikte websites/ apps: Facebook, Pinterest, VSCO

Toestellen: Laptop, smartphone

Scenario's

Julie is een zeer creatief persoon. Ze doet zeer graag haar job, maar haalt hier geen voldoening uit. Daardoor is ze in haar vrije tijd zeer veel bezig met kunst en schilderen. Zo heeft ze de voorbije jaren al een paar kunstwerken gemaakt. Haar familie en dichtste vrienden hebben deze al mogen bewonderen, en stimuleren haar om het voor een groter publiek te brengen. Julie heeft beslist dat ze deze uitdaging wil aangaan, maar heeft hiervoor geen groot genoeg inkomen. 'Gofund' kan haar helpen om investeerders te vinden om zo haar droom tot werkelijkheid te laten brengen.

Inspiration Moodboard





DESIGN

Sitemap



Databankstructuur

Zie bijlage.

Wireframes

Zie bijlagen.

Visual designs

Zie XD-file.

DEVELOP



DELIVER

Handleiding

User (administrator)

Inloggen

Nieuwsoverzicht zien en detailpagina bekijken, bewerken en verwijderen

Projectenoverzicht zien en detailpagina bekijken, bewerken en verwijderen

Comments plaatsen bij projecten

PDF van project downloaden

PDF van gesponsioneerde projecten downloaden

Credits aankopen via het profiel

Projecten sponsoren

User (ingelogde gebruiker)

Inloggen

Nieuwsoverzicht zien en detailpagina bekijken

Projectenoverzicht zien en detailpagina bekijken

Eigen nieuwsberichten en projecten bewerken en verwijderen

Comments plaatsen bij projecten

PDF van project downloaden

PDF van jouw sponsors downloaden

PDF van gesponsioneerde projecten downloaden

Credits aankopen via het profiel

Projecten sponsoren

Eigen projecten dmv credits op nieuwsoverzicht laten verschijnen

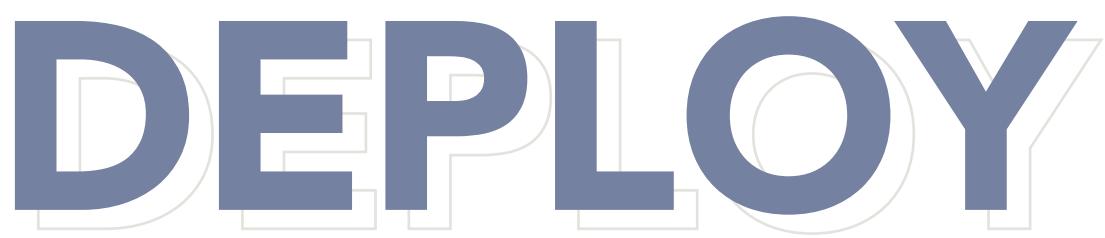
User (niet-ingelogde gebruiker)

Nieuwsoverzicht zien en detailpagina bekijken

Projectenoverzicht zien en detailpagina bekijken

PDF van project downloaden

Mogelijkheid om te registreren



DEPLOY

BIJLAGES

(product, item, project)

PIP →

PIP ID
naam
miles
afbeelding
commentaar
doelgroep
linkermijn
loop ID
categorie ID
user ID

USER +

userID
email
password
credit

NIEUWS ←

NieuwsID
titel
intra
tekst
afbeelding
userID

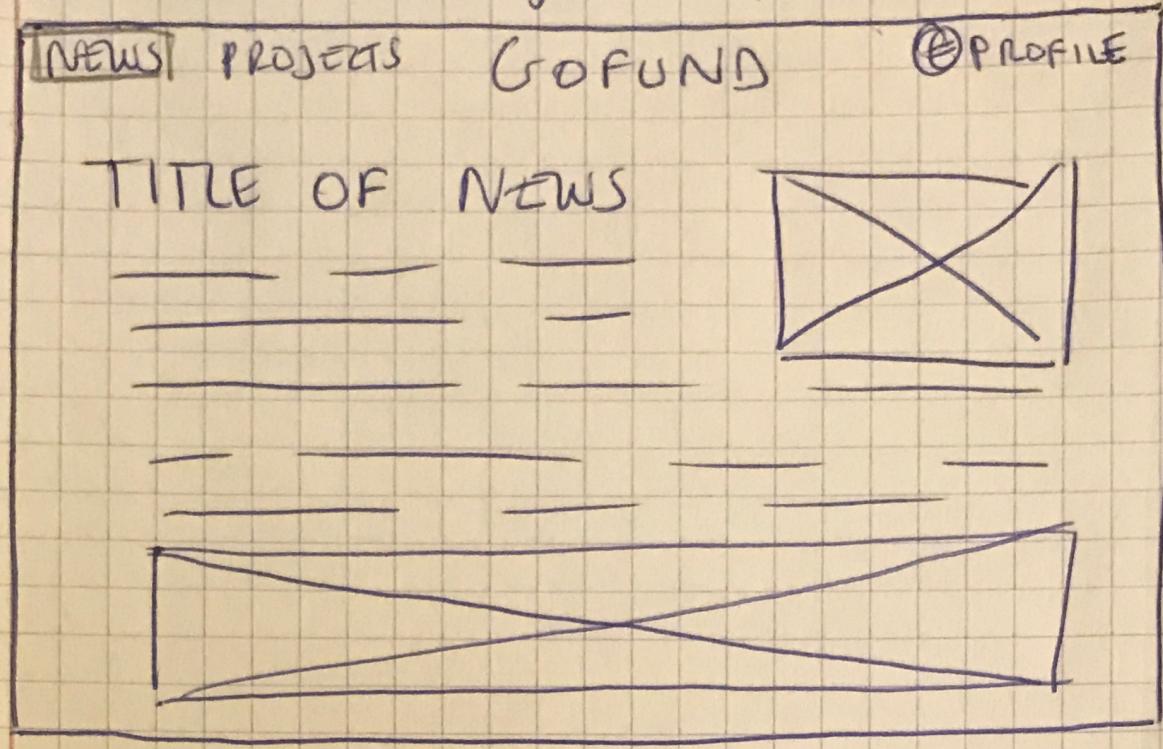
CATEGORIE

categorie ID
categorie naam

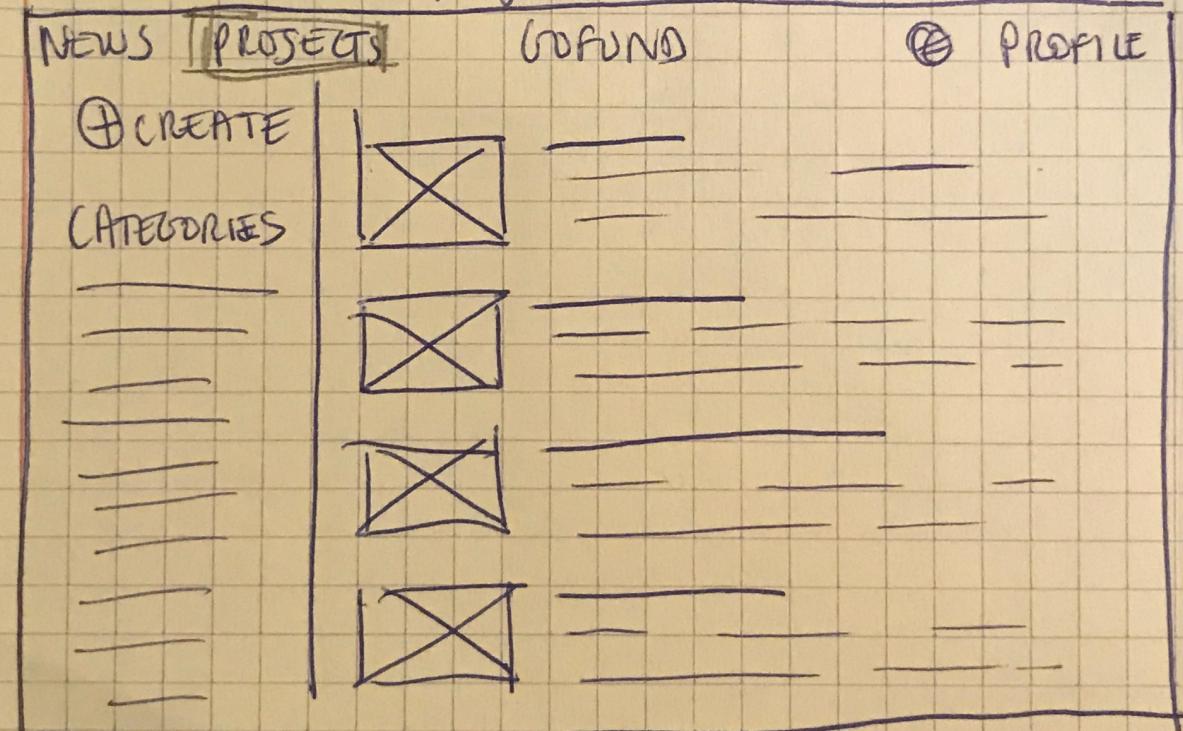
BOD

userID
productID
credits

Detail of news page



Project Page



detail of project page

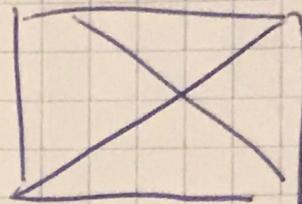
NEWS PROJECTS

GOFUND

PROFILE

TITLE OF PROJECT

€ by date by who

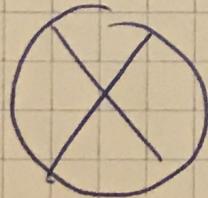


profile page

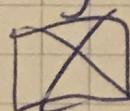
NEWS PROJECTS

GOFUND

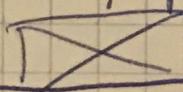
PROFILE



my news



My projects

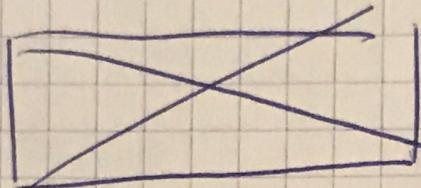


home page

header

NEWS PROJECTS GOFUND  LOGIN

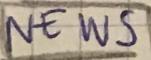
HOME PAGE

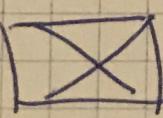
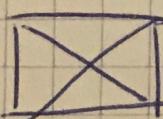
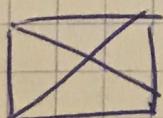
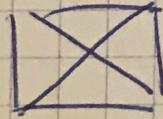


footer

ABOUT CONTACT PRIVACY POLICY

news page

 NEWS PROJECTS GOFUND  LOGIN



credits page

NEWS PROJECTS

FORUM

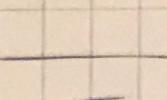
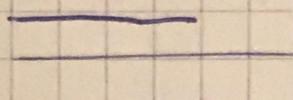
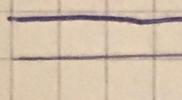
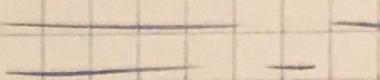
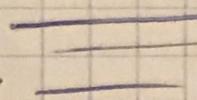
€ profile

X

redits

charge

my credited projects



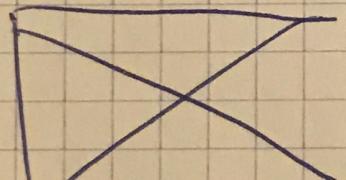
create news page

NEWS

PROJECTS

FORUM

€ PROFILE



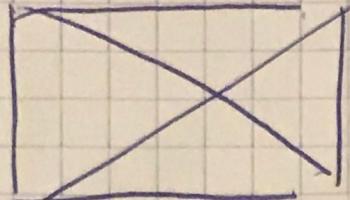
ADD PHOTO

ADD TITLE OF NEWS

ADD TEXT

UPLOAD

Create project page

NEWS	PROJECTS	GOFUND	PROFILE
 ADD PHOTO	ADD TITLE OF PROJECT ADD TEXT $\text{£} = \underline{\hspace{2cm}}$ By date $\leq \underline{\hspace{2cm}}$	<input type="button" value="UPLOAD"/>	