

BOT4HIRE

A robot in disguise...

Ilona Zancaner | 3MMP-NMD

Bachelor in de Grafische en Digitale Media

Arteveldehogeschool 2016-17

CMS Development

Multimediatproductie

Inhoudstabel

1. Discover	5
Briefing	5
2. Define	6
Analyse	6
Planning	7
3. Design	8
Sitemap Website	8
Wireframes Website	9
Wireflow Mobile App	10
Visual Designs	11
4. Develop	13
Code snippets	13
Schermafbeeldingen	13
5. Deliver	13
Handleiding	13
6. Deploy	13
Deployment Guide	13

1. Discover

Briefing

Ontwikkel een mobiele webapplicatie met een achterliggende Drupal backend waarmee gebruikers voertuigen kunnen huren en verhuren.

Het doel

De hoeveelheid voertuigen op de baan verminderen door je eigen voertuig ter beschikking te stellen. Zo kunnen mensen zonder auto of eender wat zoals studenten zich ook gemakkelijker en sneller verplaatsen.

De boodschap

“Een vervoersmiddel voor elke gelegenheid”

De doelgroep

Onze doelgroep bestaat uit gebruikers ouder dan 16, zowel mannen als vrouwen. Het opleidingsniveau doet er voor deze opdracht weinig toe. We willen in het begin vooral mensen uit België, Vlaanderen aanspreken. Later kunnen we nog uitbreiden en meerder talen aan de app toevoegen.

De deadline

De exacte deadline is nog niet bekend. Waarschijnlijk ergens in week 12?

2. Define

Analyse

Concurrentie

Tapazz is voor ons de belangrijkste concurrent. Zij hebben al een gelijkaardig systeem ontwikkelt maar beperken dit enkel tot auto's. Wij gaan net ietsje verder een bieden ook vliegtuigen, onderzeeërs, ... aan, je kan het zo zot niet bedenken.

Wat zullen we de klant bieden?

Een responsive web applicatie met userfriendly backend die tegen eind december is afge-werkt

Wat gaan we doen?

Een gloednieuwe webapp ontwikkelen om naambekendheid te krijgen.

Specificaties

Technische Specificaties

- PHP 7.1
- Drupal 8.4
- Yarn of NPM
- Vue
- Axios
- ES6
- Sass
- Webpack

Functionele Specificaties

Gebruiker:

- Profiel aanmaken
- Overzicht en detailpagina's bekijken
- Voertuigen huren en/of verhuren
- Reviews en rating geven op andere gebruikers en voertuigen

Admin

- Alle records editen/verwijderen
- Gebruikers editen/verwijderen
- Rollen editen/verwijderen

Niet-Functionele Specificaties

- Responsive
- Gebruiksvriendelijk
- Esthetisch verantwoord

Inhoud

Alle inhoud wordt zelf voorzien door de ontwikkelaars

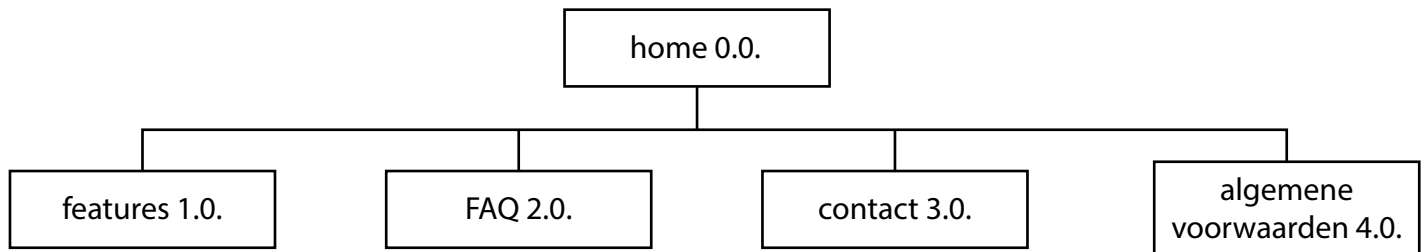
Sociale Media

Voor een betere zichtbaarheid zullen we gebruik maken van social media. De gebruiker kan ons liken/volgen op Twitter, Facebook, Instagram. Verder kan de gebruiker ook nog voertuigen delen op zijn eigen social media accounts.

Planning

3. Design

Sitemap Website

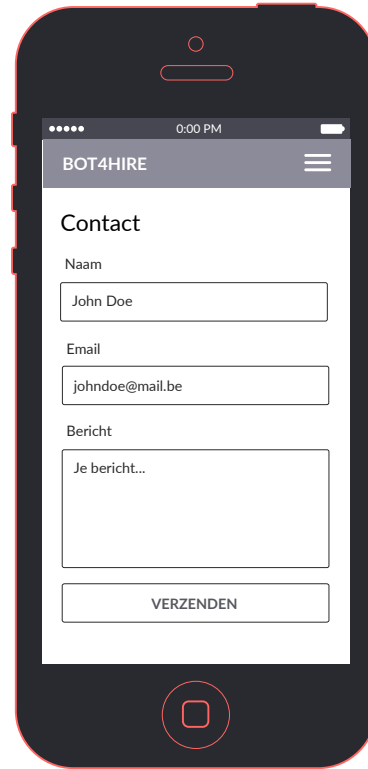


Wireframes Website



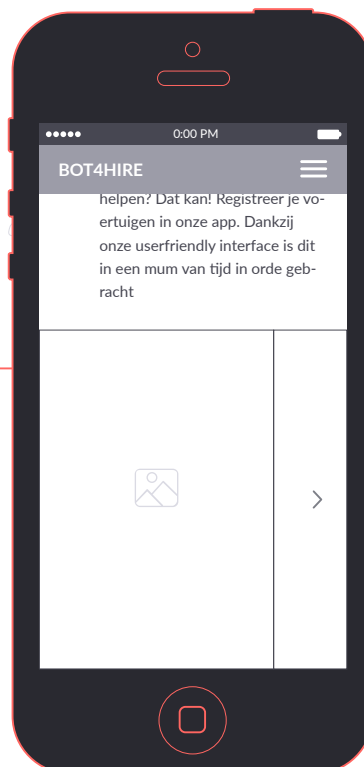
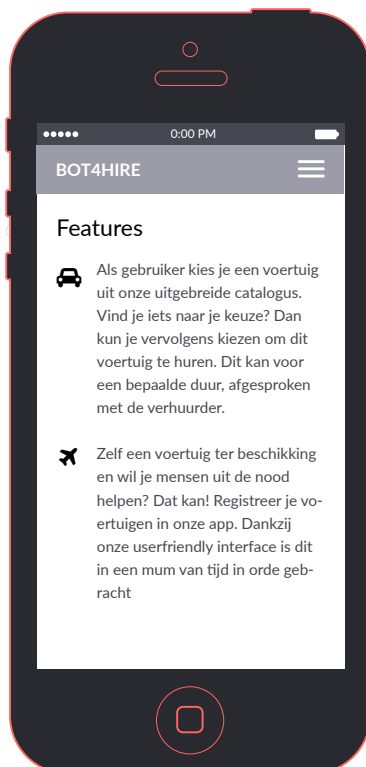
Home

De homepagina bevat heel kort samengevat wat de app inhoudt. Verder kan de gebruiker nog doorklikken naar de feature pagina of de app bezoeken



Contact

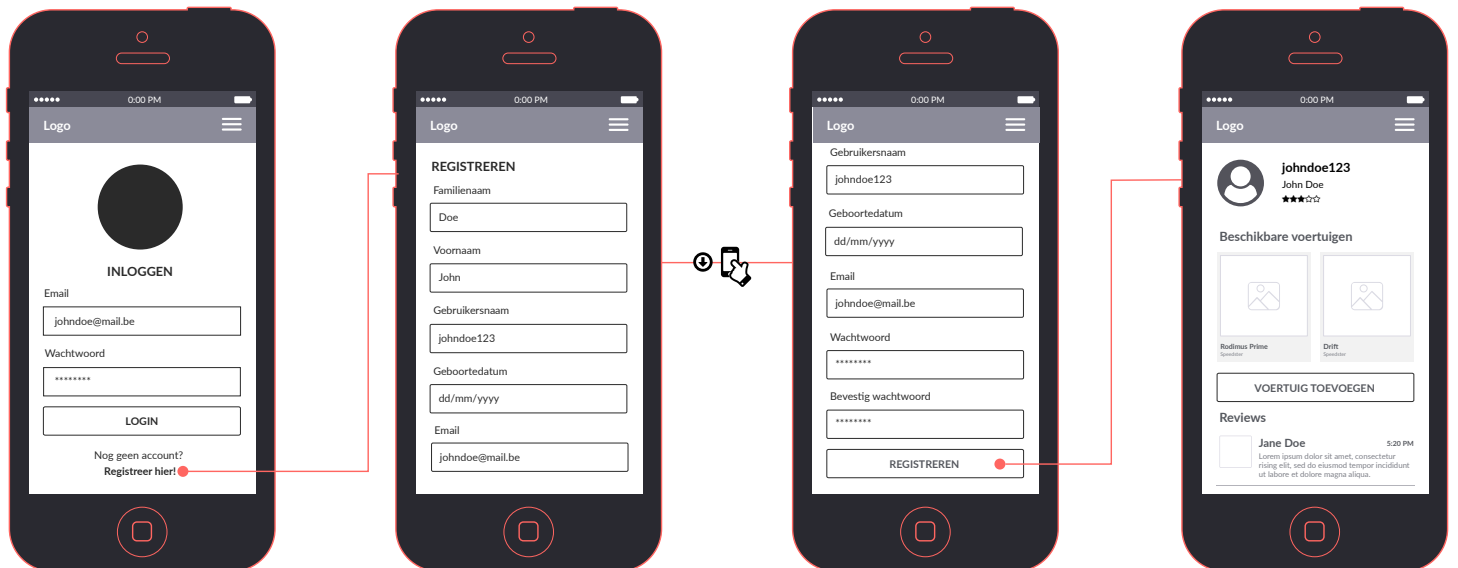
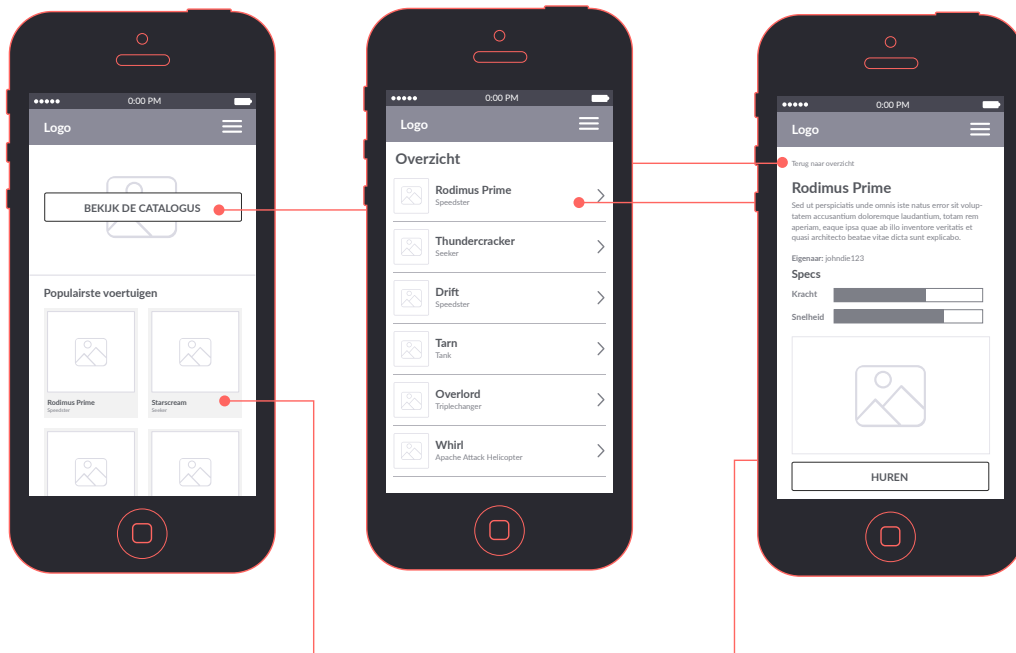
Pagina met een contactformulier waarmee de gebruiker berichten kan verzenden naar de ontwikkelaars.



Features

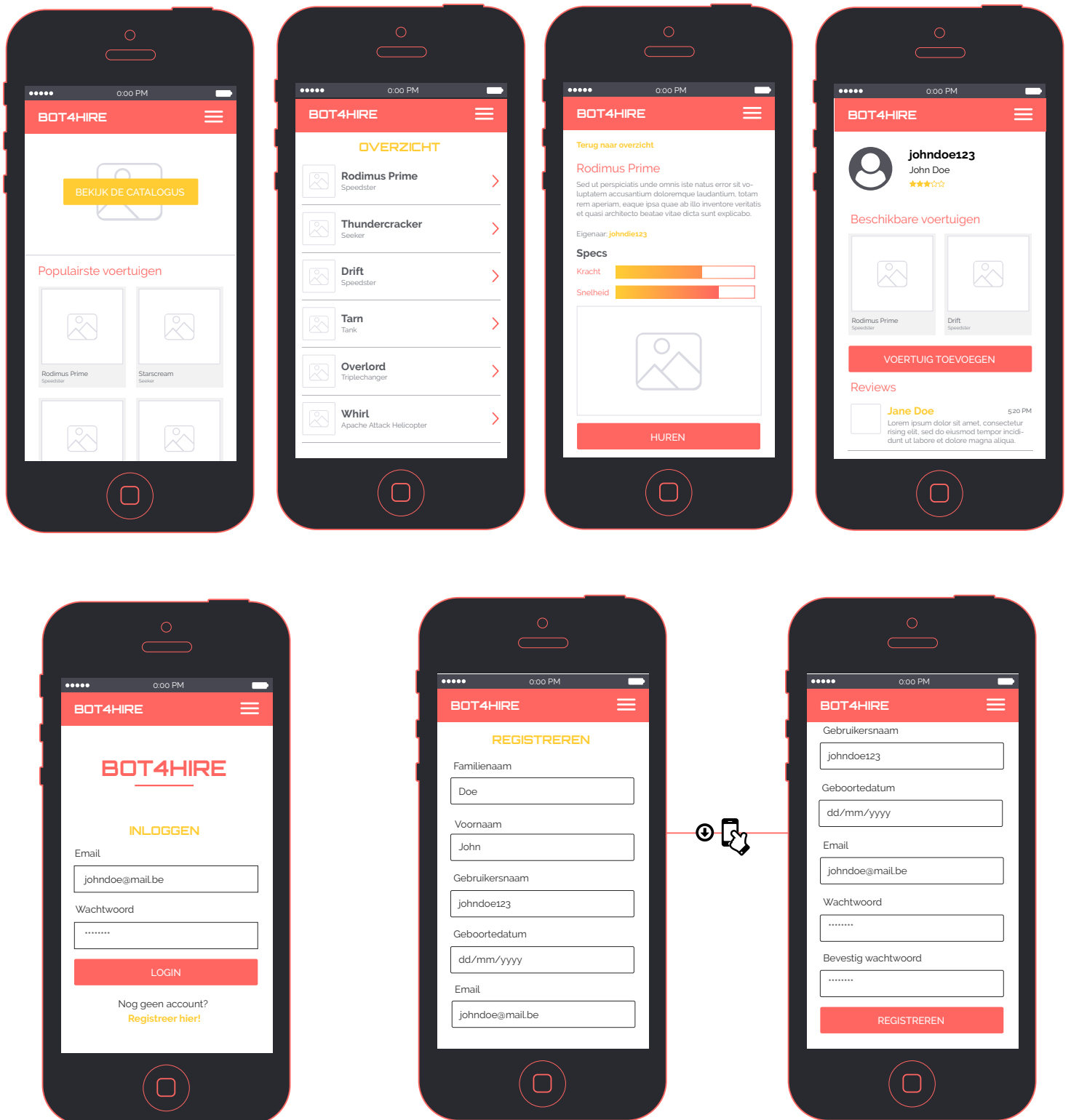
Oplijsting van de verschillende functionaliteiten in de app. Verder worden er ook nog screenshots getoond om een beter beeld te geven van de werking van de app.

Wireflow Mobile App

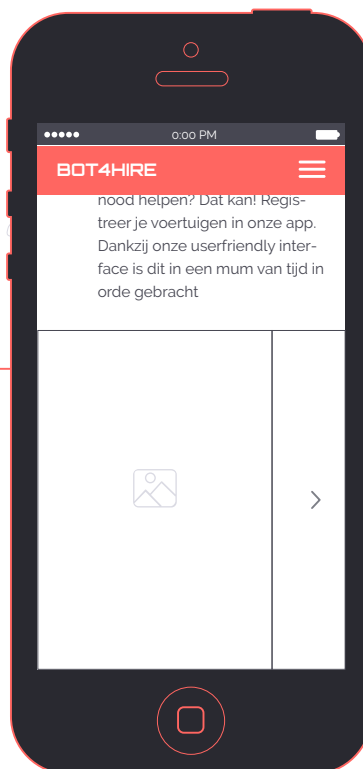
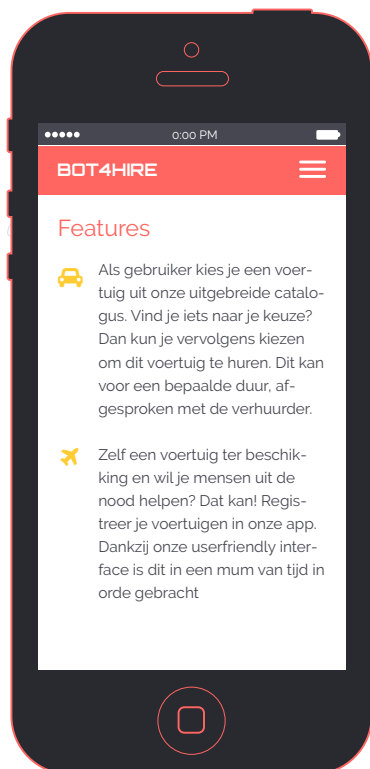
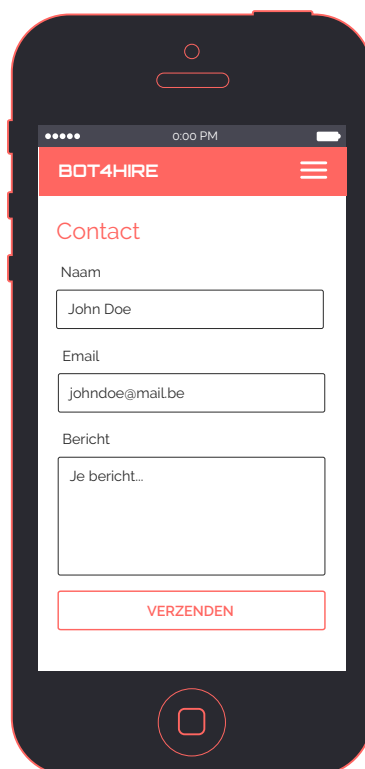


Visual Designs

Web App



Website



4. Develop

Code snippets

Schermafbeeldingen

5. Deliver

Handleiding

6. Deploy

Deployment Guide

