**Onderzoekfase**

Brawlers

Twan Asselbergs, Marijn Willems, Etièn den Ouden, Tim Pahlplatz

**Website analyseren**

Wij hebben verschillende websites geanalyseerd, vooral in het thema van hoveniers. Hierbij hebben wij gekeken naar het design van deze websites. Wij wilden graag een modern en strak design wat logisch en overzichtelijk is voor ouderen. Om die reden zijn wij op verschillende sites gekomen die wij als inspiratie meenemen naar ons eigen project:

<https://hovenier.website/>

<https://www.hovenier-website.nl/>

<https://zoonhovenier.nl/>

Deze websites hebben wij gekozen omdat wij een modern, simpel design wilden wat gemakkelijk te gebruiken is voor ouderen. Ook vonden wij de kleuren (wit, groen) mooi en logisch voor een hoveniers-website.

**Wireframe**

A screenshot of a phone

Description automatically generated

A screenshot of a website

Description automatically generatedA green screen with white text

Description automatically generated

**Bestaande mobiele websites**

Wij hebben samen als team verschillende hoveniers-websites bekeken zowel als voor de laptop als voor de mobiele telefoon. Hier kwamen wij op de volgende ideeën:

<https://hovenier.website/>

<https://www.hovenier-website.nl/>

<https://zoonhovenier.nl/>

Natuurlijk waren er de standaard design keuzes te vinden zoals het burger menu die de navigatie bar opent. Wij kiezen zelf ook om een burger menu toe te voegen in ons mobiele telefoon design. Dit is een simpele design keuze die ervoor zorgt dat de site gemakkelijk is te gebruiken op een mobiele telefoon.

**Analyse**

Wij zien verschillende dingen bij de websites die ons aanspreken, maar ook een paar keuzes die wij zelf gaan vermijden. Wij vonden de kleuren op alle sites modern en logisch; wit en groen. Wel was op een van de sites de mobiele versie een veel te lange scroll en was er te veel tekst op de pagina te zien, hierdoor werd het onoverzichtelijk. Dit gaan wij proberen te vermijden door de mobiele versie van de website wat simpeler te maken dan de laptopversie en niet alle inhoud van de laptop versie in een klein mobiel scherm te zetten.

**Mobile friendly design**

Een mobielvriendelijk ontwerp voor een website zorgt ervoor dat de site goed werkt en er goed uitziet op mobiele apparaten, zoals smartphones en tablets. Dit betekent dat de website zich automatisch aanpast aan verschillende schermformaten, zodat de lay-out, afbeeldingen en tekst altijd goed zichtbaar zijn.

**Eisen van een mobile friendly design**

* Responsief ontwerp: De website past zich automatisch aan verschillende schermformaten aan. Dit betekent dat de lay-out, afbeeldingen en tekst zich aanpassen aan de grootte van het scherm.
* Snelle laadtijden: Mobiele gebruikers verwachten dat websites snel laden. Optimaliseer afbeeldingen en verminder onnodige code om de laadtijd te verkorten.
* Grote, gemakkelijk leesbare tekst: Zorg ervoor dat de tekstgrootte leesbaar is zonder te hoeven inzoomen. Gebruik voldoende witruimte om de leesbaarheid te verbeteren.
* Vriendelijke navigatie: Menu's en knoppen moeten gemakkelijk te gebruiken zijn op een klein scherm. Gebruik duidelijke, gemakkelijk aan te tikken knoppen.
* Eenvoudig ontwerp: Houd het ontwerp eenvoudig en overzichtelijk. Vermijd te veel elementen die de pagina rommelig maken.
* Compatibiliteit met touchscreens: Zorg ervoor dat alle interactieve elementen, zoals knoppen en links, groot genoeg zijn om gemakkelijk met een vinger aan te tikken.