

MAAS INTERNATIONAL

UX verbetervoorstel

Verkenning

Opdrachtgever Maas International

Doel UX verbeteren.

Doelgroep

HvA Rechten studenten.

User Trip

Het doel van een User Trip is je inleven in de gebruiker. Je gaat zelf onderzoek doen. Je probeert de machine zelf uit om de gebruiker te begrijpen.

Deep Hanging Out

Door een Deep Hanging Out kom je erachter hoe studenten de Maas machine ervaren en of hun belemmeringen en irritaties ervaren. Je bestudeert de doelgroep.

Interviews

3 interviews met Rosa, Fenne en Milan.

Het doel van interviews is om een beter beeld te krijgen van de handelingen, gedrag, gevoelens etc.



Persona

Indy werkt hard voor haar studie en maakt lange studiedagen. Koffie helpt hierbij om actief te blijven.

persoonlijk

scherm zodra je

de koffie hebt

ontvangen.

Doelen

- · Warm en wakker worden.
- · Eenvoudig koffie halen.
- Gezellig met vrienden samen wat drinken.

Belemmeringen

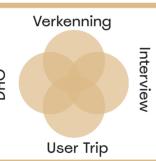
- · De interface werkt niet goed.
- · Het duurt lang.
- Geen instructies.

Triangulatie Check

Een app waar

je locaties van de

MAAS kunt vinden.





Problemen

Niet duidelijk waar de koffie eruit komt (UT) De interface werkt slecht (UT) Duurt erg lang (DHO) Geen gebruiksinstructies (DHO) Moet gefocust blijven (DHO & Interview) Knoppen werken slecht (Interview)

Onderweg	Keuze maken	Bestellen	Wachten	Vertrekken
Doen Opzoek naar koffieapparaat.	Tikt op het koffieapparaat.	Houdt pinpas tegen betalings- automaat.	Zet beker eronder en wacht tot de koffie wordt geschonken.	Koffie maken is voltooid. Ze pakt haar beker en loopt naar haar college.
Denken "Waar is het ookalweer?"	"Wat wil ik?" "Hoe werkt het?" "Knop werkt niet"	"Heb ik nou wel of niet betaald?"	"Waarom duurt het zo lang?" "Is het defect?"	"Yess koffie. Had ik echt nodig vandaag!"
Voelen Vrolijk. Zin in koffie.	Geïrriteerd, omdat de functies moeizaam werken.	Verward, omdat er twijfel is over de betaling.	Boos, want ze krijgt niet snel genoeg koffie.	Enthousiast, want gebruiker heeft koffie.
Verbetering	Instructies	Aangeven of er betaald is	Een laadscherm maken, zodat	Een leuk,

er betaald is

of niet dmv

bijvoorbeeld

geluid.

geven en de

iconen

uitleggen.

de gebruiker

weet dat het

aan het

verwerken is

10 gebruikersbehoeften

- 1. Wil binnen 30 seconden koffie.
- 2. Wil weten wanneer er is betaald.
- 3. Wil weten waar en wanneer de koffie eruit komt.
- 4. Wil gebruiksinstructies.
- 5. Wil een weergave van hoe de koffie eruit ziet.
- 6. Wil weten wat het apparaat aan het uitvoeren
- 7. Wil weten waar de knoppen en iconen voor staan
- 8. Wil in maximaal 3 stappen een koffie kunnen bestellen.
- 9. Wil weten waar de beker moet staan.
- 10. Wil een laadscherm zien.

Marit Hooijschuur 500902640 **Narcis User Centered Design** Hortense Koster Leerjaar 1 - Blok 2

