

Definition of Done Wegwijs in de Markthal

In het functioneel ontwerp ([link](#)) zijn de functionele eisen van de applicatie beschreven. De nummering in het FO zal hier worden overgenomen.

Functionaliteit #1

De GPS locatiebepaling is klaar, wanneer de locatie van de gebruiker opgevraagd kan worden. Dit moet als resultaat een lengte- en breedtegraad geven, met een nauwkeurigheid van minimaal 50 meter.

Functionaliteit #2

Het geofence om de Markthal is klaar, wanneer er een gebied om de Markthal heen is gemaakt, waarvan functionaliteit #1 kan registreren dat de gebruiker het betreedt of verlaat. Het gebied moet groot genoeg zijn om binnen de nauwkeurigheid van functionaliteit #1 te passen.

Functionaliteit #3

De controle is klaar wanneer er elke twee seconden wordt gecontroleerd of de gebruiker in het geofence is.

Functionaliteit #4

De content van de applicatie moet dynamisch ingeladen worden. Dit is klaar, wanneer er geen soft of hard refreshes plaatsvinden tijdens het gebruik van de applicatie en tijdens het navigeren tussen pagina's.

Functionaliteit #5

De back-end moet een API zijn. Er mogen geen back-end functies op de front-end worden aangeroepen. De back-end moet altijd data terugsturen in JSON-formaat. Dit is klaar, wanneer de data uit de database via de back-end op te vragen is vanuit de front-end.

Functionaliteit #6

De back-end moet verbinding kunnen leggen met de API van Instagram en Yummly. Dit is klaar, wanneer er JSON data daaruit beschikbaar is en gekoppeld wordt aan de eigen JSON.

Functionaliteit #7

De database is klaar, wanneer alle food kramen met de volgende informatie aanwezig is:

- Naam, korte beschrijving, hoofdproduct, link naar foto.