

Adviesrapport

WEAR organization app

13-06-2022

Swinkels, Luc L.

HAPPYGREEN

Table of Contents

Inleiding	2
Functieoverzicht	3
Behaalde functionaliteit	3
Niet behaalde functionaliteit	3
Advies	4

Inleiding

Dit document dient als overdracht en adviesrapport voor HappyGreen m.b.t. de WEAR organization app die tijdens de stageperiode van Luc Swinkels gedurende Februari t/m Juni 2022 heeft plaatsgevonden.

Er wordt verteld welke functionaliteiten van de app de stagiair tijdens deze periode wel en niet heeft kunnen ontwikkelen, en wat er nog gedaan moet worden om de rest van de functies uit te werken.

Aangezien de stagiair zich bezig heeft gehouden met front-end functionaliteit en niet met de back-end data structuur, zal er geen advies worden gegeven op basis van back-end taken die nog niet compleet waren.

Funcctieoverzicht

Functies zijn gemaakt op basis van het eerder vastgestelde [MoSCoW model](#). Deze behaalde functionaliteiten zijn te zien in een [demo video](#) van de app.

Behaalde functionaliteit

- Display organization info (MUST)
- Display organization users (MUST)
- Display organization products (MUST)
- Tabbar + working navigation (MUST)
- Product info overview (MUST)
- User info overview (MUST)
- Add new user to organization (MUST)
- Businesscard preview (MUST)
- Connect product to a user (SHOULD)
- Product owner shown on product cards (SHOULD)
- Edit businesscard / organization branding (SHOULD)
- Organization media links (COULD)
- Remove product from user (COULD)
- Global settings (SHOULD)
- Add new product to organization (SHOULD)
- Typed code with TypeScript (SHOULD)

Niet behaalde functionaliteit

- Edit user information (SHOULD)
- User specific settings (COULD)
- Sustainability overview (COULD)
- Delete user (COULD)
- Filter users/products (WONT)

Advies

Het advies voor HappyGreen is om de niet behaalde functies uit te werken door de prioriteit van het [MoSCoW model](#) aan te houden.

Deze functionaliteiten kunnen inspiratie en UI elementen overnemen van de wel behaalde functies.

Aangezien er gebruik is gemaakt van een [conventional commit](#) structuur, er met TypeScript is gewerkt, en er regelmatig code reviews zijn gehouden is het niet nodig om de structuur van de code verder uit te leggen aangezien deze gebruik maakt van de bestaande structuur binnen HappyGreen.

Edit user information (SHOULD)

- Deze functie kan worden gemaakt op basis van de bestaande User Information View, door een edit-button rechtsboven neer te zetten en dit te koppelen aan nieuwe view die de nodige gegevens van de user meestuurt via de navigatieroute.

User specific settings (COULD)

- Deze functie kan een kopie van globale settings bevatten die daarna wordt gefilterd op de gewenste user.

Sustainability overview (COULD)

- Het sustainability overview moet eerst nog opnieuw bedacht worden. Op dit moment zijn de eisen en wensen van het sustainability deel van de app nog niet goed genoeg uitgewerkt.

Delete user (COULD)

- Een delete user functie kan eenvoudig gemaakt worden door te kijken naar de API en aan de User Information View een button toe te voegen die de juiste API call aanroept. Hier kan gekeken worden naar de bestaande Redux structuur.

Filter users/products (WONT)

- Het filteren van users of products is een toevoeging aan de app die niet nodig is om de app te laten functioneren, maar wel de UX verbeterd. Om deze functie te realiseren zal er een nieuwe functie gebouwd moeten worden, omdat nergens een filter functie wordt gebruikt.