2022

Thijmen Hogenkamp & Stefan Verkuijlen

O2GO

3-11-2022

Testrapport Hybrid

Afbeelding met zwart

Automatisch gegenereerde beschrijving

# Inleiding

In dit document worden een paar uitgevoerde testen beschreven. Hierin is het belangrijkste wat de functionaliteit moet doen, de uitgevoerde stappen, het verwachte resultaat en het gegeven resultaat.

# Requirements

Hieronder staan de requirements die opgesteld waar wij de testen van gaan laten zien.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Beschrijving** | **MoSCoW** | **Type** |
| **R01** | De gebruiker moet kunnen registreren | Must | Functioneel |
| **R02** | De gebruiker moet kunnen inloggen | Must | Functioneel |
| **R03** | De gebruiker moet kunnen uitloggen | Must | Functioneel |
| **R04** | De gebruiker moet een scooter plan kunnen afsluiten | Must | Functioneel |
| **R07** | De gebruiker moet een onderhoud kunnen inplannen | Must | Functioneel |

# Uitgevoerde testen

Hier worden uitgevoerde testen beschreven. Deze zullen onderverdeeld worden in bad- en good cases. Alle testen zullen handmatig uitgevoerd worden op de app.

## Handmatige testen

Hier worden de handmatig uitgevoerde testen beschreven.

### Good case

|  |  |
| --- | --- |
| **Titel: Gebruiker registreren** | **R01** |
| *Test:*  De gebruiker moet kunnen registreren. | |
| *Uitgevoerde stappen:*   1. Gebruiker start de applicatie 2. Gebruiker drukt op knop ‘Register’ 3. Gebruiker voert alle velden correct in 4. Gebruiker drukt op knop ‘Continue’ 5. Gebruiker voert hier ook alle velden correct in 6. Gebruiker drukt op ‘Sign up’ | |
| *Verwacht resultaat:*  De gebruiker logt correct in en komt op het loginscherm terecht, waarna hij kan inloggen met de gegevens. | |
| *Gegeven resultaat:*  Gebruiker komt op het inlogscherm en kan inloggen met de geregistreerde gegevens. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Titel: Gebruiker inloggen** | **R02** |
| *Test:*  De gebruiker moet kunnen inloggen. | |
| *Uitgevoerde stappen:*   1. Gebruiker start de applicatie 2. Gebruiker voert email en wachtwoord correct in 3. Gebruiker dropt op ‘Login’ | |
| *Verwacht resultaat:*  De gebruiker logt correct in en kan via het hoofdscherm gebruik maken van de functionaliteiten van de applicatie. | |
| *Gegeven resultaat:*  Gebruiker logt in en komt terecht op het hoofdscherm. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Titel: Gebruiker uitloggen** | **R03** |
| *Test:*  De gebruiker moet kunnen uitloggen. | |
| *Uitgevoerde stappen:*   1. De gebruiker is ingelogd in de applicatie 2. De gebruiker drukt op het menu links bovenin 3. De gebruiker drukt op ‘Logout’ | |
| *Verwacht resultaat:*  De gebruiker logt correct uit en komt op het inlogscherm terecht. | |
| *Gegeven resultaat:*  Gebruiker logt uit en komt op het inlogscherm. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Titel: Scooterplan afsluiten** | **R04** |
| *Test:*  De gebruiker moet een scooter plan kunnen afsluiten. | |
| *Uitgevoerde stappen:*   1. De gebruiker is ingelogd in de applicatie 2. De gebruiker drukt op ‘Scooters’ 3. De gebruiker drukt op de gewilde scooter 4. De gebruiker drukt daarna op de knop ‘Next’ 5. De gebruiker vult een start- en einddatum in 6. De gebruiker drukt daarna op de knop ‘Next’ 7. De gebruiker kan een betaalmethode kiezen 8. De gebruiker komt terug op het hoofdscherm | |
| *Verwacht resultaat:*  De gebruiker heeft de scooter gehuurd voor een bepaalde periode en er is een contract opgebouwd. | |
| *Gegeven resultaat:*  De gebruiker heeft een contract met de gekozen scooter op de gekozen data. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Titel: Onderhoud inplannen** | **R07** |
| *Test:*  De gebruiker moet een onderhoud kunnen inplannen | |
| *Uitgevoerde stappen:*   1. De gebruiker is ingelogd in de applicatie 2. De gebruiker dropt op ‘Services’ 3. De gebruiker drukt op het plusje 4. De gebruiker voert alle velden correct in 5. De gebruiker drukt op ‘Save service’ 6. De gebruiker komt terug op het service scherm | |
| *Verwacht resultaat:*  Er is een service aangemaakt en deze is te zien op het service scherm. | |
| *Gegeven resultaat:*  De service is aangemaakt en terug te zien. | |

### Bad case

|  |  |
| --- | --- |
| **Titel: Gebruiker inloggen** | **R02** |
| *Test:*  De gebruiker moet kunnen inloggen. | |
| *Uitgevoerde stappen:*   1. De gebruiker start de applicatie op 2. De gebruiker voert een verkeerd wachtwoord in en de overige velden correct | |
| *Verwacht resultaat:*  Er komt een nette foutmelding dat een van de velden niet correct ingevuld is. | |
| *Gegeven resultaat:*  Er komt een nette foutmelding dat er verkeerde gegevens ingevuld is. | |