

Testrapport acceptatietest

Januari 2019

# 

# 

# Inhoudsopgave

[**Inhoudsopgave**](#_frw2gt3ptsrk) **1**

[**Identificatie**](#_7ll9n0fzibou) **2**

[**Inleiding**](#_b0tb6p35t7h0) **2**

[**Beschrijving testobjecten**](#_kcgtui27zbj2) **3**

[**Functies die moeten worden getest**](#_e0u8nlwvtsto) **6**

[**Functies die niet moeten worden getest**](#_dhtpx9b1jqxz) **6**

[**Uitvoering testplan**](#_ggjgnl6xkkkc) **6**

[**Testresultaten**](#_bdo8rmviivk5) **7**

[Login](#_veynlo5a3ovt) 7

[Uitloggen](#_ifm7qygxuve8) 8

[Register user](#_td6l3mmppkr2) 9

[Add software](#_nvdp1szaogbh) 10

[Remove software/ user](#_609xkavlxd2) 11

[Edit software/ user](#_g9hqqfcoo688) 12

[Show data gebruiker](#_hjinfu68zuxf) 13

[Show data admin](#_675k4khzq4e3) 14

[Get software update](#_iqmohqk2xk21) 16

[Paying customer](#_6frcrjay99s2) 17

[**Conclusies en aanbevelingen**](#_rne97gfky03l) **17**

[**Eindoordeel en advies**](#_xb89aes3huv3) **18**

[**Akkoord management**](#_l2gb4gpcxim1) **18**

# 

# Identificatie

Applicatie versie: 1

Test datum: 21-01-2012 / 21-01-2020

# 

# Inleiding

Dit testrapport is samengesteld om goed in kaart te brengen wat er bij de acceptatietest is getest. De update tracker ten behoeve van bedrijven (en particulieren) wordt getest. In dit testrapport leg ik voor mijn docenten Frans de Boer en Richard Kingma (hierna te noemen: opdrachtgevers) vast waar dit testrapport betrekking op heeft.

Zo zullen hierin onder andere de eisen en wensen van de opdrachtgevers worden getest die eerder zijn vastgesteld. Op die manier kan er een concreet eindproduct ontstaan, aan de hand van de in de inleiding genoemde punten wordt dit testplan dusdanig geschreven dat het product juist en goed is getest, en dat alle eisen, wensen, voorwaarden e.d. zijn vastgelegd en geverifiëerd.

# 

# Beschrijving testobjecten

Bij het testen gaan we kijken naar de Update tracker

Hieronder is een lijst die alle functionaliteiten van de Update tracker bevat. Al die functionaliteiten zullen dus ook getest worden.

Functies Update tracker:

* Login
  + Als de gebruiker in het bezit is van een account kan hij/zij zijn username en password invullen. Vervolgens kan de gebruiker op login drukken als de gegevens juist zijn dan wordt er een sessie aangemaakt en kan de gebruiker in het systeem. Anders krijgt de gebruiker een foutmelding.
* Uitloggen
  + Als de gebruiker is ingelogd dan kan de gebruiker op de uitlog knop drukken. Vervolgens beëindigd het systeem de sessie en stuurt het systeem de gebruiker door naar de inlogpagina.
* Account aanmaken
  + De gebruiker voert zijn e mail, username, wachtwoord en wachtwoord in. vervolgens drukt de user op sign up. Als de user 2 keer hetzelfde wachtwoord heeft ingevuld wordt er een account aangemaakt. Anders krijgt de gebruiker een foutmelding en wordt hem gevraagd de gegevens opnieuw in te loggen. Als de gebruiker succesvol een account heeft aangemaakt wordt de gebruiker doorgestuurd naar de inlogpagina.
* Add software
  + Als de gebruiker is ingelogd kan de user software toevoegen. De gebruiker vult software naam en softwareversie in. vervolgens drukt de gebruiker op voeg toe. Als de gebruiker geen velden heeft leeg gelaten wordt de software toegevoegd en wordt de gebruiker doorgestuurd naar de home pagina. Anders krijgt de gebruiker een foutmelding.
* Remove software
  + Als de gebruiker is ingelogd kan de user software verwijderen. De gebruiker drukt op delete en krijgt de vraag weet u het zeker. Als de user op ja drukt wordt de software verwijderd en wordt de user doorgestuurd naar de home pagina. Anders wordt de software niet verwijderd.
* Remove user
  + Als de gebruiker is ingelogd kan de user software verwijderen. De gebruiker drukt op delete en krijgt de vraag weet u het zeker. Als de user op ja drukt wordt de software verwijderd en wordt de user doorgestuurd naar de home pagina. Anders wordt de software niet verwijderd.
* Edit software
  + Als de gebruiker is ingelogd kan de user software aanpassen. De user drukt op edit en wordt doorgestuurd naar edit pagina. De user veranderd de software naam en/of software versie en drukt op opslaan. Als alle velden gevuld zijn wordt de verandering opgeslagen. Anders krijgt de gebruiker een foutmelding en moet de gebruiker het opnieuw proberen.
* Edit user (gebruiker & admin)
  + Gebruiker:
    - Als de gebruiker is ingelogd kan de user zijn eigen account data aanpassen. De user drukt op profiel en wordt doorgestuurd naar zijn profielpagina. De user veranderd de usernaam en/of wachtwoord en drukt op opslaan. Als alle velden gevuld zijn wordt de verandering opgeslagen. Anders krijgt de gebruiker een foutmelding en moet de gebruiker het opnieuw proberen.
  + Admin:
    - Als de gebruiker is ingelogd als admin kan de gebruiker iemand anders zijn account aanpassen. De gebruiker drukt op edit en wordt doorgestuurd naar een aanpas pagina. De gebruiker veranderd de usernaam en/of wachtwoord en drukt op opslaan. Als alle velden gevuld zijn wordt de verandering opgeslagen. Anders krijgt de gebruiker een foutmelding en moet de gebruiker het opnieuw proberen.
* Toon data
  + Als de gebruiker is ingelogd kan de gebruiker data aanvragen bij de database.
* Get software update
  + Als de gebruiker zijn software een update heeft dan krijgt de gebruiker een mailtje. Vervolgens update de user en geeft door aan het systeem dat hij/zij heeft geupdate. User zijn huidige softwareversie wordt geupdate. Als de user niet aangeeft dat hij /zij heeft geupdate update het systeem de huidige softwareversie niet.
* Api data ophalen
  + Het systeem haalt 1 keer per dag data uit de api. En slaat het op in de database
* Controleren of user software update heeft
  + Het systeem controleert 1 keer per dag of een user zijn huidige software een update heeft.
* Mail versturen
  + Het systeem verstuurt 1 keer per dag een mailtje met info waarin staat welke updates een user moet doen. In het mailtje staat ook een linkje daar kan een user op klikken om aan te geven dat de user zijn software heeft geupdate.
* Paying customer
  + Het is de bedoeling dat er een mogelijkheid komt dat voor de gebruiker dat hij/zij meer functionaliteiten (meer dan 2 softwares kan toevoegen en vaker mail ontvangt) krijgt als betalende gebruiker. De gebruiker kan betalen via de “buy” knop op de home pagina.

Deze functies worden allemaal getest tijdens het testen want zonder deze functies is het project niet af/ voldoende werkend.

# 

# Functies die moeten worden getest

Volgens het boek hoort bij dit hoofdstuk de ingevulde [testscenario's](https://docs.google.com/document/d/1r0oNtSxA5Xa1ohZ9j3ZQgJpf22z81nCykfLGug8Pckg/edit?usp=sharing) komen te staan. Die zijn te vinden als bijlage.

# 

# Functies die niet moeten worden getest

Alle functies uit het project worden getest en vastgelegd

# 

# Uitvoering testplan

Het testplan is volledig uitgevoerd. De testscenario's zijn volledig uitgevoerd. Er zijn een paar bugs gevonden maar die zijn allemaal opgelost. De resultaten van het testen wordt omschreven bij testresultaten.

# 

# Testresultaten

Hier komen alle resultaten te staan van het testen. Alle bugs die gevonden zijn tijdens het testen zijn inmiddels allemaal opgelost.

## Login

Als de verkeerde username werd ingevuld kreeg de user geen foutmelding. Inmiddels is het opgelost.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inlog Procedure**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Geef username en password**  **Username: Jurjen**  **Wachtwoord: Jurjen2001** | Systeem bevestigd de gegevens en logt u in. | x |  |  |
| **Is de inlog pagina naar wens?** | N.V.T. | x |  |  |

## 

## Uitloggen

Succesvolle test. Gebruiker wordt succesvol uitgelogd.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Uitlog procedure**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Kies uitloggen** | Systeem verwijderd user sessie en verwijst u door naar login pagina. | x |  |  |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  |  |

## 

## Register user

Styling op Kingma zijn laptop browser (chrome) was niet naar behoren. Op eigen laptop (chrome) is alles wel oke.

Wachtwoord moet nu langer zijn dan 10 karakters.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Register user procedure**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Kies user aanmaken** |  | x |  |  |
| **Maak account aan** | Account word aangemaakt | x |  | Chrome stylig bugt |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  | Wachtwoorden 10 karakters |

## 

## Add software

User kan niet meer dan 1 keer een software soort toevoegen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Add software procedure**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Voeg software to** | Systeem voegt software toe | x |  | Kan maar 1 keer dezelfde software toevoegen |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  |  |

## Remove software/ user

Melding is toegevoegd bij verwijderen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Remove software/ user procedure**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Druk op “delete”** | Systeem verwijderd item | x |  |  |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  | Melding (weet u zeker da u hem wilt verwijderen) |

## 

## Edit software/ user

Select software input toont nu huidige software naam van gebruiker bij bewerken.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Edit software/ user procedure**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Druk op “edit”** | Systeem stuurt gebruiker door naar edit pagina | x |  |  |
| **Vul alle velden juist in** | Systeem verwerkt de aanpassingen en stuurt user door naar home pagina | x |  |  |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. |  | x | BIj dropdown geselecteerde items tonen |

## Show data gebruiker

Wachtwoord moet langer zijn dan 10 karakters.

Nav heeft hover optie.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Show data gebruiker**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Ga naar home pagina** | Systeem geeft user zijn software lijst | x |  | Hover over nav knoppen heen laat zien wat ze doen |
| **Ga naar profiel pagina** | Systeem geeft user zijn profiel data |  | x | Wachtwoord langer dan 10 karakters html en php beveiligd |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  |  |

## Show data admin

Styling op Kingma zijn laptop browser (chrome) was niet naar behoren. Op eigen laptop (chrome) is alles wel oke.

Select software input toont nu huidige software naam van gebruiker bij bewerken.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Show data admin**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **Ga naar home pagina** | Systeem geeft alle users en hun profiel data | x |  | Chrome styling password mag weg |
| **Ga naar profiel pagina van 1 specifieke user** | Systeem geeft profiel data van 1 specifieke user | x |  | Chrome styling |
| **Ga naar software lijst pagina van 1 specifieke user** | Systeem geeft software lijst van 1 specifieke gebruiker | x |  |  |
| **Ga naar software pagina van 1 specifieke user en 1 specifiek software** | Systeem geeft software van 1 specifieke gebruiker en 1 specifiek software | x |  | Select software data al tonen  Chrome styling |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  |  |

## Get software update

Geen bugs ging naar behoren opdrachtgever tevreden.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Get software update**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **User heeft software waar een update voor is** | Systeem verstuurt automatisch een mailtje met de info dat er een update is | x |  |  |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  |  |

## Paying customer

Styling op Kingma zijn laptop browser (chrome) was niet naar behoren. Op eigen laptop (chrome) is alles wel oke.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Paying customer**  **Tester: Kingma**  **Datum uitvoering test: 29/01/2020**  **Systeem staat klaar** |  |  |  |  |
| **Scenario** | **Verwachte systeemreactie** | **Goed** | **Fout** | **Opmerking** |
| **User drukt op “buy”** | Systeem stuurt user door naar buy pagina | x |  | Chrome styling |
| **User vult alles juist in** | Systeem slaat op dat user zijn heeft betaald. | x |  |  |
| **Is het naar wens?** | N.V.T. | x |  |  |

# 

# Conclusies en aanbevelingen

Alle functionaliteiten werken naar behoren. Styling op device van Kingma begrijp ik helemaal niet. Op mijn desktop en laptop op welke browser dan ook ziet de website er uit zoals het hoort.

# 

# Eindoordeel en advies

Al met al prima oplevering alleen het styling is een dingetje.

# 

# Akkoord management