Acceptatie Testplan

Live Performance

Sven Dubbeld

S21T

2835231

# **1 INHOUD**

|  |  |
| --- | --- |
| [1 INHOUD](#h.ndxfs38s043z) | 1 |
| [2 INLEIDING](#h.n7m40nux7836) | 2 |
| [3 RESULTATEN](#h.1067308ghwnv) | 3 |
| [3.1 Testaanpak](#h.1dtkw7i2ney2) | 3 |
| [3.2 Testen](#h.xki01lsixkk5) | 4 |
| [4 CONCLUSIE](#h.gsel0eiu6emh) | 7 |

# **2 INLEIDING**

Dit bestand is gemaakt aan de hand van de MoSCoW requirements die beschreven staan in het analyse document. Het beschrijft de testen die uitgevoerd moeten worden om te controleren of alles naar behoren is geïmplementeerd.

Tijdens deze tests wordt uitgegaan van een verse installatie met de standaard database ingeladen tenzij anders aangegeven.

De tests zijn uitgevoerd op een Toshiba Sattelite P50-B-10N, Windows 10 Education (en-US, Google Chrome Dev (en-US), 1920x1080. De server waar de applicatie op draait is dezelfde machine.

# **3 RESULTATEN**

Op de website kunnen bezoekers door de beschikbare films zoeken en kaartjes bestellen voor voorstellingen.

## **3.1 Testaanpak**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Requirement** | **MoSCoW** | **Opmerkingen** |
| 01 | Er kan een huurcontract opgesteld worden. | M |  |
| 02 | Een huurcontract kan voor een gekozen periode opgesteld worden. | M |  |
| 03 | Er kan een type boot gekozen worden voor een huurcontract. | M |  |
| 04 | Er kunnen extra artikelen besteld worden. | M |  |
| 05 | Er kunnen verschillende gebieden bevaren worden. | M |  |
| 06 | Er moet kunnen worden ingelogd. | M |  |
| 07 | Een boot heeft een unieke naam. | M |  |
| 09 | Een gebruiker kan zijn huurcontracten opvragen. | M |  |
| 10 | Er kan een maximaal budget opgegeven worden. | M |  |
| 11 | Een huurcontract kan naar XML en JSON geexporteerd worden. | M |  |
| 12 | Er kunnen later nieuwe boottypen en artikelen toegevoegd worden. | M |  |
| 13 | Er kunnen meerdere boten onder 1 huurcontract vallen. | S |  |
| 14 | De gevoelstemperatuur kan opgevraagd worden. | S |  |
| 15 | De gevoelstemperatuur kan voor elke willekeurige dag opgevraagd worden. | S | Standaard is er alleen een voorbereid CSV bestand beschikbaar. |

## **3.2 Testen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Stappen** | **Verwacht resultaat** | **Geobserveerd resultaat** | **Geslaagd?** |
| TP\_01\_0 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Kies een Laser, met 4 reddingsvesten op de Friese Meren met een budget van 50 euro. Kies van 22 juni tot 22 juni. | Het huurcontract is toegevoegd. |  |  |
| TP\_02\_0 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Kies een Laser, met 4 reddingsvesten op de Friese Meren met een budget van 50 euro. Kies van 22 juni tot 21 juni. | Foutmelding, eindatum is later dan begindatum. |  |  |
| TP\_02\_1 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Kies een Laser, met 4 reddingsvesten op de Friese Meren met een budget van 50 euro. Kies van 22 juni tot 23 juni. | Het huurcontract is toegevoegd. |  |  |
| TP\_03\_0 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Klik op het dropdown menu met boten. | Er komt een lijst met boten die gekozen kunnen worden. |  |  |
| TP\_04\_0 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Klik op het dropdown menu met artikelen. | Er komt een lijst met artikelen die gekozen kunnen worden. |  |  |
| TP\_05\_0 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Klik op het dropdown menu met gebieden. | Er komt een lijst met gebieden die gekozen kunnen worden. |  |  |
| TP\_06\_0 | Klik op inloggen. Log in als gebruiker “[test@example.org](mailto:test@example.org)” met wachtwoord “test”. | Inloggen succesvol. |  |  |
| TP\_06\_1 | Klik op inloggen. Log in als gebruiker “[test@example.org](mailto:test@example.org)” met wachtwoord “Test”. | Inloggen niet succesvol. |  |  |
| TP\_06\_2 | Klik op inloggen. Log in als gebruiker “[test1@example.org](mailto:test@example.org)” met wachtwoord “test”. | Inloggen niet succesvol. |  |  |
| TP\_07\_0 | Voeg 2 boten met dezelfde naam toe. | Unique constraint violated. |  |  |
| TP\_07\_1 | Voeg 2 boten met verschillende naam toe. | Succesvol. |  |  |
| TP\_09\_0 | Klik op huurcontracten. | De lijst met alle huurcontracten wordt weergegeven. |  |  |
| TP\_10\_0 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Vul bij budget 50 euro in. | Het maximaal aantal te bevaren meren wordt weergegeven. |  |  |
| TP\_11\_0 | Klik op een huurcontract. Klik op exporteren naar XML. | Het huurcontract als XML wordt gedownload. |  |  |
| TP\_11\_1 | Klik op een huurcontract. Klik op exporteren naar JSON. | Het huurcontract als JSON wordt gedownload. |  |  |
| TP\_12\_0 | Ga naar het beheer paneel. Klik op boot toevoegen. Vul alle velden in. Klik op toevoegen. | De boot is toegevoegd. |  |  |
| TP\_12\_1 | Ga naar het beheer paneel. Klik op artikel toevoegen. Vul alle velden in. Klik op toevoegen. | Het artikel is toegevoegd. |  |  |
| TP\_13\_0 | Kies voor het aanmaken van een nieuwe huur. Klik op het plusje bij boten. | Er komt een extra invoer voor boten. |  |  |
| TP\_14\_0 | Klik op weersvoorspelling. Voer 20 juni in. | De gevoelstemperatuur op 20 juni wordt weergegeven. |  |  |
| TP\_15\_0 | Klik op weersvoorspelling. Voer 30 juni in. | De gevoelstemperatuur op 30 juni wordt weergegeven. |  |  |
| TP\_15\_1 | Klik op weersvoorspelling. Voer 30 juni 2017 in. | De gevoelstemperatuur is onbekend. |  |  |

# **4 CONCLUSIE**

*Alle testen voor de must haves zijn geslaagd. Dit betekent dat alle kritieke functies werken.*