Testplan Hotelkamerschoonmaakplanapp

Auteur: Yusuf Kemal Öztürk

Versie 0.1

## Inleiding

Dit testplan legt uit hoe het project Hotelkamerschoonmaakplanapp getest zal worden. Door wie het project getest zal zijn,is momenteel de initiële versie en er kunnen nog veranderingen kunnen worden gemaakt gebaseerd op de testen zelf maar ook de wensen van de product owner

Inhoud

[Document versie 3](#_Toc115696663)

[Inleiding 2](#_Toc115696664)

[Opdrachtformulering 4](#_Toc115696665)

[Rapportage 4](#_Toc115696666)

[Afbakeningen 4](#_Toc115696667)

[Taken en verantwoordelijkheden 4](#_Toc115696668)

[Overzicht producten, kwaliteitseisen en stopcriteria 4](#_Toc115696669)

[Documentatie 5](#_Toc115696670)

[Testomgeving 5](#_Toc115696671)

[Versiebeheer 5](#_Toc115696672)

[Planning 5](#_Toc115696673)

## 

## Document versie

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Versie** | **Status** | **Actoren** | **Datum** | **Opmerkingen** |
| 0.1 | Initiële versie | Yusuf Kemal Öztürk | 23-11-2022 | Eerste versie van het testplan |

## 

## Opdrachtformulering

De testopdracht is van belang voor beide de maker en de gebruiker (product owner). Tijdens het testen kan de gebruiker aangeven als iets goed gaat of fout gaat in vergelijking met hoe het zou moeten werken of eruit moeten zien volgend hun. Gebaseerd op deze testen kan de maker veranderingen maken in het systeem en die dan later weer laten testen totdat alles geaccepteerd is

## Rapportage

Alles wordt gerapporteerd aan de product owner. De gewenste informatie bestaat uit de beoordeling van de testers, hun naam en de datum van het testen. Daarnaast ook de waarnemingen van de gebruiker en goedkeuring van het onderdeel wordt beschreven in combinatie met hun reacties, min punten en plus punten. Dit document wordt gerapporteerd door de programmeur van deze applicatie.

## Afbakening

De onderdelen die worden getest zijn de basisfuncties van de website, zoals;

* Inloggen/uitloggen: deze functionaliteiten worden menselijk verricht.
* Kamers/taken aanmaken, aanpassen, verwijderen, schoonmaakster koppelen, account aanmaken en verwijderen. Deze functionaliteiten worden zorgvuldig door de tester getest zonder extra progamma’s of instellingen
* Meldingen/opdrachten bekijken: dit kan heel simpel door de tester doornomen worden zonder extra programma’s of handelingen
* Het afvinken van taken en meldingen versturen: op een andere device zoals een mobiel wordt deze functionaliteit getest.

## Taken en verantwoordelijkheden

Deze testen worde uitgevoerd door een gekozen tester en de product owner zelf. De wijzigingen voorstellen zullen dan ook gegeven worden door de testen en de product owner, deze worden genoteerd en later verwerkt door de maker van het geteste programma.

## Overzicht producten, kwaliteitseisen en stopcriteria

Wanneer er getest wordt op account aanmaken is de eis dat je het aangemaakte account gelijk op de admin panel ziet van de super beheerder. De test stopt als er dat niet gebeurt.

Wanneer er getest wordt op inloggen moet je met het account op de admin panel komen. De test stopt als dit niet gebeurt en de gegevens kwamen overeen met het bestaande account.

Wanneer er getest wordt op uitloggen moet je op de inlog/aanmeld pagina komen. De test stopt als dit niet gebeurt

Wanneer er getest wordt op het aanmaken, aanpassen en verwijderen van kamers/taken moet de eis zijn dat er een kamer/taak is aangemaakt, aangepast of verwijderd. De test stopt als dit niet het geval is.

Wanneer er getest wordt op het koppelen van een schoonmaakster moet de koppeling zichtbaar worden op de schoonmaaksters account. De test stopt als dit niet het geval is.

Wanneer er getest wordt op het versturen van meldingen/eindigen van een opdracht moeten de afgevinkte taken, de melding/opmerking, de begin-en eindtijd en de totale duur van de opdracht zichtbaar zijn op de meldingen pagina. Als dit niet het geval is, dan stop het testen.

## Documentatie

De bestanden die in dit document aan woord kunnen komen zijn de testcases, de Moscow analyse en het test rapport.

## Testomgeving

De testomgeving die gehanteerd wordt bevat een werkende laptop voor de Admin site. Die wordt gebruikt om te testen. Daarnaast wordt er gebruik gemaakt van een mobiel om het afvinken van taken en het bekijken van gekoppelde kamers functionaliteiten getest.

## Versiebeheer

Hier is het schema van alle veranderingen in alle functies en alle omschrijvingen daarvan van dit project.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versie** | **Functie** | **Datum** | **Verandering** |
| 0.1 | - | 23/11/2022 | Eerste versie |

## Planning

De testen zijn uitgeven wanneer we vonden dat ze klaar waren. Hieronder is een schema met de volgende punten; functieomschrijving: wat is de functie, datum: wanneer is de functie uitgegeven, prioriteit: op een schaal van 1-5 hoe belangrijk is de functie en aantal testen: is de functie verandert en hoeveel keer is hij getest. Het schema volgt de volgorde van het traject van het testen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Functie; | Datum; | Prioriteit; | X keer getest; |
| Inloggen | 29-11-2022 | 3 | 1 |
| Uitloggen | 29-11-2022 | 3 | 1 |
| Kamers aanmaken/aanpassen/verwijderen | 1-12-2022 | 2 | 1 |
| Taken aanmaken/aanpassen/verwijderen | 6-12-2022 | 2 | 1 |
| Account aanmaken/verwijderen | 12-12-2022 | 2 | 1 |
| Schoonmaakster koppelen | 19-12-2022 | 3 | 1 |
| Gekoppelde kamers zien | 22-12-2022 | 1 | 1 |
| Meldingen versturen/taken afvinken | 29-12-2022 | 3 | 1 |
| Meldingen zien | 4-01-2023 | 1 | 1 |