Jeffrey Kain

Acceptatietestplan

Versie 1.0

Documenthistorie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Versie** | **Beschrijving** | **Auteur** |
| 28-11-2014 | 1.0 | Initiële versie | Jeffrey Kain |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Inhoudsopgave

1. Inleiding 4

1.1 Doel van dit document 4

1.2 Aanleiding 4

1.3 Aanpak 4

1.4 Acceptatiecriteria 4

1.5 Omgeving en uitvoering 4

2. Functionele Requirements en dekking door Test Cases 5

2.1 Functionele Requirements 5

2.2 Testmatrix 6

3. Testcases Animelist 7

4. Conclusie 9

# 

# Inleiding

## Doel van dit document

Dit acceptatietestrapport verschaft een meetbare basis voor de acceptatie van de “Animelist”-applicatie. Het bevat een lijst met meetbare acceptatiecriteria die invulling geven aan de functionele eisen uit het User Requirements Specification (URS-)document. Voor elke testcase wordt gekeken of de functionele werking hiervan voldoet aan de gestelde functionele eisen uit het URS. Hieruit zal blijken of de gemaakte applicatie voldoet aan de gestelde eisen.

## Aanleiding

Dit rapport is opgesteld opdat de opdrachtgever in één oogopslag kan zien of de opgeleverde applicatie voldoet aan de gestelde eisen.

## Aanpak

Voor elke testcase is er een stappenplan geformuleerd. Elke stap in dit plan wordt in de applicatie uitgevoerd, getest op functionele correctheid en het resultaat wordt vastgelegd. Per testcase worden de bevindingen genoteerd en vervolgens wordt een score toegekend die een waarde kan hebben van:

* FAILED: niet werkend of niet aanwezig;
* PASSED: correct werkend.

## Acceptatiecriteria

De acceptatietest keurt de applicatie goed als de resultaten van de testcases aan alle onderstaande zaken voldoen:

* De testgevallen die gerelateerd zijn aan requirements met MoSCoW criteria M (Must Have) hebben status PASSED en
* De testgevallen die gerelateerd zijn aan requirements met MoSCoW criteria S (Should Have) hebben status PASSED en
* De testgevallen die gerelateerd zijn aan requirements met MoSCoW criteria C (Could Have) hebben, indien ze zijn geïmplementeerd, status PASSED en
* Alle testcases zijn uitgevoerd.

## Omgeving en uitvoering

De testcases worden op een Windows 7 Professional (EN) computer in het programma Visual Studio 2013 uitgevoerd. De test is uitgevoerd en gedocumenteerd door <voeg tester toe> op <dag dd/mm/jjjj> met behulp van versie <voegtoe> van de Animelist.

# Functionele Requirements en dekking door Test Cases

## Functionele Requirements

De functionele en non-functionele requirements uit het URS (User Requirements Specification)-document staan volledigheidshalve in deze paragraaf.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requirement ID | Omschrijving | MoSCoW Prio |
| FR\_Account | Een gebruiker moet een account kunnen aanmaken door zich te registreren. | M |
| FR\_Inloggen | Een gebruiker moet in kunnen loggen, waarna het toegang heeft tot de applicatie | M |
| FR\_Zoeken | Een gebruiker moet kunnen zoeken naar specifieke anime’s/manga’s of users | M |
| FR\_vrienden | Een gebruiker moet een andere user kunnen toevoegen aan een vriendenlijst | M |
| FR\_Review | Een gebruiker moet een review kunnen schrijven over een anime/manga of er een bekijken. | M |
| FR\_Animelist | Een gebruiker moet een anime/manga kunnen toevoegen aan zijn /haar persoonlijk animelist | M |
| FR\_Status | Een gebruiker moet de status van een anime/manga in zijn /haar persoonlijke Animelist kunnen aanpassen | M |
| FR\_Recommend | Een gebruiker kan een recommendation geven over een anime/manga of kan er een bekijken | C |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Testmatrix

Onderstaande matrix geeft de dekking van de functionele requirements door de testcases weer.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Req | T\_Registreren | T\_Inloggen | T\_Inloggen\_2 |  | T\_Zoeken | T\_Review | T\_Status | T\_Toevoegen\_1 | T\_Toevoegen\_2 | T\_Toevoegen\_3 | T\_Reccomend |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_Account | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_Inloggen |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_Zoeken |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_vrienden |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_Review |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_Animelist |  |  |  |  |  |  |  | x | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_Status |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FR\_Recommend |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Testcases Animelist

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Testcase identificatie** | **Beschrijving van uit te voeren stappen** | **Verwachte resultaat** | **Geobserveerde resultaat** | **Resultaat van testcase** |
| T\_Registreren | Gebruiker klikt op registreren  Gebruiker vult in:  Username: Animelist  E-mailadres: [Animelist@hotmail.com](mailto:Animelist@hotmail.com)  Password: AnimeFreak123 | Gebruiker krijgt een mail toegestuurd naar [Animelist@hotmail.com](mailto:Animelist@hotmail.com) met een link naar de hoofdpagina |  |  |
| T\_inloggen | Gebruiker vult in:  Username: Animelist  Password: AnimeFreak123 | Gebruiker komt op zijn hoofdpagina terecht |  |  |
| T\_Inloggen\_2 | Gebruiker vult in:  Username: Animelist  Password: AnimeFreak | Gebruiker krijgt een melding dat er onjuiste gegevens zijn ingevoerd |  |  |
| T\_Zoeken | Gebruiker vult bij zoekbalk in:  Death Note | Gebruiker krijgt een lijst te zien met anime/manga onder de naam Death note |  |  |
| T\_Review | Gebruiker bevind zich op de pagina van een anime/manga  Gebruiker klikt op review en schrijft een review bij description  Gebruiker klikt op ok | Op de pagina van anime/manga staat de geschreven review en is beschikbaar voor andere users |  |  |
| T\_Status | Gebruiker klikt op edit  en past de status aan van watching naar finished  gebruiker klikt op ok | Status is veranderd van watching naar finished. |  |  |
| T\_Toevoegen\_1 | Gebruiker klikt op add anime/manga  En vult de gevraagde gegevens in | De anime/manga staat in de persoonlijke Animelist. |  |  |
| T\_Toevoegen\_2 | Gebruiker klikt op add anime/manga en vult geen gegevens in | Gebruiker krijgt een melding dat er velden leeg zijn. |  |  |
| T\_Toevoegen\_3 | Gebruiker klikt op add user | User staat in je vriendenlijst en je kan de list van de user bekijken |  |  |
| T\_Recommend | Gebruiker klikt op recommend en vult een description in | Recommendation is beschikbaar voor andere users om te bekijken |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Conclusie

Opmerkingen met betrekking tot de resultaten testcases.

Volgens de criteria in paragraaf 1.3 kan de applicatie <geaccepteerd>/<niet geaccepteerd> worden.

**Resultaat van de acceptatietest:** De applicatie Animelist versie <versienummer> wordt <geaccepteerd>/<niet geaccepteerd>.