Testplan

Musicshop

Eerens,Maikel M.J.M.G.

2018

Contents

[Functionele Requirements 2](#_Toc517066340)

[Testmatrix 2](#_Toc517066341)

[Testcases 3](#_Toc517066342)

# Functionele Requirements

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Requirement | Omschrijving | MoSCoW Prio |
| Login | Een user moet kunnen inloggen | M |
| AddProduct | Een medewerker moet een product kunnen toevoegen | M |
| EditProduct | Een medewerker moet een bestaand product kunnen bewerken | M |
| DeleteProduct | Een medewerker moet een bestaand product kunnen verwijderen | M |
| CreateOrder | Een gebruiker moet een bestelling kunnen plaatsen | M |
| GetOrder | Een klant moet zijn geplaatste bestelling kunnen inzien | M |
| AddReview | Een klant moet een review kunnen plaatsen bij een product | S |
| Wishlist | Een klant moet producten kunnen opslaan in een wishlist om dit product eventueel later te kopen | S |
| ChangeOrderStatus | Een medewerker moet de status van een bestelling kunnen aanpassen naar bv “Verzonden” | S |

# Testmatrix

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Req | T\_Login\_0 | T\_Login\_1 | T\_AddProduct\_0 | T\_EditProduct\_0 | T\_DeleteProduct\_0 | T\_CreateOrder\_0 | T\_GetOrder\_0 | T\_AddReview\_0 | T\_Wishlist\_0 | T\_ChangeORderStatus\_0 |
| Login | X | X |  |  |  |  |  |  |  |  |
| AddProduct |  |  | X |  |  |  |  |  |  |  |
| EditProduct |  |  |  | X |  |  |  |  |  |  |
| DeleteProduct |  |  |  |  | X |  |  |  |  |  |
| CreateOrder |  |  |  |  |  | X |  |  |  |  |
| GetOrder |  |  |  |  |  |  | X |  |  |  |
| AddReview |  |  |  |  |  |  |  | X |  |  |
| Wishlist |  |  |  |  |  |  |  |  | X |  |
| ChangeOrderStatus |  |  |  |  |  |  |  |  |  | X |

# Testcases

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Testcase identificatie** | **Beschrijving van uit te voeren stappen** | **Verwachte resultaat** | **Geobserveerde resultaat** | **Resultaat van testcase** |
| T\_Login\_0 | De gebruiker logt in als een klant op de loginpagina | De gebruiker is ingelogd als klant en ziet het klanten-navigatiemenu |  |  |
| T\_Login\_1 | De gebruiker logt in als administrator op de login pagina | De gebruiker is ingelogd als administrator en ziet het administrator-navigatiemenu |  |  |
| T\_AddProduct\_0 | De gebruiker (ingelogd als administrator) kan een nieuw product toevoegen op de producten pagina | Het nieuwe product wordt toegevoegd en verschijnt in de catalogus |  |  |
| T\_EditProduct\_0 | De gebruiker (ingelogd als administrator) kan de gegevens van een bestaand product wijzigen | De nieuwe gegevens van het product worden opgeslagen |  |  |
| T\_DeleteProduct\_0 | Gebruiker (ingelogd als administrator) kan het product verwijderen uit de catalogus | Het product verschijnt niet meer in de catalogus |  |  |
| T\_CreateOrder\_0 | De gebruiker (ingelogd als klant) kan producten in de winkelwagen en hieruit een bestelling plaatsen | De inhoud van de winkelwagen wordt verwerkt tot een geplaatste bestelling |  |  |
| T\_GetOrder\_0 | De gebruiker kan de inhoud van een geplaatste bestelling zien | De gebruiker ziet de gegevens van de geplaatste bestelling. |  |  |
| T\_AddReview\_0 | De gebruiker (ingelogd als klant) kan een review plaatsten bij een bepaald product | De geplaatste review is terug te vinden bij het bepaalde product |  |  |
| T\_Wishlist\_0 | De gebruiker (ingelogd als klant) kan een product toevoegen aan een wishlist, om deze eventueel later te kopen | De producten worden geplaatst in de wishlist van de ingelogde klant |  |  |
| T\_ChangeOrderStatus\_0 | De gebruiker (ingelogd als administrator) kan de status van een geplaatste bestelling wijzigen | De status van de geplaatste bestelling is gewijzigd |  |  |