|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | Film |
| **Versie** | 1.0.0 |
| **Actors** | Gebruiker, Movie Meter & OMDB API |
| **Preconditie** | De gebruiker heeft bijvoorbeeld met de zoekfunctie gezocht naar een film, en heeft op de filmtitel geklikt om de filmdetails pagina weer te geven. Ook is het mogelijk om op deze pagina te komen door op een filmtitel te klikken vanuit de Aanbevolen films sectie op de Hoofdpagina. |
| **Beschrijving** | Op de Film pagina worden de details weergegeven van de filmtitel waarop geklikt was. Dit zijn de: Filmposter, Filmtitel, jaar, genre(s), acteur(s), regisseur(s), omschrijving, Metascore, movie meter waardering en de iMDB waardering (indien er 1 van de gegevens niet beschikbaar is, wordt dit duidelijk op de pagina gecommuniceerd naar de gebruiker). |
| **Uitzonderingen** | Indien er spontaan de internet verbinding of de web app verbinding met één van de API’s wordt verbroken, kan dit resulteren in een pagina waarvan niets of een gedeelte van de informatie van de gewenste film wordt weergeven. Dit kan ook voorkomen als het te lang duurt voor de web app om de film gegevens met de API’s op te halen. |
| **Non-functionele requirements** | - |
| **Postconditie** | - |

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | Registreren |
| **Versie** | 1.0.0 |
| **Actors** | Gebruiker, Database |
| **Preconditie** | De gebruiker heeft de registratiepagina voor zich open staan in de webbrowser. |
| **Beschrijving** | Door alle registratievelden op de registratiepagina juist en volledig in te vullen en vervolgens op de Registreren knop te klikken, kan de gebruiker zichzelf registreren op de web app en hiermee een gebruikersaccount aanmaken. Het aanmaken van een gebruikersaccount wordt tevens geverifieerd met een e-mailnotificatie die gestuurd wordt naar het opgegeven e-mailadres. |
| **Uitzonderingen** | * Indien het e-mailadres al geregistreerd staat bij een bestaand gebruikeraccount, dient de gebruiker een alternatief e-mailadres op te geven. * Indien het wachtwoord in beide wachtwoordvelden niet overeenkomen, dient de gebruiker dit aan te passen zodat beide wachtwoorden overeenkomen. * Indien er iets verkeerd gaat met de mailserver kan het zijn dat de gebruiker geen verificatiee-mail ontvangt op het opgegeven e-mailadres. * Indien er al een gebruikersaccount bestaat met de opgegeven gebruikersnaam, dient de gebruiker een ander gebruikersnaam op te geven. |
| **Non-functionele requirements** | - |
| **Postconditie** | Gebruiker krijgt in de webbrowser een bevestiging dat het gebruikersaccount is aangemaakt. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam** | Zoeken |
| **Versie** | 1.0.0 |
| **Actors** | Gebruiker, Movie meter & OMDB API |
| **Preconditie** | De gebruiker heeft de zoekpagina geopend in de webbrowser. |
| **Beschrijving** | Op de Zoeken pagina kan een gebruiker zoeken naar films. De zoekresultaten zijn afhankelijk van de informatie die opgegeven is door de gebruiker. Dit kan zijn: De titel, jaar (van/t/m), genres, speelduur., regisseur, acteurs etc. (zie ook de hiervoor aangemaakte wireframe). |
| **Uitzonderingen** | Indien er een slechte of geen verbinding van de web app naar de Movie meter en/of OMDB API gemaakt kan worden, kan de zoekresulaten leeg zijn of inkompleet. |
| **Non-functionele requirements** | - |
| **Postconditie** | - |