# Use case templates

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Registreren |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Gebruiker, database |
| Preconditie | Gebruiker bevindt zich op registreren pagina, gebruiker is nog niet ingelogd. |
| Beschrijving | -Gebruiker is op registreren pagina -Gebruiker vult persoonlijke unieke gegevens in  -Gebruiker voltooid registreer proces door op knop “registeren” te drukken.  -Gegevens worden opgeslagen in de database. |
| Uitzonderingen | Gegevens komen al voor in het systeem. Hiervan komen meldingen zodat de gebruiker weet welke gegevens fout zijn ingevoerd. |
| Non-functionele requirements | Registratieproces bestaat uit 4 invoervelden en is binnen enkele minuten te realiseren. |
| Postconditie | Klant is geregistreerd, klant kan verdere acties ondernemen |

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Inloggen |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Gebruiker, database, admin |
| Preconditie | Gebruiker bevindt zich op inloggen pagina, gebruiker is nog niet ingelogd. |
| Beschrijving | -Gebruiker is op inloggen pagina -Gebruiker vult zijn persoonlijke inloggegevens in  -Gebruiker logt in door op “inloggen” knop te drukken.  -Gegevens worden gecheckt vanuit de database en indien deze goed zijn wordt de gebruiker ingelogd. |
| Uitzonderingen | Inloggegevens zijn onjuist, gebruiker ziet melding dat gegevens onjuist zijn. |
| Non-functionele requirements | Inloggen moet makkelijk en duidelijk zijn. Als gegevens onjuist zijn makkelijk optie om wachtwoord opnieuw op te vragen. |
| Postconditie | Klant is ingelogd en kan acties ondernemen zoals films toevoegen aan persoonlijke lijsten, wachtwoord wijzigen, e-mailadres wijzigen. |

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Wachtwoord opvragen |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Gebruiker, database, admin |
| Preconditie | Gebruiker is niet ingelogd, gebruiker bevind zich op wachtwoord opvragen pagina |
| Beschrijving | -Gebruiker is op wachtwoord opvragen pagina -Gebruiker vult e-mailadres in  -Gebruiker klikt op “wachtwoord opvragen” knop  -Indien het e-mailadres bestaat in het systeem worden de wachtwoordgegevens naar dat e-mailadres gestuurd. |
| Uitzonderingen | E-mailadres komt niet voor in de database, gebruiker krijgt melding dat e-mailadres niet in database voorkomt. |
| Non-functionele requirements | Opvragen van wachtwoord + verzenden/aankomen van email met wachtwoordgegevens moet binnen 10 minuten te realiseren zijn. |
| Postconditie | Klant heeft een nieuw wachtwoord ontvangen en kan weer inloggen in het systeem met de nieuwe verkregen gegevens. |

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Account beheren |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Gebruiker, database, admin |
| Preconditie | Gebruiker is ingelogd, gebruiker bevindt zich op “mijn account” pagina. |
| Beschrijving | -Gebruiker is op mijn account pagina -Gebruiker vult gewenste nieuwe e-mailadres in  -Gebruiker vult gewenste nieuwe wachtwoord in  -Gebruiker drukt op “Wijzig wachtwoord” en/of “Wijzig e-maildres”. |
| Uitzonderingen | De 2 velden bij e-mailadres en wachtwoord komen niet overeen, wachtwoord te kort of e-mailadres is geen geldig e-mailadres. Gebruiker krijgt foutmelding terug wat er onjuist is ingevuld. |
| Non-functionele requirements | Stappen behoeven geen verdere uitleg en zijn voor iedere gebruiker duidelijk. |
| Postconditie | Gebruiker zijn gegevens zijn gewijzigd. Deze gegevens zijn aangepast in de database, gebruiker kan met nieuwe wachtwoord inloggen en/of met nieuwe e-mailadres wachtwoord opvragen indien nodig. |

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Account verwijderen |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Admin, database |
| Preconditie | Admin is ingelogd, admin is op admin pagina met gebruikerslijst. |
| Beschrijving | -Admin is op admin pagina met gebruikerslijst -Admin klikt op “Verwijder gebruiker” bij desbetreffende gebruiker  -Admin bevestigd actie. |
| Uitzonderingen | Gebruiker bestaat niet en komt niet voor in de lijst. |
| Non-functionele requirements | Knoppen zijn overzichtelijk, admin moet het verwijderen van een gebruiker binnen 3 minuten uit kunnen voeren. |
| Postconditie | Gebruiker is compleet verwijderd en komt niet meer voor in de database. |

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Film opzoeken |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Gebruiker, database, admin |
| Preconditie | Gebruiker bevindt zich op website. |
| Beschrijving | -Gebruiker bevindt zich op website  -Gebruiker kan snelzoeken op iedere pagina gebruiken door in de menu balk zijn zoekterm in te vullen en vervolgens op “Zoek” te drukken  -Gebruiker kan uitgebreid zoeken door in het menu op menu-item “Zoeken” te drukken  -Gebruiker vult zoekgegevens in  -Gebruiker drukt op knop “Zoeken”. |
| Uitzonderingen | Er zijn geen films gevonden met ingevulde zoekterm, gebruiker krijgt melding dat er geen resultaten zijn met ingevoerde zoekterm. |
| Non-functionele requirements | Zoeken van films vanuit de moviemeter API moet snel gebeuren en resultaten binnen een aantal seconde op de pagina neerzetten. |
| Postconditie | Zoekresultaten staan in het scherm, gebruiker kan op een van de gevonden resultaten klikken om specificaties van de desbetreffende film te zien. |

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Films aan eigen lists toevoegen |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Gebruiker, database, admin |
| Preconditie | Gebruiker is ingelogd, gebruiker bevindt zich op een film-detailpagina. |
| Beschrijving | -Gebruiker is op film pagina -Gebruiker klikt op 1 of meerdere van de 4 “toevoegen aan lijst” buttons.  -Film met filmId van moviemeter API wordt toegevoegd aan de database gekoppeld aan de gebruiker die momenteel ingelogd is. |
| Uitzonderingen | Film is al toegevoegd aan persoonlijke lijst, gebruiker is niet ingelogd. Hiervan komt een melding in het scherm. |
| Non-functionele requirements | Knoppen zijn duidelijk en gebruiker ziet meteen welke lijst ermee bedoeld wordt. |
| Postconditie | Film is toegevoegd aan een of meerdere van de persoonlijke lijsten. |

|  |  |
| --- | --- |
| Naam | Films van eigen lists verwijderen |
| Versie | 1.0 |
| Actor | Gebruiker, database, admin |
| Preconditie | Gebruiker is ingelogd, gebruiker bevindt zich op “mijn account” pagina. |
| Beschrijving | -Gebruiker bevindt zich op “mijn account” pagina -Gebruiker klikt op één van de 4 lijsten waar hij/zij een film wil verwijderen  -Gebruiker drukt op kruisje achter de film die hij/zij wil verwijderen uit de lijst. |
| Uitzonderingen | Er is een probleem met de server waardoor er geen wijzigen in de database uitgevoerd kunnen worden. Gebruiker krijgt hiervan een melding. |
| Non-functionele requirements | Acties wijzen voor zich. Rood kruisje om een film uit lijst te verwijderen. Binnen aantal seconden realiseerbaar. |
| Postconditie | Film is verwijdert uit gebruiker zijn persoonlijke lijst. Hiervan komt een melding dat dit succesvol is gebeurd. |