**Use Case:** Reserveren

|  |  |
| --- | --- |
| **Primary actor:** Klant | |
| **Stakeholders and Interests:** Klant, RentIt | |
| **Brief description:**  De klant bekijkt welke auto’s beschikbaar zijn in de stad waar hij een auto wil huren. Hier kiest hij een auto uit.  De klant geeft aan welk type auto hij wil gebruiken. Hij geeft ook aan hoe lang hij deze auto wil huren. | |
| **Preconditions:**  De klant heeft geen betalingsachterstand.  De klant is ingelogd. | |
| **Postconditions (Success Guarantee):**  De gereserveerde auto verschijnt niet langer als beschikbaar op de RedCarswebsite.  Het is voor de klant mogelijk om op de gekozen tijd in de geserveerde auto in te checken.  De klant heeft betaald. | |
| **Main Success Scenario (Basic Flow):** | |
| **Actor Action** | **System Responsibility** |
| 1. De klant typt de stad in waar hij een auto wil huren. | 1. Het systeem laat de beschikbare auto’s zien in de opgegeven stad. |
| 1. De klant geeft het type auto aan. | 1. Het systeem laat de beschikbare auto’s zien van dat type.\* |
| 1. De klant geeft aan tijdens welke periode hij de auto wil huren. | 1. Het systeem laat de tijdens de opgegeven tijdperiode beschikbare auto’s zien.\* |
| 1. De klant kiest een auto die voldoet aan de opgegeven specificaties. | 1. Het systeem berekend de prijs en toont deze. |
| 1. De klant bevestigd de huurovereenkomst. | 1. Het systeem verwerkt de registratie in de database. |
| **Extensions (Alternative Flow):** | |
| 9. De klant gaat niet akkoord. | 10. Het systeem toont de beschikbare auto’s die voldoen aan de eerder opgegeven specificaties. |
| **Extensions (Alternative Flow):** | |
|  | 2/4/6. Het systeem laat zien dat er geen auto’s beschikbaar zijn die voldoen aan de opgeven specificaties. |

**Use Case:** Ophalen van auto

|  |  |
| --- | --- |
| **Primary actor:** Klant | |
| **Stakeholders and Interests:** Klant, RentIt | |
| **Brief description:** | |
| **Preconditions:**  De klant heeft de op te halen auto gereserveerd.  De auto is door de vorige gebruiker op tijd naar de juiste plek teruggebracht. | |
| **Postconditions (Success Guarantee):**  De klant heeft ingecheckt bij de juiste paal.  De auto staat niet langer op de RedCar parkeerplek. | |
| **Main Success Scenario (Basic Flow):** | |
| **Actor Action** | **System Responsibility** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Extensions (Alternative Flow):** | |
| 9. De klant gaat niet akkoord. | 10. Het systeem toont de beschikbare auto’s die voldoen aan de eerder opgegeven specificaties. |
| **Extensions (Alternative Flow):** | |
|  | 2/4/6. Het systeem laat zien dat er geen auto’s beschikbaar zijn die voldoen aan de opgeven specificaties. |