# User-stories für Iteration 3

## Autolocation anzeigen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **User Story** | **Grund** |
| Als Benutzer | In der Karte angezeigt bekommen wo sich das aktuelle Auto befindet | Auffinden der Autos |

**Akzeptanzkriterien:**

* Standort des Autos muss abrufbar sein
* Auto muss vorhanden sein
* Benutzer muss ein Auto auswählen
* Benutzer muss angemeldet sein

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testcase** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer hat GPS aktiviert | Sucht Auto | Benutzer bekommt Auto auf der Map angezeigt |
| 2 | Benutzer hat kein GPS aktiviert | Sucht Auto | Fehler, da man nicht weiß wo sich der Benutzer befindet |

## Schaden melden

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **User Story** | **Grund** |
| Als Benutzer | möchte ich einen Schaden melden |  |

**Akzeptanzkriterien:**

* Benutzer muss angemeldet sein
* Schaden muss existieren

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testcase** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer ist angemeldet | Auto hat einen Schaden, Benutzer meldet Schaden | Schaden wurde gemeldet |
| 2 | Benutzer nicht angemeldet | Auto hat Schaden | Schaden kann nicht gemeldet werden |

## Zahlungsmittel hinzufügen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **Userstory** | **Grund** |
| Als Benutzer möchte ich | Bezahlmittel verbinden | Um mit dem Auto fahren zu können |

**Akzeptanzkriterium**:

* Auswahl der Zahlungsmethode PayPal oder Kreditkarte
* Verknüpfung erfolgreich, wenn PayPal Login funktioniert hat oder Kreditkarten Daten richtig eingegeben
* Bei Kreditkarten Verknüpfung müssen alle Felder ausgefüllt werden
* Bei PayPal muss Login beim PayPal account funktionieren

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testfälle** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer hat noch kein Zahlungsmittel verbunden | Benutzer verknüpft Account mit PayPal und gibt die Richtigen PayPal Anmeldedaten ein | PayPal Account wird verknüpft |
| 2 | Benutzer hat noch kein Zahlungsmittel verbunden | Benutzer wählt Kreditkarte als Zahlungsmittel aus und gibt die Richtige Kreditkartennummer, Ablaufdatum ein | Kreditkarte wird verknüpft |
| 3 | Benutzer hat noch kein Zahlungsmittel verbunden | Benutzer wählt PayPal aus und gibt falschen Anmeldedaten ein | Verknüpfung nicht erfolgreich |
| 4 | Benutzer hat noch kein Zahlungsmittel verbunden | Benutzer wählt Kreditkarte aus und gibt falsche Daten ein | Verknüpfung nicht erfolgreich |

## Registrieren

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **Userstory** | **Grund** |
| Als Benutzer möchte ich | mich registrieren |  |

**Akzeptanzkriterium**:

* Pflichtfelder: Name, Email, Passwort.
* Passwort: mindestens 6 Zeichen lang und muss mindestens eine Zahl enthalten
* Email muss eindeutig sein

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testfälle** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer mit dem der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) gibt es nicht | Er gibt alle Pflichtfelder der Akzeptanzkriterien richtig ein unter dem Namen *Tester01* | Der Account wird erstellt |
| 2 | Benutzer der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) gibt es nicht | Es wird mindestens eines der Pflichtfelder nicht der Akzeptanzkriterien entsprechend ausgefüllt unter dem Namen *Tester01*. | Der Account wird nicht erstellt |
| 3 | Benutzer mit der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) gibt es bereits. | Er gibt alle Pflichtfelder, die den Akzeptanzkriterien entsprechen richtig ein unter der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) | Es wird darauf hingewiesen, dass es diese EMAIL schon gibt |

## Anmelden

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **User Story** | **Grund** |
| Als Benutzer | möchte ich mich mit meinem vorhandenen Account anmelden | Benutzung der Plattform |

**Akzeptanzkriterien:**

* email und Passwort Feld müssen ausgefüllt sein. (Pflichtfelder)
* Eingegebene EMAIL muss vorhanden sein.
* Passwort muss zur EMAIL passen.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testcase** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer mit der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com)hat bereits ein Konto | Er gibt die richtige email und das passende Passwort dazu ein. | Benutzer ist eingeloggt |
| 2 | Benutzer mit der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) hat noch kein Konto | Er gibt den noch nicht registrierte Email und ein Passwort ein. | Login ist fehlgeschlagen |
| 3 | Benutzer mit der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) hat bereits ein Konto | Er gibt einen richtige Email, aber das Falsche Passwort ein. | Login fehlgeschlagen |
| 4 | Benutzer mit der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) hat bereits ein Konto | Es wird mindestens eines der Pflichtfelder nicht der Akzeptanzkriterien entsprechend ausgefüllt unter der EMAIL  [test@test.com](mailto:test@test.com) | Login fehlgeschlagen |

## Auto anbieten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **User Story** | **Grund** |
| Als Benutzer | möchte ich mein Auto anbieten | Bereitstellung des Autos |

**Akzeptanzkriterien:**

* User muss Eingeloggt sein
* User muss gültigen Account besitzen
* Pflichtfelder Location, Marke, Laufleistung, Bezeichnung müssen richtig ausgefüllt werden

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testcase** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer ist eingeloggt | Er füllt die Pflichtfelder richtig aus und bietet das Auto an | Auto kann nun gemietet werden |
| 2 | Benutzer ist eingeloggt | Er füllt die Pflichtfelder nicht richtig aus und bietet das Auto an | Auto anbieten fehlgeschlagen |

## Auto mieten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **Userstory** | **Grund** |
| Als Benutzer möchte ich | Ein Auto meiten | Um mit dem Auto fahren zu können |

**Akzeptanzkriterium**:

* Gültige Zahlungsmethode hinzugefügt
* Auto ist nicht an einen anderen laufenden Mietprozess gebunden

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testfälle** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer will Auto mieten | Er wählt verfügbares Auto aus und klickt auf mieten | Auto wird gemietet |
| 2 | Benutzer will Auto mieten | Auto wird bereits vermietet | Auto wird gar nicht angezeigt, er kann es nicht mieten |

# Auto abstellen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **User Story** | **Grund** |
| Als Benutzer | Möchte ich einen Mietvorgang abbrechen und beenden | Auto wird nicht mehr benötigt |

**Akzeptanzkriterien:**

* Benutzer muss sich in einem gültigen Mietvorgang befinden
* User muss Zahlungsmethode verknüpft haben

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testcase** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer beendet den Prozess | Klickt auf Beenden und eine neue Location muss eingegeben werden | Pauschale wird berechnet und User muss den Abstellplatz angeben |
| 2 | Benutzer beendet den Prozess ohne Angabe neuer Location | Klickt auf Beenden | User kann Vorgang erst beenden und ins HM zurückkehren wenn er einen gültigen Abstellplatz angegeben hat |

Admin-/Userverwaltung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rolle** | **Userstory** | **Grund** |
| Als Admin möchte ich | User verwalten und Daten analysieren | Um bessere Übersicht der User zu erhalten |

**Akzeptanzkriterium**:

* Angemeldeter Admin
* Zu verwaltende User sind vorhanden
* Daten zur analyse müssen vorhanden sein

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Testfälle** | **Vorbedingung** | **Aktion** | **Ergebnis** |
| 1 | Benutzer ist nich admin | Will auf das Admin Dashbaord zugreifen | Kein Zugriff erlaubt |
| 2 | Benutzer ist Admin | Will auf das Admin Dashboard zugreifen | Zugriff wird erlaubt |