Nachfolgend sind die von uns erstellten User Stories in priorisierter Auflistung mit dazu gehörigen eingeplanten Arbeitstagen, wie wir sie ermittelt haben.

Dies sind die User Stories für die Webanwendung, zur App-Version bleibt noch zu sagen, dass der großteil der User Stories gleich ist und es nur technisch bedingte Abweichungen gibt, welche ermittelt werden, wenn mit der Entwicklung begonnen wird.

|  |  |
| --- | --- |
| **User Story** | **Dauer in Arbeitstagen** |
| Der Nutzer möchte sehen wer von A nach B fährt, um gegebenenfalls mitzufahren. | 1 |
| Der Nutzer möchte selbst ein Taxi bestellen um von A nach B zu kommen. | 8 |
| Der Nutzer möchte sich aus einer Reise austragen können, weil er die Reise nicht mehr benötigt. | 1 |
| Der Nutzer möchte, dass ein Taxi automatisiert bestellt wird (egal ob über myTaxi oder jemand anderen), damit er möglichst wenig tun muss. | 8 |
| Der Nutzer möchte bezüglich der Fahrt auf dem Laufenden gehalten werden, um sicher zu gehen, dass sie so stattfindet. | 3 |
| Der Nutzer möchte wissen, wie er sich dem Taxifahrer gegenüber authentifizieren soll, um das richtige Taxi zu finden. | 0.5 |
| Der Nutzer will den Service nutzen, er muss sich registrieren und einloggen. | 3 |
| Der Nutzer möchte eine telefonisch gebuchte Fahrt bestätigen können, um seine Mitfahrer zu informieren. | 0.5 |
| Der Nutzer möchte einen Treffpunkt spezifizieren können, um nicht im Taxigewusel unterzugehen. | 0.5 |
| Der Nutzer möchte sein Profil ändern können, um seine Kontaktdaten zu aktualisieren. | 0.5 |
| Der Nutzer möchte Kontaktdaten von Mitfahrern sehen um sie gegebenenfalls kontaktieren zu können. | 0.5 |
| Der Nutzer möchte, dass die Liste dynamisch sortiert wird, um schnell häufig genutzte Fahrten zu finden. | 1 |
| Der Nutzer möchte komfortabel eine Rückreise planen können. | 0.5 |
| Der Nutzer möchte einstellen können wie er informiert wird, damit er nicht unnötig genervt wird. | 1 |
| Der Nutzer will schnell Taxis finden die kurz nach der ursprünglich geplanten Zeit fahren, um flexibel bezüglich Verzögerungen zu sein. | 0.5 |
| Der Nutzer möchte seine durchgeführten Reisen nachvollziehen können, um sie gegebenenfalls zu exportieren. | 1 |
| Der Nutzer möchte dass es schön ausschaut, um sich gut zurechtfinden. | 2(pro Sprint) |

Für Sprint 2 haben wir uns folgende Aufgaben vorgenommen:

|  |  |
| --- | --- |
| **User Story** | **Dauer in Arbeitstagen** |
| Der Nutzer möchte sehen wer von A nach B fährt, um gegebenenfalls mitzufahren. | 1 |
| Der Nutzer möchte selbst ein Taxi bestellen um von A nach B zu kommen. | 8 |
| Der Nutzer möchte sich aus einer Reise austragen können, weil er die Reise nicht mehr benötigt. | 1 |
| Der Nutzer möchte, dass ein Taxi automatisiert bestellt wird (egal ob über myTaxi oder jemand anderen), damit er möglichst wenig tun muss. | 2(Initialkontakt mit MyTaxi) |
| Der Nutzer möchte bezüglich der Fahrt auf dem Laufenden gehalten werden, um sicher zu gehen, dass sie so stattfindet. | 3 |
| Der Nutzer will den Service nutzen, er muss sich registrieren und einloggen. | 3 |
| Der Nutzer möchte eine telefonisch gebuchte Fahrt bestätigen können, um seine Mitfahrer zu informieren. | 0.5 |
| Der Nutzer möchte dass es schön ausschaut, um sich gut zurechtfinden. | 2 |

Folgend ist die Aufgabeneinteilung mit zugewiesenen Bearbeitern.

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer möchte sehen wer von A nach B fährt, um gegebenenfalls mitzufahren. | 1 |

Aufgaben:

* vorhandene Taxifahrten erfassen und an die Auswahl des Nutzers angepasst anzeigen
* in angezeigte Ergebnisse eintragen können
* beteiligte Nutzer informieren über neueN MitfahrerIn
* Testfälle implementieren

Zugeteilter Bearbeiter:

Maiky ?

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer möchte selbst ein Taxi bestellen um von A nach B zu kommen. | 8 |

Aufgaben:

* Grundgerüst der Webseite erstellen, inklusive einer grundlegenden Datenbankstruktur
* Nutzerprofil für individuelle Suche und deren Speicherung verwenden
* Standorte für mögliche Taxifahrten importieren
* Abhängigkeiten zwischen möglichen Standorten implementieren für geeignete Ergebnissanzeige
* erstellte Taxifahrt speichern
* Benachrichtigungen für die jeweilige Taxifahrt implementieren
* gespeicherte Taxifahrten anzeigen
* Testfälle implementieren

Zugeteilter Bearbeiter:

Maiky ?

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer möchte sich aus einer Reise austragen können, weil er die Reise nicht mehr benötigt. | 1 |

Aufgaben:

* gespeicherte Taxifahrt für den ausgewählten Nutzer entfernen
* Benachrichtigung an andere beteiligte Nutzer senden
* eventuelle Abhängigkeiten durch Taxibestellung auf andere Nutzer umlagern
* Testfälle implementieren

Zugeteilter Bearbeiter:

Andi ?

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer möchte, dass ein Taxi automatisiert bestellt wird (egal ob über myTaxi oder jemand anderen), damit er möglichst wenig tun muss. | 2(Initialkontakt mit MyTaxi) |

Aufgaben:

* Bedarf nach einen Firmenkonto bei Carmeq ermitteln
* Kontakt zu MyTaxi aufnehmen um die Möglichkeit der Einbindung von Wolfsburg als neuen Standort zu klären
* eventuelle Modalitäten bei Onlinebestellung ermitteln, sowohl per MyTaxi, als auch über andere APIs

Zugeteilter Bearbeiter:

Andi ?

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer möchte bezüglich der Fahrt auf dem Laufenden gehalten werden, um sicher zu gehen, dass sie so stattfindet. | 3 |

Aufgaben:

* Benachrichtigungen über neue Mitfahrer implementieren
* Datenbankstruktur anlegen
* zu benachrichtigende Nutzer ermitteln
* Benachrichtigungen über baldigen Start der Taxifahrt implementieren
* Timer für automatisches Versenden implementieren
* Benachrichtigungen bei Statuswechsel der Reise implementieren
* Testfälle implementieren

Zugeteilter Bearbeiter:

Basti ?

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer will den Service nutzen, er muss sich registrieren und einloggen. | 3 |

Aufgaben:

* Nutzerprofil anlegen(Datenbankstruktur)
* Registrierung für vorhandenes Nutzerprofil implementieren
* Login mit vorhandenen Nutzerdaten implementieren
* Testfälle implementieren

Zugeteilter Bearbeiter:

Tu ?

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer möchte eine telefonisch gebuchte Fahrt bestätigen können, um seine Mitfahrer zu informieren. | 0.5 |

Aufgaben:

* Bestätigungsmail für den Initiator der Taxifahrt implementieren
* Bestätigung in der Bestätigungsmail für alle Taxifahrtteilnehmenden anzeigen
* bei Nichtbestätigung der Bestellung Weiterleitung an den nächsten eingetragenden Nutzer implementiern
* Testfälle implementieren

Zugeteilter Bearbeiter:

Tom ?

|  |  |
| --- | --- |
| Der Nutzer möchte dass es schön ausschaut, um sich gut zurechtfinden. | 2 |

Aufgaben:

* Design für die Webseite festlegen und umsetzen

Zugeteilter Bearbeiter:

Tom ?