

## Aufnahme aller User Stories

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

Anzumerken ist, dass es sich dabei um die User Stories für die Webanwendung handelt, die nach unserer Projektplanung vor der App-Version implementiert werden soll. Bei der Implementierung der App-Version, wird ein Großteil der User Stories ein weiteres Mal durchlaufen werden, wobei es dabei nur technisch bedingte Abweichungen vorhanden sein werden.

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	1

nicht unnötig genervt wird.	
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 aussieht, um sich gut zurechtfinden.	2(pro Sprint)

## Sprintplanung für Sprint 2

### Iterationsziel:

Das Ziel des zweiten Sprints besteht darin die Grundlagen des Webservice zum implementieren. Am Ende der Iteration soll es möglich sein mit einem Profil zu agieren, neue Taxifahrten zu erstellen, sich in bestehende Taxifahrten einzuklinken und die Eintragungen in eine Taxifahrt zu löschen. Ziel ist es weiterhin diese Vorgänge für den Nutzer übersichtlich im Browser darzustellen.

### User Stories – Aufgaben - Bearbeiter:

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

#### Abgeleitete Aufgaben:

- vorhandene Taxifahrten erfassen und an die Auswahl des Nutzers angepasst anzeigen
- in angezeigte Ergebnisse eintragen können (Ergebnis markieren, Funktionalität des Mitfahrenbuttons implementieren)
- beteiligte Nutzer über neue Mitfahrer informieren
- Testfälle implementieren

Bearbeiter: Maiky

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

#### Abgeleitete Aufgaben:

- Grundgerüst der Webseite erstellen (inkl. grundlegender Datenbankstruktur)
- Nutzerprofil für individuelle Suche und deren Speicherung verwenden
- Standorte für mögliche Taxifahrten importieren (in DB einpflegen)
- Abhängigkeiten zw. möglichen Standorten implementieren (geeignete Ergebnisanzeige)
- Erstellte Taxifahrt speichern
- Benachrichtigungen für die jeweilige Taxifahrt implementieren
- gespeicherte Taxifahrten anzeigen
- Testfälle implementieren

Bearbeiter: Maiky, Basti

Bemerkung: Hängt eng mit der Story darüber zusammen.

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

Abgeleitete Aufgaben:

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

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)
--	------------------------------

Abgeleitete Aufgaben:

- Bedarf nach einem 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

Bearbeiter: Andi

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

Abgeleitete Aufgaben:

- Carmeq bzgl. Mailserver kontaktieren (ggf. andere Lösung für das Versenden von Mails recherchieren)
- Benachrichtigungen über neue Mitfahrer implementieren
- Zu benachrichtigende Nutzer ermitteln
- Benachrichtigung über baldigen Start der Taxifahrt implementieren
- Timer für automatisches Versenden implementieren
- Benachrichtigungen bei Statuswechsel der Reise implementieren
- Testfälle implementieren

Bearbeiter: Tu

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

Abgeleitete Aufgaben:

- Nutzerprofil anlegen (Datenbankstruktur)
- Profilframework recherchieren
- Registrierung für vorhandenes Nutzerprofil implementieren
- Login mit vorhandenen Nutzerdaten implementieren
- Testfälle implementieren

Bearbeiter: Basti

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

Abgeleitete Aufgaben:

- Bestätigungsmail für den Initiator der Taxifahrt implementieren
- (Nicht-)Bestätigungslinks in der Bestätigungsmail für alle Taxifahrtteilnehmenden anzeigen
- bei Nichtbestätigung der Bestellung Weiterleitung an den nächsten eingetragenen Nutzer implementieren
- Testfälle implementieren

Bearbeiter: Tom

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

Abgeleitete Aufgaben:

- Designrichtlinien der Carmeq erfragen
- Design für die Webseite festlegen und umsetzen

Bearbeiter: Tom