

Meilenstein 2: Anwendungsfälle

(Jasmin Kaczorowski, Kathrin Konkol, Susann Roschke, Sebastian Urbanek)

1 Stakeholder:

Ansprechpartner:

- | | |
|----------------|------------------|
| → Veranstalter | - Herr Wünsche |
| | - Frau Stock |
| | - Herr Seidel |
| | - Herr Franke... |

Die Veranstalter haben die Möglichkeit Werbung oder Angebote zu schalten und Veranstaltungen zu veröffentlichen.

- | | | |
|----------|--------------|----------------|
| → Nutzer | a) 50+ | - Herr Sobt |
| | | - Frau Jung... |
| | b) Ü30 | - Frau Trah |
| | | - Herr Wiek... |
| | c) ab 18 J. | - Frau Lieber |
| | | - Herr Dieb... |
| | d) ab 12 J. | - Leonie |
| | | - Ralph... |
| | e) bis 11 J. | - Tom |
| | | - Lisa... |

Die Nutzer können sich ein Konto anlegen und somit viele Funktion nutzen, z.b. einen eigenen Wochen- bzw. Tagesplan erstellen. Außerdem können Veranstaltungen kommentiert und bewertet werden.

- | | |
|------------------------|------------------|
| → Transportunternehmer | - Herr Skodak |
| | - Herr Müller... |

Transportunternehmen können sich ein Konto als Transporteur anmelden. Hier haben sie die Möglichkeit, Fahrzeuge mit und ohne Fahrer für bestimmte Strecken anzubieten und Interessenten zu suchen.

- | | |
|----------|-------------------|
| → Fahrer | - Herr Schmidt |
| | - Herr Lehmann... |

Nutzer haben die Möglichkeit, sich als Fahrer zu kennzeichnen. Fortan können sie bestimmte Strecken zu Events anbieten, die sie fahren werden und für die sie Mitfahrer suchen.

→ Mitarbeiter

- Herr Urbanek
- Frau Konkol
- Frau Kaczorowski
- Frau Roschke

Die Mitarbeiter (wir) sind für die Verwaltung und Entwicklung der Software verantwortlich.
Die Mitarbeiter der einzelnen Kooperationspartner werden von denen geführt.

→ Jurist

- Herr Domke

Der Jurist betreut die Mitarbeiter in rechtlichen Angelegenheiten.

1 Stakeholder priorisieren:

Aufwand						
minimal				Ab 12 J.	MA, ab 18 J.	
gering				50+, Ü30, bis 11 J.		
mittel		Transport- unternehmer			Veranstalter	
hoch			Fahrer			
extrem				Jurist		
	kein	gering	mittel	hoch	fatal	Risiko

Stakeholder-Proritäten:

1. Mitarbeiter, ab 18 Jahre
2. ab 12 Jahre
3. Veranstalter, 50+, Ü30, bis 11 Jahre
4. Transportunternehmer, Fahrer, Jurist

2 Anforderungsliste

Das System soll diesen funktionalen und nicht- funktionalen Anforderungen gerecht werden:

- | | | |
|-------|---|-----------------------|
| 1. | Funktionale Anforderungen (Leistungsumfang der Software) | Quellen: |
| 1.1 | Datensicherheit | Nutzer, Veranstalter, |
| 1.1.1 | Passwortabfrage | Transportunternehmer |
| 1.1.2 | Captcha-Code... | |
| 1.2 | LogIn-Konten | |
| 1.2.1 | Nutzer | Nutzer |
| 1.2.2 | Veranstalter | Veranstalter |
| 1.2.3 | Transportunternehmer | Transportunternehmer |
| 1.3 | Informationen über Veranstaltungen ermöglichen | |
| | Nutzer | |
| 1.3.1 | durch Nutzer | |
| 1.3.2 | durch Veranstalter | |
| 1.4 | Filterkriterien bei Suche | Nutzer |
| 1.4.1 | nach Alter | |
| 1.4.2 | nach Art der Veranstaltung... | |
| 1.5 | verschiedene Funktionen | Nutzer |
| 1.5.1 | Teilnahmefunktion | |
| 1.5.2 | Erstellen eines Tages- und Wochenplans | |
| 1.5.3 | Nutzung eines Online- Kalenders | |
| 1.5.4 | Kommentar- und Bewertungsfunktion... | |
| 2. | Nicht-funktionale Anforderungen (Qualitäten der Software) | alle Beteiligten |
| 2.1 | Sicherheitsanforderungen | |
| 2.1.1 | Datenschutz – keine Weitergabe der Daten an Dritte | |
| 2.1.2 | Vertraulichkeit der Mitarbeiter | |
| 2.2 | Zuverlässigkeit | |
| 2.2.1 | Verfügbarkeit zu 90 % | |
| 2.2.2 | Fehlertoleranz bei unter 10 % | |
| 2.3 | Benutzbarkeit | |
| 2.3.1 | Anwenderfreundlichkeit bei der Eingabe der Daten | |
| 2.3.2 | Übersichtlichkeit der Dialoge | |
| 2.4 | technische Anforderungen | |
| 2.5 | Leistungsanforderungen | |