Inhalt

[Einleitung 2](#_Toc69291945)

[Zweck 2](#_Toc69291946)

[Funktionalität 2](#_Toc69291947)

[Mockups 2](#_Toc69291948)

[User Stories 3](#_Toc69291949)

[Aktivitätsdiagramm 4](#_Toc69291950)

[Testfälle 4](#_Toc69291951)

[Testprotokoll 4](#_Toc69291952)

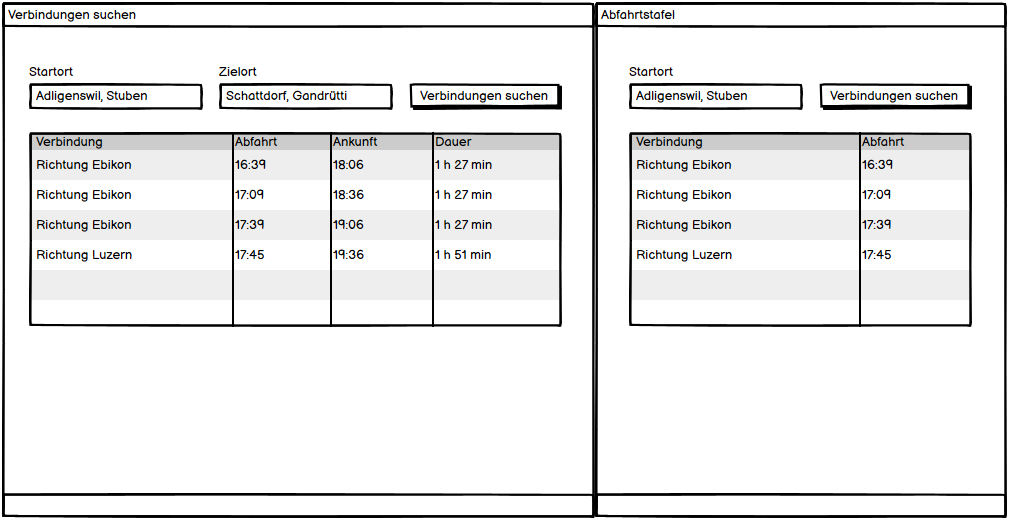
[Installationsanleitung 4](#_Toc69291953)

# Einleitung

# Zweck

# Funktionalität

# Mockups



# User Stories

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 1 | Verbindungen | Als Nutzer möchte ich die Verbindungen zwischen der Start- und Endstation sehen, um meinen Arbeitsweg zu kennen. | 1 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man den Startort eingeben kann  - Wenn man den Zielort eingeben kann  - Wenn mindestens 4 Stationen vorgeschlagen werden  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 2 | Stationssuche | Als Nutzer möchte ich die gewünschte Station suchen, um die nächsten Verbindungen zum gewünschten Standort zu kennen. | 1 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man den Zielort eingeben kann  - Wenn die Verbindungen zum gewünschten Zielort angezeigt werden  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 3 | Abfahrtstafel | Als Nutzer möchte ich sehen, welche Verbindungen es von meinem Standort aus gibt, um zu wissen, wann die nächstbeste Verbindung ist. | 1 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man den Standort eingeben kann  - Wenn Verbindungen von der Haltestelle vom gewünschten Standort aus angezeigt werden  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 4 | Vorschläge | Als Nutzer möchte ich Vorschläge für die unvollständige Eingabe des Standorts sehen, um an der Suche nicht durch fehlendes Wissen zu scheitern. | 2 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn zur angefangenen Suche eines Standorts Vorschläge angezeigt werden  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 5 | Datum- und Zeiteingabe | Als Nutzer möchte ich ein gewünschtes Datum und gewünschte Zeit angeben, um Verbindungen zu gewünschtem Zeitpunkt zu finden. | 2 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man ein beliebiges Datum eingeben kann  - Wenn man einen Zeitpunkt eingeben kann  - Wenn zum eingegebenen Datum und zur eingegebenen Zeit dementsprechende Verbindungen zu diesem Zeitpunkt angezeigt werden  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 6 | Karte | Als Nutzer möchte ich auf einer Karte die gewünschte Station sehen, um mich besser orientieren zu können. | 3 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man eine Station eingeben kann  - Wenn der genaue Standort der gewünschten Station auf einer Karte gezeigt wird  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 7 | Nächste Station anzeigen | Als Nutzer möchte ich die nächste Station von meinem Standort wissen, um mit wenig Aufwand, kurze Verbindungen zu sehen. | 3 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man einen Standort eingeben kann  - Wenn zum eingegebenen Standort die nächste Haltestelle ausgesucht und gezeigt wird  - Wenn entsprechende Verbindungen zu der Haltestelle angezeigt werden  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 8 | Zugverbindung per Mail senden | Als Chef möchte ich meinen Mitarbeitern die Verbindungen für ihre Arbeitswege per Mail senden, um Verspätungen zu vermeiden. | 3 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man eine Verbindung auswählen kann, die durch Suche des Nutzers bereits ausgesucht wurde  - Wenn man eine gewählte Verbindung per Mail weiterleiten kann  Status: | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | Titel | Beschreibung | Priorität |
| 9 | Zeitangabe für Ankunft | Als Nutzer möchte ich eine Zeitangabe für die Ankunft am Zielort eingeben können, um direkt zu sehen, welche Verbindung ich spätestens nehmen muss, um rechtzeitig am Zielort zu gelangen. | 3 |
| Abnahmekriterien:  - Wenn man bei der Zeiteingabe statt für die Abfahrt, für die Ankunft die Zeit festlegen kann  - Wenn Verbindungen angezeigt werden, welche möglichst vor der Zeitangabe am Zielort ankommen, falls die Abfahrtszeit der Verbindungen noch nicht vergangen ist  Status: | | | |

# Aktivitätsdiagramm

# Testfälle

# Testprotokoll

# Installationsanleitung