**Projektarbeit von Miroslav Stojanovic**

**Adligenswil, 01.05.2019**





Inhaltsverzeichnis

[Einleitung 2](#_Toc7735486)

[Zweck des Dokuments 2](#_Toc7735487)

[Planung 2](#_Toc7735488)

[Programmierrichtlinien 2](#_Toc7735489)

[Testfälle 4](#_Toc7735490)

[Installationsanleitung 4](#_Toc7735491)

[Abbildungsverzeichnis 4](#_Toc7735492)

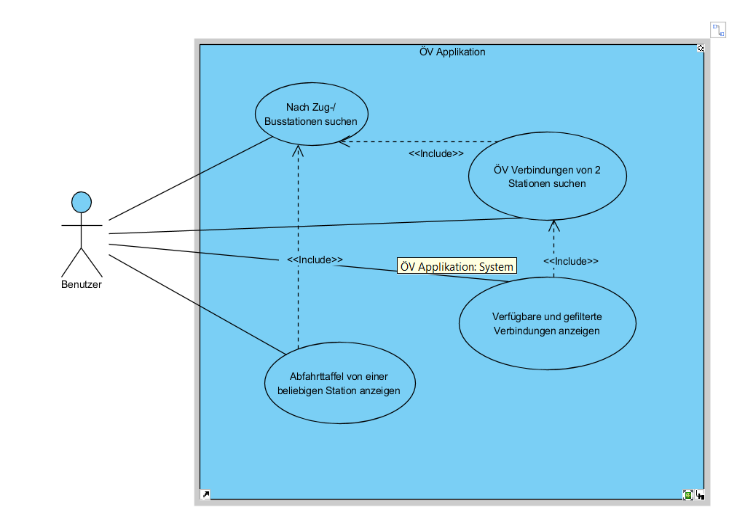
# Einleitung

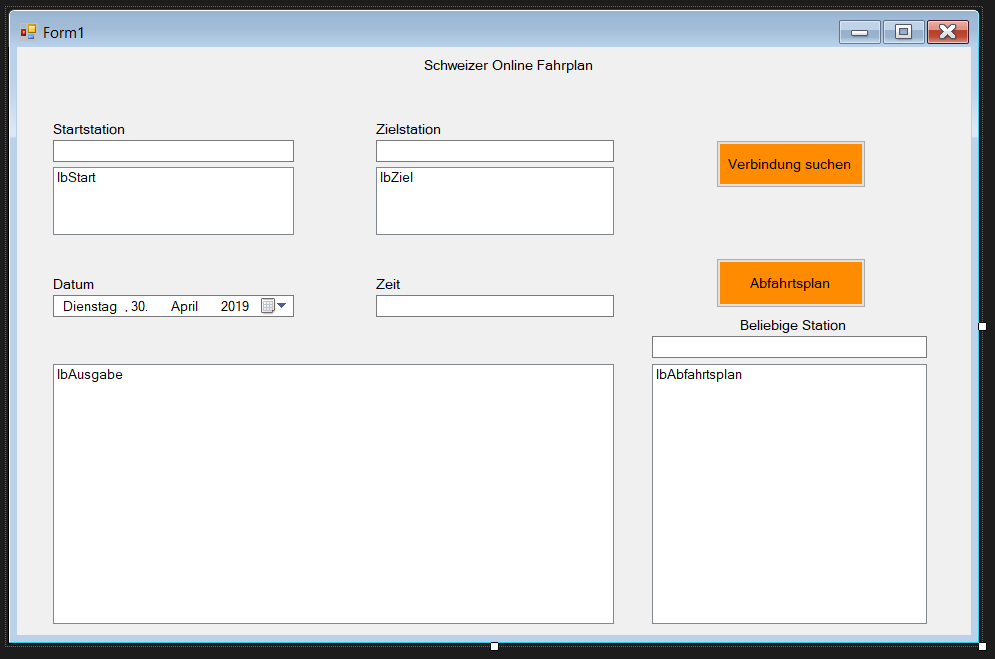
Das Ziel dieses Projekt ist es, eine Applikation als Endprodukt zu haben, welche ähnlich wie die SBB App funktioniert. Der Nutzer soll nach Stationen suchen können, Verbindungen zwischen Stationen abfragen und ganze Abfahrtspläne zu beliebigen Stationen erhalten.

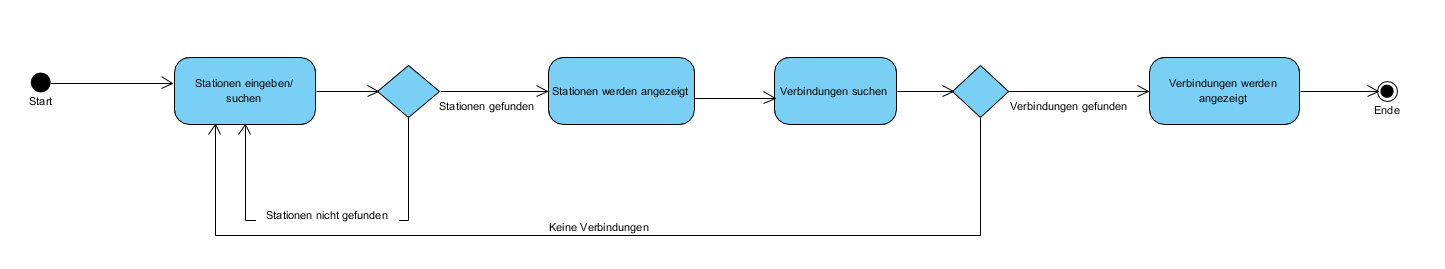
## Zweck des Dokuments

Ich werde in dieser Dokumentation zeigen, wie ich das Projekt umsetze. Ausserdem dokumentiere ich alle Schritte sowie alle Schwierigkeiten.

# Planung

Ich habe eine Vorlage erstellt mit den ersten Ideen und einer groben Einteilung. Zudem habe ich ein Use Case Diagramm sowie ein Aktivitätsdiagramm erstellt. Diese Diagramme sollen mir meine wesentlichen Zielfunktionen aufzeigen damit ich einen klaren Überblick über das Projekt und die Vorgehensweise habe.





# Programmierrichtlinien

**Naming Conventions**

camelCase

**Declaration**

Immer am Anfang.

**Comments**

Alle öffentlichen (public) Methoden kommentieren mit «///»

**Statements (New Lines, Indentation)**

Ich verwende New Lines. 1 Einrückung.

(Beispiele machen -> Printscreen von Code)

# Testfälle

# Installationsanleitung

# Abbildungsverzeichnis

Zugbild: <https://www.google.ch/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiKubuo5PnhAhVIYlAKHctcDkkQjRx6BAgBEAU&url=https%3A%2F%2Fde.wikivoyage.org%2Fwiki%2F%25C3%2596ffentlicher_Verkehr_in_der_Schweiz&psig=AOvVaw0TC-3JE8vzqtMQchvtTa6O&ust=1556781151335111>

Busstation:

<https://www.google.ch/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiH97-r5PnhAhWKY1AKHdmXA7UQjRx6BAgBEAU&url=https%3A%2F%2Fwww.voev.ch%2F&psig=AOvVaw0TC-3JE8vzqtMQchvtTa6O&ust=1556781151335111>