**Dokumentation**

Zur Realisierung des Projektes wird das Wasserfallmodel verwendet. Es ist einfach und kann gut abgearbeitet werden.

1. **Anforderungen:**

Grundlegende Idee der Webseite ist

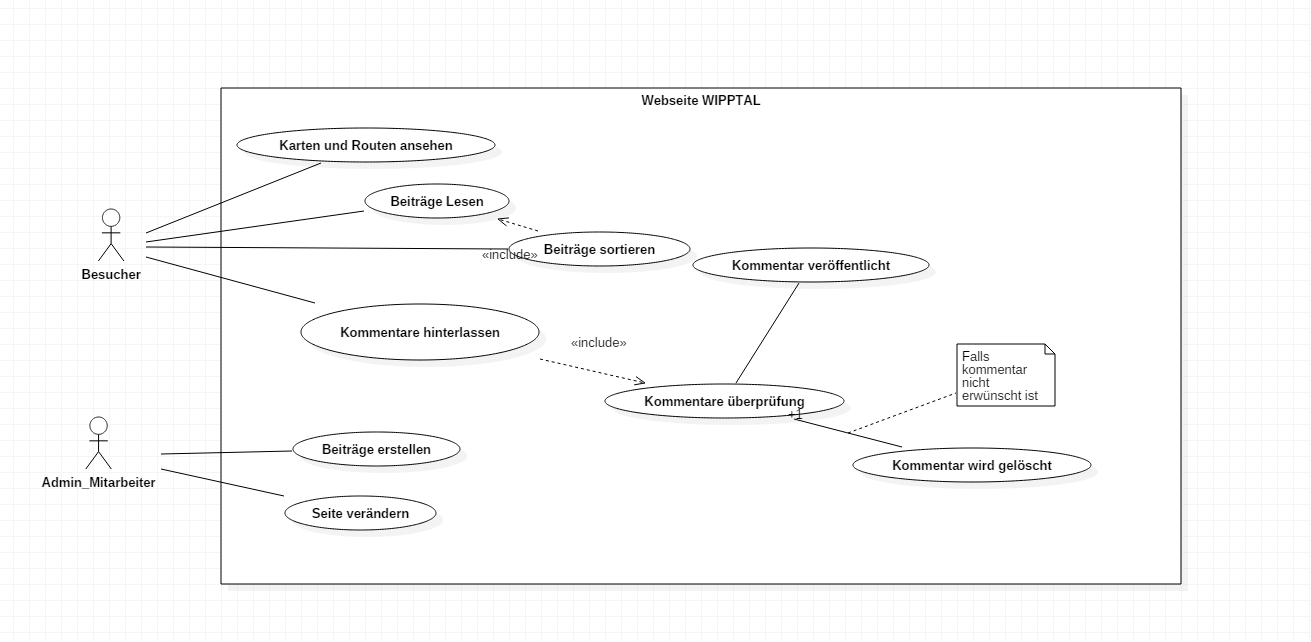
* Infoseite für Touristen
* Infos über Hotels, Bars, …
* Sehenswürdigkeiten
* …

Anforderungen die Die Webseite erfüllen sollte sind:

* Responsive
* Informativ
* Gut aussehend
* Einfach
* Welche Benutzer sollen erreicht werden?
  + Touristen, also keine Experten
* Was soll veröffentlicht oder mittgeteilt werden?
  + Infos über das Wipptal und seine Vorzüge
* Wie wird der Inhalt strukturiert?
  + In Form von einzelnen Beiträgen
* Wie wird der Inhalt veröffentlicht?
  + Mit Unterseiten, Karten, Bilder,…
* Wie wird die Vollständigkeit und Richtigkeit des Inhalts geprüft?
  + Menschliche Kompetenz und eventuell online Webseiten Tester
* Wie wird der Inhalt aktuell gehalten?
  + Das Personal oder der Administrator halten alles aktuell
* Wie wird für die Seite geworben?
  + Social Media, Mundpropaganda

1. **Analyse:**

Das Use case Diagrammzeigt alle wichtigen Funktionen der Webseite:



Im Pflichtenheft werden alle Anforderungen festgehalten und genau beschreiben. Dieses wird dann dem Kunden überreicht.

Der Inhalt der Webseite sollte Auskunft über alle möglichen Sehenswürdigkeiten oder Hotels, Restaurants oder Bars geben.

Das Design wird in einem eigenen Dokument genau beschrieben. Das Design sollt einfach und viele verständliche Funktionen bieten. Karten sollten zudem wie gewohnt bedienbar sein. Ein grober Entwurf ist auch im Design zu finden. Dieser Grobentwurf zeigt die grundlegende Idee. Verschiedene Sprachen sollten auswählbar sein um die Benutzerfreundlichkeit zu erhöhen.

Für die Realisierung werden gängige Programmiersprachen verwendet wie HTML und CSS. Falz Anforderungen JavaScript verlangen muss die auch eingebaut werden.

Da wir aber noch nicht genau gelernt haben wie die Genaue Programmierung funktioniert, ist es dementsprechend im Design beschrieben.