Risiken

Im Folgenden werden Risiken aufgelistet welche in der Durchführung bestehen und letztendlich das Ergebnis des Projektes beeinflussen können.

- Um das Ergebnis in seiner Effizienz nicht zu beeinträchtigen werden große Mengen an Daten von Parkplätzen benötigt. Grundsätzlich hilft uns hierbei die Suche nach Open Data in den vorgenommenen Städten. Diese Open Data muss möglicherweiße Serialisiert werden, da diese Daten Redundanzen enthalten können und das Format nicht immer das gleiche ist.
- Es wird eine große User-Base benötigt damit sich die Kommunikation über das System etablieren kann. Um dieses Risiko zu minimieren muss ausreichend für Nutzer geworben werden.
- Es kann aus Zeitmangel zu einer unvollständigen Entwicklung des Systems kommen.
- Die fehlende Erfahrung der Entwickler und Projektbeteiligten kann zu einem fehlerhaften oder gar unbrauchbaren Ergebnis führen.
- Mobile Geräte in der Hand halten sind am Steuer im Straßenverkehr verboten(§23 StVO. Die Benutzung muss also so simpel gestaltet werden, dass es auch vor der Fahrt und/oder mit einer Halterung einfach zu benutzen ist.