

US1	21	3	7,00
US10	13	3	4,33
US7	34	8	4,25
US8	8	3	2,67
US2	5	3	1,67
Webserver einrichten	377	233	1,62
Recherche für Java, Webanwendungen, Javascript, html	610	610	1,00
US6	1	8	0,13
Visualisierung	55	377	0,15
US11	3	34	0,09
US4	2	34	0,06
US3	0	34	0,00

Unser Minimum Viable Produkt umfassten die Möglichkeit für den Kunden zu sehen, ob noch freie Plätze im Parkhaus vorhanden sind und auf welcher Etage sich diese befinden. Zudem kann der Kunde die Öffnungszeiten des Parkhauses einsehen. Außerdem kann der Kunde den Preis des Parkhauses einsehen, um es mit anderen Parkhäusern zu vergleichen. Der Parkhausbesitzer kann Ein- und Ausfahrt festhalten, um Dauer, durchschnittliche Parkdauer und Preis zu berechnen. Für unsere Arbeit am Projekt haben wir Recherche über Java, Webanwendungen, Javascript und HTML betrieben um uns besser in das Projekt einzuarbeiten. Um das Projekt zum Laufen zu bekommen, haben wir den Tomcat Server konfiguriert und eingebunden. Für die Visualisierung des Parkhauses haben wir eine Hauptseite und dazu drei Views erschaffen. Die Hauptseite ist mit vielen Buttons bestückt wie die gesamte Einnahmen, den Durchschnitt der Einnahmen pro Kunde und Preis pro Stunde. Außerdem gibt es zwei Graphen, welche zu einem die gesamte Anzahl der Benutzer jemals und die Anzahl der gerade im Parkhaus parkenden Autos anzeigt. Zum anderen werden Lang- und Kurzzeit Parker graphisch dargestellt. Zwei der drei Views sind für den Parkhausbesitzer, welcher damit seine täglichen und wöchentlichen Einnahmen einsehen kann. Die andere View, zeigt dem Kunden seine momentanen Kosten an.

Autos im Parkhaus: 27, Max:  Frei: 43

Öffnungszeiten von:  bis:

Simulation:


Ticket: 231dd27224acd30248d99aa0c30eebe

Gesamteinnahmen: € 855.64

durchschnittliche Kosten: € 19.898604651162792 durchschnittliche Dauer: 19.898604651162792 Minuten

Gesamt Besucherzahl 45

Preis pro Stunde: €199.94852



1		3				7		9		11				16	17	18		20	21		23				27	28		30	31	32	33	
34		36			39					44			47			50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
67	68	69	70																													

Nr Von Bis Dauer Ticket Kennzeichen Preis

Features die es nicht in das Minimum Viable Produkt geschafft haben sind zum einen die Möglichkeit für den Parkhausbesitzer die Parkdauer seiner Kunden einzusehen, um ihnen optimierte Tarife anbieten zu können. Zudem umfasst unser MVP nicht die Möglichkeit für den Parkhausbesitzer eine Einsicht darauf zu haben, um welche Zeit am meisten Benutzer in seinem Parkhaus parken. Um zu einem die Öffnungszeiten profitorientiert zu planen und zum anderen um Wartungsarbeiten eher an Tagen mit geringer Kundschaft durchzuführen.