

# Entwicklung Mobiler Anwendungen

Jannik Ostermayer

November 14, 2018

# Contents

<b>1</b>	<b>Idee</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Zielgruppe</b>	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>Marktanalyse</b>	<b>2</b>
<b>5</b>	<b>Bedarfsanalyse</b>	<b>3</b>
<b>6</b>	<b>Features</b>	<b>3</b>
<b>7</b>	<b>User Stories, Personas</b>	<b>3</b>
<b>8</b>	<b>Mockuop, Wireframe</b>	<b>3</b>
<b>9</b>	<b>UML-Diagramme</b>	<b>3</b>
<b>10</b>	<b>Code Dokumentation</b>	<b>3</b>
<b>11</b>	<b>Fazit</b>	<b>3</b>

## **1 Idee**

Meine Idee ist eine Fahrtenbuchapp zum leichten Übertragen der Fahrten in ein physisches Fahrtenbuch. Da es noch keine verifizierte Fahrtenbuchapp des Finanzamtes gibt und so auch keine Rechtssicherheit herrscht. Zum leichteren übertragen sollte es auch eine Exportfunktion geben. Da das Übertragen in ein Fahrtenbuch zeitnahgeschehen (innerhalb der nächsten drei Tage) erfolgen muss sollte es auch Push Benachrichtungen zur Erinnerung geben.

## **2 Beschreibung**

Diese App vereinfacht das Führen eines Fahrtenbuches enorm. Alle Fahrten werden erfasst und du wirst Benachrichtigt, dass du dein Fahrtenbuch zeitnah führen kannst. Außerdem gibt es Export-Funktionen das du dir deine erfassten Fahrten auch bequem auf deinem PC anschauen kannst.

## **3 Zielgruppe**

Meine App richtet sich speziell an Privatpersonen die ein Firmenwagen haben, Steuern sparen wollen und von der fehlenden Rechtssicherheit einer Fahrtenbuchapp abgeschreckt werden. Deshalb eine Unterstützung suchen beim Führen eines Fahrtenbuchs.

## **4 Marktanalyse**

So gut wie alles Kostenpflichtig. 1. Kfz Fahrtenbuch 2. GPS Zeiterfassung

## **5 Bedarfsanalyse**

## **6 Features**

## **7 User Stories, Personas**

## **8 Mockup, Wireframe**

## **9 UML-Diagramme**

## **10 Code Dokumentation**

## **11 Fazit**