

## Projektplan

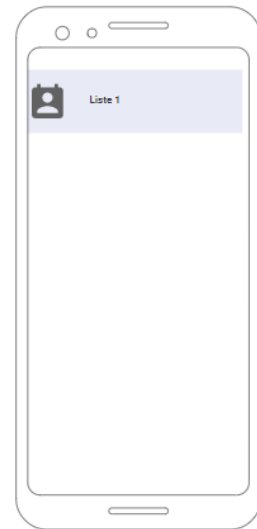
Im Grunde geht es im Projekt um eine Verwaltungssoftware für einen Kassier eines Stammtisches/einer Hütte, damit er die Ausstehenden Getränke Zahlung jedes Mitglied einsehen kann. Und jedes Mitglied seine Getränke ein und austragen kann.

Man kann als Kassier zwischen mehreren Listen entscheiden und die Ausstehenden Zahlung einzelner Mitglieder sehen. Die Mitglieder können lediglich Getränke hinzufügen und Zahlen. Alle diese Information werden in einer eigenen Datenbank gespeichert. An Stammtischen kann man per QR-CODE teilnehmen. Es wird eine Notification an den Kassier geschickt, wenn jemand bezahlt. Es wird verschiedene Preferences geben.

### Ansichten:

Stammtisch Ansicht:

Hier kann man zwischen Stammtischen auswählen falls man in mehreren Stammtischen ist.



Mitglieder Ansicht

Hier sieht man als Kassier alle Mitglieder und deren Ausstehenden Zahlungen. Mitglieder sehen nur ihre Ausstehenden Zahlungen und können dort auch Getränke auf ihre Liste hinzufügen



Mitglieder zu Stammtisch hinzufügen

Dies wird durch einen QR-Code gemacht. Der beim Erstellen und auch im Nachhinein gescannt werden kann.



|          |  |
|----------|--|
| 29.05.20 | Erstellung der Datenbank und Rest-API.<br>Abfrage durch PHP  |
| 05.06.20 | Erstellung Stammtische in der APP und der Datenbank.<br>Teilen der Stammtische per QR-Code (Scannen und Erzeugen von QR-Code)                              |
| 12.06.20 | Mitglieder Ansicht der Stammtische,<br>die Erstellung der Strichliste (Getränke hinzufügen + bezahlen),<br>mit Anbindung der Datenbank (Außer Strichliste) |
| 19.06.20 | Restliche API-Anbindung (Strichliste)+ Preferences (Farb Einstellungen)  |
| 26.06.20 | Präsentation + Fragments (Einbindung) + Notifikation   |