Motivations App: Schweinehund



Endpräsentation von Oleg Kornelsen, Manja Wischer, Sophie Grusenick und Jördis Liermann

Gliederung



- 1. Ziel des Projekts (UNO Ziele)
- 2. Motivations-App und ihre Ziele
- Umsetzung
 - a. Design
 - b. Datenfluss
 - c. Probleme
- 4. Vorführung der App
- Erweiterungsmöglichkeiten & Zukunftsvisionen
- 6. Fragen

Aufteilung

- 1. Manja
- 2. Sophie
- 3. Umsetzung
 - a. Jördis
 - b. Oleg
 - c. Oleg + Jördis
- 4. Jördis
- 5. Manja
- 6. alle

jeder 4 Minuten!

Vorführung App 4 Minuten

-> insgesamt 20 min

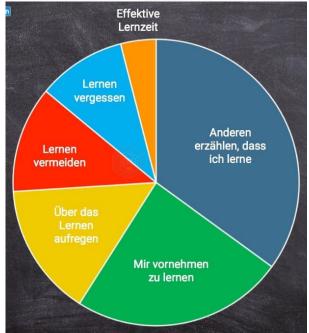
1. Ziel des Projekts



2. Motivations-App und ihre Ziele



Meine Klausurvorbereitung...



3.a Umsetzung des Designs



- Simples Design
- feste Toolbar im oberen Bereich
- teilweise unten eine Navigationsleiste
- momentan ein festes Farbkonzept
- Fokus: wenig Aufwand, um Aufgaben zu erstellen/ zu erfüllen



3.b Umsetzung des Datenflusses

- Datenbank intern
- Kommunikation zwischen "Activity"
- Alle "Activity" haben eigene Klasse
- Kommunikation mit dem Nutzer
 - ⊃ Ton
 - Animation
 - Textnachrichten



3.c Probleme bei der Umsetzung

Beim Design:

- Android Layout Klassen (relativ, linear, ...)
- umfangreiche Steuerelemente teilweise abhängig von Layout Klasse
- Bugs bei Android Studio, speziell Virtuelle Geräte

Bei der Datenfluss:

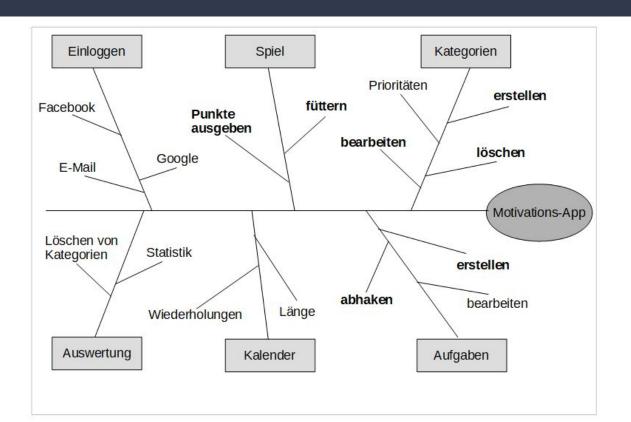
- neue Entwicklungsumgebung
- sehr viele Dateien (ca. 4000)
- Probleme mit Einstellungen

4. Vorführung der App



Jetzt bist du dran!

5. Erweiterungsmöglichkeiten & Zukunftsvisionen



Danke für eure Aufmerksamkeit

Habt ihr noch Fragen?

Kontakt

Manja Wischer ~ <u>s_wischer@stud.hwr-berlin.de</u>

Sophie Grusenick ~ <u>s_grusenick@stud.hwr-berlin.de</u>

Oleg Kornelsen ~ <u>s_kornelsen@stud.hwr-berlin.de</u>

Jördis Liermann ~ <u>s_liermannj@stud.hwr-berlin.de</u>

Quellen

Bilderquellen:

- https://www.anzeiger24.de/lokale-empfehlungen/sportpark-hilden-sommeraktion-bezwinge-deinen-schweinehund
- http://www.ewnt.de/images/Agenda2030/UN_SDGs-englisch.png
- https://thumbs.dreamstime.com/z/schnelles-abnehmen-9796056.jpg
- https://www.witzemaschine.com/wp-content/uploads/2017/09/21215.jpg
- https://t3.ftcdn.net/jpg/00/27/26/62/500_F_27266269_SZLsgJZDiniECtwpuuhxJPPYXu0YQgli.jpg
- http://host2.studlife.com/files/2013/12/Naomi-Giddings-627x347.jpg