

# Mobiler Reiseführer

Hakob Harutyunyan

Ruslan Jelbuldin

Karyna Volobuieva

# AGENDA

- Design
- Bezug auf Aufgabenanalyse von M1
- Evaluation
- Aufgabenszenarien
- Weiterentwicklung des Prototyps

# Design

Hauptfarbe



Sekundärfarbe



# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen
- Sehenswürdigkeiten suchen
- Suchergebnisse filtern
- Ring-Tour Übersicht
- Rezensionen ansehen
- Rezensionen schreiben
- Bewerten und Bewertungen ansehen

# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen
- Sehenswürdigkeiten suchen
- Suchergebnisse filtern
- Ring-Tour Übersicht
- Rezensionen ansehen
- Rezensionen schreiben
- Bewerten und Bewertungen ansehen

# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen ✗
- Sehenswürdigkeiten suchen
- Suchergebnisse filtern
- Ring-Tour Übersicht
- Rezensionen ansehen
- Rezensionen schreiben
- Bewerten und Bewertungen ansehen

# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen ✗
- Sehenswürdigkeiten suchen ✓
- Suchergebnisse filtern
- Ring-Tour Übersicht
- Rezensionen ansehen
- Rezensionen schreiben
- Bewerten und Bewertungen ansehen

# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen ✗
- Sehenswürdigkeiten suchen ✓
- Suchergebnisse filtern ✓
- Ring-Tour Übersicht
- Rezensionen ansehen
- Rezensionen schreiben
- Bewerten und Bewertungen ansehen



# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen ✗
- Sehenswürdigkeiten suchen ✓
- Suchergebnisse filtern ✓
- Ring-Tour Übersicht ✓
- Rezensionen ansehen
- Rezensionen schreiben
- Bewerten und Bewertungen ansehen

# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen ✗
- Sehenswürdigkeiten suchen ✓
- Suchergebnisse filtern ✓
- Ring-Tour Übersicht ✓
- Rezensionen ansehen ✓
- Rezensionen schreiben
- Bewerten und Bewertungen ansehen

# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen ✗
- Sehenswürdigkeiten suchen ✓
- Suchergebnisse filtern ✓
- Ring-Tour Übersicht ✓
- Rezensionen ansehen ✓
- Rezensionen schreiben ✓
- Bewerten und Bewertungen ansehen

# Aufgabenanalyse vom M1

- Sehenswürdigkeiten ansehen ✓
- Sehenswürdigkeiten Bilder ansehen ✗
- Sehenswürdigkeiten suchen ✓
- Suchergebnisse filtern ✓
- Ring-Tour Übersicht ✓
- Rezensionen ansehen ✓
- Rezensionen schreiben ✓
- Bewerten und Bewertungen ansehen ✓

# Evaluation

## Usability Studie

- Aufgabenszenarien
- Relevante Fragen nach jeder Aufgabe
- Abschlussinterview

Insgesamt 6 usability tests auf Android Emulator

Effektives Verfahren Mängel im App Design und Implementation zu aufdecken

# Aufgabenszenarien

- **Aufgabe 1:** In der App anzumelden

War es leicht? Braucht die "My Account" Bildschirm mehr Information?

- **Aufgabe 2:** Eine Sehenswürdigkeit in "Saved" Liste hinzufügen

Intuitive? Ist der Button gut sichtbar? Ist es klar wo die Sehenswürdigkeit gespeichert wurde?

# Aufgabenszenarien

- **Aufgabe 3:** Ein Review zu einer Sehenswürdigkeit zu posten

War es klar, wie man ein Review postet? Ist das System von Emoticon+Review verständlich?

- **Aufgabe 4:** Eine persönliche Tour mit beliebigen Attributen generieren lassen

Braucht man mehr Attribute, oder nicht?

# Fragenkatalog vom Abschlussinterview

- **Homepage**

Wie finden Sie den Startbildschirm?

Braucht man mehr Sortierungsattributen?

- **Sehenswürdigkeit Screen**

Fotogrösse/Schriftgrösse

Bewertungssystem mit Emoticons

Ein Foto VS. Karussell von Fotos

- **Allgemeine Fragen**

Farbgestaltung

Ist der Sinn der App klar verständlich?

Welche weiteren Funktionalitäten würden Sie sich wünschen?

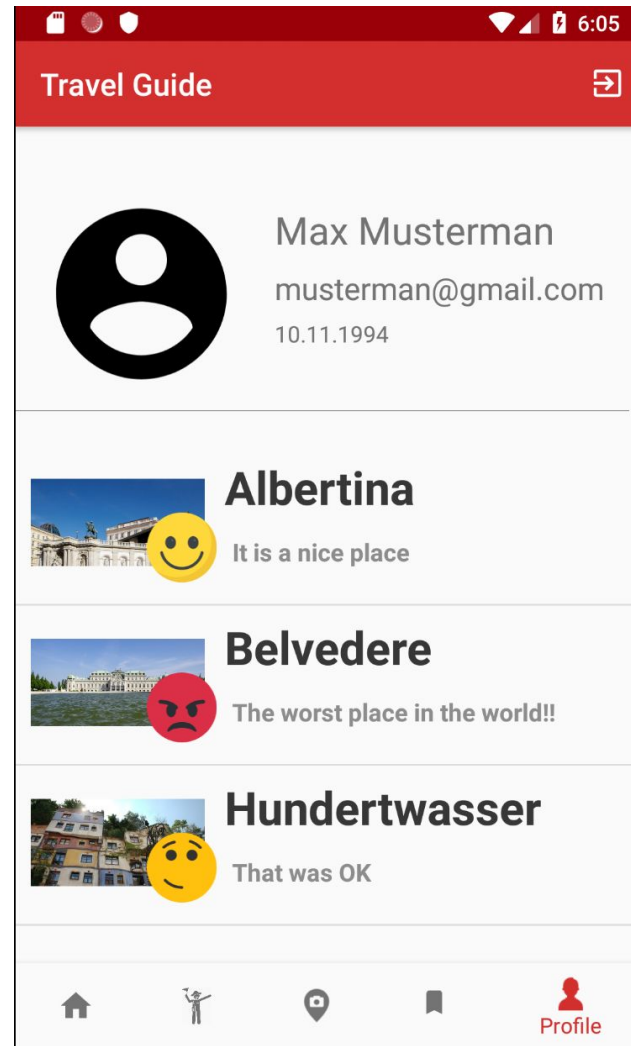
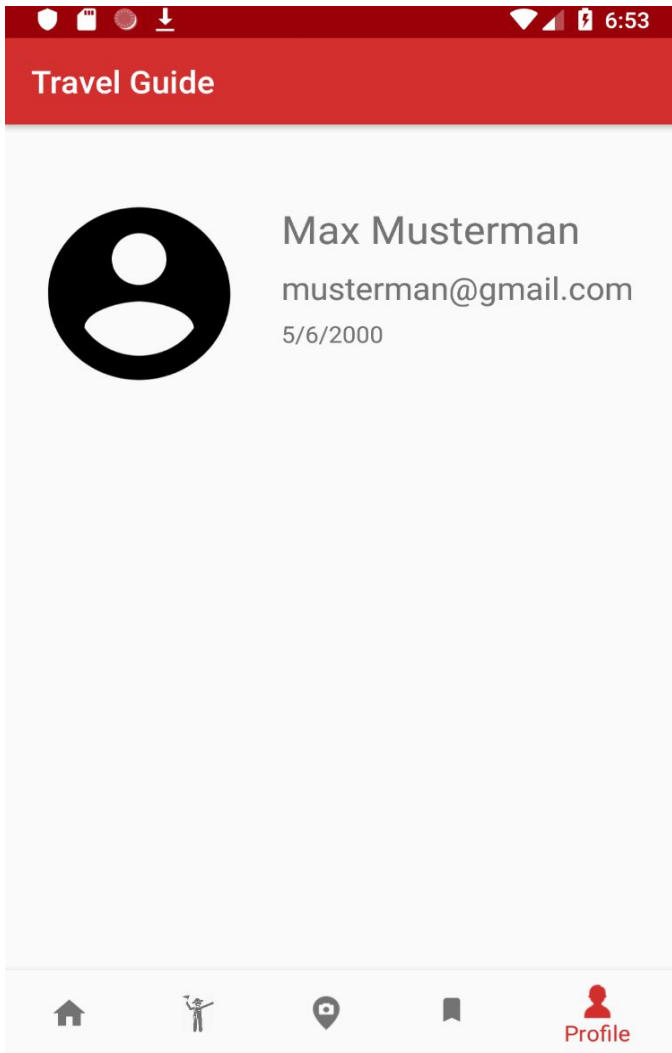
Welche Verbesserungsvorschläge haben Sie für das App Design?

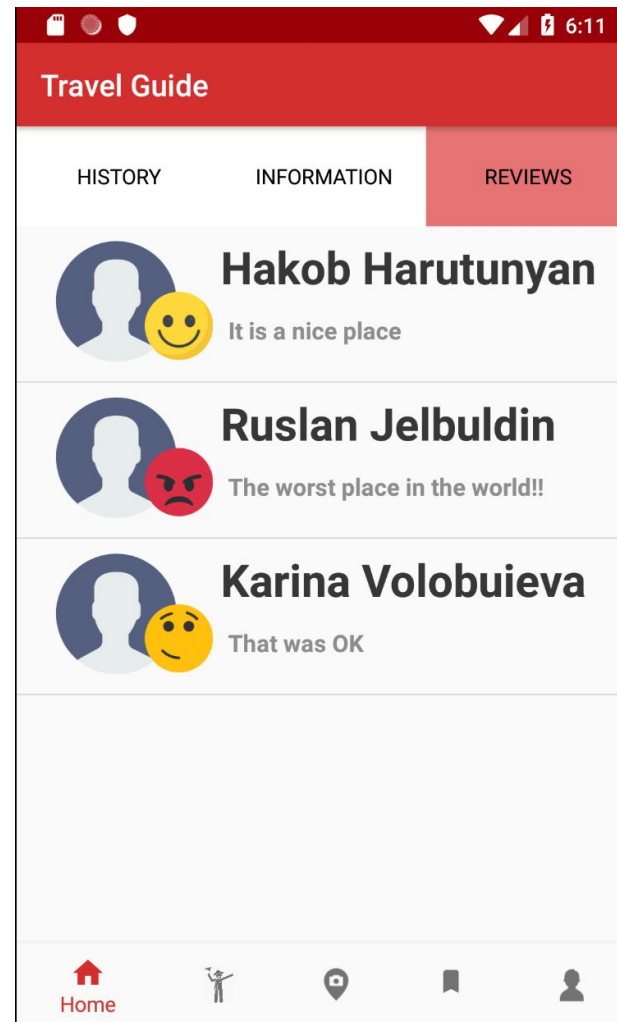
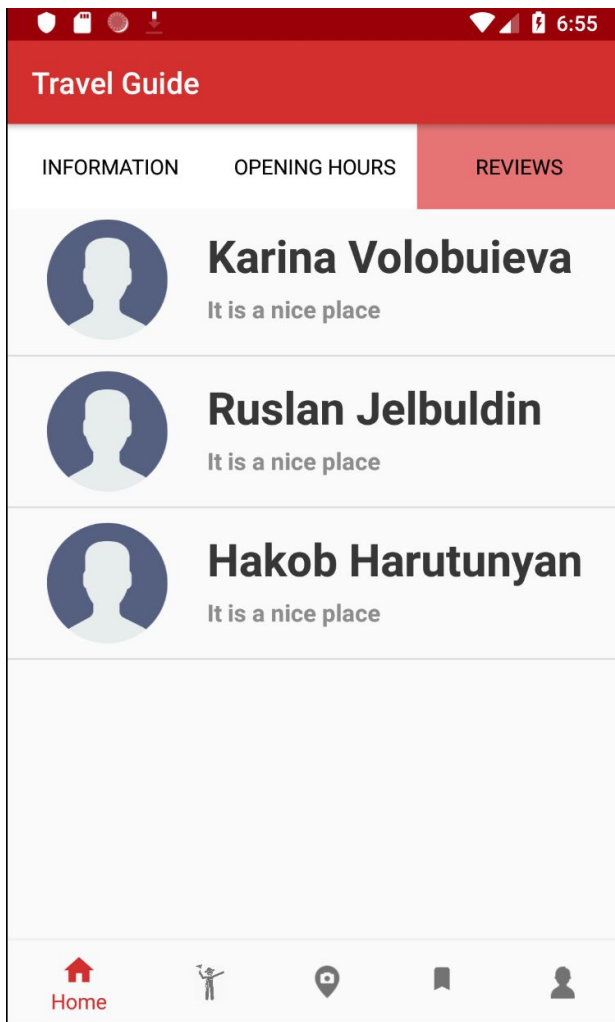
Würden Sie die App benutzen wollen?

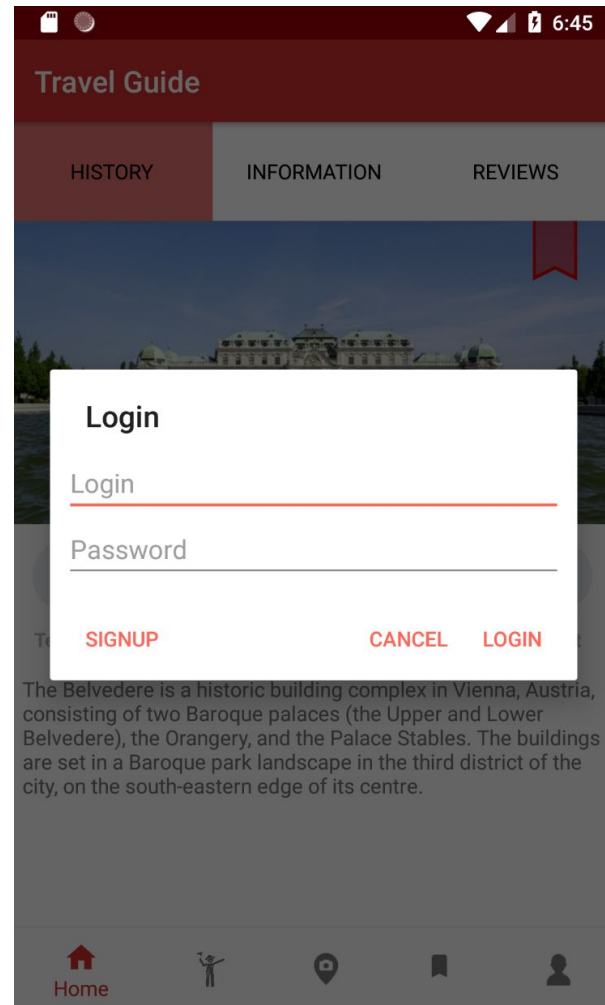
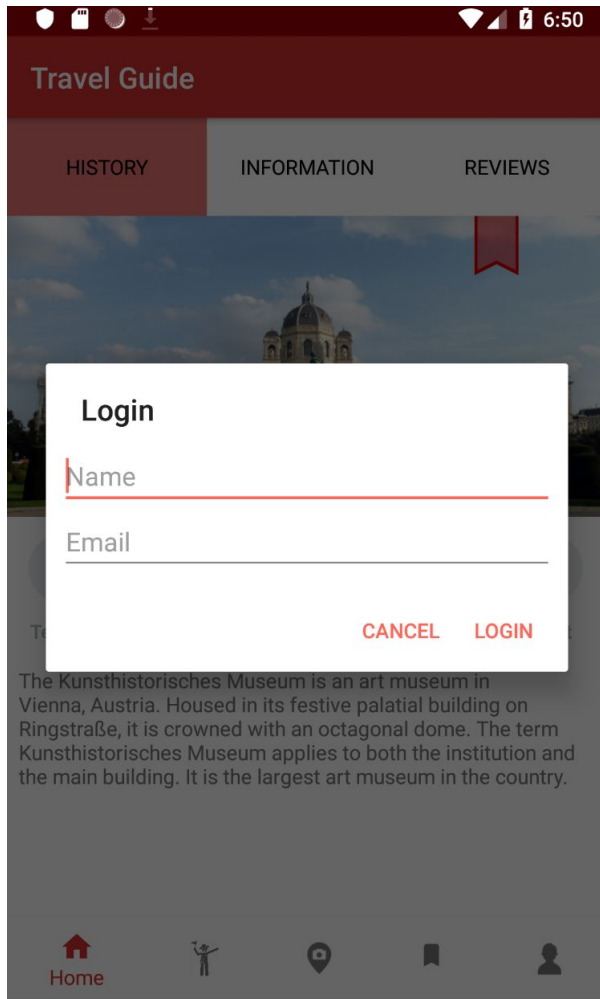


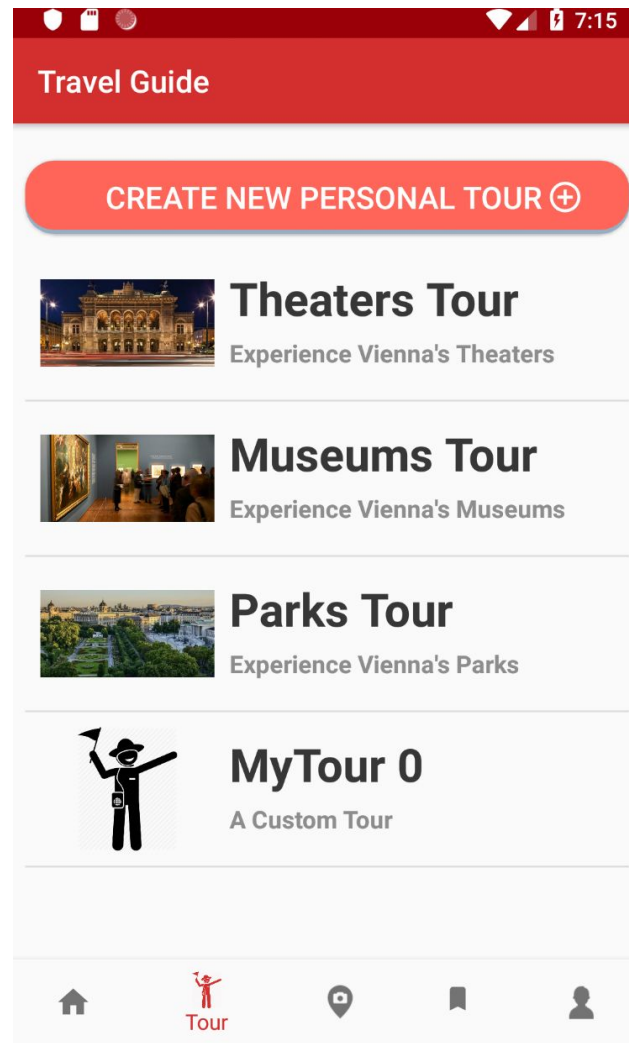
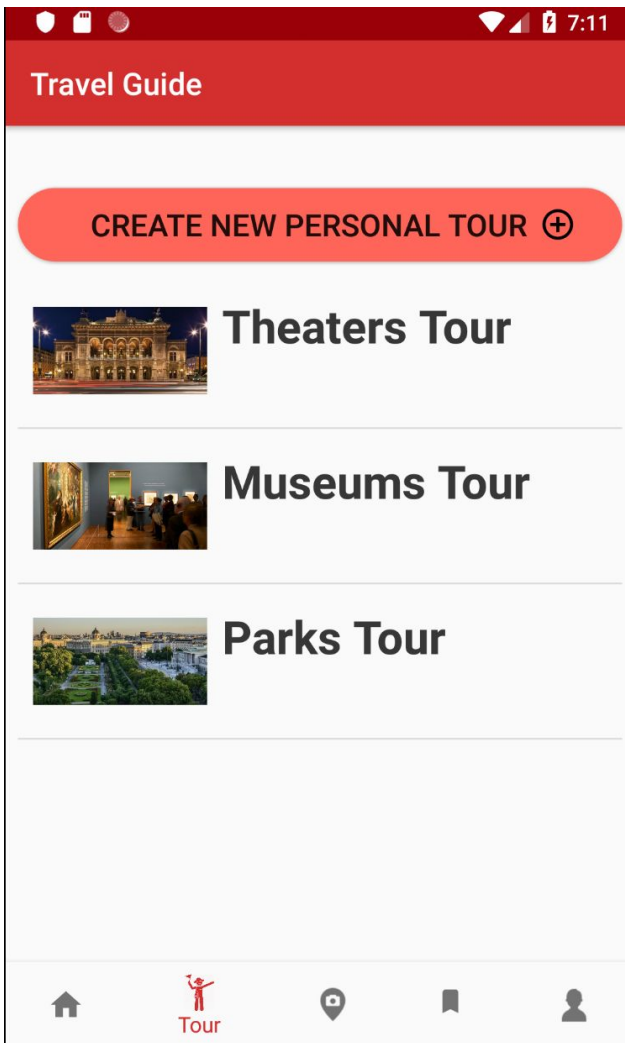
# Schwachstellen

- Ausloggen
- User Account leer
- Smileys unbenutzt
- Signup in Feedback fehlt
- Custom Tour kann nicht gespeichert werden









**DANKE!**