

Case Study: Projekt Name

TRIP-TIP

Name

Alemayehu Hailye

Contact

alemcode0@gmail.com

Date

Sept. 12. 2024

Einleitung

Die Idee zu dieser Reise-App entstand aus dem Wunsch, Menschen eine einfache und interaktive Möglichkeit zu bieten, ihre Reisen zu planen, zu organisieren und mit einer Community zu teilen. Durch meine Rolle als Entwickler habe ich das Konzept in eine benutzerfreundliche Plattform umgesetzt, die Reisende dabei unterstützt, neue Ziele zu entdecken und ihre Favoriten zu speichern. Mit der Integration von Karten und Echtzeit-Daten über eine API sowie Funktionen wie einem Community-Bereich, wo man Reiseerlebnisse austauschen kann, bietet die App eine Rundumlösung für jeden, der die Welt erkunden möchte.

Frage & Ziel



Ausgangsproblem/Nutzerbedürfnis:
Reisende suchen nach personalisierten Empfehlungen und einfachen Möglichkeiten, ihre Reiseerfahrungen zu organisieren und zu teilen.

Ziel der App:

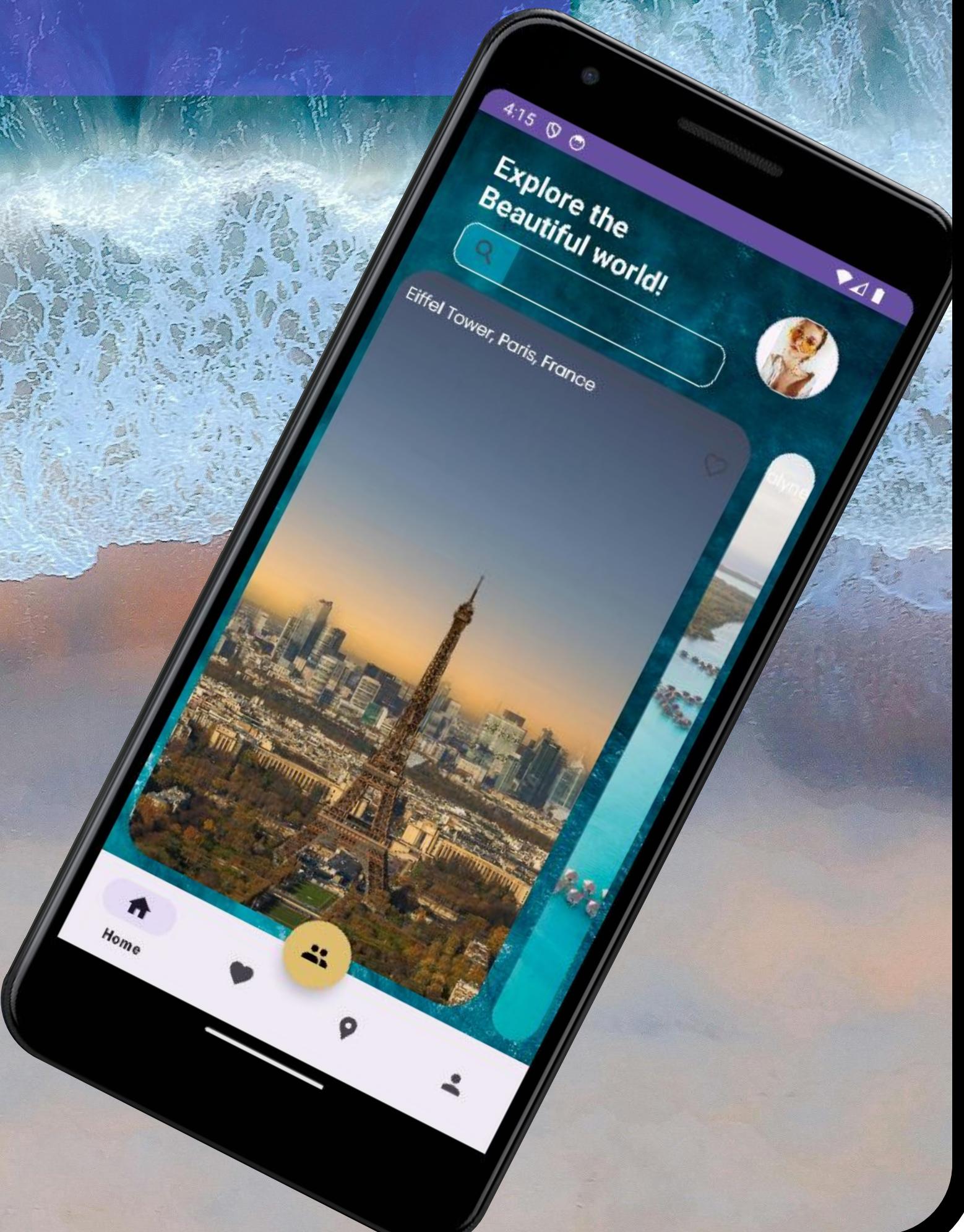
Die App bietet eine personalisierte Reiseplanung, Kartenintegration, eine Community zum Austausch sowie die Möglichkeit, Lieblingsorte zu speichern.

Lösung:

Die App ermöglicht es Nutzern, Reiseziele zu entdecken, Positionen auf Karten zu sehen, Status-Updates in einer Community zu teilen und ihr Profil mit Lieblingsorten individuell zu verwalten.

Tools

- z.B. Figma
- Crazy 8s
- Android Studio



Feature Requirements



Login & Registrierung:

- Nutzer können sich registrieren oder einloggen.

Ziel-Entdeckungsfunktion:

- Liste von Reisezielen mit Bildern, Kurzbeschreibungen und Länderinfos. Such- und Filterfunktion nach Region oder Thema.

Reiseziel-Detailseite:

- Detailinfos, Aktivitäten, Sehenswürdigkeiten, Benutzerbewertungen. Reiseziele zu Favoriten hinzufügen und Bildergalerie anzeigen.

Favoriten-Funktion:

- Reiseziele speichern, entfernen und in einer Favoritenliste bearbeiten.

Interaktive Karte:

- Standorte von Reisezielen als Marker auf Google Maps anzeigen. Nutzerstandort anzeigen, Marker anklicken für Details und Bilder.

Profilbereich:

- Statusmeldungen und Posts verwalten, Community-Beiträge sehen und interagieren.

Community & Status-Funktion:

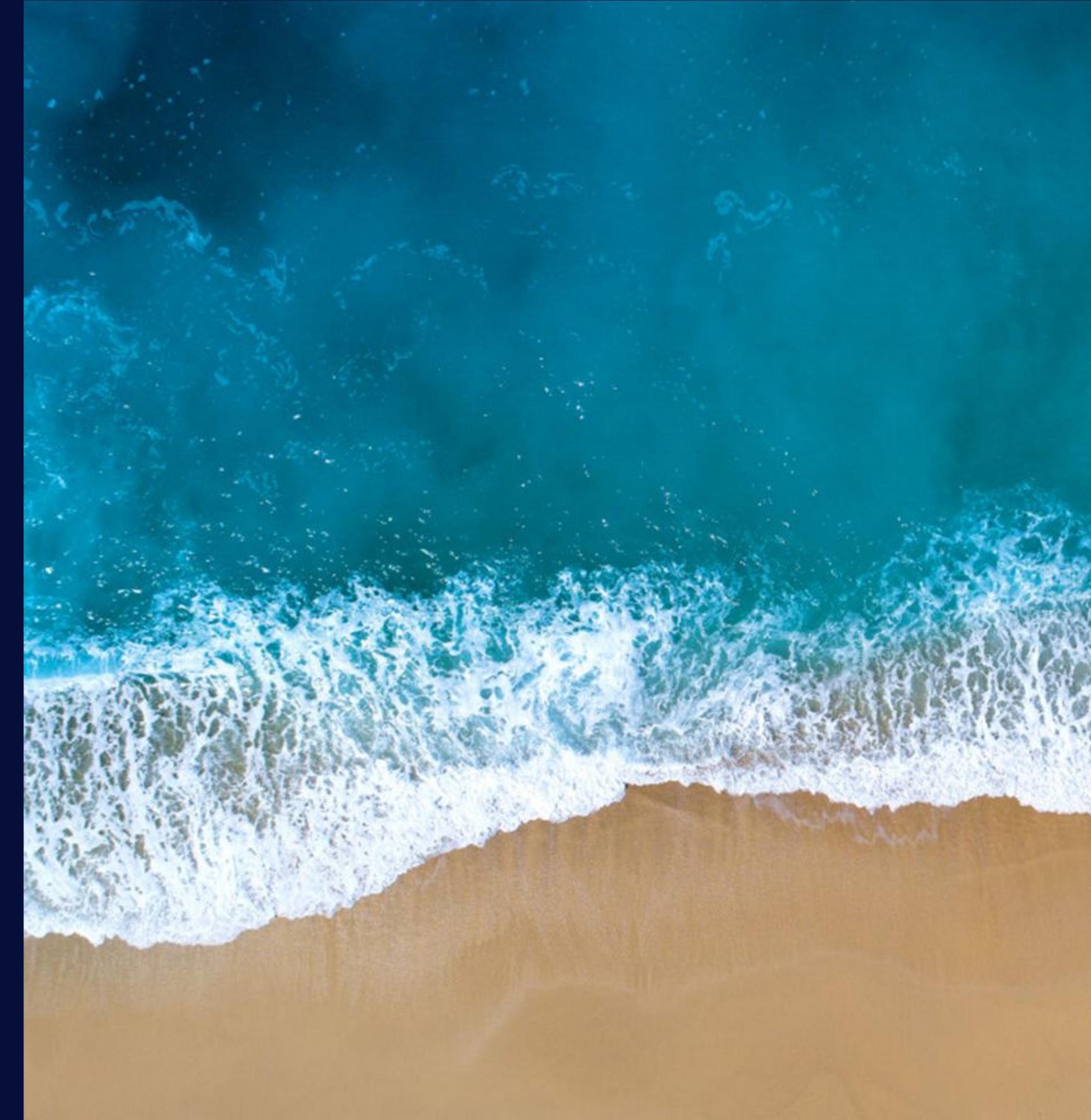
- Timeline für Status-Updates, Reiseberichte und Bilder. Beim Klick auf ein Statusbild wird der Standort im Map-Fragment angezeigt.



Moodboard

Time to Travel

Style Guide



#013547

Sea in the depths

#00788a

Sea

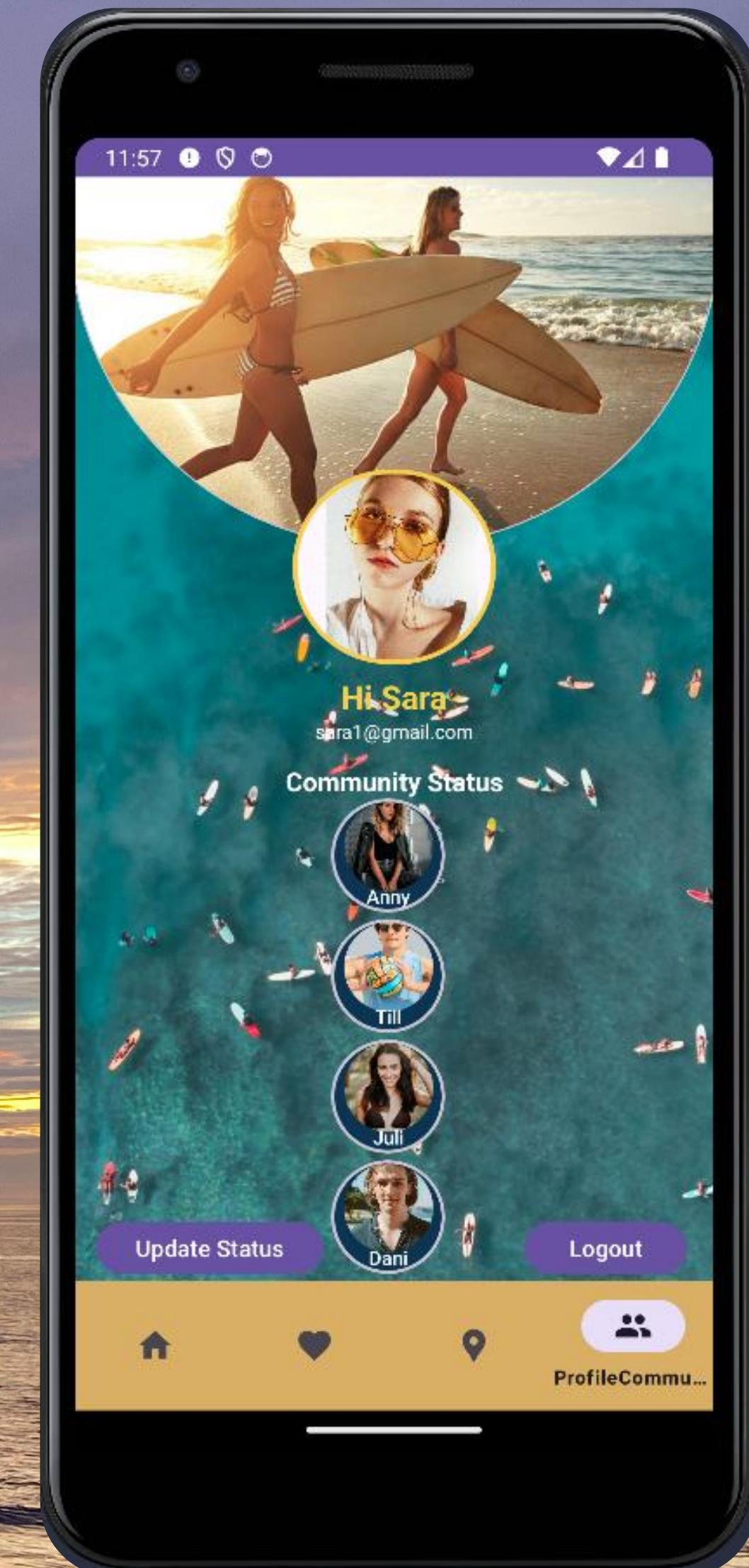
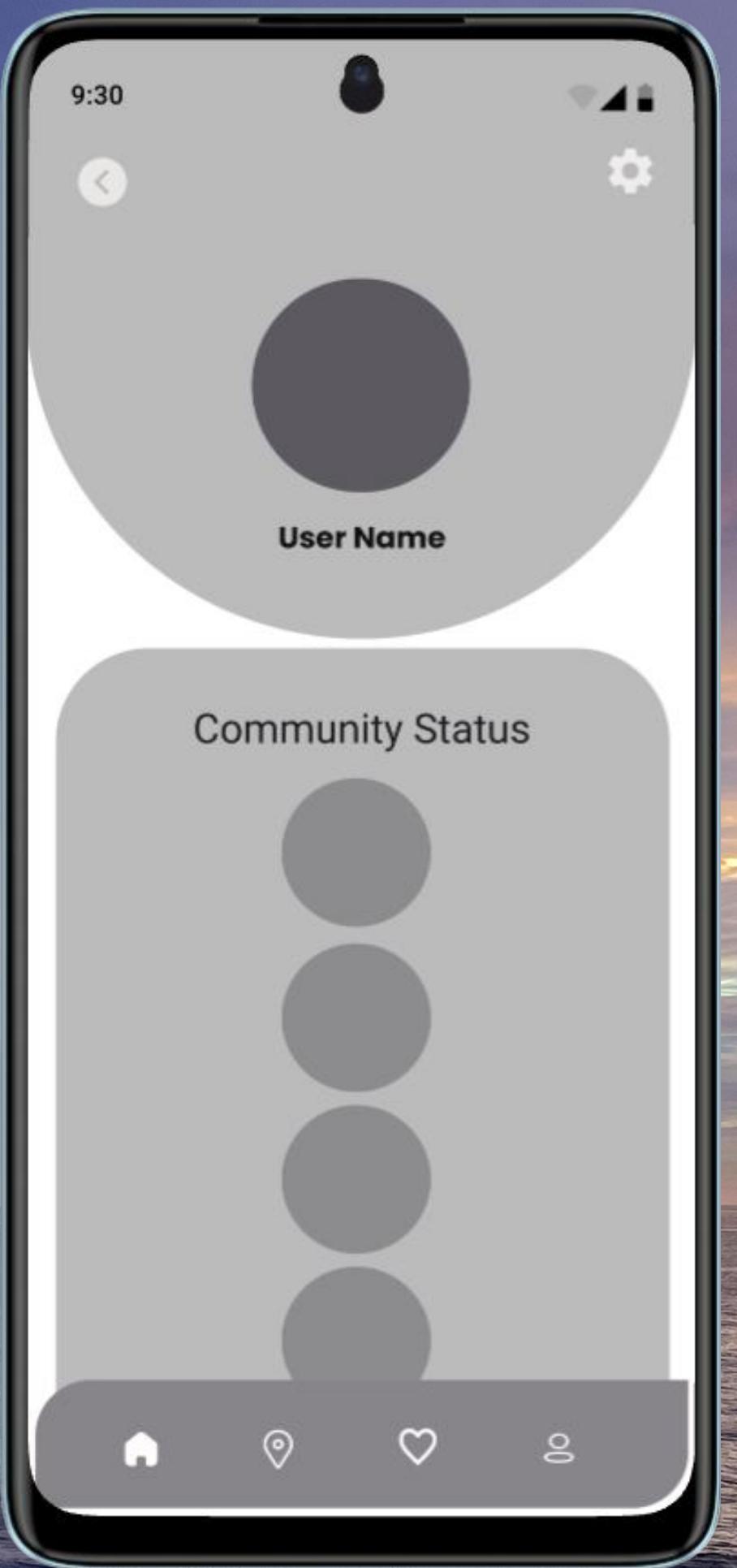
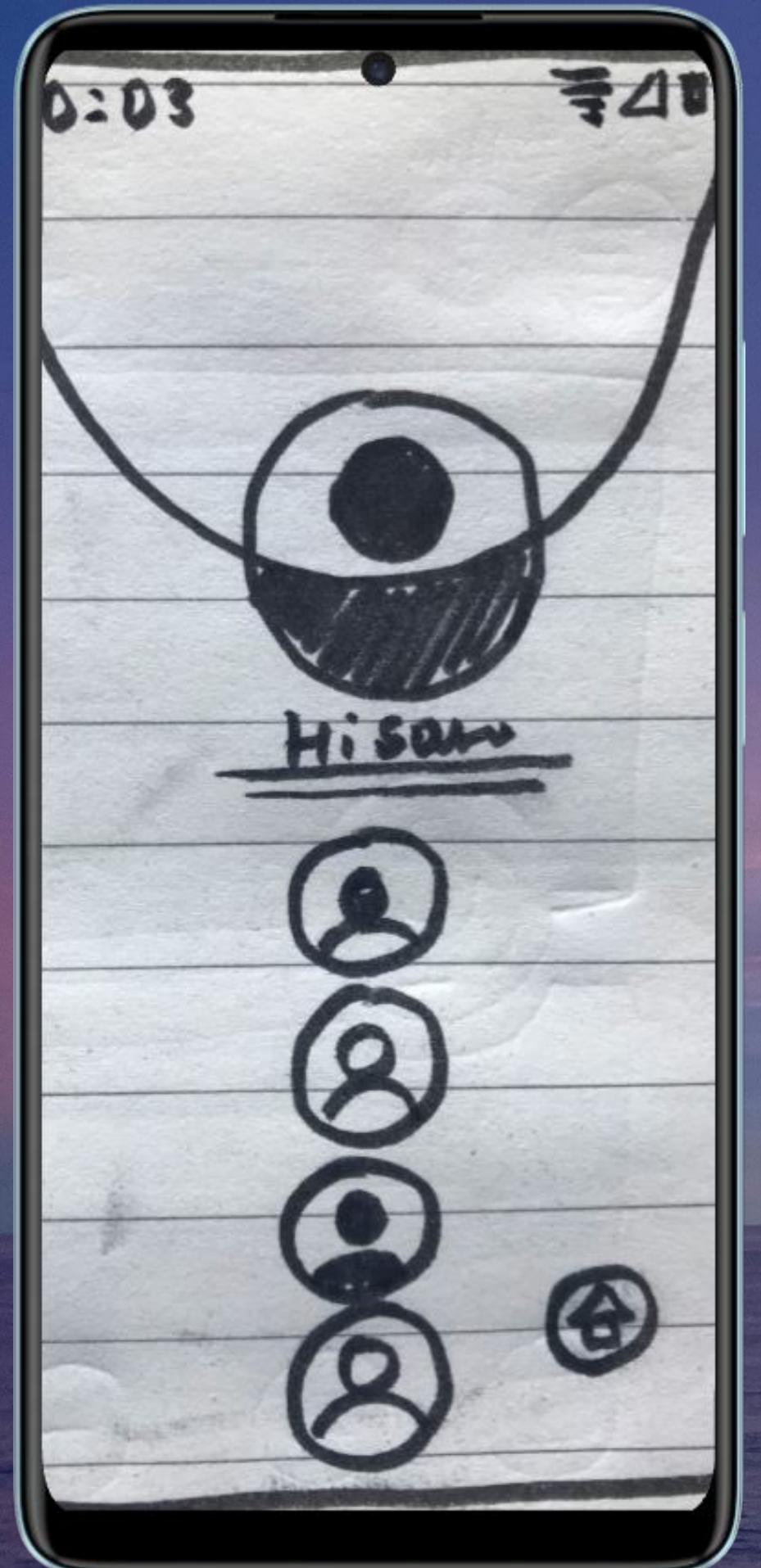
#5fc3e5

Waves

#d7af61

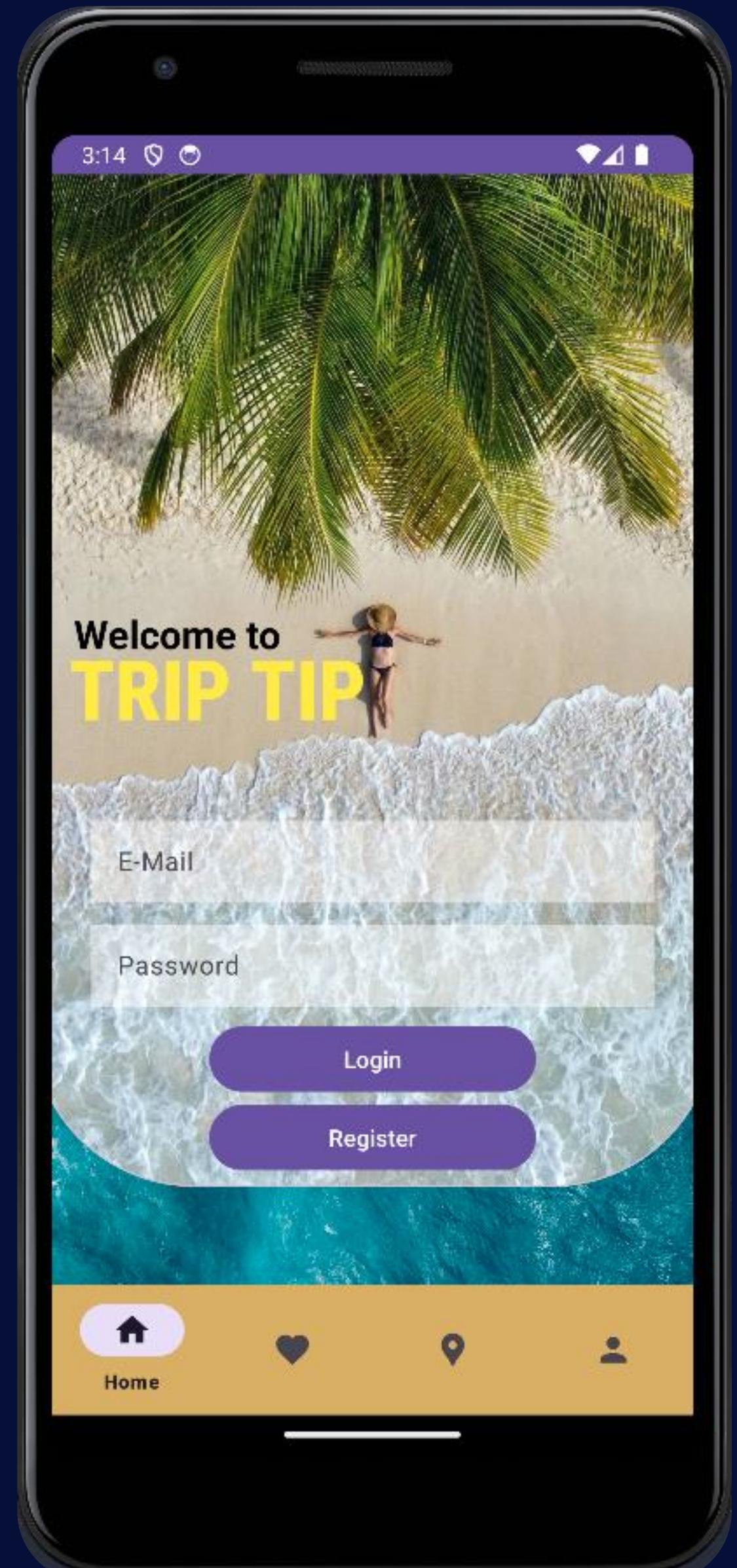
Sand

Wireframe Evolution



High-Fidelity Screens

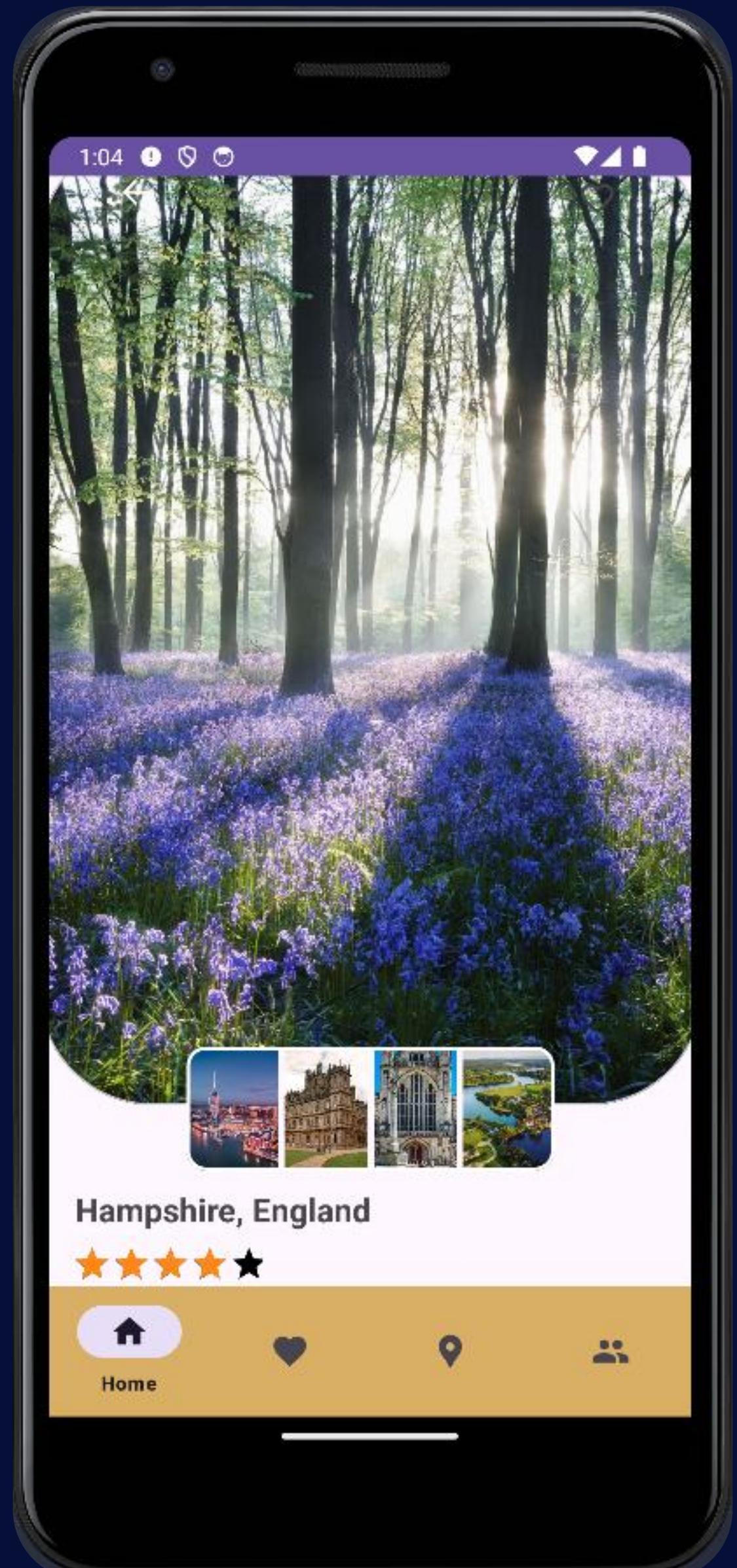
trip
tip



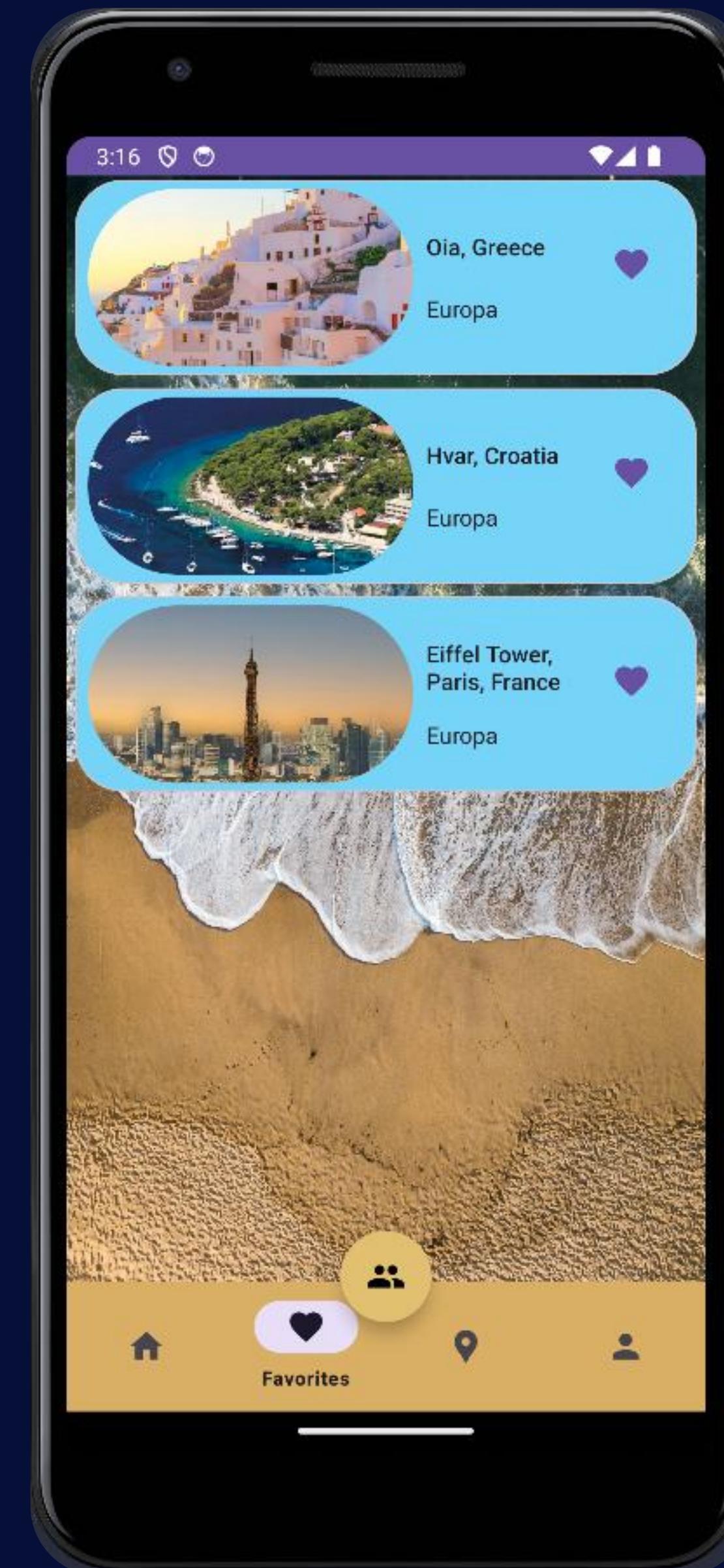
Login Screen



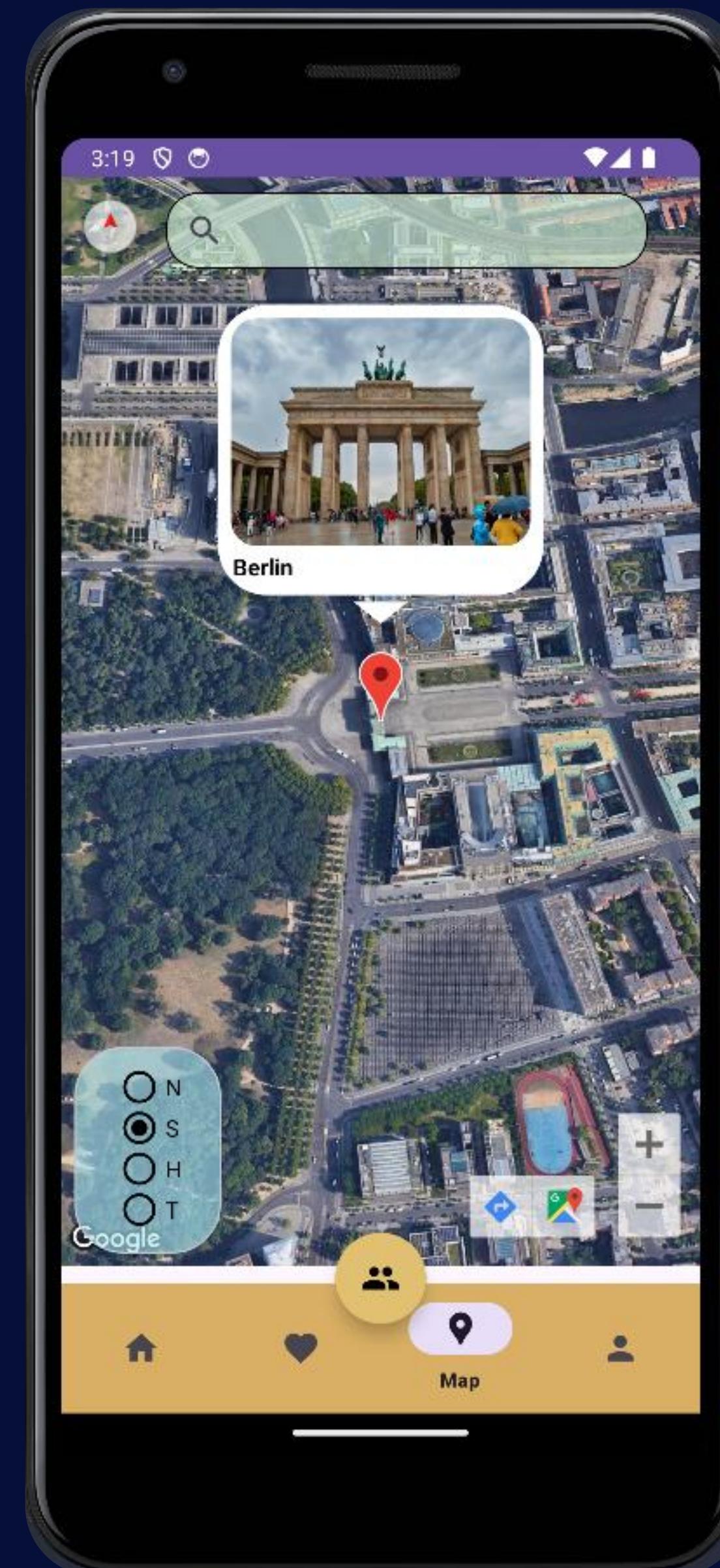
Home Screen



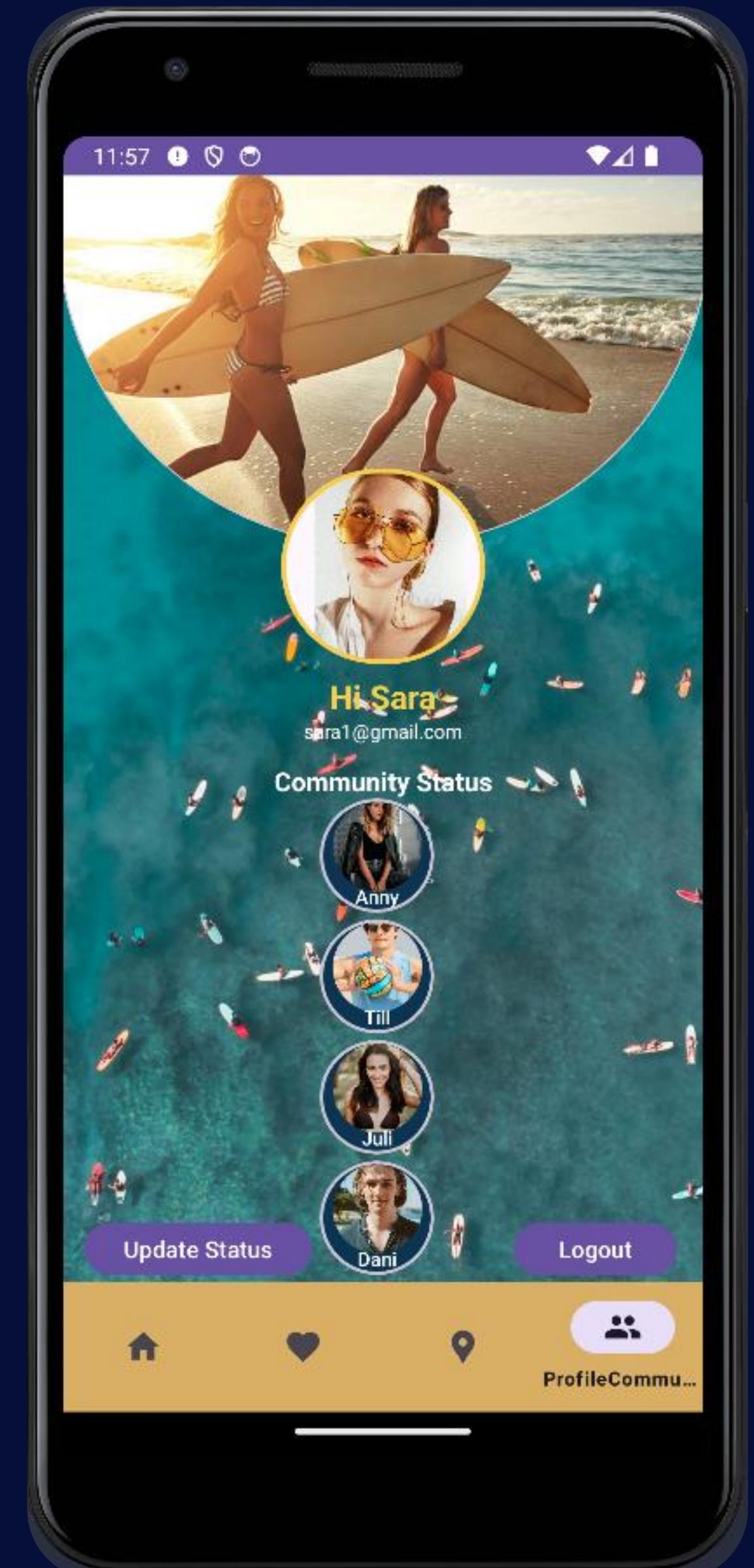
Home Detail Screen



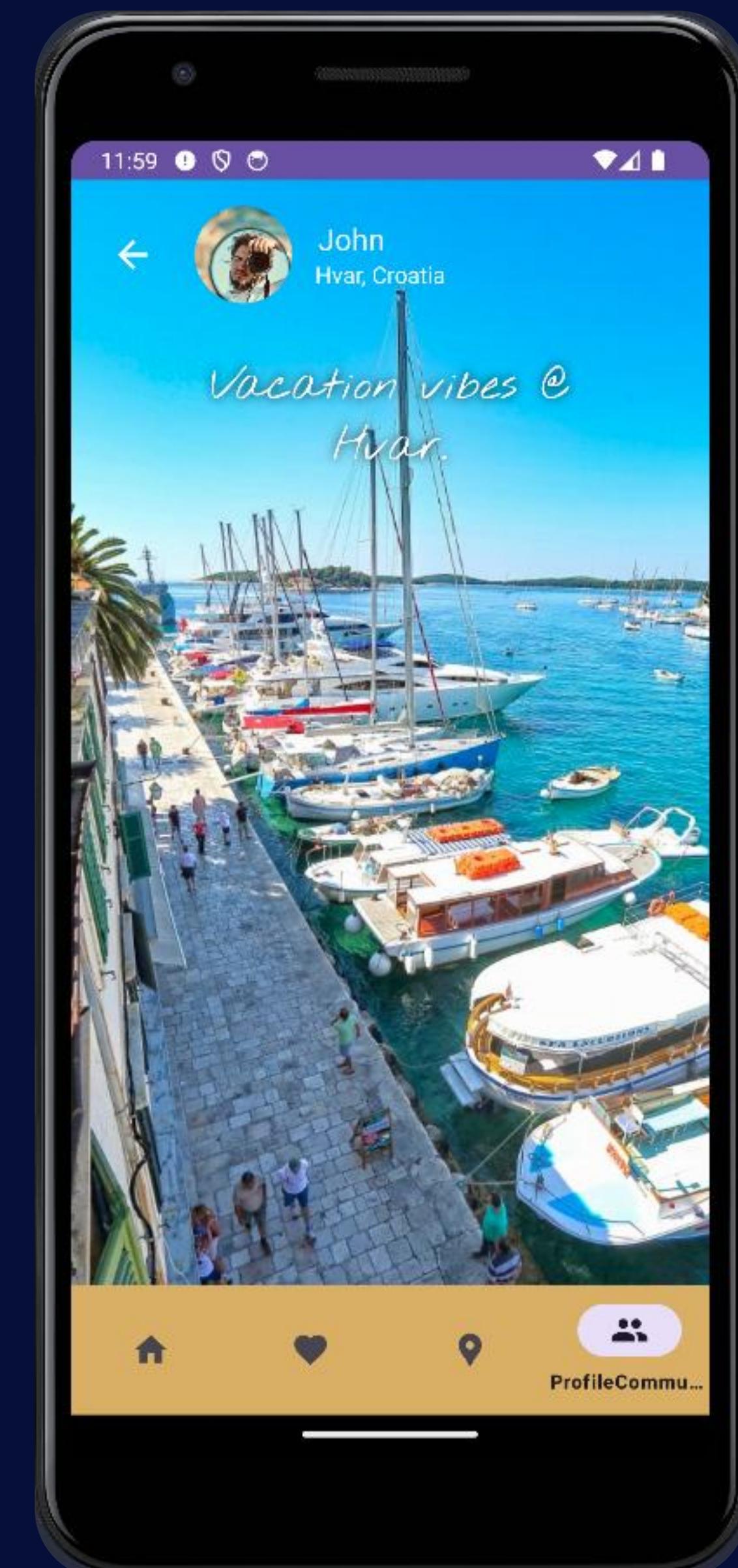
Favourites Screen



Map Screen



Profile/Community Screen



Community Status Screen