



Jun 2019.

Treasure Hunt

MObilni Sistemi I Servisi

Tim:

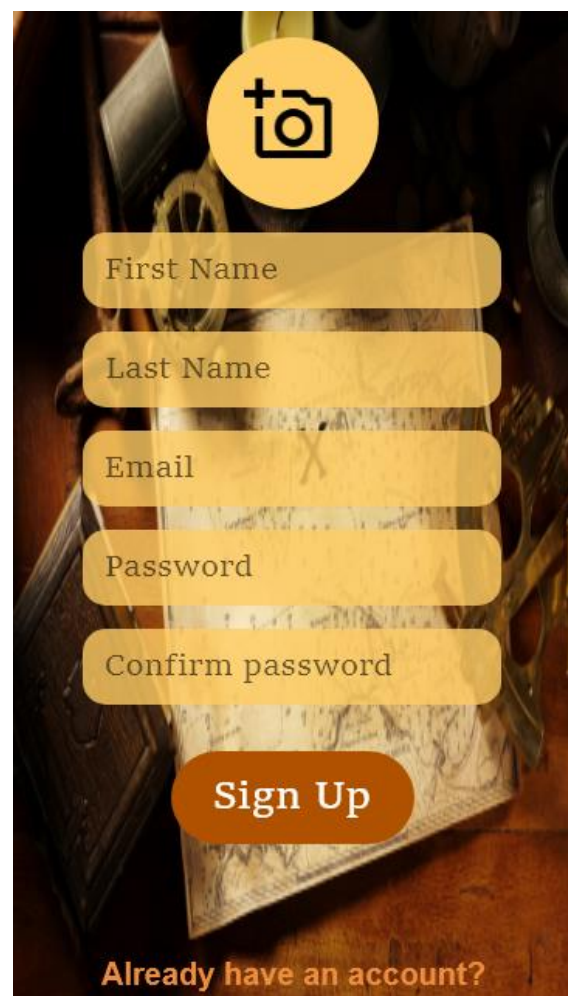
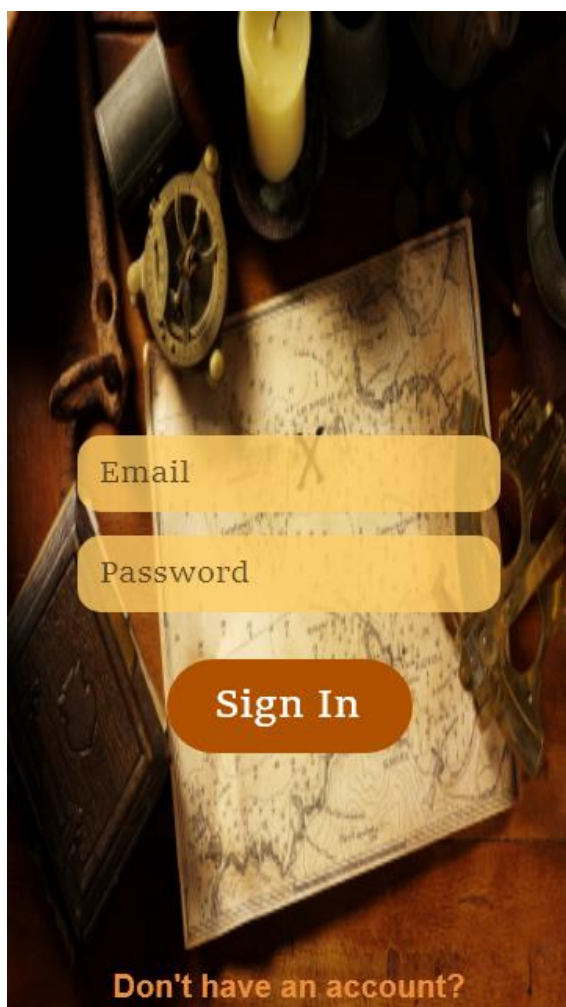
Nevena Čolić 15533

Stefan Čović 15534

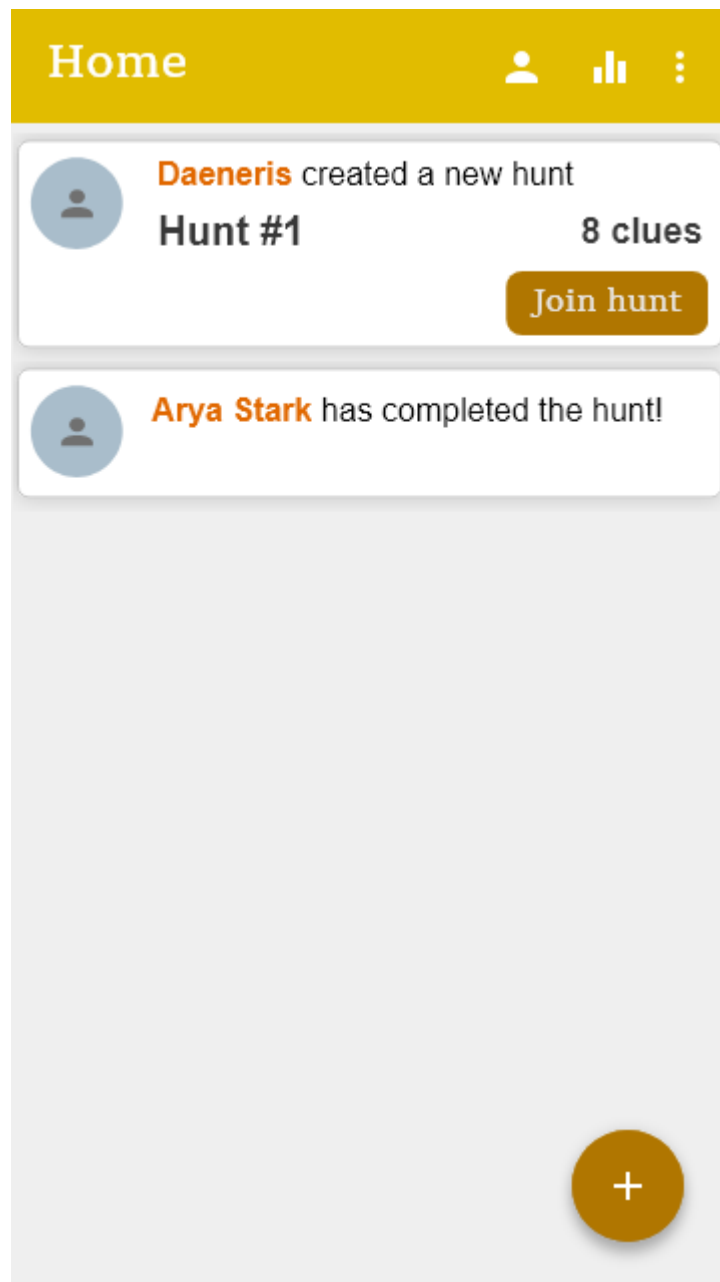
O aplikaciji

Treasure Hunt je mobilna aplikacija zabavno-edukativne namene. Korisnici aplikacije imaju mogućnost kreiranja **hunt**-ova i definisanja tragova (clue) koji korisnika dovode do cilja.

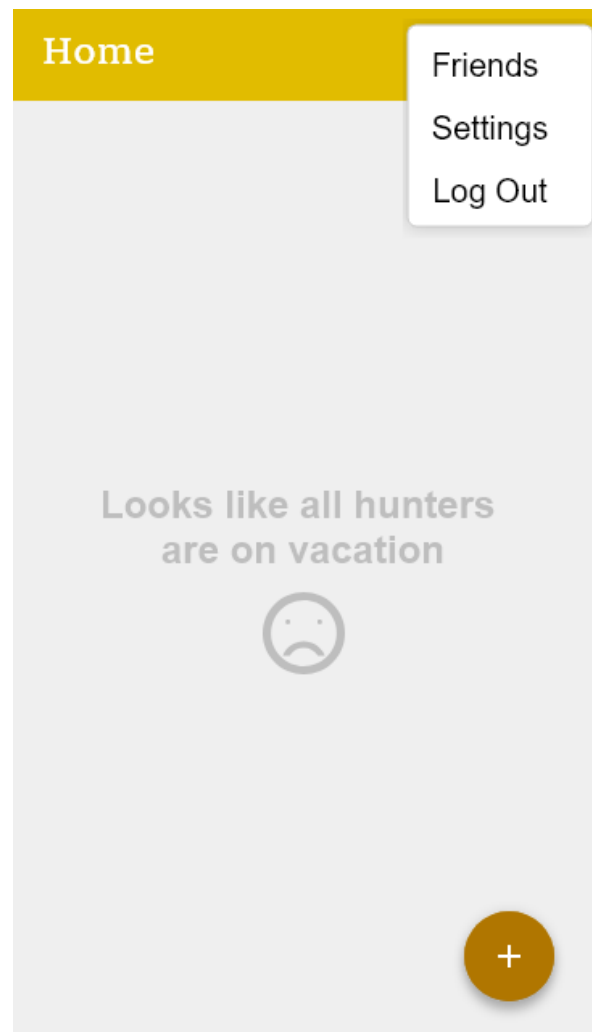
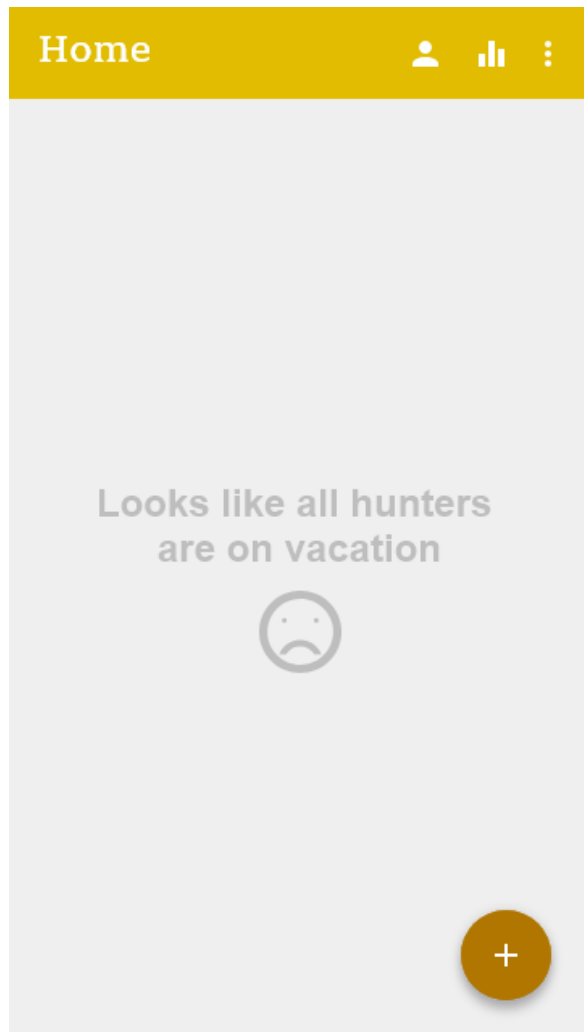
Početni ekran aplikacije jeste Login ekran. Ukoliko korisnik nije registrovan, klik na *Don't have an account* će ga odvesti na formu za registraciju.






Nakon prijavljivanja, korisniku se prikazuje Home screen na kome može videti aktivnosti svojih prijatelja.




Ukoliko korisnik nema nijednog dodatog prijatelja, ili prijatelji nisu bili aktivni prikazaće se sledeći ekran:



Klikom na ikonicu *My Profile* iz Toolbar-a, otvoriće se profilna strana ulogovanog korisnika.

← My Profile   



Jon Snow




Hunts completed: 3/5
Hunts created: 2
Points: 346


New HuntDiscover Friends

ACTIVE HUNTS ▾

Active Hunt #14/10

Active Hunt #20/6

← My Profile   



Jon Snow


Hunts completed: 3/5
Hunts created: 2
Points: 346

New HuntDiscover Friends

ACTIVE HUNTS
MY HUNTS
COMPLETED HUNTS

4/10
0/6

← My Profile



Jon Snow

Hunts completed: 3/5

Hunts created: 2

Points: 346

New Hunt

Discover Friends

MY HUNTS ▾


My Hunt #1

3

My Hunt #2

0

← My Profile



Jon Snow

Hunts completed: 3/5

Hunts created: 2

Points: 346

New Hunt

Discover Friends

COMPLETED HUNTS ▾

Completed Hunt #1

125

Completed Hunt #2

75

Completed Hunt #3

100

Korisnik na svom profilu može videti huntove u kojima u učestvuje, huntove koje je on kreirao kao i one koje je osvojio.

Ukoliko igrač želi da vidi više detalja o hunt-u, potrebno je da klikne na hunt iz liste.

← Hunt👤📊⋮

Hunt #1

by **Daeneris**

Clues: 8
Hunters: 3

Join hunt

Hunters

👤	Jamie Lanister	7/8
👤	Arya Stark	3/8
👤	Bran the Broken	0/8

← Hunt👤📊⋮

Hunt #1

by **Daeneris**

Clues: 0/8
Hunters: 4
Points: 0





Leave hunt




Hunters

👤	Jamie Lanister	7/8
👤	Arya Stark	3/8
👤	Bran the Broken	0/8
👤	Jon Snow	0/8

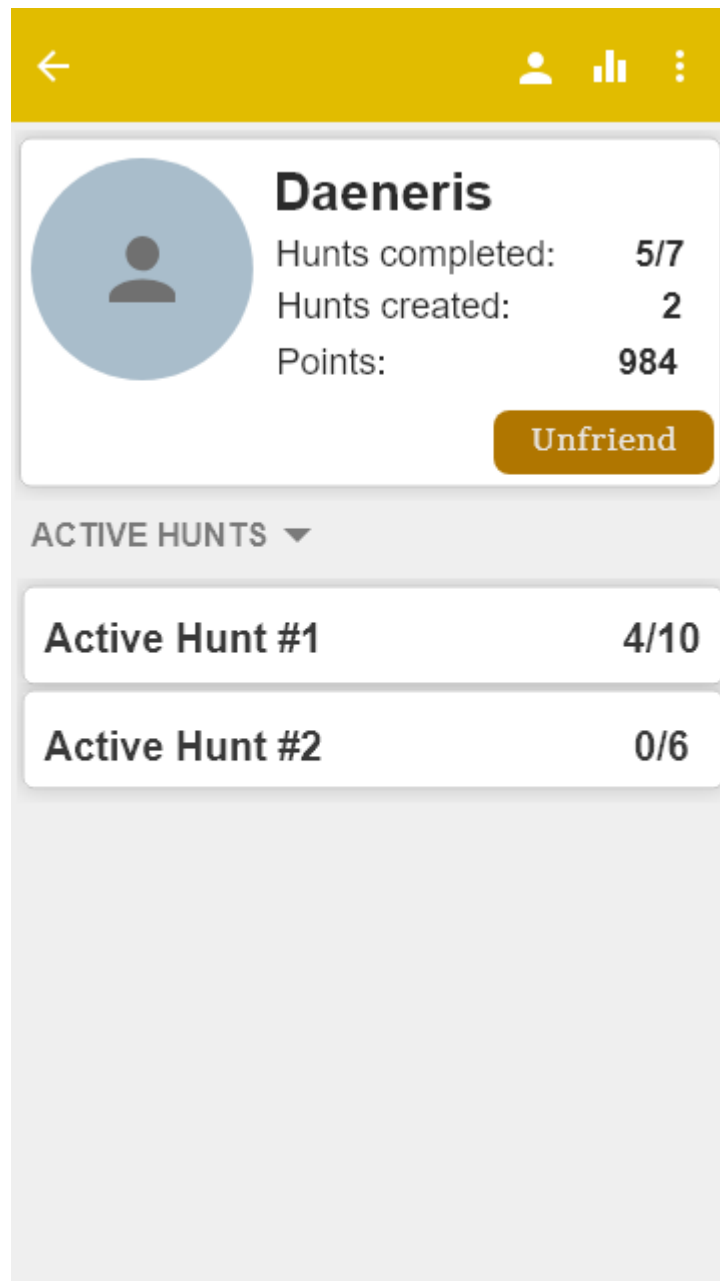
Klikom na *Leaderboard* ikonicu otvara se screen koji prikazuje listu igrača sortiranih po broju poena u opadajućem redosledu.

Leaderboard može biti na nivou prijatelja kao i na nivou svih registrovanih igrača.

← Leaderboard		
Global		Friends
	Night King Points: 1046	1
	Daeneris Points: 984	2
	Arya Stark Points: 641	3
	Jon Snow Points: 346	4

← Leaderboard		
Global		Friends
	Daeneris Points: 984	1
	Arya Stark Points: 641	2
	Jon Snow Points: 346	3

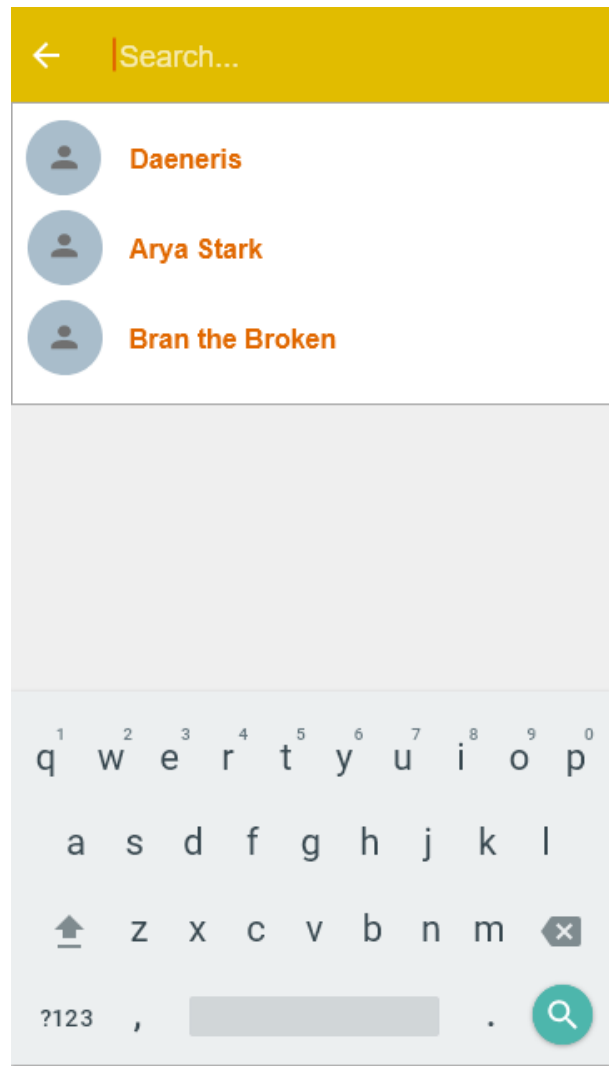
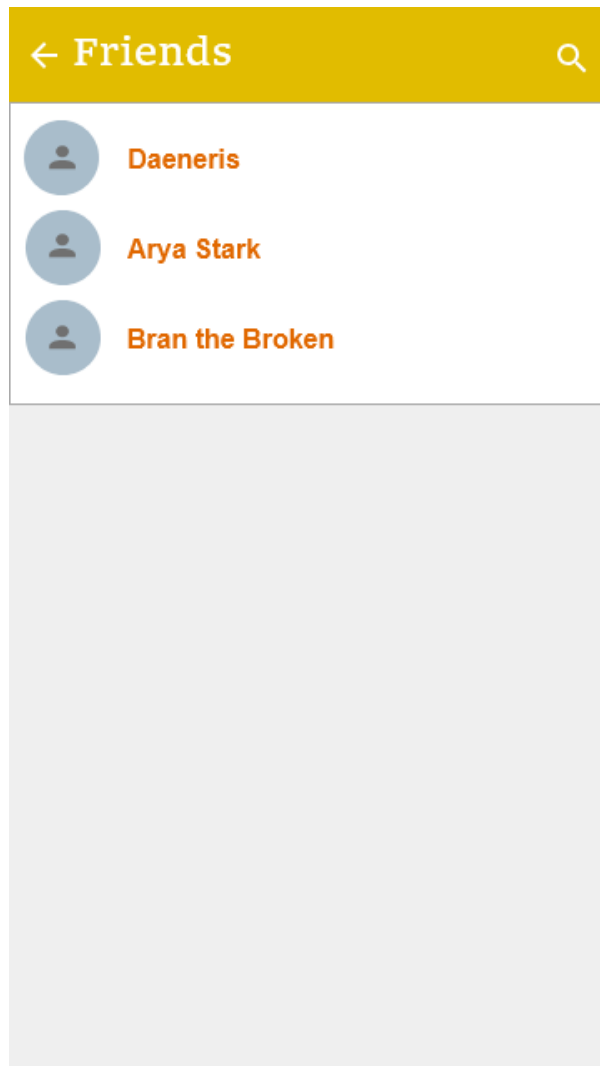
Klik na ime korisnika iz liste će otvoriti njegov profil.



The image shows a mobile app interface for a user profile. At the top is a yellow header bar with a back arrow, a user icon, a bar chart icon, and a menu icon. Below the header is a white card for the user 'Daeneris'. The card features a circular profile picture placeholder, the name 'Daeneris', and statistics: 'Hunts completed: 5/7', 'Hunts created: 2', and 'Points: 984'. An 'Unfriend' button is located at the bottom right of the card. Below the card is a section titled 'ACTIVE HUNTS' with a dropdown arrow. This section contains two rows: 'Active Hunt #1' with a progress of '4/10' and 'Active Hunt #2' with a progress of '0/6'.

ACTIVE HUNTS ▼	
Active Hunt #1	4/10
Active Hunt #2	0/6

Korisnik takođe može pregledati i pretražiti listu svojih prijatelja.



Svaki igrač može da kreira hunt.

← Add Hunt

Hunt name

Add Clue



Save

← Add Hunt

My Hunt

CLUES

My Hunt



Add Clue

Save

← Add Hunt

Hunt name

When did the Kosovo battle take place?

10 January 1888

☐

28 June 1389

☒

31 May 1809

☐

16 April 1346

☐

Choose Location

My Location

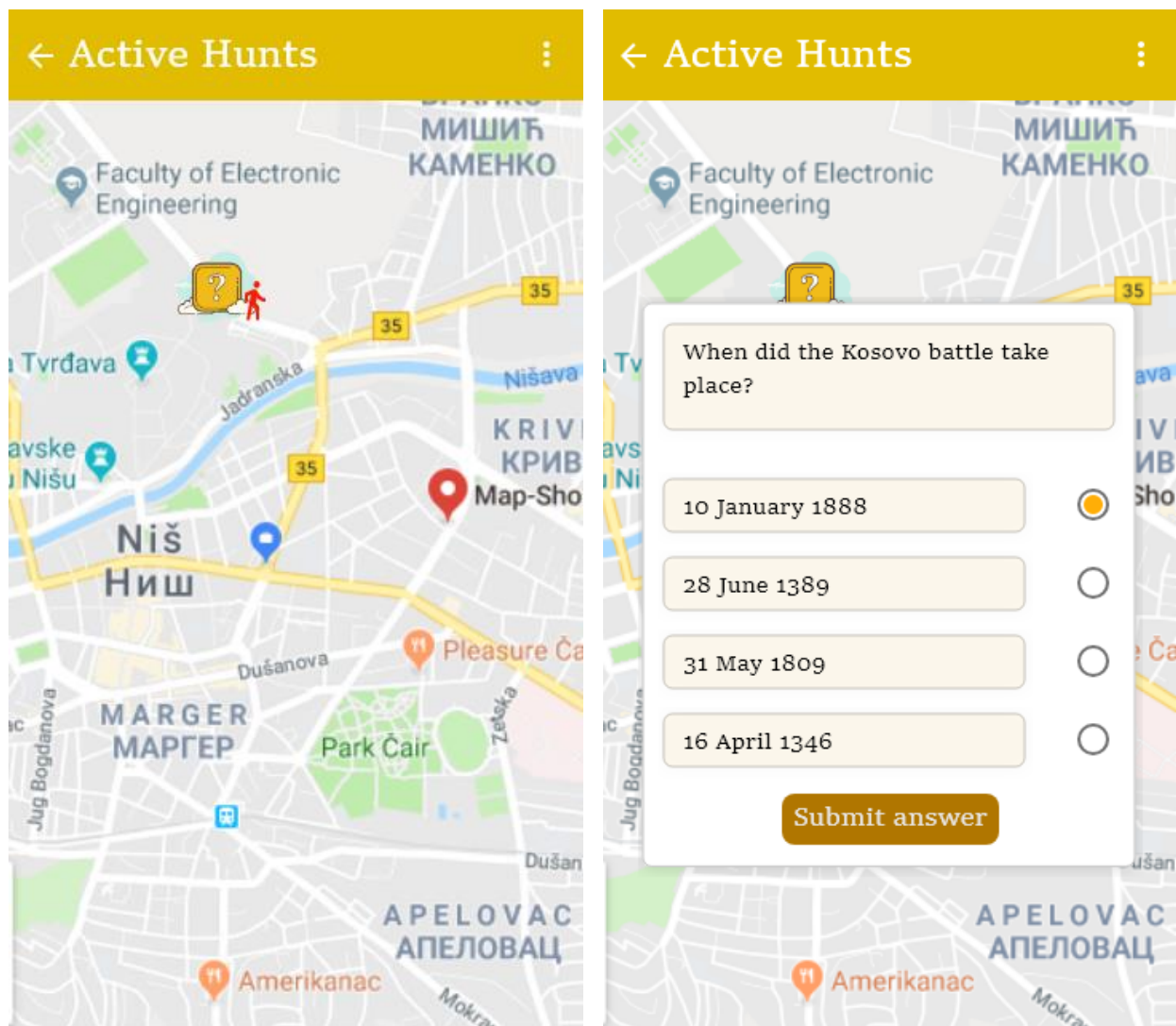
Latitude

Longitude

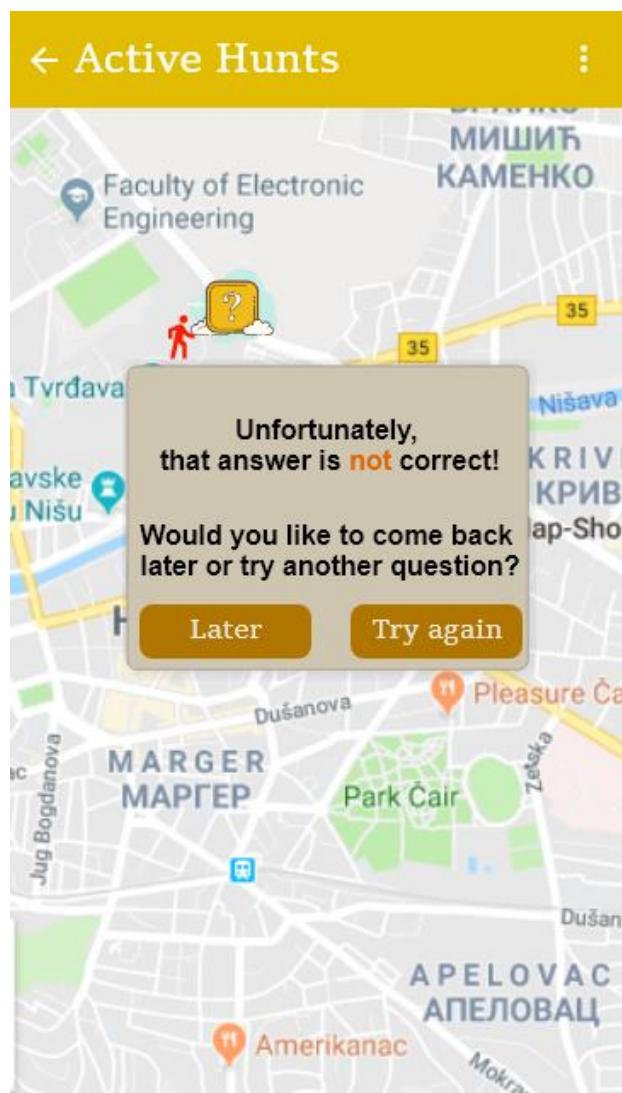
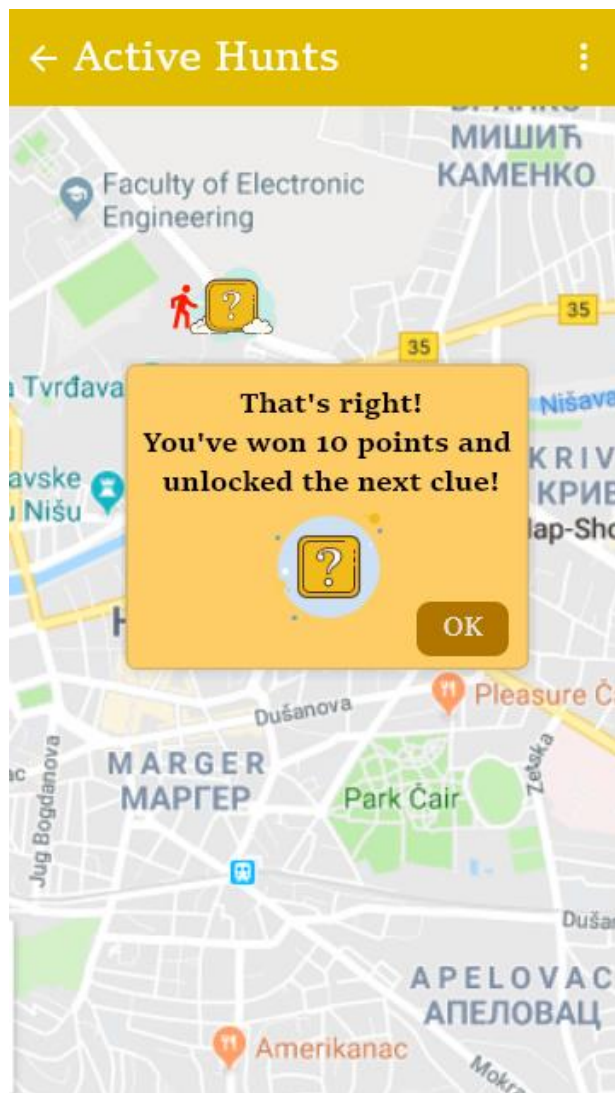
Cancel

Save

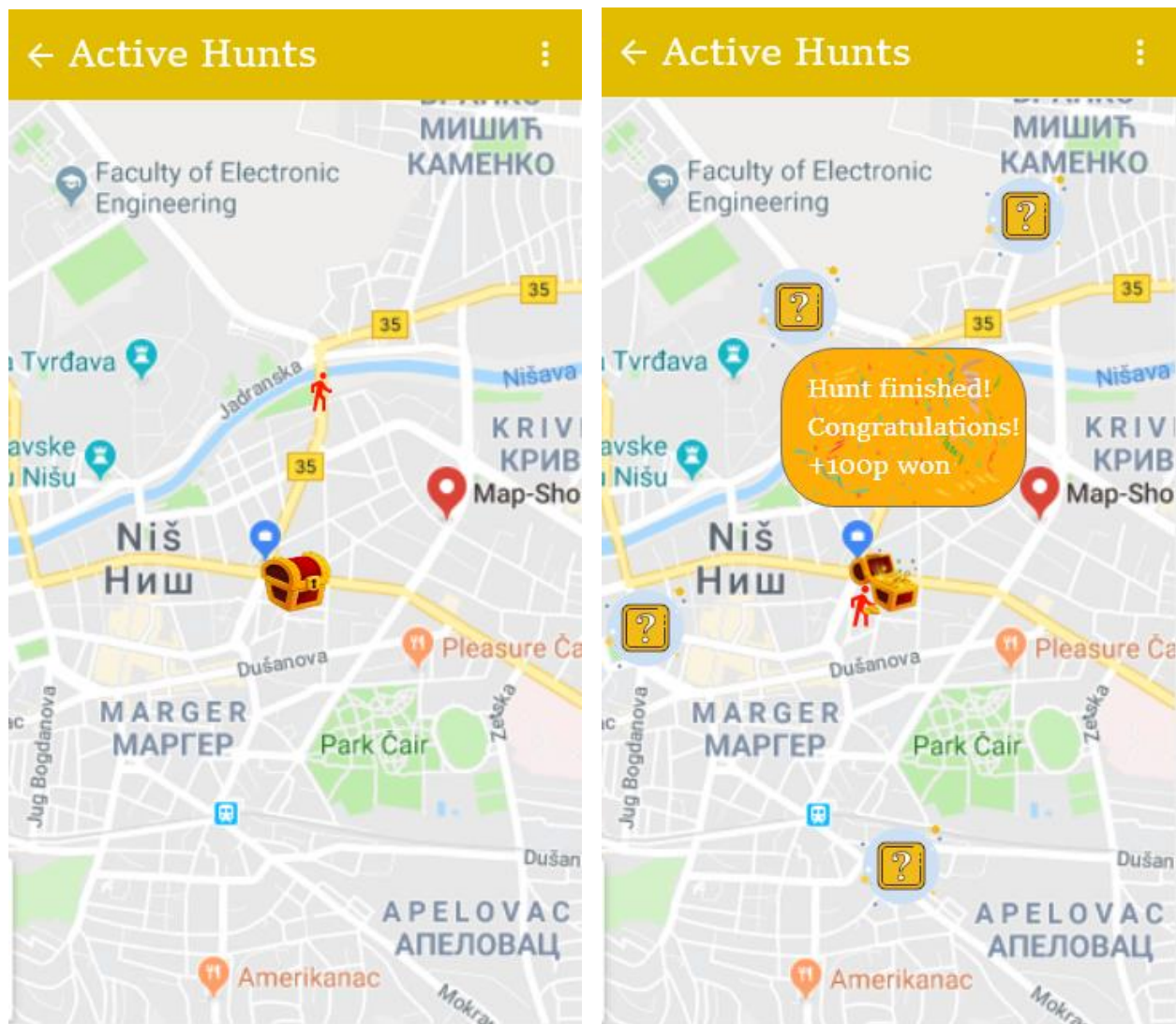
Pritiskom na ikonicu mape iz Toolbar-a, otvoriće se ekran koji prikazuje mapu sa trenutnom lokacijom korisnika i tragom (clue) koji se nalazi u njegovoj blizini. Ukoliko je korisnik dovoljno blizu traga moći će da klikom na ikonicu, otvori zadatak.



U zavisnosti od toga da li je odgovor tačan ili nije, korisniku će se na mapi prikazati sledeći trag. Ukoliko odoговор nije tačan, igrač može da dobije drugo pitanje ili da pokuša ponovo kasnije.



Kada je igrač uspešno rešio sve zadatke, na mapi će se pojaviti ikonica koja predstavlja konačni cilj – blago (istorijski značajna lokacija). Klik na blago ga dovodi do pobede i kao poslednji zadatak, od igrača se traži da se na lokaciji slika i uploaduje sliku.



Igrač takođe ima mogućnost filtriranja huntova koji će biti prikazani na mapi klikom na Toolbar ikonicu.

