

Prenova spletne strani hribi.net

Skupina 1: Mark Loboda, Luka Pantar, Tilen Vodička, Domen
Ogorevc, Maks Požarnik Vavken

- Uveljavljen slovenski portal za ljubitelje gora
- Združuje informacije o vrhovih, izletih, vremenu...



Novice

Trenutne razmere

Seznam gora

Iskanje izletov

Novice

Podprite Hribi.net z donacijo. Hvala.

Novice in članki

Zavrtja cesta Ožbalt - Snodnja Kapla

od 7.30 do 17. ure zaprta
radi izvedbe zaščitne občestnih
Ožbalt - Zg. Kapla, Ožbalt -

odina in gore v Pirničah
ladina in gore se bo v soboto,
ninskem ...

ciji »novega« gorskega
zopom »turti...

Vprašanje na minulo anketo je bilo: Ali se s Košenjaka (1522
m), vidi Ojstrica (2350 m)? Pravičen o...

Arheološki park Divlje Babe razglašen za spomenik...
Arheološki park Divlje Babe razglašen za spomenik državnega
pomona. Vlada Republike Slovenije je na ...

Splošni pogovori

Splošna uganika brez prestanka!
Ne in ne...

Nespolna uganika
Bohinjski konci so, pa tudi Mohor je ...

Zima
Ja tudi hokej smo igrali na rokavu Vipave, a je od tega minilo
skoraj 60 let. Na celi šoli pa je tak...

Uganika brez prestanka za začetnike 2
Kar nadaljujte...

Obnašanje živali
Danes na sprehođu, ni fotomontaža, pa tudi UI nima nič
zraven...

Forum - Razmere

Dovška Baba
Sneha 10 cm, po stezi mestoma le

Čičer
Trasa 14. Pohoda na Čičer (nedelja, 8.2.2026) je izbrana.
Pohod bo letos potoval iz Ročinja do Ajbe,...

Čemšenjska grajska pot
https://tomazsarc.blogspot.com/2025/12/cemsenjska-
grajska-pot-6-12-2025.html...

Ledavsko jezero
Tokrat pa bolj zimski utrinki Ledavskega jezera. Lp, Tadej...

Peca
Danes od Mitreka mimo koč na vrh. Gazi so od vseposvost.
Snež je ponekod sipek, ponekod ožujen in tu...

Novi izleti

Veržej - Otok ljubezni (ob desnem bregu Mure)
Na obrobju vasi Ižakovi, ob levem bregu reke Mure se nahaja
naravni otok na reki Muri imenovani Otok ljubezni. Na otoku se
nahaja playajski milni, na drugo stran reke Mure pa lahko
prispemo z brodom. N...

Klipitztürli - Zöhrerkogel
Zöhrerkogel je razgleden vrh v gorski skupini Seetaler Alpen.
Z vrha se nam odpre lep razgled na vse...

Sošice - Ječmišče (čez Piljše)
Ječmišče je travnat vrh nad Zumberakom, v bližini Slovenije,
na Zumberaški gori. Vrh je točka HPO, L...

Reichenfels (most čez Labotnico / Lavant) - Peterer
Kogel (skozi Höllgraben)
Peterer Kogel je razgleden travnat vrh, ki se nahaja v gorski
skupini Packalpe, v bližini nekoliko v...

Hrastovec v Slovenskih gorah - Črni križ pri
Hrastovcu
Črni križ pri Hrastovcu se nahaja v bližini naselja Hrastovec,

Ogromno informacij

Preobremenjena začetna stran

Slaba preglednost

Zastarel izgled

Preveč korakov do ključnih informacij

Kesselalm

Nemčija

Balderschwang (Hochschelpen)

Nemčija

Kohlhauckuppe (Geisingberg)

Nemčija

Monte Cesen

Italija

zupnik na Lovanju, v njajezovem sili...

Aljažev dom v Vratih (Tominskova pot)

6 h 10 min

Aljažev dom v Vratih (čez Prag)

6 h 20 min

Prireditve

VINCEKOV POHOD

PD ZZV CELJE VABI V NEDELJO, 18. JANUARJA 2026, OB 6.00 URI NA
GLAZIJI Planinsko društvo BUNDEK iz ...

Pohod

VABILO PD Podpeč Preserje vabi v nedeljo, 18.01.2026 vse člane društva in
ostale planince na pohod ...

Osnovni zimski tečaj (24.-25.01.2026)

Snež, sonce in dobra družba vse to te čaka na osnovnem zimskem tečaju
na Želenici! Pridruži se nam...

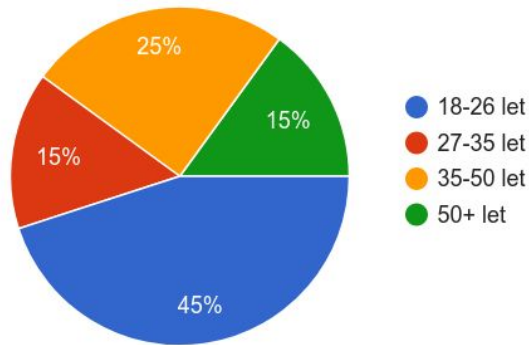
Pregled področja in sorodnih strani

- Bergfex, Gore-ljudje, Kam za vikend, Hiking project...
- Pozitivne opazke:
 - Modernejši izgled
 - Uporaba filtrov, "blizu mene" funkcije
 - Močnejši iskalnik
 - Vizualno označevanje (težavnost z barvo)
 - Raziskovanje po zemljevidu
 - Minimalen dizajn
- Končna rešitev mora biti:
 - osnovne naloge hitro dostopne in pregledne
 - kartični prikaz poti z filtri, zemljevidnem iskanju...



Anketa

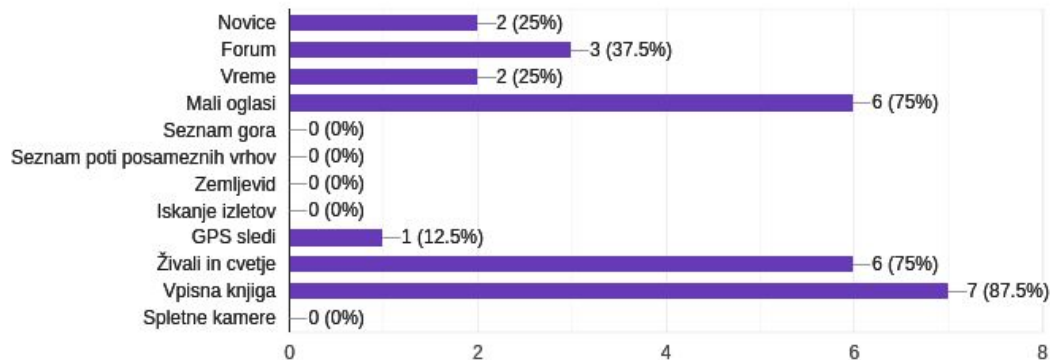
- Uporabniki: večinoma pohodniki in alpinisti, stari 18–50 let.
- Glavni razlogi za obisk: Iskanje poti, izletov, informacij o vrhovih, kamere.
- Pomanjkljivosti: Slaba mobilna podpora, zastarel izgled, nepreglednost.
- Pomembne funkcije: Seznam gora in poti, zemljevid, iskanje izletov, vreme, kamere.



Katere funkcionalnosti bi **odstranili** iz začetne strani?

 Copy chart

8 responses



Anketa

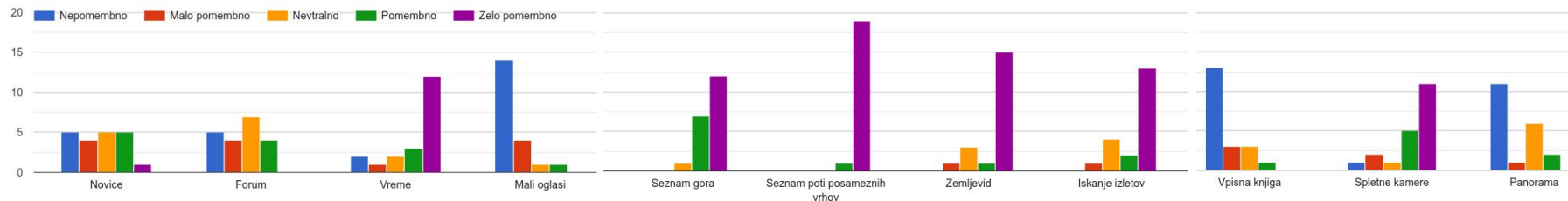
Predlagane izboljšave:

- Odstraniti funkcije, kot so forum, mali oglasi, živali, cvetje (zmanjšati nepreglednost).
- Izboljšati iskanje funkcij/informacij, kot so GPS sledi.
- Prenova strani za lažjo uporabo na mobilnih napravah.
- Poenostaviti začetno stran za boljšo uporabniško izkušnjo.

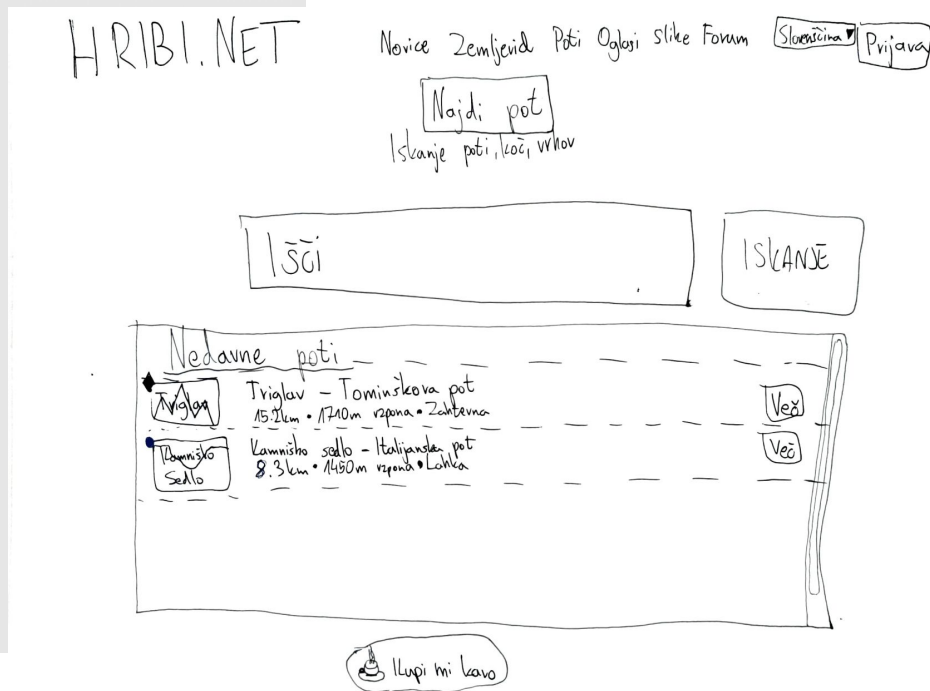
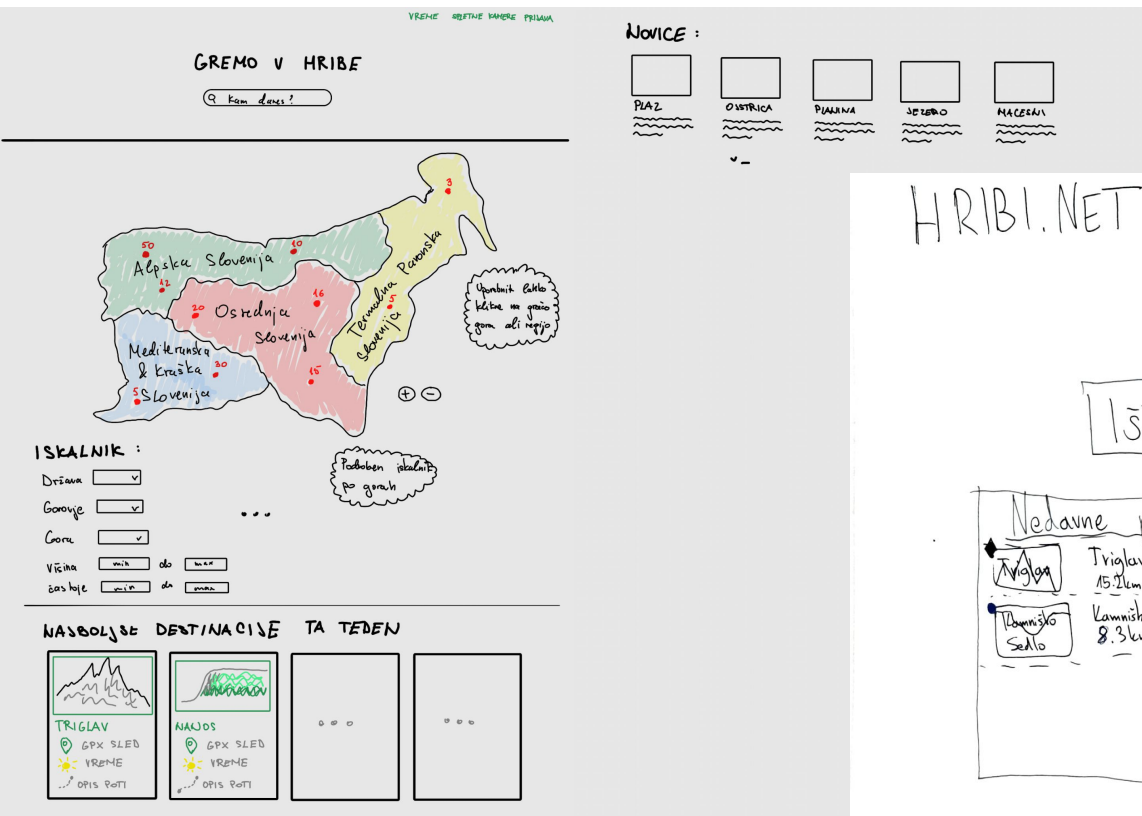
Prioritete:

- Osredotočiti se na funkcionalnosti, ki jih uporabniki dejansko potrebujejo.
- Odstraniti nepotrebne informacije, skriti manj pomembne elemente.
- Izboljšati navigacijo in jasnost glavnih funkcionalnosti.

Ocenite funkcionalnosti po pomembnosti.



Prototipiranje - nizkoločljive skice



Hribi.net

napredno
iskanje

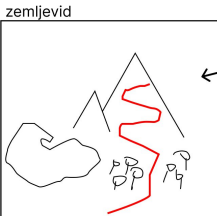
SLIKA	Ime	Lokacija
	Višina	Zahtevnost ☆☆☆☆

SLIKA	Ime	Lokacija
	Višina	Zahtevnost ☆☆☆☆

SLIKA	Ime
	Lokacija
	Višina
Zahtevnost ☆☆☆☆	

VREME	OPIS
-------	------

klik

zemljevid	izbira poti																				
	<table><tr><th>ime</th><th>čas</th><th>zahtevnost</th><th>označena</th></tr><tr><td>pot 1</td><td>1h 30m</td><td>☆☆☆☆</td><td>DA</td></tr><tr><td>pot 2</td><td>2h 30m</td><td>☆☆☆☆</td><td>DA</td></tr><tr><td>pot 3</td><td>1h 45m</td><td>☆☆☆☆</td><td>NE</td></tr><tr><td>pot 4</td><td>2h</td><td>☆☆☆☆</td><td>DA</td></tr></table>	ime	čas	zahtevnost	označena	pot 1	1h 30m	☆☆☆☆	DA	pot 2	2h 30m	☆☆☆☆	DA	pot 3	1h 45m	☆☆☆☆	NE	pot 4	2h	☆☆☆☆	DA
ime	čas	zahtevnost	označena																		
pot 1	1h 30m	☆☆☆☆	DA																		
pot 2	2h 30m	☆☆☆☆	DA																		
pot 3	1h 45m	☆☆☆☆	NE																		
pot 4	2h	☆☆☆☆	DA																		

↓ prenesi sled

HRIBI

Novice

Zemljevid

Vreme

Forum

Najpomembnejše kategorije (iz ankete)

Napredno iskanje

Autocomplete, predlogi se
prikažejo v seznamu

Ime vrha	Osnovni podatki (predel Slo, višina)	Slika
Ime vrha	Osnovni podatki (predel Slo, višina)	Slika

v moji bližini ali bližini izbranega kraja

Vrhovi v bližini

Clickable, preusmeritev na
stran vrha

Vrh 1
Osnovni podatki (predel Slo, višina, oddaljenost)
Slika

Vrh 2
Osnovni podatki (predel Slo, višina, oddaljenost)
Slika

Vrh 3
Osnovni podatki (predel Slo, višina, oddaljenost)
Slika

klik

IME HRIBA

Osnovni podatki

Vreme

Galerija slik
(thumbnails)

Ob kliku se prikazujejo
velozadostne slike

Zemljevid

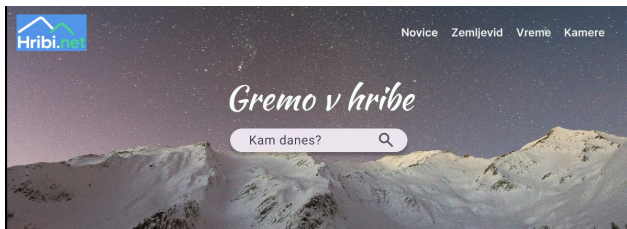
(označen vrh in prikazane vse
pote, ki so s barvnimi razdeljene po
težavnosti)

Poti

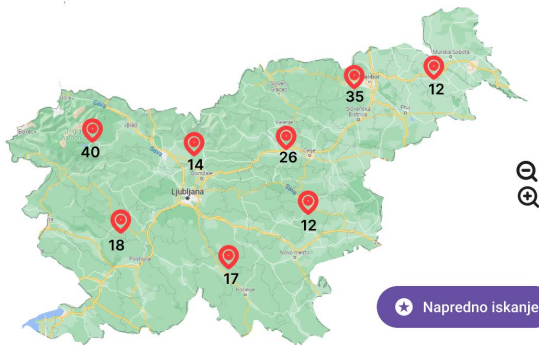
Ob kliku poti se preusmeri
na zemljevid in podatki
poti

Ime	Dolžina + Čas	Zahtevnost	Označena pot	GPS sled
-----	------------------	------------	-----------------	-------------

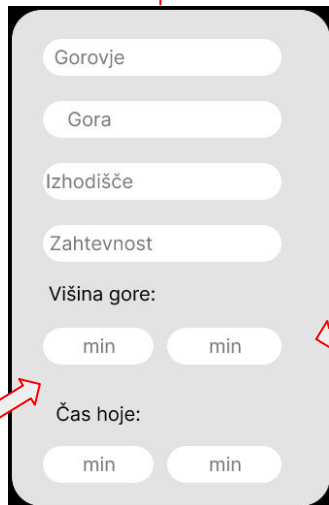
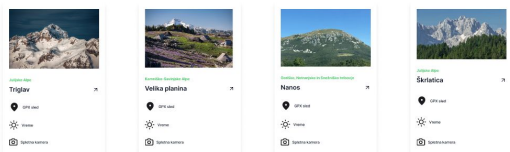
Prototipiranje - Figma



Interaktivni zemljevid

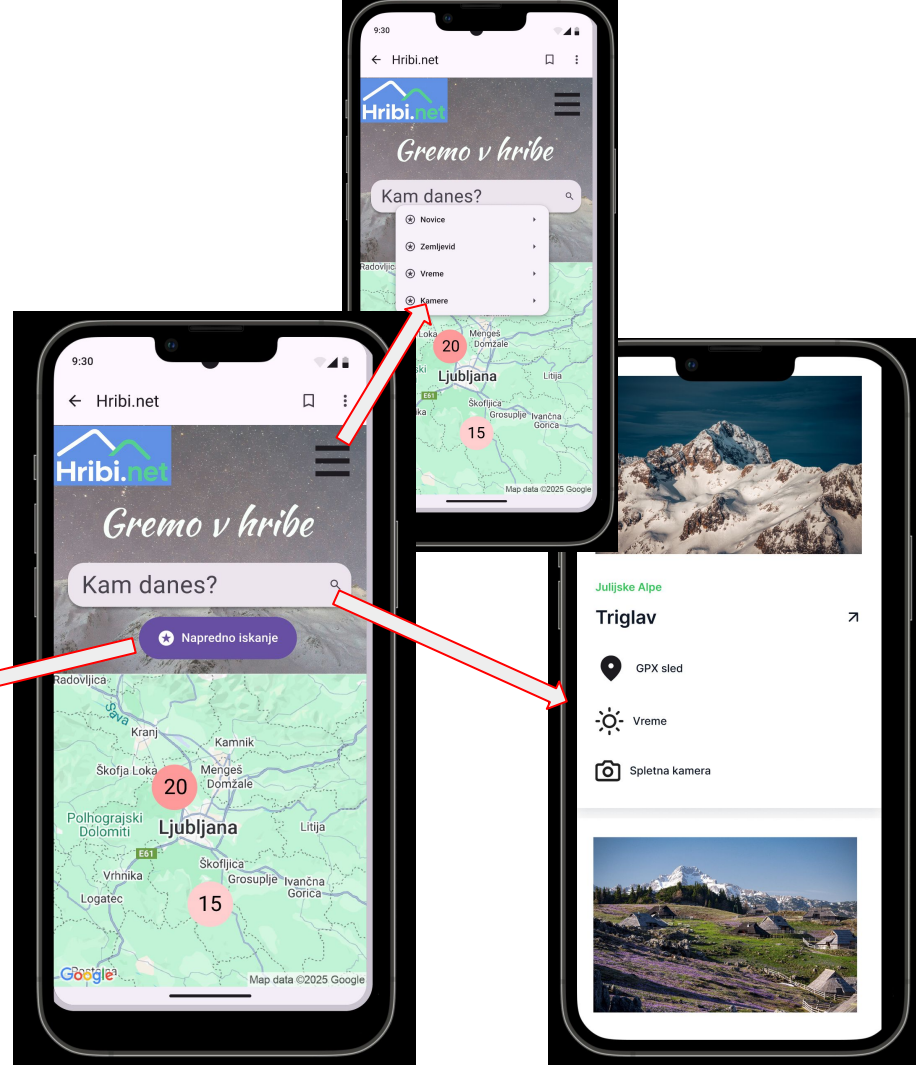


Rezultati iskanja



desktop

mobile



Povratne informacije iz prototipov

- zemljevid je zelo uporaben
 - ključen način uporabe spletne strani
 - gumb za prikaz trenutne lokacije
 - izbran vrh ali pot pokaže na zemljevidu
 - prekrivanje vremena čez zemljevid
- galerija slik pri gorah
- iskanje in filtriranje
 - težavnost poti oz. virhov
 - namigi za lažje filtriranje
- enotni vizualni slog
 - barvna usklajenost
 - doslednejše komponente
 - predvidljiv in profesionalni slog

Implementacija

Tehnološki sklad: Sodobna spletna aplikacija, implementirana z ogrodjem **Angular**. Prehod v arhitekturo, kjer so primarne funkcije vedno vidne, sekundarne pa ne ovirajo osnovne uporabe.

Trije glavni načini uporabe:

- Napredno iskanje z osnovnimi filtri (težavnost, regija, sezona).
- Interaktiven pregled lokacij vrhov po Sloveniji na zemljevidu.
- Brskanje po seznamu vrhov in prikaz na zemljevidu.

Ključne funkcionalnosti in integracije:

- Vremenska napoved za gore, integrirana prek **OpenWeatherMap API**.
- prikaz spletnih kamer z različnih gorskih lokacij.
- podstrani z osnovnimi informacijami o vrhu, opisi poti in galerijo fotografij.
- hiter dostop do vseh ključnih funkcij iz začetne strani.

Celotna rešitev in izvorna koda sta dostopni na portalu GitHub.

DEMO APLIKACIJE

Evalvacija

- Prijatelji, družina
 - think-aloud protokol
 - Testiranje jedrnih funkcionalnosti
-
- Modernejši izgled
 - Prijaznejša uporaba
 - Slaba prilagoditev na mobilnih napravah
 - Ni vseh funkcionalnosti, pomembne so
 - Hitro dosegljive pomembnejše funkcije
 - Splošna uporabnost



Zaključek

- Preučili probleme hribi.net
- Pregled področja
- Prototipiranje, raziskava uporabnikov
- Implementirali delujočo aplikacijo z omenjenimi izboljšavami
- Nismo dosegli popolnoma vseh ciljev
- Smo naredili korak v pravo smer