

Manuelni zadatak

1. deo

Test plan - Fish page

1. Uvod

Ovaj dokument opisuje plan testiranja za FishingBooker Fish Page, stranu namenjenu korisnicima koji žele da saznaju više o određenoj vrsti ribe, destinacijama gde se ona može loviti i dostupnim charter ponudama.

Cilj testiranja je da se proveri:

- Funkcionalnost i stabilnost stranice,
- Ispravna prezentacija sadržaja,
- SEO optimizacija,
- Konzistentnost UI/UX elemenata,
- Ispravnost linkova

2. Scope

U Scope-u je:

- Provera učitavanja stranice
- Provera errora u konzoli
- Validacija SEO elemenata (title, meta description, h1,...)
- Pregled i validacija tekstualnog i vizuelnog sadržaja
- Provera UI elemenata (dugmad, linkovi, sekciјe,...)
- Provera ispravnosti navigacije
- Osnovna provera responzivnog prikaza (desktop + mobilni)
- Provera jezika i formata vrednosti (valuta, jedinica mere,...)

Van Scope-a je:

- Detaljne performanse/mere brzine učitavanja
- Load i stress testovi
- Accessibility testovi
- Testiranje backend servisa ili API-ja

3. Test strategija

Testiranje će biti manuelno, uz sledeće tehnike:

- Funkcionalno testiranje

- Exploratory testiranje
- UI/UX Validacija
- Ručna SEO provera
- Provera tehničke stabilnosti (sa DevTools)

Koriste se kredencijali:

- user: fishingbooker
- pass: QAFTBTest

4. Test okruženje

Browser: Google Chrome (poslednja stabilna verzija)

Platforma: Windows ili macOS

Uređaji: Desktop + mobilni

Alati: Chrome DevTools (Network, Console, Elements)

Testno okruženje može imati placeholder ili nerealne podatke, što je očekivano.

5. Kriterijumi prihvatanja

Testiranje se smatra uspešnim ako:

- Nema kritičnih funkcionalnih problema (HTTP 4xx/5xx, nepostojeće stranice, prelamanje elemenata).
- SEO elementi postoje i imaju smislen sadržaj
- UI i glavni sadržaj su prikazani korektno
- Navigacija funkcioniše
- Stranica nema kritičnih JS grešaka
-

Testiranje se smatra neuspešnim ako:

- Stranica ne može da se otvori ili učita do kraja
- Postoje funkcionalne ili vizuelne greške koje utiču na korisničko iskustvo
- Nedostaju ključni SEO elementi
- Navigacija ili dugmad vode na pogrešne ili nepostojeće destinacije

Testni slučajevi

ID: FBF-01

Naslov: Validacija učitavanja stranice

Opis: Proverava da se fish stranica uspesno ucitava bez http grešaka i vizuelnih blokera.

Preduslov: Otvoren browser, poznat URL stranice

Okruženje: Chrome

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Otvori fish URL (test data: [URL](#)) - Stranica je učitana, inicijalni sadržaj sa selektovanom ribom Red Snapper
- Otvoriti DevTools, Network - status 200 na fish dokument

ID: FBF-02

Naslov: Validacija konzolnih grešaka

Opis: Proverava da stranica ne generiše kritične JS greške

Okruženje: Chrome

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Učitati fish stranu - Nema vidljivih UI problema tokom renderovanja
- Otvoriti Console tab - Nema crvenih JS poruka
- Osveži stranu - Console ostaje bez fatalnih grešaka

ID: FBF-03

Naslov: Validacija naslova stranice

Opis: Proverava da <title> tag postoji i ima smislen SEO sadržaj

Okruženje: Chrome

Preduslov: Stranica je učitana

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Otvori DevTools, Elements, <head> - Prikazuje se struktura head taga
- Locirati <title> element - <title> tag je prisutan
- Pročitati sadržaj title-a - Title tekst sadrži naziv ribe i fishing kontekst (npr "Red Snapper Fishing")

ID: FBF-04

Naslov: Validacija meta opisa

Opis: Proverava da meta description postoji i ima smislen opis

Okruženje: Chrome

Preduslov: Stranica je učitana

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Otvori DevTools, <meta name="description"> - Tag postoji u head sekciji
- Pročitati content atribut - Tekst je smislen, nije prazan, nije placeholder

ID: FBF-05

Naslov: Validacija H1 zaglavlja

Opis: Proverava da ostoji jedan jasan glavni naslov

Okruženje: Chrome

Preduslov: Stranica je učitana

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Otvori DevTools, locirati <h1> - Jedan H1 je prisutan
- Pročitati njegov tekst - Sadrži naziv ribe i odgovara temi stranice, Fishing

ID: FBF-06

Naslov: Validacija opisa ribe

Opis: Proverava da uvodni tekst ima smisla i odgovara ribi

Okruženje: Chrome

Preduslov: Stranica je učitana

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Naći uvodnu sekciju - Sekcija je vidljiva i učitana
- Pročitati uvodni tekst - Tekst opisuje ribu, relevantan, gramatički ispravan

ID: FBF-07

Naslov: Validacija slika i zamenskog teksta

Opis: Proverava da slike imaju validan prikaz i alt tekst

Okruženje: Chrome

Preduslov: Stranica je učitana

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Identifikovati glavne slike na stranici - Prikazuju se bez učitavanja grešaka
- Vizuelno proveriti slike - Slike su relevantne za prikazanu ribu
- Proveriti alt atribut preko Elements panela - Alt tekstovi postoje i tačno opisuju slike

ID: FBF-08

Naslov: Validacija linkova ka destinacijama/čarterima

Opis: Proverava da linkovi vode na ispravne strane

Okruženje: Chrome

Preduslov: Stranica je učitana

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Identifikovati listu linkova za destinacije - Linkovi su vidljivi i imaju očekivane nazive
- Kliknuti prvi link - Otvara se odgovarajuća destinacija, bez 404/500
- Kliknuti drugi link ili neki središnji - Navigacija je ispravna
- Kliknuti poslednji link - Odredište je validno

ID: FBF-09

Naslov: Validacija konzistentnosti sadržaja

Opis: Proveriti jezik, format cena i jedinica mere

Okruženje: Chrome

Preduslov: Stranica je učitana

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Proveriti jezik svih UI elemenata - Jezik je konzistentan
- Proveriti format cena - Sve cene su u istoj valuti
- Proveriti jedinice mere (npr ft/m) - Jedinice su konzistentne i smisleno prikazane

ID: FBF-10

Naslov: Validacija mobilnog prikaza

Opis: Osnovna validacija prikaza stranice na mobilnom uređaju

Okruženje: Chrome mobile simulator

Preduslov: Chrome je otvoren, stranica učitana u desktop prikazu, otvoren DevTools

Akcija/Koraci - Očekivani rezultat:

- Uključiti Chrome Device Toolbar klikom iz DevTools - Stranica prelazi u mobile prikaz
- Osvežiti stranicu - Svi elementi se učitavaju, optimizovani za mobilni prikaz
- Scrollovati od vrha do dna - Layout je stabilan, tekst čitljiv, slike proporcionalne, sekcije nisu deformisane
- Pokušati da se pomera stranica horizontalno - Ne postoji horizontalni scroll, stranica se uklapa u širinu ekrana
- Proveriti Call To Action dugmad - Vidljivi su, klikabilni, nisu prekriveni drugim elementima

2. deo

ID: FBF-BUG-001

Naslov(Summary): <title> tag je prazan

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. U pretrazi Elemenata u DevTools-u upisati <title>
2. Pritisnuti Enter dugme na tastaturi

Očekivani rezultat: <title> tag ima smislen sadržaj, neprazan

Stvarni rezultat: <title> tag je prazan

Učestalost: Uvek

Severity: Major

Prioritet: P2

Prilozi: /

Dodatne napomene: Funkcionalnosti nisu blokirane

ID: FBF-BUG-002

Naslov(Summary): <h1> tag nedostaje

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. U pretrazi Elemenata u DevTools-u upisati <h1>
2. Pritisnuti Enter dugme na tastaturi

Očekivani rezultat: <h1> tag postoji, ima smislen sadržaj, neprazan

Stvarni rezultat: <h1> tag ne postoji

Učestalost: Uvek

Severity: Major

Prioritet: P2

Prilozi: /

Dodatne napomene: Nedostatak h1 taga negativno utiče na strukturu stranice, SEO, jasnoću glavne teme stranice. Funkcionalnosti nisu blokirane

ID: FBF-BUG-003

Naslov(Summary): href atribut u <link rel="canonical" ...> je null

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. U pretrazi Elemenata u DevTools-u naći link tag sa rel="canonical"

Očekivani rezultat: href atribut postoji i ima apsolutan url primarne verzije stranice

Stvarni rezultat: href atribut je null

Učestalost: Uvek

Severity: Major

Prioritet: P2

Prilozi: /

Dodatne napomene: Potencijalni uzrok je nedostatak parametra u configu

ID: FBF-BUG-004

Naslov(Summary): alt atribut slike nije relevantan u odnosu na sliku

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Pritisnuti zajedno CTRL+SHIFT+C na Tastaturi
2. Kliknuti na glavnu sliku ribe

Očekivani rezultat: Otvoren je tag i ima alt atribut koji je relevantan u odnosu na sliku

Stvarni rezultat: alt je "Hero Banner", nema veze sa "Red Snapper" ribom

Učestalost: Uvek

Severity: Major

Prioritet: P2

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-005

Naslov(Summary): Uncaught React error (#418) pri učitavanju stranice

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, Console tab, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Refresh (CTRL+R)

Očekivani rezultat: Ne pojavljuje se React invariant error

Stvarni rezultat: Pojavljuje se Uncaught Error: Minified React error #418

Učestalost: Uvek

Severity: Major (UI radi ali postoji error)

Prioritet: P1

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-006

Naslov(Summary): Uncaught React error (#423) pri učitavanju stranice

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, Console tab, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Refresh (CTRL+R)

Očekivani rezultat: Ne pojavljuje se Uncaught error

Stvarni rezultat: Pojavljuje se Uncaught Error: Minified React error #423

Učestalost: Uvek

Severity: Major (UI radi ali postoji error)

Prioritet: P1

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-007

Naslov(Summary): /manifest.json vraća 401 na stranici, fetch puca

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Otvoriti Network tab u DevTools
2. Refresh (CTRL+R)

Očekivani rezultat: Status je 200, manifest je učitan

Stvarni rezultat: Fetch failuje, vraća 401

Učestalost: Uvek

Severity: Major

Prioritet: P1

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-008

Naslov(Summary): Nevalidan SVG atribut height="auto"

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Otvoriti Console tab u DevTools

Očekivani rezultat: Ne postoji greška "Expected length, auto"

Stvarni rezultat: Console: Error: <svg> attribute height: Expected length, "auto".

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P3

Prilozi: /

Dodatne napomene: Očekivan je broj, "auto" nije validan atribut

ID: FBF-BUG-009

Naslov(Summary): Google Maps warning: styles cannot be set when mapId is present

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, Console, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Skrolovati do sekcije gde je mapa

Očekivani rezultat: Mapa se učitava, nema warninga

Stvarni rezultat: Console warning: A Maps styles property cannot be set when a mapId is present...

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P3

Prilozi: /

Dodatne napomene: Ako stil mape nije dobar, severity je Major, veći prioritet

ID: FBF-BUG-010

Naslov(Summary): Duplikat polja forme - ID atribut

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, Issues tab, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Refresh (CTRL+R)

Očekivani rezultat: Ne pojavljuje se duplicate ID issue, svaki form fiel u istoj formi ima jedinstven ID atribut

Stvarni rezultat: Chrome prijavljuje grešku “Duplicate form field id in the same form”

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P3

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-011

Naslov(Summary): Forma nema id ili name atribut

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, Issues tab, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Refresh (CTRL+R)

Očekivani rezultat: Ne pojavljuje se improvement poruka

Stvarni rezultat: Chrome prijavljuje improvement poruku “A form field element should have an id or name attribute”

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P3

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-013

Naslov(Summary): Forma za proveru dostupnosti nije dobro wrappovana oko gornje sekcije

Okruženje: Chrome browser 131, Mobile

Preduslovi: Otvoren link i DevTools, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Kliknuti "Toggle device toolbar (CTRL+SHIFT+M)"
2. (Opciono) Smanjivati i povećavati širinu stranice

Očekivani rezultat: Forma "Check availability" je u gornjoj sekciji plave boje, sva polja se smanjuju u odnosu na širinu ekrana

Stvarni rezultat: Dugme "Check availability" ide izvan gornje sekcije, polje za broj odraslih i dece se smanjuje do određene širine i ne više, posle ide izvan view-a

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P3

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-014

Naslov(Summary): Pogrešna riba je navedena u putanji ispod gornje sekcije

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Pogledati putanju između gornje sekcije i mape najbližih pecaroških čartera

Očekivani rezultat: Putanja je Home / Fish Species / Red Snapper

Stvarni rezultat: Putanja je Home / Fish Species / Dolphin (Mahi Mahi)

Učestalost: Ponekad

Severity: Minor

Prioritet: P3

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-015

Naslov(Summary): Dugme za vraćanje nazad carousela u sekciji najbližih destinacija ne radi

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Skrolovati do sekcije "Nearest Red Snapper Fishing destinations"
2. Kliknuti ">" dugme na desnoj strani carousela kako bi carousel otišao desno
3. Kliknuti "<" dugme na levoj strani carousela kako bi se carousel vratio

Očekivani rezultat: Carousel se vratio u početni položaj

Stvarni rezultat: Dugme ne radi, carousel se ne vraća

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P2

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-016

Naslov(Summary): Dropdown polje u "Check availability" formi za biranje broja osoba ne pokazuje dobar broj ljudi

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Kliknuti "# adults # children" dropdown polje ispod naslova ribe u "Check availability" formi
2. Kliknuti "+" dugme na desnoj strani "Adults" labela
3. Kliknuti "+" dugme na desnoj strani "Children" labela

Očekivani rezultat: U formi se povećao broj odraslih i broj dece za 1

Stvarni rezultat: Nije se povećao broj osoba u formi, ali kad se klikne dugme, pretražuje se za dobar broj ljudi

Učestalost: Uvek

Severity: Major

Prioritet: P2

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-017

Naslov(Summary): Ne radi ni jedna kartica za čartere

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Kliknuti neku Charter karticu u sekciji "Nearest Red Snapper Fishing Charters" pored mape ili u sekciji "Top Red Snapper Fishing Charters world wide"

Očekivani rezultat: Otvorena je stranica o informacijama čartera

Stvarni rezultat: Vraća se greška 500, stranica se ne otvara

Učestalost: Uvek

Severity: Critical

Prioritet: P0

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-018

Naslov(Summary): Nije dobro napisana reč worldwide

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Skroljovati do sekcije "Top Red Snapper Fishing Charters worldwide"

Očekivani rezultat: Reč je worldwide

Stvarni rezultat: worldwide je napisana u 2 reči - world wide

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P4

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-019

Naslov(Summary): Pretraga "Check availability" ne uzima u obzir vrstu ribe

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Upisati neku od lokacija na kojoj ima Red Snapper ribe u "Your next fishing destination" input
2. Kliknuti "Check availability" dugme

Očekivani rezultat: Pretražena je izabrana lokacija i stavljen filter za vrstu ribe

Stvarni rezultat: Pretražena je lokacija ali bez filtera za vrstu ribe

Učestalost: Uvek

Severity: Major

Prioritet: P1

Prilozi: /

Dodatne napomene: /

ID: FBF-BUG-020

Naslov(Summary): Pri promeni jezika, opis ribe ostaje na engleskom

Okruženje: Chrome browser 131

Preduslovi: Otvoren link, ulogovan

Koraci za reprodukciju:

1. Skroljovati do dna stranice
2. Kliknuti dropdown za izbor jezika
3. Izabratи neki jezik koji nije engleski (npr Nemački)

Očekivani rezultat: Cela stranica je na nemačkom

Stvarni rezultat: Sekcija pri dnu stranice gde je opis ribe je na engleskom

Učestalost: Uvek

Severity: Minor

Prioritet: P3

Prilozi: /

Dodatne napomene: /