Mobilna verzija *"Uzornog građanina"* <u>http://m.uzorangradjanin.rs</u>

Tehnička specifikacija:

- Mobilna Web aplikacija
- Apache server
- PHP
- MySQL
- Jquery mobile
- Google maps



Sl.1 Početna strana

Karakteristike

Aplikacija ima četiri stavke u meniu.

- 1. Početna stranica
- 2. Pretraga
- 3. Prikaz top problema
- 4. Prijava problema

Na slici 1. prikazana je početna stranica aplikacije.

Sastoji se iz mini slajdera koji prikazuje top 10 prijava sa kratkim opisom. Ispod toga se nalaze dva dugmeta koja vode ka prikazu top problema i ka prijavi problema.

P: Zašto praviti mobilnu aplikaciju?

O: Zato što omogućava prijavu problema u trenutku nailaženja na isti. Smanjuje se vreme između uočavanja problema i moguće prijave što povećava verovatnoću prijavljivanja problema.

P: Zašto WebApp ?

O: Nije zavisna od operativnih sistema na mobilnim telefonima.

P: Kome je namenjena aplikacija?

O: Aplikacija je namenjena građanima koji mogu da prijavljuju probleme i da ih pregledaju na osnovu različitih kriterijuma.

P: Kako se koristi?

O: Uputstvo je dato u nastavku teksta.

💿 🔍 🗐 🛛 Građanin	0	💿 💿 😑 Građanin 🖉
Kriterijumi pretrage		Kriterijumi pretrage
Status prijave:		Status prijave:
O Postupak		O Postupak
Rešeni		Rešeni
Svi		Svi
Gradovi:		Gradovi:
ele	8	Na osnovu statusa pri
Elemir	0	Rešene
Predefinisani		U postupku rešavanja Nisu procesuirane
Na osnovu statusa prijave	0	+
		Sl.2-b Pretraga po statusu
+		

Sl.2-a Pretraga po mestu prijave

Na slici 2-a i 2-b prikazana je forma za pretragu. Pretragu je moguće vršiti na osnovu dva kriterijuma:

- 1. Pretraga po mestu prijave
- 2. Pretraga po statusu prijave



Na slici 3 dat je prikaz rezultata pretrage.

SI.3 Rezultati pretrage



Novi Sad

Sremska Mitrovica Ruma

SI.5 Dozvola za lociranje korisnika

Inđija

Kovacica

Belgrade

Banat

Na slici 4 dat je prikaz poslednje obrađenih prijava od strane administratora.



Sl.6 Korisnik lociran

Na slikama 5 i 6 i 7 prikazan je izgled forme za prijavu problema. Od dijaloga kojim aplikacija traži dozvolu za preuzimanje geolokacije do markera sa infobox-om u trenutku lociranja lokacije. Marker lokacije je moguće fino podešavati – pomerati na karti. Svakim pomeranjem menjaju se geolokacijske koordinate i geokoder preuzima adresu detaljno.

00	Tip problema	📑 Select File	Cancel
	Dr. Emila Gavrila Broj	<u>е</u> С:\	Þ
	Zrenjanin	<u>е</u> р:\	Þ
manan	Unesi detalje problema	<u>е</u> Е:\	Þ
	Kontakt telefon		
1.5	Kontakt email		
	O Unesi fotku		
The second secon	Unesi kod		
	Uslovi korištenja		
1	Slažem se sa uslovima		
Con	Prijavi		
+			

Sl. 7 Prikaz forme za prijavu problema

SI.8 Odabir slike

Nakon što korisnik klikne na infobalon sa desne strane se pojavljuje panel sa formom za prijavu problema.

Korisnik bira tip problema, fino podešava adresu (dodaje broj npr.), unosi detalje, opciono kontakt telefon, ispravan email (obavezno), unosi fotografiju prethodno unetu (neki pregledači dozvoljavaju pozivanje fotoaparat aplikacije i direktno preuzimanje fotografije [FireFox]), zatim unosi captcha kod, potvrđuje da se slaže sa uslovima i prijavljuje problem klikom na dugme prijavi.

Autor : Miloš Kecman <u>milos.kecman@gmail.com</u>