

Elektrotehnički fakultet Sarajevo

Objektno orijentisana analiza i dizajn

Scenarij

Tim 12 - Mrvice Ljubavi

Članovi: Krupalija Ehlimana

Kupusović Elma

Muftić Belma

Asistent: Emir Cogo

Datum: 26.3.2017.

Scenarij 1.

Naziv: Online glasanje

Opis: Glasač preko web-interfejsa pregleda spisak ponuđenih kandidata, odabere one kandidate za koje želi da glasa, te glasa za iste.

Glavni tok: Glasač je uspješno glasao.

Preduvjeti: Glasač ima dostupan web-interfejs, državljanin je BiH, te je stariji od 18 godina.

Posljedice: Glasač ima potvrdu da je uspješno glasao.

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
1. Pristupanje web-interfejsu za online glasanje	2. Prikaz novosti i početne stranice	
3. Odabir opcije za online glasanje	4. Učitavanje kandidata	
5. Unos ličnih podataka, odabir kandidata i glasanje	6. Validacija podataka i odabira kandidata	
	7. Proslijeđivanje podataka glasačkom sistemu	8. Validacija jedinstvenosti podataka
		9. Spašavanje glasa u sistemu
	10. Obavijest da je glas prihvaćen	
11. Završetak interakcije sa sistemom i odlazak na početnu stranicu		

Alternativni tok 1: Neuspješna validacija podataka i odabira kandidata

Preduvjeti: Na koraku 6. ustanovljene nekonzistentnosti ličnih podataka i/ili pogrešan odabir kandidata

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
	1. Glas se ne šalje u glasački sistem zbog nekonzistentnih/pogrešnih podataka	
	2. Upozorenje glasaču gdje je nastao problem	
3. Nastavak na koraku 5. glavnog toka događaja		

Alternativni tok 2: Neuspješna validacija jedinstvenosti podataka

Preduvjeti: Na koraku 8. ustanovljeno da uneseni podaci nisu jedinstveni (tj. da su ti podaci već u sistemu)

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
		1. Glas se ne spašava u sistem
	2. Obavijest da glas nije bio prihvaćen	
3. Nastavak na koraku 5. glavnog toka događaja ili na koraku 11.		

Alternativni tok 3: Glasač želi odustati od glasanja

Preduvjeti: Na koraku 5. glasač odustaje od glasanja

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
	1. Provjera da li glasač želi odustati od glasanja	
2. Potvrda odustajanja i povratak na početnu stranicu		

Alternativni tok 4: Glasač ne želi odustati od glasanja, iako je rekao da želi

Preduvjeti: Na koraku 5. glasač želi odustati od glasanja, no predomisli se

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
	1. Provjera da li glasač želi odustati od glasanja	
2. Negiranje provjere, i nastavak na koraku 5. glavnog toka događaja		

Alternativni tok 5: Glasač se odlučio za glasanje na biračkom mjestu

Preduvjeti: Na koraku 5. glasač odabere opciju da želi da glasa na biračkom mjestu (unos podataka je neophodan)

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
1. Odabir opcije „Glasat ću na biračkom mjestu“	2. Traženje potvrde o izboru	
3. Potvrda sistemu		4. Unos ličnih podataka glasača u sistem
5. Povratak na početnu stranicu		

Alternativni tok 6: Glasač se odlučio za glasanje na biračkom mjestu, no predomislio se

Preduvjeti: Na koraku 5. glasač odabere opciju da želi da glasa na biračkom mjestu (unos podataka je neophodan), no predomisli se

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
1. Odabir opcije „Glasat ću na biračkom mjestu“	2. Traženje potvrde o izboru	
3. Nije potvrdio odluku		
4. Povratak na korak 5. glavnog toka događaja		

Scenarij 2.

Naziv: Pronalazak biračkog mjesta

Opis: Glasač preko web-interfejsa pronalazi svoje biračko mjesto tako što ukuca svoju adresu, te dobije mjesto gdje treba glasati, kao i prikaz lokacije biračkog mjesta.

Glavni tok: Glasač dobije informaciju o glasačkom mjestu.

Preduvjeti: Glasač ima dostupan web-interfejs i živi u BiH.

Posljedice: Glasač dobije informaciju o glasačkom mjestu.

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
1. Pristupanje web-interfejsu za online glasanje	2. Prikaz novosti i početne stranice	
3. Odabir opcije za pronalazak biračkog mjesta	4. Prikaz polja za unos podataka	
5. Unos ulice stanovanja		6. Pronalazak biračkog mjesta
	7. Ispis biračkog mjesta i prikaz na mapi	
8. Završetak interakcije sa sistemom i povratak na početnu stranicu		

Alternativni tok 1: Neuspješan pronalazak biračkog mjesta

Preduvjeti: Na koraku 6. nije pronađeno biračko mjesto za uneseni podatak.

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
	1. Obavijest o nepostojanju biračkog mjesta za unesenu ulicu	
2. Nastavak na koraku 5. glavnog toka događaja, ili na koraku 8.		

Scenarij 3.

Naziv: Pregled informacija o kandidatima

Opis: Glasač preko web-interfejsa ima pregled o listi kandidata (kao i njihovim informacijama), te po potrebi ih može filtrirati.

Glavni tok: Glasač pregleda profil nekog od kandidata.

Preduvjeti: Glasač ima dostupan web-interfejs.

Posljedice: -

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
1. Pristupanje web-interfejsu za online glasanje	2. Prikaz novosti i početne stranice	
3. Odabir opcije za pregled kandidata	4. Prikaz liste kandidata i filtera	
5. Filtiranje podataka (po želji) i odabir kandidata za pregled informacija		6. Pronalazak informacija o kandidatu
	7. Prikaz informacija o kandidatu	
8. Povratak na korak 4. glavnog toka događaja		
9. Završetak interakcije sa sistemom i povratak na početnu stranicu		

Alternativni tok 1: Bez odabira kandidata za pregled informacija

Preduvjeti: Na koraku 5. glasač ne odabere kandidata.

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba	Glasački sistem
1. Nastavak na koraku 5. glavnog toka događaja, ili na koraku 9.		

Scenarij 4.

Naziv: Pregled novosti i informacija

Opis: Glasač preko web-interfejsa ima pregled o novostima vezanim za izbore, te se može informisati o izborima, strankama, glasanju.

Glavni tok: Glasač pregleda nešto od: informacije o historiji izbora u BiH, pregled političkih stranki, vrste izbora, najpopularniji kandidati/stranke, novosti.

Preduvjeti: Glasač ima dostupan web-interfejs.

Posljedice: Prikaz odaberene novosti.

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba
1. Pristupanje web-interfejsu za online glasanje	2. Prikaz novosti i početne stranice
3. Odabir funkcionalnosti	4. Prikaz odabranog sadržaja
5. Povratak na početnu stranicu	

Napomena: Ovih pet funkcionalnosti se posmatraju zajedno jer se svode na isti tok događaja, dok je informisanje o načinu glasanju alternativni tok

Alternativni tok 1: Pregled načina glasanja

Preduvjeti: Na koraku 3. glasač odabere informisanje o načinu glasanja i pregled glasačkog listića.

Tok događaja:

Glasač	Glasaj.ba
	1. Prikaz sadržaja za način glasanja, te „ponuda“ za pregled glasačkog listića
2. Odabir opcije za pregled glasačkog listića	3. Prikaz glasačkog listića
4. Povratak na korak 1. trenutnog toka	
5. Nastavak na koraku 5. glavnog toka	

Scenarij 5.

Naziv: Dodavanje novih kandidata

Opis: Administrator preko web-interfejsa doda novog kandidata.

Glavni tok: Administrator doda novog kandidata.

Preduvjeti: Administrator ima dostupan web-interfejs, te nije vrijeme izbora niti period pred izbore.

Posljedice: Obavijest administratoru da je uspješno dodan kandidat.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
		1. Dostavlja prijavu na izbore, te daje podatke administratoru
2. Pristupanje web-interfejsu za online glasanje	3. Učitavanje opcije Log in za administratora	
4. Unos podataka	5. Validacija podataka administratora	
6. Unos kandidata	7. Validacija podataka kandidata	
	8. Potvrda o uspješnom dodavanju kandidata	
9. Završetak interakcije sa sistemom		

Alternativni tok 1: Validacija podataka administratora neuspješna.

Preduvjeti: Na koraku 5. uočeno da podaci nisu ispravni.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
	1. Informacija o neispravnosti podataka	
2. Ponovni unos podataka, ili vraćanje na korak 9. glavnog toka		

Alternativni tok 2: Validacija podataka kandidata neuspješna.

Preduvjeti: Na koraku 7. uočeno da podaci nisu ispravni.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
	1. Informacija o neispravnosti podataka, i o neuspjelom dodavanju	
2. Ponovni unos podataka, ili obavješćavanje kandidata o neispravnosti, ili vraćanje na korak 9. glavnog toka		

Scenarij 6.

Naziv: Ažuriranje postojećih kandidata

Opis: Administrator preko web-interfejsa mijenja informacije o postojećem kandidatu.

Glavni tok: Administrator mijenja informacije o postojećem kandidatu.

Preduvjeti: Administrator ima dostupan web-interfejs, te nije vrijeme izbora niti period pred izbore.

Posljedice: Obavijest administratoru da je uspješno ažuriran kandidat.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
		1. Podnijet zahtjev za izmjenu podataka
2. Pristupanje web-interfejsu za online glasanje	3. Učitavanje opcije Log in za administratora	
4. Unos podataka	5. Validacija podataka administratora	
6. Pretraga kandidata	7. Traženje kandidata u sistemu	
	8. Otvaranje postojećih informacija o kandidatu	
9. Izmjena informacija o kandidatu	10. Validacija podataka	
	11. Obavijest o uspješnom ažuriranju	
12. Završetak interakcije sa sistemom		

Alternativni tok 1: Validacija podataka administratora neuspješna.

Preduvjeti: Na koraku 5. uočeno da podaci nisu ispravni.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
	1. Informacija o neispravnosti podataka	
2. Ponovni unos podataka, ili vraćanje na korak 9. glavnog toka		

Alternativni tok 2: Pretaga kandidata neuspješna.

Preduvjeti: Na koraku 7. nije pronađen kandidat sa unesenim podacima.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
	1. Informacija o neuspjeloj pretrazi	
2. Ponovni unos podataka, ili vraćanje na korak 9. glavnog toka		

Alternativni tok 3: Validacija podataka kandidata neuspješna.

Preduvjeti: Na koraku 10. uočeno da podaci nisu ispravni.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
	3. Informacija o neispravnosti podataka, i o neuspjelom ažuriranju	
4. Ponovni unos podataka, ili obavješćavanje kandidata o neispravnosti, ili vraćanje na korak 9. glavnog toka		

Scenarij 7.

Naziv: Brisanje postojećih kandidata

Opis: Administrator preko web-interfejsa briše postojećeg kandidata.

Glavni tok: Administrator briše postojećeg kandidata.

Preduvjeti: Administrator ima dostupan web-interfejs, te nije vrijeme izbora niti period pred izbore.

Posljedice: Obavijest administratoru da je uspješno obrisani kandidat.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
		1. Podnijet zahtjev za kraj kandidature
2. Pristupanje web-interfejsu za online glasanje	3. Učitavanje opcije Log in za administratora	
4. Unos podataka	5. Validacija podataka administratora	
6. Pretraga kandidata	7. Traženje kandidata u sistemu	
	8. Otvaranje informacija o kandidatu	
9. Brisanje kandidata	10. Obavijest o uspješnom brisanju kandidata	
11. Završetak interakcije sa sistemom		

Alternativni tok 1: Validacija podataka administratora neuspješna.

Preduvjeti: Na koraku 5. uočeno da podaci nisu ispravni.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
	3. Informacija o neispravnosti podataka	
4. Ponovni unos podataka, ili vraćanje na korak 9. glavnog toka		

Alternativni tok 2: Pretaga kandidata neuspješna.

Preduvjeti: Na koraku 7. nije pronađen kandidat sa unesenim podacima.

Tok događaja:

Administrator	Glasaj.ba	Kandidat
	5. Informacija o neuspjeloj pretrazi	
6. Ponovni unos podataka, ili vraćanje na korak 9. glavnog toka		