Opis slučajeva korišćenja

za

**AskDoc**

Verzija 1.1

**Nikola Tasić**

**3698**

Fakultet informacionih tehnologija

OAS Softversko inženjerstvo, 3. godina

Predmet: SE322 Inženjerstvo zahteva

Školska 2020/21. godina

27.11.2020

**Istorijat verzija dokumenta**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ime** | **Datum** | **Razlog za promenu** | **Verzija** |
| Nikola Tasić | 28.10.2020 | Dodati su slučajevi korišćenja 3,4,5,6. Ispravljene greške u kucanju za slučajeve korišćenja 1,2. | 1.1 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Napomena:**

Studenti pri predaji svojih projekata, moraju da uključe i ovaj dokument uz Izveštaj o urađenom projektu.

Lista slučajeva korišćenja

|  |  |
| --- | --- |
| Primarni akter | Slučajevi korišćenja |
| Korisnik | UC-1,3,6 |
| Lekar | UC-2,3,4,5,6 |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID i naziv: | UC-1 Kreiranje objave na forumu | | |
| Kreator: | Nikola Tasić | Datum kreiranja: | 27.10.2020. |
| Primarni akter: | Korisnik | Sekundarni akteri: | Lekar |
| Pokretač: | Korisnik želi da postavi pitanje na forumu sistema AskDoc | | |
| Opis: | Korisniku omogućiti da može da kreira objavu na forumu. | | |
| Preduslovi: | PRE-1. Otvoren je period objavljivanja na forumu. | | |
| Postuslovi: | POST-1. Korisnik je uspešno kreirao objavu. | | |
| Normalni tok: | 1. Kreiranje objave    1. Korisnik unosi naslov objave.    2. Korisnik dodaje opcionu kategoriju objave.    3. Korisnik unosi tekst objave.    4. Korisnik potvrđuje kreiranje objave. E1 | | |
| Alternativni tokovi: | 1. Kreiranje objave za neulogovanog korisnika.    * 1. Korisnik kreira objavu (UC.1.0)      2. Korisnik nakon obaveštenja da nije ulogvan se loguje na sistem ili registruje nakon čega može da nastavi sa kreiranjem objave. | | |
| Izuzeci: | 1. E1 Korisnik nije ulogovan    1. Korisniku se ispisuje poruka sa obeaveštenjem da nije ulogovan i opcijama da se uloguje ili registruje pre nastavljanja. | | |
| Prioritet: | Visok | | |
| Frekvencija upotrebe: | 1-10 puta nedeljno. | | |
| Poslovna pravila: | Korisnikova objava se ne vezuje s njegovim identitetom. | | |
| Druge informacije: | / | | |
| Pretpostavke: | Pretpostavlja se da je otvoren period za kreiranje objava/pitanja. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID i naziv: | UC-2 Pregled objava | | |
| Kreator: | Nikola Tasić | Datum kreiranja: | 27.10.2020. |
| Primarni akter: | Lekar | Sekundarni akteri: |  |
| Pokretač: | Lekar vrši pregled objava. | | |
| Opis: | Lekaru omogućiti pregled objava koje su korisnici postavili na sistemu. | | |
| Preduslovi: | PRE-1. Otvoren je period objavljivanja na forumu.  PRE-2. Lekar je autentifikovan na sistem. | | |
| Postuslovi: | POST-1. Lekar je pregledao objave. | | |
| Normalni tok: | 1. Pregled objava    1. Lekar nakon odabira stavke u meniju za pregled objava dobija listu objava (E1.)    2. Lekar klikom na naslov objave dobija tekst objave i više informacija o njoj. | | |
| Alternativni tokovi: | / | | |
| Izuzeci: | 1. E1 Nije aktivan period objavljivanja    1. Korisniku se prikazuje poruka sa obaveštenjem da nije aktivan period objavljivanja. | | |
| Prioritet: | Srednji | | |
| Frekvencija upotrebe: | 40-100 puta nedeljno. | | |
| Poslovna pravila: | / | | |
| Druge informacije: | / | | |
| Pretpostavke: | Pretpostavlja se da je lekar uspešno autentifikovan. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID i naziv: | UC-3 Komentarisanje objave | | |
| Kreator: | Nikola Tasić | Datum kreiranja: | 28.10.2020. |
| Primarni akter: | Korisnik,Lekar | Sekundarni akteri: | Lekar,Korisnik |
| Pokretač: | Korisnik želi da komentariše na objavu. | | |
| Opis: | Korisniku omogućiti komentarisanje na objavu. | | |
| Preduslovi: | PRE-1. Korisnik je autentifikovan na sistem. | | |
| Postuslovi: | POST-1. Korisnik je uspešno komentarisao na objavu. | | |
| Normalni tok: | 1. Komentarisanje na objavu    1. Korisnik je na stranici objave uneo tekst komentara.    2. Korisnik šalje komentar pritiskom na dugme za slanje komentara. (E1) | | |
| Alternativni tokovi: |  | | |
| Izuzeci: | 1. E1 Objava je obrisana ili označena kao inaktivna    1. Ako se desi da je objava obrisana ili označena kao neaktivna korisniku se prikazuje obaveštenje sa odgovarajućom porukom. | | |
| Prioritet: | Srednji | | |
| Frekvencija upotrebe: | 200-1000 puta nedeljno. | | |
| Poslovna pravila: | Komentar ne sme da sadrži korisnikove informacije u slučaju da to nije lekar. | | |
| Druge informacije: | U kontekstu ovog slučaja korišćenja korisnik može da bude i lekar. | | |
| Pretpostavke: | Pretpostavlja se da je lekar uspešno autentifikovan. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID i naziv: | UC-4 Zakazivanje termina predavanja | | |
| Kreator: | Nikola Tasić | Datum kreiranja: | 28.10.2020. |
| Primarni akter: | Lekar | Sekundarni akteri: | Korisnik |
| Pokretač: | Lekar želi da zakaže termin emitovanja predavanja. | | |
| Opis: | Lekaru omogućiti zakazivanje predavanja. | | |
| Preduslovi: | PRE-1. Lekar je autentifikovan na sistem. | | |
| Postuslovi: | POST-1. Lekar je uspešno zakazao predavanje. | | |
| Normalni tok: | 1. Zakazivanje predavanja    1. Lekar unosi podatke o terminu, temama, i opisu predavanja. (E1)    2. Lekar zakzuje termin pritiskom na dugme za zakazivanje.    3. Korisnici koji su u tom periodu objavljivanja napravili objavu ili komentarisali objavu dobijaju notifikaciju o zakazanom terminu predavanja. | | |
| Alternativni tokovi: |  | | |
| Izuzeci: | 1. E1 Došlo je do greške prilikom validacije unetog podatka    1. Lekaru se prikazuje informacija o nevalidnom podatku i razlog zašto je podatak nevalidan. | | |
| Prioritet: | Visok | | |
| Frekvencija upotrebe: | 1-4 puta mesečno. | | |
| Poslovna pravila: | Termin predavanja mora minimum 7 a maksimum 14 dana od trenutka zakazivanja. | | |
| Druge informacije: | / | | |
| Pretpostavke: | Pretpostavlja se da je lekar uspešno autentifikovan. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID i naziv: | UC-5 Startovanje predavanja | | |
| Kreator: | Nikola Tasić | Datum kreiranja: | 28.10.2020. |
| Primarni akter: | Lekar | Sekundarni akteri: | Korisnik |
| Pokretač: | Lekar želi da započne emitovanje predavanje. | | |
| Opis: | Lekaru omogućiti započinjanje emitovanja predavanja. | | |
| Preduslovi: | PRE-1. Lekar je autentifikovan na desktop aplikaciju.  PRE-2. Postoji termin predavanja. | | |
| Postuslovi: | POST-1. Lekar je uspešno započeo predavanje ili odložio predavanje. | | |
| Normalni tok: | 1. Započinjanje predavanja.    1. Lekar klikom na dugme za početak pradavanja pored prozora za pregled veb kamere započinje predavanje (E1) | | |
| Alternativni tokovi: | 1. Ponovno zakazivanje termina    * 1. Ukoliko je lekar propustio predviđeni termin za emitovanje. Može da zakaže novi termin.      2. Korisnici i neregistrovani gledaoci dobijaju obaveštenje na sistemu o ponovnom zakazivanju predavanja. | | |
| Izuzeci: | 1. E1 Pogrešno vreme predavanja    1. Ukoliko je lekar pokušao da započne predavanje u terminu koji nije 30 minuta pre ili posle zakazanog termina prikazuje se poruka sa obaveštenjem. (pogledati 1.1) | | |
| Prioritet: | Visok | | |
| Frekvencija upotrebe: | 1-4 puta mesečno. | | |
| Poslovna pravila: | Lekar ponovno predavnje ne sme da zakaže u periodu manjem od sat vremena od propuštenog predavanja ili dužem od 3 dana od istog. | | |
| Druge informacije: | / | | |
| Pretpostavke: | Pretpostavlja se da lekar poseduje konfigurisane veb kameru i mikrofon. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID i naziv: | UC-6 Komentarisanje na predavanju | | |
| Kreator: | Nikola Tasić | Datum kreiranja: | 28.10.2020. |
| Primarni akter: | Korisnik,Lekar | Sekundarni akteri: | Lekar, Korisnik |
| Pokretač: | Korisnik želi da kometariše uživo predavanje. | | |
| Opis: | Komunikacija lekara i gledaoca na uživo predavanju. | | |
| Preduslovi: | PRE-1. Korisnik je autentifikovan.  PRE-2. Predavanje je u toku. | | |
| Postuslovi: | POST-1. Komentar je uspešno poslat. | | |
| Normalni tok: | 1. Komentarisanje.    1. Korisnik posle unosi tekst komentara tekstalno polje pored videa predavanja. (E1)    2. Korisnik šalje komentar pritiskom na dugme za slanje. (E2) (Pogledati 1.1) | | |
| Alternativni tokovi: | 1. Korisnik nije ulogovan    * 1. Korisnik koji nije ulogovan dobija obaveštenje da se mora ulogovati ukoliko želi da nastavi komentarisanje. | | |
| Izuzeci: | 1. E1 Nevalidan komentar    1. Ukoliko komentar koji korisnik šalje sadrži lascivne izraze korisniku se blokira polje i dugme za slanje na prediod od 1 minuta i prikazuje obavštenje o razlogu blokiranja. 2. E2 Prevelika učestalost komentarisanja    1. Ukoliko korisnik pošalje više od predviđenog broja komentara prikazuje mu se obavštenje i onesposobljava dugme i tekstualno polje za komentarisanje. | | |
| Prioritet: | Srednji | | |
| Frekvencija upotrebe: | 10-10000 puta po predavanju odnosno 40-40000 mesečno. | | |
| Poslovna pravila: | Ne sme se odati identitet korisnika. Korisnik ne sme da pošalje više od 10 poruka po minutu. Korisnik koje nije ulogovan sme da pošalje samo jednu poruku. | | |
| Druge informacije: | / | | |
| Pretpostavke: | Jezici za filtriranje lascivnog sadržaja komentara su engleski i srpski. | | |