|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Ustvarjanje nalog | **ID:** |
| **Cilj:** Registriran uporabik, ustvari nalogo, ki se shrani na njegov profil in vsebuje vse parametre, ki jih je uporabnik dolocil pri ustvarjanju | |
| **Akterji:** Registriran uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:**  Uporabnik je v aktivni seji prijavljen v svoj uporabniski racun, uporabnik klikne gumb za kreiranje naloge, uporabnik v celoti izpolni obrazec za kreiranje | |
| **Stanje sistema po PU:** Po primeru uporabe se mora v bazo shraniti naloga, ter se linka z uporabnikom, ki jo je kreiral. Sistem vrne sporocilo o uspesno kreirani nalogi | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi v sistem in klikne gumb za kreiranje nalog  2. Uporabnik vpise vse potrebne podatke v obrazec  3. Uporabnik klikne gumb za ustvarjanje naloge  4. Sistem vrne uporabniku sporocilo, da je bila naloga uspesno kreirana | |
| **Alternativni tokovi:** Mozni alternativni scenariji so kadar uporabnik v obrazcu ne izpolni vseh potrebnih polj ali pa ni prijavljen. V teh primerih sistem vrne ustrezno sporocilo. | |
| **Izjeme:** Do napak lahko pride v dodajanju ustvarjene naloge v bazo ali pa samem kreiranju naloge. V tem primeru sistem vrze sporocilo z opisom napake in uporabnika prosi naj poskusi ponovno. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Urejanje nalog | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik uspesno uredi zeljene podbrobnosti o izbrani nalogi | |
| **Akterji:** Uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:**  Uporabnik je v aktivni seji prijavljen v svoj uporabniski racun, zeljena naloga se nahaja v bazi in je povezana z uporabnikom | |
| **Stanje sistema po PU:** V sistemski bazi se posodobijo vrednosti, ki jih je uporabnik zelel spremeniti | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi  2. Na seznamu nalog izbere tisto, ki jo zeli uredit  3. Spremeni vrednosti v obrazcu  4. Klikne gumb za posodobitev | |
| **Alternativni tokovi:** Mozni alternativni scenariji so kadar uporabnik v obrazcu ne izpolni vseh potrebnih polj ali pa ni prijavljen. V teh primerih sistem vrne ustrezno sporocilo. | |
| **Izjeme:** Napake se lahko zgodijo v dodajanju spremenjene naloge v bazo ali pridobivanju podatkov o doloceni nalogi iz baze. V teh primerih sistem vrne napako in uporabnika prosi da poskusi ponovno | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Organizacija nalog v projekte | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik svoje naloge zdruzi v projekte, ki vsebujejo vec nalog, ki so vezane na tega uporabnika | |
| **Akterji:** Registriran uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:** Uporabnik je prijavljen v sistem in ima v bazi shranjeni vsaj dve nalogi | |
| **Stanje sistema po PU:** Izbrane naloge se dodajo v novo tabelo project ustvarjeno v bazi glede na parametre, ki se dolocijo ob ustvarjanju | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi  2. Na seznamu svojih nalog izbere vsaj dve nalogi  3. Klikne gumb ustvari project  4. Izpolni obrazec za ime in rok projekta  5. Klikne gumb za ustvarjanje projekta | |
| **Alternativni tokovi:** Ustvarjanje se lahko zakljuci v napaki, kadar uporabnik ne izbere vsaj dveh nalog za dodajanje ali pa vpise neveljavne podatke v obrazec. V tem primeru, ga sistem ustrezno obvesti o napaki | |
| **Izjeme:** Napake pri pridobivanju nalog iz baze, ali kreiranje projekta v bazi se uporabniku prikazejo v obliki error sporocila | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Brisanje nalog | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik iz seznama izbere nalogo In jo z klikom ustreznega gumba izbrise iz seznama | |
| **Akterji:** Registriran uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:**  Predpogoji brisanja so, da je uporabnik prijavljen, da ima v svojem seznamu vsaj eno nalogo in da je ustrezno oznacil nalogo, ki jo zeli izbrisati | |
| **Stanje sistema po PU:** Po primeru uporabe mora sistem ustrezno izbrisati nalogo iz baze In ustrezno posodobiti uporabnikov seznam nalog na strani. Sistem vrne sporocilo o ustrezno brisani nalogi. | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi  2. Na svojem seznamu nalog izbere tisto, ki jo zeli izbrisati  3. Klikne gumb za brisanje nalog  4. Sistem izbrise nalogo iz baze in uporabniku vrne sporocilo  5. Uporabiku se prikaze seznam brez izbrisane naloge | |
| **Alternativni tokovi:** Napaka se lahko zgodi pri brisanju naloge iz baze. V tem primeru sistem to ustrezno sporoci uporabniku | |
| **Izjeme:** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Ogled seznama nalog | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik na sistemu vidi pregleden in celoten seznam nalog, vezane na svoj id | |
| **Akterji:** Prijavljen uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:** Uporabnik mora biti prijalvljen in imeti vsaj eno nalogo shranjeno v bazi | |
| **Stanje sistema po PU:** Uporabniku se prikaze seznam vseh nalog in njihovih podatkov | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi v sistem  2. Klikne na gumb za prikaz nalog  3. Izpise se mu seznam vseh nalog | |
| **Alternativni tokovi:** Uporabnik, nima nobenih nalog shranjenih na sistemu, zato se mu izpise primerno sporocilo, ki ga pozove k kreiranju njegove prve naloge | |
| **Izjeme:** Napake se povavljajo pri pridobivanju podatkov iz baze ali pri prikazu le the. V teh primerih sistem vrne napako in uporabnika pozove. k ponovnem poskusu. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Dostop do analitičnih podatkov aplikacije | **ID:** |
| **Cilj:** Admin dostopa do analitičnih podatkov v aplikaciji, le ti vključujejo st, userjev, nalog, posameznih interakcij z dolocenimi nalogami, kolicino napak itd… | |
| **Akterji:** Admin, sistem | |
| **Predpogoji:**  Predpogoji uporabe so, da je admin prijavljen kot admin in ima primerne pravice za dostop do analiticnih podaktov | |
| **Stanje sistema po PU:** V sistemski bazi se nic ne spremeni , adminu se prikazejo podatki | |
| **Scenarij:**  1.  Admin se prijavi kot admin  2. Admin na strani izbere moznost za prikaznje analitcnih podatkov  3. Adminu se prikazejo analiticni podatki | |
| **Alternativni tokovi:** Primer uporabe se lahko zakljuci druace, ce nastane napaka pri pridobivanju podatkov ali pa, le tin iso primerno shranjeni v bazi. V tem primeru se adminu prikaze celoten error message | |
| **Izjeme:** Primer uporabe se lahko zakljuci druace, ce nastane napaka pri pridobivanju podatkov ali pa, le ti niso primerno shranjeni v bazi. Sistem v tem primeru adminu vrze napako in izpise podatke o njej | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Ustvarjanje uporabnikov | **ID:** |
| **Cilj:** Admin ustvari uporabniski racun, z katerim se lahko oseba nato prijavi in uporablja sistem | |
| **Akterji :** Admin, Sistem | |
| **Predpogoji:**  Admin je prijavljen v sistem in ima zagotovljene vse pravice, ki jih admin racun potrebuje | |
| **Stanje sistema po PU:** Po PU je v bazi shranjen nov uporabniski racun, ki ima omogoceno vso funkcionalnost za interakcijo z sistemom, ki jo imajo uporabniski racuni ustvarjeni na druge nacine | |
| **Scenarij:**  1.  Admin se prijavi v sistem  2. Admin izbere moznost kreiranja novega uporabniskega racuna  3. Admin vpise geslo in uporabnisko ime za racun  4. Admin vpise ostale podatke povezane z racunom  5. Admin klikne gumb shrani  6. Uporabniski racun se shrani v bazo | |
| **Alternativni tokovi:** Se pojavijo, kadar admin ne vpise pravilno vseh podatkov potrebih za kreiranje uporabniskega racuna. Takrat sistem vrne sporocilo, kateri podatek manjka ali je napacen | |
| **Izjeme:** Errorji se pojavijo lahko ob shranjevanju racuna v bazo. Sistem vrne napako z ustreznim opisom ter, ce je to mozno napise kje in zakaj se je napaka pojavila. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Pregled uporabnikov in možnost spreminjanja nalog | **ID:** |
| **Cilj:** Admin, lahko pregleda seznam vseh uporabnikov in nalog, ki so vezane na njih ter spreminja podatke o njih | |
| **Akterji:** Admin, sistem | |
| **Predpogoji:** Admin je prijavljen v sistem in ima zagotovljene vse ustrezne pravice | |
| **Stanje sistema po PU:** Po PU se v sistemu shranijo vse spremembe, ki jih je admin naredil na uporabniskih racunih ali njihovih povezanih taskih | |
| **Scenarij:**   * 1. Admin se prijavi   2. Admin klikne gumb za pregled uporabnikov   3. Adminu se izpise seznam uporabnikov   2. 1 Admin se prijavi  2.2 Admin klikne gumb za pregled uporabnikov  2.3 Admin izbere uporabnika  2.4 Admin klikne na gumb za izpis taskov  2.5 Adminu se izpise seznam taskov povezanih stem uporabnikom  3.1 Admin se prijavi  3.2 Admin klikne gumb za pregled uporabnikov  3.3 Adminu se izpise seznam uporabnikov  3.4 Admin spremeni dolocene vrednosti o uporabniku ali tasku  3.5 Admin shrani spremembe | |
| **Alternativni tokovi:** Kadar admin nima pravicpregled se mu izpise, da za to dejanje nima pravic. Ce vpise neveljavne podatke ali zeli shraniti neveljavne spremembe mu sistem to prepreci ter izpise napako | |
| **Izjeme:** Napake pri shranjevanju sprememb v bazo ali pridobivanju in prikazovanju podatkov iz baze. Sporocila za napake se izpisejo adminu. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Ogled seznama nalog | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabniku se izpise seznam nalog, ki so vezane na njegov uporabniski racun | |
| **Akterji:** Prijavljen uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:**  Uporabnik je prijavljen in ima v bazi Sistema shranjeno vsaj eno nalogo vezano na njegov racun | |
| **Stanje sistema po PU:** Izpis vseh nalog. V bazi ni sprememb | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi  2. Klikne gumb za prikaz nalog  3. Izpiseju se mu vse naloge vezane na njegov racun v seznamu | |
| **Alternativni tokovi:** Ce uporabnik nima nalog, vezanih z njegovim racunom, se mu izpise sporocilo, ki ga o tem obvesti in ga poziva k kreiranju njegove prve naloge | |
| **Izjeme:** Napake se lahko pojavijo, v pridobivanju in prikazu nalog iz baze. V teh primerih sistem vrne ustrezno sporocilo o napaki. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Nastavljanje opomnika za nalogo | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik si nastavi opomnik za nalogo, ki ga avtomatsko obvesti, na dolocen cas | |
| **Akterji:** Registriran uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:**  Uporabnik je prijavljen in ima v bazi shranjeno vsaj eno nalogo vezano na njegov racun | |
| **Stanje sistema po PU:** V bazi se shrani cas, za opomnik, ki ga je nastavil user | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi  2. Izbere moznost za prikaz nalog  3. Klikne gumb za dodajo opomnikov  4. Na seznamu izbere specificno nalogo  5. Izpolni obrazec za dodajanje opomnika (Vpise datum in uro za opomin)  6. Shrani opomnik | |
| **Alternativni tokovi:** Uporabnik v bazi nima shranjene nobene naloge. Ko klikne gumb za dodajanje opomnikov se mu izpise sporocilo, ki ga pozove k kreiranju naloge. | |
| **Izjeme:** Errorji se pojavljajo pri pridobivanju nalog iz baze in vpisovanju opomnikov v bazo. V the primerih sistem vrne napako in uporabnika obvesti naj poskusi ponovno | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Posiljanje sporocila | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabniku se poslje sporocilo na datum in cas, ki ga je za doloceno nalogo dolocil sam v PU “Nastavljanje opomnika” | |
| **Akterji:** Prijavlen uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:** Uporabnik ima v bazi shranjeno nalogo in nanj vezan opomnik z veljavnim datumom in uro | |
| **Stanje sistema po PU:** Sistem poslje sporocilo uporabniko preko e poste | |
| **Scenarij:**  1.  Sistem zazna, da je danasnji datum isti kot datum nastavljen za opomnik  2. Sistem poslje uporabniku sporocilo z ustrezno vsebino glede na njegovo nalogo | |
| **Alternativni tokovi:** Datum na opomniku ni isti kot dandasnji datum, v tem primeru se sporocilo ne poslje. Uporabnik nima veljavnega email naslova. V tem primeru se sporocilo ne poslje. | |
| **Izjeme:** Errorji pri posiljanju sporocila ali errorji pri preverjanju datumov. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Izbira nacina obvestila | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik doloci na kaksen nacin zeli dobiti sporocilo za nastavljen opomnik o nalogi | |
| **Akterji:** Registriran uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:**  Uporabnik je prijavljen in ima v bazi shranjeno vsaj eno nalogo za katero se nastavi opomnik | |
| **Stanje sistema po PU:** V bazi se shrani nacin posiljanja opomnika | |
| **Scenarij:**  1.  Glej PU “Nastavljanje opomnika za nalogo”  2. Uporabnik izbere moznost posiljanja  3. Glede na izbrano moznost doda potrebne podatke  4. Klikne gumb shrani opomnik | |
| **Alternativni tokovi:** Kadar uporabnik ne vpise veljavnega naslova za posiljanje (GMS stevilka ali mail). V tem primeru sistem uporabniku izpise napako | |
| **Izjeme:** Errorji se pojavijo pri shranjevanju podatkov v bazo. V primeru errorja se uporabnika obvesti o neuspesnem shranjevanju in se ga pozove k ponovnemu poskusu | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe:** Upravljanje obvestil | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik lahko upravlja z seznamom obvestil, ki so vezana na njegov uporabniski racun. Sporocila lahko brise ali arhivira | |
| **Akterji:** Registriran uporabnik, sistem | |
| **Predpogoji:**  Uporabnik je prijavljen | |
| **Stanje sistema po PU:** Uporabniku se izpisejo vsa sporocila vezana na njegov racun. Glede na to kaj uporabnik naredi z sporocili se baza primerno posodobi | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi  2. Uporabnik klikne gumb za prikaz obvestil  3. Uporabnik zbrise sporocilo 1  4. Uporabnik arhivira sporocilo 2  5. Uporabnik pobrise celoten seznam sporocil | |
| **Alternativni tokovi:** Ce uporabnik nima nobenega novega sporocila vezanega na njegov racun, ga sistem o tem obvesti. | |
| **Izjeme:** errorji pri prikazovanju ali pridobivanju sporocil. Errorji pri brisanju sporocil iz baze. V obeh primerih sistem izpise sporocilo in pozove uporabnika k ponovnemu poskusu | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Primer uporabe: O**nemogocanje obvestil | **ID:** |
| **Cilj:** Uporabnik izklopi moznost dobivanja sporocil za njegov uprabniski racun | |
| **Akterji:** Registriran uporabnik | |
| **Predpogoji:**  Uporabnik je prijavljen | |
| **Stanje sistema po PU:** V bazo se shrani option, da uporabnik ne zeli dobivati sporocil, kar blokira vsa naslednja sporocila naslovljena na njegov racun | |
| **Scenarij:**  1.  Uporabnik se prijavi  2. Uporabnik klikne gumb za izpis sporocil  3. Uporabnik izbere moznost onemogocanja sporocil  4. Uporabnik potrdi svojo odlocitev  5. Sistem ga obvesti o uspesnem onemogocenju | |
| **Alternativni tokovi:** Napaka pri onemogocenju. V tem primeru sistem vrne sporocilo o neuspelem onemogocanju sporocil in uporabnika pozove k ponovnemu poskusu | |
| **Izjeme:** Napaka pri onemogocenju, ali vpisovanju v bazo. V tem primeru sistem vrne sporocilo o neuspelem onemogocanju sporocil in uporabnika pozove k ponovnemu poskusus | |