Tim 2 – M. Šabić, D. Stojić & Lj. Jurčević

Use Case za House Rental projekt

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **01** | | |
| Use Case Name: | Ponuda | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Svi korisnici |
| Description: | Posjetitelji i reg. korisnici stranice mogu vidjeti nekretnine koje su u ponudi |
| Trigger: | Klik na stavku „Ponuda“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice, registracija nije potrebna |
| Postconditions: | 1. Otvara se nova stranica s trenutnom ponudom |
| Normal Flow: | 1. Otvaranje web stranice  2. Klik na opciju „Ponuda“  3. Otvara se nova stranica s ponudom |
| Alternative Flows: | n/a |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |
| Source |  |
| Notes and Issues: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **02** | | |
| Use Case Name: | Pogledaj detalje | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Svi korisnici |
| Description: | Posjetitelji i reg. korisnici stranice mogu vidjeti detalje o nekretnini |
| Trigger: | Klik na stavku „Pogledaj detalje“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice, registracija nije potrebna  2. Klik na opciju „Ponuda“ |
| Postconditions: | 1. Otvara se nova stranica s detaljima o nekretnini |
| Normal Flow: | 1. Otvaranje web stranice  2. Klik na opciju „Pogledaj detalje“  3. Otvara se nova stranica s detaljima  Ili  1. Otvaranje web stranice  2. Klik na opciju „Ponuda“  3. Otvara se nova stranica s ponudom  4. Klik na opciju „Pogledaj detalje“  5. Otvara se nova stranica s detaljima |
| Alternative Flows: | n/a |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |
| Source |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **03** | | |
| Use Case Name: | Post enquiry | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Svi korisnici |
| Description: | Posjetitelji i reg. korisnici stranice mogu poslati poruku vlasniku nekretnine |
| Trigger: | Klik na stavku „Pošalji“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice, registracija nije potrebna  2. Posjeta stranice s dodatnim informacijama o nekretnini |
| Postconditions: | 1. Poruka se šalje preko e-mail adrese |
| Normal Flow: | 1. Otvaranje web stranice  2. Klik na opciju „Pogledaj detalje“  3. Otvara se nova stranica gdje se unose podaci  4. Šalje se poruka |
| Alternative Flows: | 1. Nisu uneseni svi podaci, nazad na točku 3. |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |
| Source |  |
| Notes and Issues: |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **04** | | |
| Use Case Name: | Potraži | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Svi korisnici |
| Description: | Posjetitelji i reg. korisnici stranice mogu pretraživati nekretnine po nazivu grada i cijeni |
| Trigger: | Klik na stavku „Traži“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice, registracija nije potrebna  2. Klik na opciju „Pogledaj cijelu ponudu“ |
| Postconditions: | 1. Vrši se pretraga po cijeni, lokaciji ili oboje  2. Na stranici se prikažu rezultati pretrage |
| Normal Flow: | 1. Otvaranje web stranice  2. Korisnik unosi cijenu – dobije rezultate  2.1. Korisnik unosi lokaciju – dobije rezultate  2.2. Korisnik unosi i cijenu i lokaciju – dobije rezultate  Ili  1. Otvaranje web stranice  2. Klik na stavku „Pogledaj cijelu ponudu“  3. Otvara se nova stranica  4. Korisnik unosi cijenu – dobije rezultate  4.1. Korisnik unosi lokaciju – dobije rezultate  4.2. Korisnik unosi i cijenu i lokaciju – dobije rezultate |
| Alternative Flows: | n/a |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **05** | | |
| Use Case Name: | Registracija korisnika | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Web posjetitelji |
| Description: | Posjetitelji web stranice imaju mogućnost registracije |
| Trigger: | 1. Klik na stavku „Join Now“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice  2. Klik na opciju „Prijava“  3. Klik na opciju „Join Now“ |
| Postconditions: | Korisnik je registriran u sustav |
| Normal Flow: | 1. Otvaranje web stranice  2. Korisnik odabire opciju „Prijava“  3. U slučaju da nije registriran odabire opciju „Join Now“  4. Popunjava se forma s poljima: ime, prezime, br. telefona, e-mail, šifra i OIB  5. Sustav izbacuje obavijest da se korisnik uspješno registrirao |
| Alternative Flows: | 1. Nisu svi podaci upisani, korisnika se vraća na točku 4.  2. E-mail adresa nije dobro upisana, korisnik se vraća na točku 4.  3. Lozinka je prekratka (min. 6 znakova), korisnik se vraća na točku 4. |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **06** | | |
| Use Case Name: | Prijava korisnika | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Registrirani korisnici |
| Description: | Posjetitelji web stranice (korisnici koji su obavili registraciju) imaju mogućnost prijave na svoj profil |
| Trigger: | 1. Klik na stavku „Prijava“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice  2. Korisnik je registriran |
| Postconditions: | Korisnik je prijavljen |
| Normal Flow: | 1. Otvaranje web stranice  2. Korisnik odabire opciju „Prijava“  3. Unosi podatke: e-mail i lozinka  4. Korisnik je prijavljen |
| Alternative Flows: | 1. Korisnik je upisao pogrešno e-mail i/ili lozinku  2. Sustav šalje alert  3. Korisnik se vraća na točku 2. |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **07** | | |
| Use Case Name: | Odjava korisnika | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Registrirani korisnici |
| Description: | Korisnici imaju opciju odjave iz sustava |
| Trigger: | 1. Klik na stavku „Odjava“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice  2. Korisnik je logiran u sustav |
| Postconditions: | Korisnik je odjavljen iz sustava |
| Normal Flow: | 1. Korisnik se klikom na opciju „Odjava“ odjavljuje iz sustava  2. Korisnik je prebačen na početnu stranicu |
| Alternative Flows: | n/a |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **08** | | |
| Use Case Name: | Dodaj nekretninu | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 22. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Registrirani korisnici |
| Description: | Korisnici imaju opciju dodavanja nekretnine na web aplikaciju |
| Trigger: | 1. Klik na stavku „Dodaj“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice  2. Korisnik je logiran u sustav |
| Postconditions: | Nekretnina je pohranjena u bazu podataka te dostupna na uvid ostalim posjetiteljima/korisnicima |
| Normal Flow: | 1. Korisnik je logiran i odabrao je stavku „Dodaj“  2. Otvara se stranica s formom koja sadrži polja: naziv, adresa, grad, kvadratura, cijena po danu, broj katova, broj soba, bazen (radio), opis (texarea) i button za unos slika  3. Nakon unošenja svih podataka, klik na button „Register“ sprema nekretninu u bazu podataka |
| Alternative Flows: | 1. Korisnik nije upisao sve podatke, vraća se na točku 2.  2. Korisnik nije unio točan broj slika (5<x<20), vraća se na točku 2. |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case ID: | **09** | | |
| Use Case Name: | Iznajmi nekretninu | | |
| Created By: | Tim 2 | Last Updated By: |  |
| Date Created: | 28. 1. 2016 | Date Last Updated: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Actors: | Registrirani korisnici |
| Description: | Korisnici imaju opciju iznajmljivanja nekretnine |
| Trigger: | 1. Klik na stavku „Rezerviraj“ |
| Preconditions: | 1. Posjeta web stranice  2. Korisnik je logiran u sustav  3. Korisnik je odabrao nekretninu |
| Postconditions: | Korisnik je rezervirao nekretninu u odgovarajućem vremenskom rasponu |
| Normal Flow: | 1. Korisnik je logiran i odabrao je nekretninu  2. Otvara se stranica gdje korisnik odabire vremenski interval rezerviranja nekretnine i način plaćanja  3. Korisnik klikom na opciju „Rezerviraj“ uspješno rezervira nekretninu. |
| Alternative Flows: | 1. Korisnik nije odabrao datum ili je isti već zauzet, mora ponovo odabrati  2. Korisnik nije odabrao metodu plaćanja, mora ponovo odabrati |
| Exceptions: |  |
| Includes: |  |
| Priority: |  |
| Frequency of Use: |  |
| Business Rules: |  |
| Special Requirements: |  |
| Assumptions: |  |
| Additional documents |  |