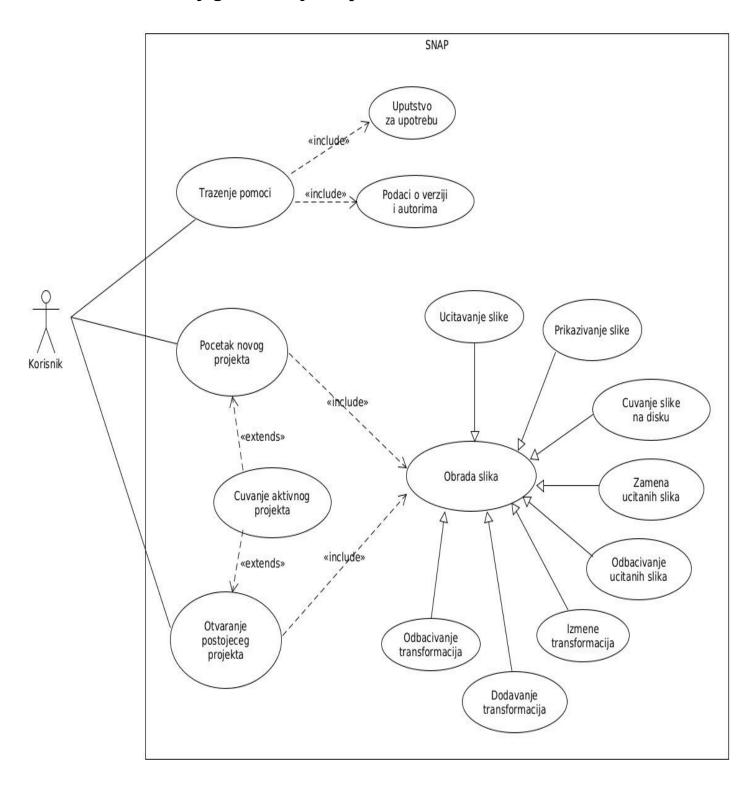
Specifikacija projekta SNAP - SNAP is Not Another Photoshop

Dijagram slučajeva upotrebe



Opis slučaja upotrebe otvaranje novog projekta

Kratak opis: Korisnik bira novi projekat iz glavnog menija. Aplikacija kreira prazan projekat. Korisnik ucitava slike, primenjuje transformacije, cuva sliku ili projekat. Korisnik zatvara projekat ili aplikaciju.

Akteri: Korisnik

Preduslovi: Aplikacija je pokrenuta i prikazuje glavni meni.

Postuslovi: Projekat je sacuvan ili je odbacen. Prikazuje se glavni meni.

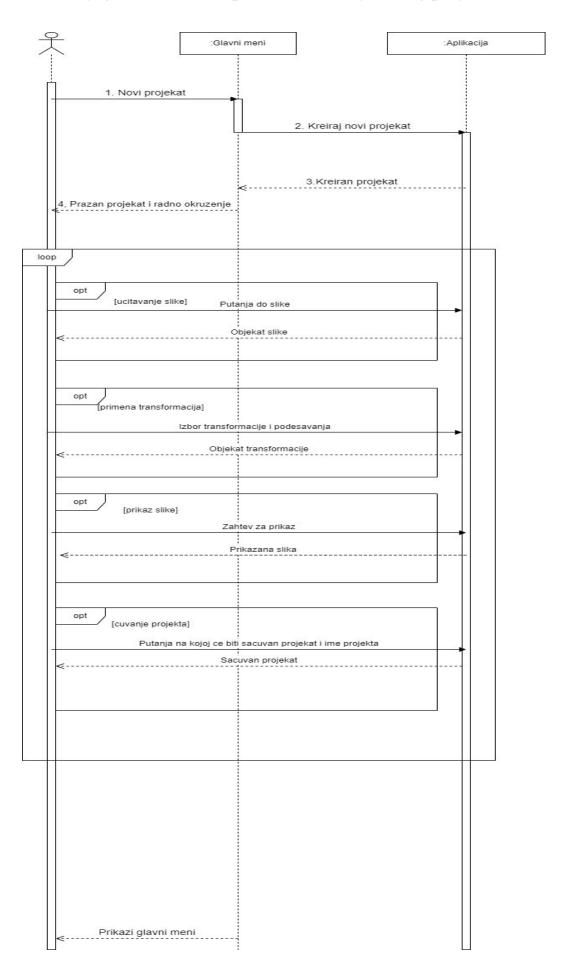
Osnovni tok:

- 1. Korisnik bira 'Novi projekat' iz glavnog menija
- 2. Aplikacija kreira prazan projekat
- 3. Korisniku se prikazuje prazan projekat i radno okruzenje
- 4. Sve dok korisnik ne zatvori aplikaciju/projekat
 - 4.1 Korisnik ucitava sliku/slike
 - 4.1.1. Korisnik postavlja putanju do slike
 - 4.1.2. Korisnik dobija objekat slike
 - 4.2 Korisnik primenjuje transformacije
 - 4.2.1. Korisnik bira transformaciju i podesavanja iste.
 - 4.2.1. Korisnik dobija objekat transformacije.
 - 4.3 Korisnik prikazuje slike
 - 4.4 Korisnik cuva projekat
 - 4.4.1. Ukoliko projekat nije prethodno sacuvan
 - 4.4.1.1. Korisnik daje putanju na kojoj ce se projekat sacuvati i ime projekta
 - 4.4.1.2. Projekat se cuva
 - 4.4.2. Projekat je prethodno sacuvan
 - 4.4.2.1. Projekat se cuva.
- 5. Aplikacija prikazuje glavni meni.

Alternativni tokovi: A1 - Neocekivan izlaz iz aplikacije. Ukoliko se aplikacija na bilo koji nacin naglo iskljuci, sve potencijalno zapamcene informacije o trenutnom stanju aplikacije se brisu i aplikacija zavrsava rad. Slucaj upotrebe se zavrsava.

Podtokovi: /
Specijalni zahtevi: /
Dodatne informacije: /

Dijagram sekvenci upotrebe otvaranje novog projekta



Opis slučaja upotrebe otvaranje postojećeg projekta

Kratak opis: Korisnik bira opciju otvaranja postojeceg projekta iz glavnog menija. Korisnik unosi putanju. Aplikacija otvara projekat. Korisnik ucitava slike, primenjuje transformacije, cuva sliku ili projekat. Korisnik zatvara projekat ili aplikaciju.

Akteri: Korisnik

Preduslovi: Aplikacija je pokrenuta i prikazuje glavni meni

Postuslovi: U zavisnosti od izbora korisnika ili su odbacene promene ili je projekat sa transformacijama sacuvan

Osnovni tok:

- 1. Korisnik bira opciju otvaranja postojeceg projekta iz glavnog menija
- 2. Korisnik unosi putanju
 - 2.1. Ako postoji projekat na datoj putanji
 - 2.1.1. Aplikacija otvara projekat
 - 2.1.2. Korisniku se prikazuje otvoren projekat i radno okruzenje
 - 2.2. U suprotnom, korisniku se prikazuje poruka o gresci
- 3. Sve dok korisnik ne zatvori aplikaciju/projekat
 - 3.1. Korisnik ucitava sliku/slike
 - 3.1.1. Korisnik postavlja putanju do slike
 - 3.1.2. Korisnik dobija objekat slike
 - 3.2. Korisnik primenjuje transformacije
 - 3.2.1. Korisnik bira transformaciju i podesavanja iste
 - 3.2.1. Korisnik dobija objekat transformacije
 - 3.3 Korisnik odbacuje transformaciju
 - 3.3.1. Korisnik bira jednu od kreiranih transformacija koju zeli da odbaci (iskljuci)
 - 3.3.2. Transformacija je odbacena
 - 3.4. Korisnik prikazuje slike
 - 3.5. Korisnik cuva ili odbacuje projekat
 - 3.5.1. Ako je korisnik izabrao da cuva projekat
 - 3.5.1.1. Projekat se cuva
 - 3.5.2. Ako je korsnik izabrao da odbaci promene
 - 3.5.2.1. Promene se odbacuju, projekat se ne menja
- 4. Aplikacija se zatvara

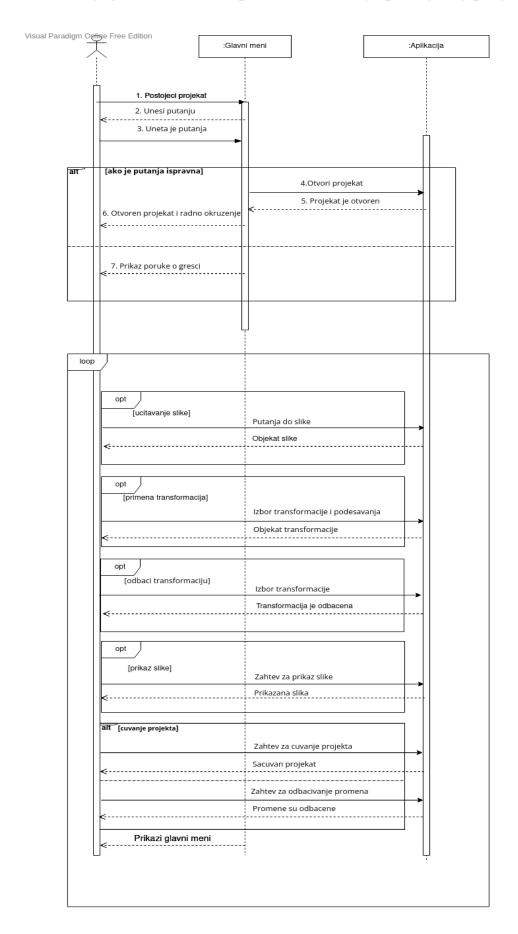
Alternativni tokovi: A1 - Neocekivan izlaz iz aplikacije. Ukoliko se aplikacija na bilo koji nacin naglo iskljuci, sve potencijalno zapamcene informacije o trenutnom stanju aplikacije se brisu i aplikacija zavrsava rad. Slucaj upotrebe se zavrsava.

Podtokovi: /

Specijalni zahtevi: /

Dodatne informacije: /

Dijagram sekvenci upotrebe otvaranje postojećeg projekta



Opis slučaja upotrebe otvaranje traženja pomoći

Kratak opis: Korisnik se informise o samoj aplikaciji i nacinu upotrebe pomocu detalja i uputstva koji su predstavljeni u glavnom meniju.

Akteri: Korisnik

Preduslovi: Aplikacija je pokrenuta i prikazuje glavni meni.

Postuslovi: Korisnik dobija informacije nacinu koriscenja aplikacije i o njenoj verziji.

Osnovni tok:

- 1. Korisnik bira 'Help' iz glavnog menija.
- 2. Prikazuje se padajuci meni sa opcijama "Dodatne informacije" i "Uputstvo za koriscenje".
 - 2.1 Ako korisnik odabere "Dodatne informacije":
 - 2.1.1 Korisniku se prikazuje novi prozor sa svim bitnim informacijama o aplikaciji.
 - 2.2 Ako korisnik odabere "Uputstvo za koriscenje":
 - 2.2.1 Korisniku se prikazuje novi prozor koji sadrzi uputstvo sa osnovnim koracima za koriscenje kao i navedene sve postojece transformacije.

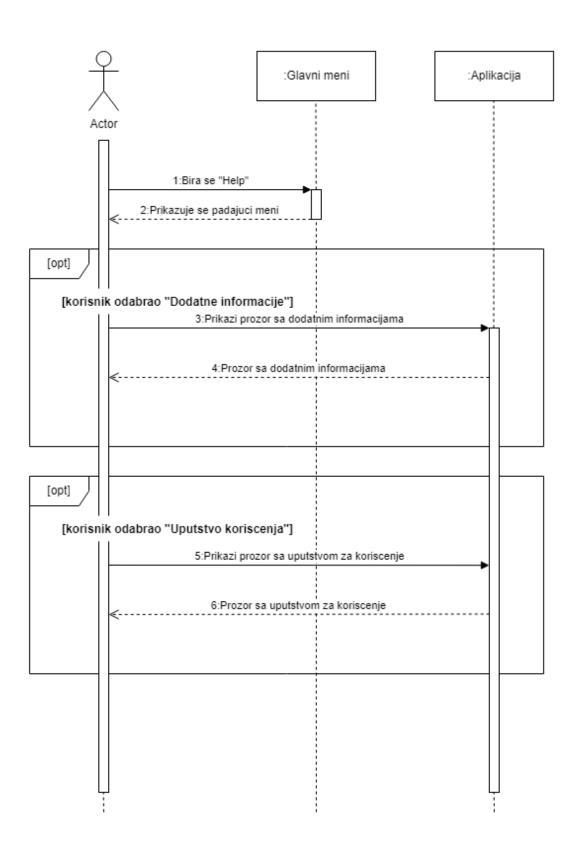
Alternativni tokovi: A1 - Neocekivan izlaz iz aplikacije. Ukoliko se aplikacija na bilo koji nacin naglo iskljuci, sve potencijalno zapamcene informacije o trenutnom stanju aplikacije se brisu i aplikacija zavrsava rad. Slucaj upotrebe se zavrsava.

Podtokovi: /

Specijalni zahtevi: /

Dodatne informacije: /

Dijagram sekvenci upotrebe traženje pomoći



Dijagram klasa

