

## Funkcionalni zahtevi:

- Aplikaciju za prelaz stanja dokumenta treba razviti kao programski alat koji treba da omogući prelaze iz stanja u stanje i popunjavanje podataka dokumenta.
- Neophodno je korisniku omogućiti izbor xml dokumenta koji želi da otvori.
- **Otvaranje xml dokumenta prilikom prvog pokretanja aplikacije** -Izborom xml dokumenta, odgovarajući dokument se učitava i proverava njegova validnost. U slučaju nevalidnog xml dokumenta, neophodno je korisnika obavestiti i omogućiti mu ponovni izbor xml dokumenta. Ukoliko je xml dokument validan, neophodno je obezbediti prikaz forme za popunjavanje podataka dokumenta u inicijalnom stanju.
- **Otvaranje xml dokumenta u toku rada aplikacije** -Izborom xml dokumenta, odgovarajući dokument se učitava i proverava njegova validnost. U slučaju nevalidnog xml dokumenta, neophodno je korisnika obavestiti. Ukoliko je xml dokument validan, neophodno je obezbediti prikaz forme za popunjavanje podataka dokumenta u inicijalnom stanju.
- Xml dokument se zatvara izlaskom iz aplikacije ili otvaranjem novog xml dokumenta.
- Potrebno je obezbediti popunjavanje podataka dokumenta u tekućem stanju.
- Neophodno je omogućiti prelazak iz tekućeg stanja u sledeće. Prilikom prelaza, potrebno je proveriti da li su popunjeni podaci koji su neophodni za prelaz, u slučaju nepopunjenih polja za podatke nema prelaska u sledeće stanje, već se ostaje u tekućem. Ukoliko su tražena polja za podatke popunjena, odabirom odgovarajuće akcije prelazi se u odgovarajuće sledeće stanje i prikazuje se forma za popunjavanje podataka dokumenta u novom stanju.

## Nefunkcionalni zahtevi:

- Aplikacija treba da bude namenjena za standardne desktop računare.
- Bilo koji korisnik može koristiti aplikaciju.