

Planer Parnica

Verzija 1 – Funkcionalni zahtevi

Table of Contents

ISTORIJA REVIZIJA	2
UVOD	3
SPECIFIKACIJA	3
PARNICA:.....	3
LOKACIJA	3
TIP POSTUPKA.....	3
KONTAKT	4
KOMPANIJA.....	4
KORISNIK	4
FUNKCIONALNOSTI	4
ADMINISTRATORSKI DEO	4
KORISNIČKI DEO	4

Istorija Revizija

Datum	Verzija	Autor	Opis
01.04.2020.	1.00	Nenad Stojanović	Inicijalna specifikacija

Uvod

Cilj ovog dokumenta jeste da predstavi funkcionalnu specifikaciju koja obuhvata osnovne funkcionalnosti aplikacije namenjene prvenstveno advokatskim kancelarijama kako bi se olakšalo praćenje obaveza odnosno parnica i klijenata jedne advokatske kancelarije.

Specifikacija

Potrebno je da sama aplikacija bude izrađena kao Web aplikacija sa jasno razdvojenim *Frontend* i *Beckend* delom, dok će se u pozadini oslanjati na relaciju bazu podataka. U aplikaciji je potrebno modelovati sledeće entitete:

Parnica:

Ovo je osnovni entitet oko kojeg je koncipirana cela aplikacija. Jenda parnica u stvari predstavlja jedan pravni postupak. Za jednu parnicu pored jedinstvenog identifikatora brojevnog tipa potrebno je pamti i sledeće atribute:

- Datum i vreme održavanja
- Lokacija (Entitet tipa *Lokacija*)
- Sudija (Entitet tipa *Kontakt*)
- Tip ustanove
- Identifikator postupka (Slobodan unos)
- Broj sudnice
- Tužilac (Entitet tipa *Kontakt*)
- Tuženik (Entitet tipa *Kontakt*)
- Zaduženi advokati (Entiteti tipa *Korisnik*)
- Napomena (Slobodan unos)
- Tip postupka (Entitet tipa *Tip Postupka*)

Napomena: Tužilac i Tuženik mogu biti samo po jedan u jednoj parnici dok Zaduženih advokata može biti više. Tip ustanove može da ima samo neke unapred predefinisane vrednosti.

Primer reda u tabeli za entitet *Parnica*:

Datum i Vreme	Lokacija	Sudija	Tip ustanove	Identifikator	Broj sudnice	Tužilac
02.04.2020. 13:30	Niš	Pera Perić	Osnovni Sud	6G1.1244/20	83	Marko Marković

Tuženik	Napomena	Tip
Janko Janković	Saslušanje tužioca	Parnični postupak

Lokacija

Ovo je jednostavan entitet koji će se sastojati samo od jedinstvenog identifikatora i naslova, a cilj mu je da služi u svrhu enumeracije za UI.

Tip Postupka

Ovaj entitet je po atributima identičan entitetu *Lokacija*.

Kontakt

Svrha ovog entiteta je da predstavlja tuženike i tužioce u parnici. Pored identifikatora potrebno je da ima sledeće attribute:

- Ime
- Telefon 1
- Telefon 2
- Adresa
- Email
- Pravno/Fizičko lice (Flag)
- Zanimanje (Slobodan unos)
- Pripadnost kompaniji (Entitet tipa *Kompanija*)

Napomene: Pravno/Fizičko lice predstavlja jednostavan *flag* za kategorizaciju. Pripadnost kompaniji je opcionalna. Jedino obavezno polje je *Ime*.

Kompanija

Ovaj entitet bliže određuje entitet Klijent, i pored jedinstvenog identifikatora potrebno je da sadrži i naziv i adresu kao polja znakovnog tipa namenjena za slobodan unos.

Korisnik

Ovaj entitet predstavlja korisnike ove aplikacije i pored jedinstvenog identifikatora, imena i prezimena potrebno je da ima mogućnost da poseduje određene uloge (jendu ili više) koje će mu omogućiti određene privilegije na sistemu. (Administrator/Korisnik).

Funkcionalnosti

Potrebno je da aplikacija ima sistem autorizacije i autentifikacije korisnika kao i da podržava postojanje uloga korisnika u sistemu. Na osnovu uloga u sistemu izdvajaju se dva glavna dela aplikacije, administratorski i korisnički deo.

Administratorski deo

Ovom delu aplikacije mogu pristupiti samo autorizovani korisnici sa ulogom *Administratora* u sistemu i zadužen je za upravljanje celim sistemom. Kroz njega je potrebno omogućiti **tabelarni pregled, pretragu, dodavanje novih, ažuriranje postojećih i brisanje svih entiteta** koji su opisani u prethodnom poglavlju dokumenta sem parnica, za parnice je potrebno obezbediti samo pregled. Za dodavanje/ažuriranje svih entiteta koji se oslanjaju na neke druge entitete potrebno je omogućiti UI za njihov izbor prilikom dodavanja (Primer: za Tip Postupka pri dodavanju parnice je potrebno je omogućiti da se mogući tipovi biraju iz padajuće liste u kojoj se nalazi lista svih mogućih entiteta bez mogućnosti za slobodan unos).

Korisnički deo

Ovom delu aplikacije mogu da pristupe svi autorizovani korisnici bez obzira na svoju ulogu u sistemu. Neautorizovanim korisnicima je zabranjen pristup aplikaciji, a registracija novih korisnika je dozvoljena samo Administratorima kroz administratorski deo aplikacije. Korisnički deo je zadužen za pregled, pretragu, kreiranje, ažuriranje i brisanje parnica. Potrebno je omogućiti tabelarni pregled svih parnica u sistemu kao i pregled parnica u obliku kalendara kako bi korisnici mogli što bolje da planiraju svoje

vreme. Dodatno, potrebno je omogućiti filtriranje parnica po što većem broju parametara jedne parnice i na što više načina (Sortiranje, Opseg, ključna reč) kao i kombinovanje više filtera.