

# ChessTracker – korisnička dokumentacija za Šahovski savez

*Nika Antolić, Luka Baksa, David Brckan, Tomislav Ćosić*

Ova dokumentacija predstavlja korisničku dokumentaciju za **Šahovski savez**. Opisane su funkcionalnosti koje savez može obavljati te kako se obavljaju.

Funkcionalnosti koje savez može obavljati:

1. autentifikacija korisnika (registriranje klubova i sudaca)
2. pregled klubova i igrača
3. pregled informacija o igračima
4. generiranje svih izvještaja
5. pretraga igrača i turnira
6. upravljanje i pregled svih turnira

## 1. Početno sučelje

Pri prijavi u sustav kao savez, otvara se prozor sa svim mogućnostima koje savez ima. S lijeve strane nalaze se kontrole:

1. dodaj suca – kreiranje novog suca
2. dodaj klub – kreiranje novog kluba
3. pregled klubova i igrača – prikaz svih klubova te odabirom jednog kluba prikazu se njegovi registrirani igrači
4. pretraga igrača i turnira – pretraživanje igrača i turnira prema ključnim riječima
5. izvještaji – kreiranje statistike/izvještaja prema klubovima, igračima...
6. upravljanje turnirima – kreiranje turnira te mogućnost uređivanja i brisanje istih
7. pregled svih turnira – prikaz svih turnira

## 2. Autentifikacija korisnika

Šahovski savez klikom na gumb u navigaciji „Dodaj suca“ može popuniti sve elemente te klikom na gumb „Spremi“ dodaje novog suca u bazu podataka. Na sličan način može kreirati novi klub, u navigaciji se nalazi gumb „Dodaj klub“ gdje se klikom na isti otvaraju kontrole za unos podataka o klubu i klikom na gumb „Spremi“ kreira se novi šahovski klub.

## 3. Pregled klubova i igrača

Klikom na „Pregled klubova i igrača“ omogućeno je klubu da vidi sve registrirane klubove te njihove igrače. Na početku se prikazu samo klubovi, klikom na jedan od klubova, u donjem popisu se prikazu svi njegovi igrači (bilo aktivni ili deaktivirani).

## 4. Pregled informacija o igračima

Za pregled informacija o igračima može se doći na dva različita načina. Prvi način je da se iz navigacije odabere „Pregled klubova i igrača“ te se klikne na željeni klub te se iz drugog popisa klikom na igrača otvara njegov profil. Drugi način je da se iz navigacije odabere

„Pretraga igrača i turnira“ gdje se isto tako, klikom na željenog igrača iz popisa otvara profil istog.

## **5. Generiranje izvještaja**

Odabirom iz navigacije na „Izvještaji“ otvara se prazan ekran s combobox-om za odabir vrste izvješća, prikazan je gumb „Kreiraj izvještaj“ te postoji gumb „Spremi izvještaj“. Za mogućnost kreiranja izvještaja, potrebno je prvo odabrati vrstu pa tek onda kliknuti na gumb „Kreiraj izvještaj“. Ako vrsta nije odabrana, aplikacija prikazuje grešku. Nakon što se odabere vrsta izvještaja te klikom na gumb „Kreiraj izvještaj“ prikaže se popis odabranog izvještaja te ga je moguće spremiti lokalno u .pdf formatu.

### **5.1 Spremi izvještaj**

Nakon odabira izvještaja te njegovog prikaza, savezu je omogućeno da spremiti izvještaj u .pdf formatu klikom na „Spremi izvještaj“. Lokalno se datoteka spremiti na putanji bin/Debug.

## **6. Pretraga igrača i turnira**

Klikom na gumb „Pretraga igrača i turnira“ šahovski savez može unijeti pojam koji želi pretražiti vezano uz bilo koji podatak o igraču ili turniru te se, ovisno o unesenom pojmu, u tablici prikazuju svi podaci koji sadrže neki podatak s kojim se uneseni pojam podudara. Postoje dvije kontrole za unos pojmova, jedna za unos pojmova o igračima, a druga o turnirima. Isto tako, postoje dvije tablice u kojima se ispisuju podaci, također jedna za prikaz korisnika, a druga za prikaz turnira.

## **7. Upravljanje turnirima**

Klikom na gumb „Upravljanje turnirima“ šahovskom savezu prikaže se popis svih turnira. U desnom donjem kutu nalaze se 3 gumba – „Dodaj novi turnir“, „Uredi turnir“, „Obriši turnir“. Svaki će biti objašnjen.

### **7.1. Dodaj novi turnir**

Gumb „Dodaj novi turnir“ omogućuje savezu da unese i registrira novi turnir. Kada se odabere, otvori se obrazac u kojem je potrebno unijeti osnovne podatke o turniru; naziv, datum održavanja, lokacija i druge važne informacije. Nakon unosa, novi turnir je spremljen u sustav.

### **7.2. Uredi turnir**

Kako bi se mogao urediti određeni turnir, na popisu je prvo potrebno odabrati željeni. Nakon toga, klikom na gumb „Uredi turnir“ otvara se novi obrazac u kojem je moguće promijeniti podatke poput datuma, lokacije, naziva ili drugih informacija vezanih uz taj turnir.

### **7.3. Obriši turnir**

Isto kao i kod uređivanja turnira, na popisu je prvo potrebno odabrati željeni turnir koji se želi obrisati. Kad se klikne na gumb „Obriši turnir“, trajno se uklanja iz sustava, uključujući sve povezane informacije (popis prijavljenih igrača, klubova, rezultata...).

## **8. Pregled svih turnira**

Kada savez odabere opciju „Pregled svih turnira“, sustav mu prikaže popis svih nadolazećih i budućih turnira, čime omogućuje savezu da bude informiran o svim događajima. Ako je turnir budući, savez može kliknuti na njega kako bi pregledao popis prijavljenih igrača i klubova. Za trenutno igrane turnire, ima pristup evidenciji turnira koja uključuje podatke o odigranim partijama, rezultatima, omogućujući praćenje napretka turnira u stvarnom vremenu.