

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
FAKULTET ORGANIZACIJE I INFORMATIKE
V A R A Ž D I N



EVENT MANAGER

PRIRUČNIK

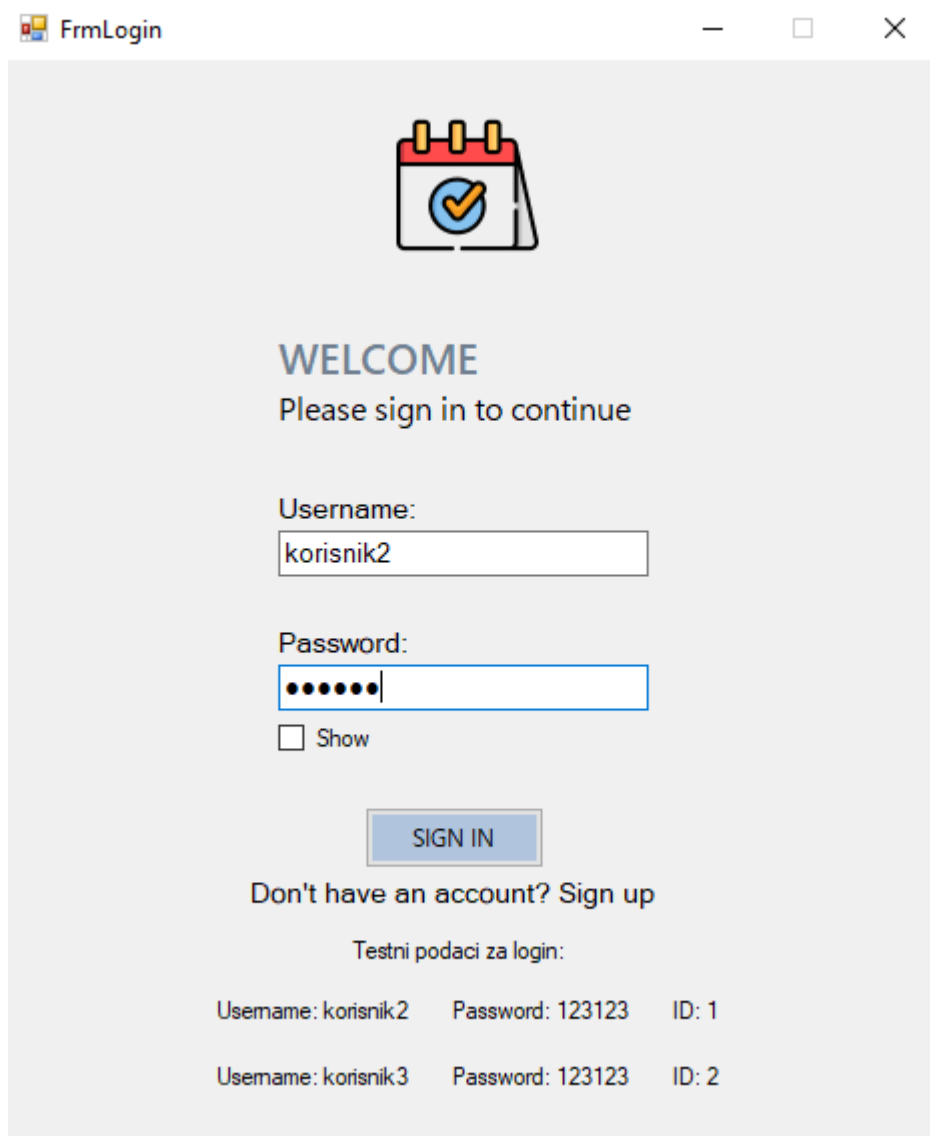
Varaždin, 2024.

Sadržaj

Sadržaj	ii
1. Login	1
2. Registracija.....	2
3. Funkcionalnosti vezane uz događaje	3
3.1. Pretraživanje događaja	5
3.2. Filtriranje događaja.....	6
3.3. Unos novih događaja	7
3.4. Ažuriranje postojećih događaja	8
3.5. Brisanje postojećih događaja	9
3.6. Detalji događaja	10
3.7. Provjera korisnika s kartama za odabrani događaj	11
3.7.1. Podijeli događa	12
4. Funkcionalnosti vezane uz ulaznice	13
4.1. Unos novih ulaznica.....	15
4.2. Ažuriranje postojećih ulaznica.....	16
4.3. Brisanje postojećih ulaznica	17
5. Korisnički profil	18
5.1. Prikaz evenata na koje se korisnik prijavio.....	19
5.2. Prikaz detalja odabranog prijavljenog eventa.....	20
5.3. Prikaz transakcija korisnika.....	21
Popis slika	22

1. Login

Korisnik prilikom pokretanja programskog rješenja Event Manager prijavljuje se unosom korisničkog imena i lozinke. Ukoliko korisnik nema korisnički račun može odabrati opciju „Don't have an account? Sign up“.



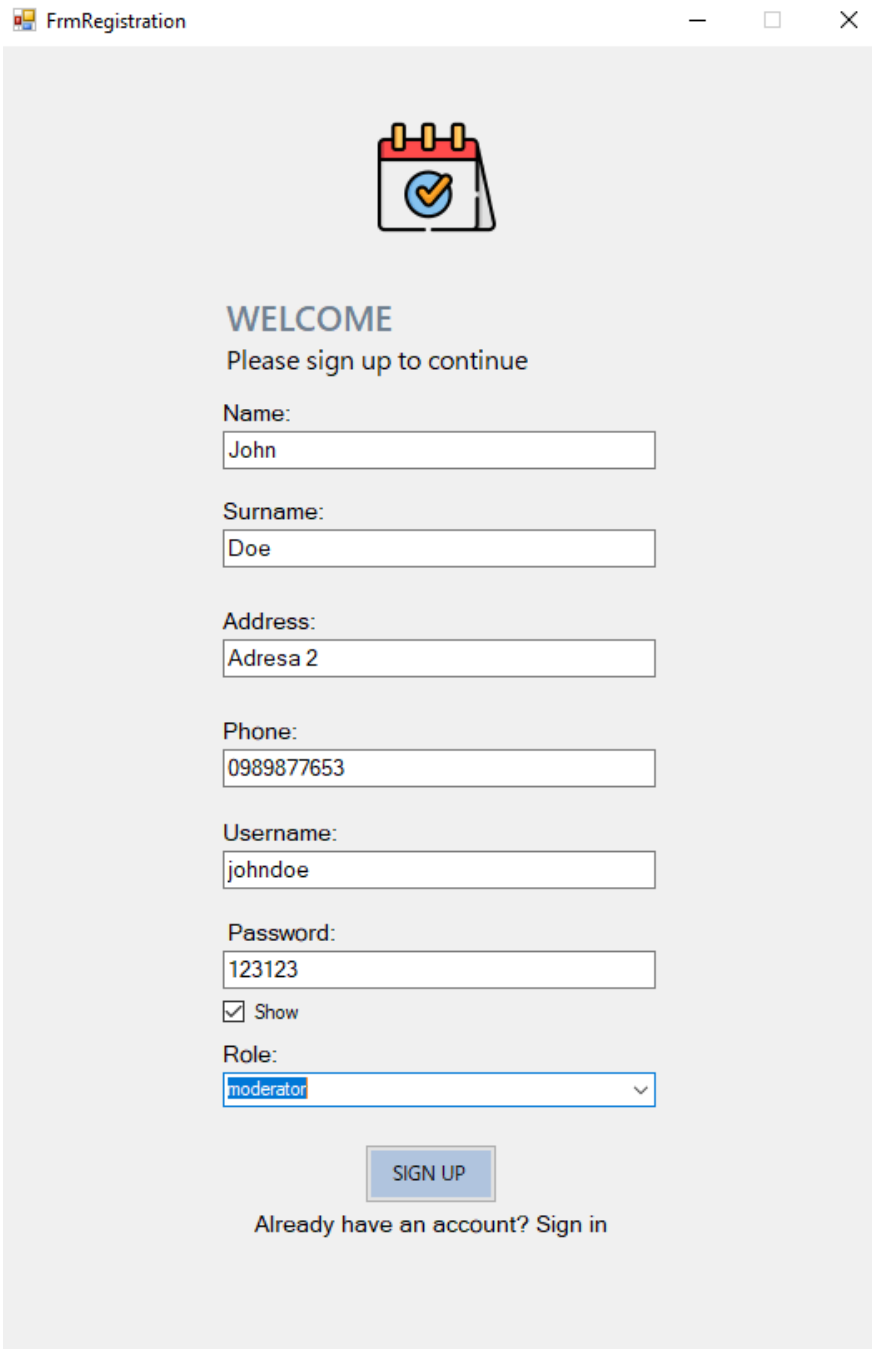
The screenshot shows a window titled "FrmLogin" with a standard Windows title bar. The main content area has a light gray background. At the top center is a calendar icon with a blue checkmark. Below it, the text "WELCOME" is displayed in a large, blue, sans-serif font, followed by "Please sign in to continue" in a smaller, black font. The login form consists of two input fields: "Username:" with the text "korisnik2" and "Password:" with masked characters "•••••". Below the password field is a checkbox labeled "Show". A blue "SIGN IN" button is centered below the form. At the bottom, the text "Don't have an account? Sign up" is displayed. Below that, the text "Testni podaci za login:" is shown, followed by two lines of test data: "Username: korisnik2 Password: 123123 ID: 1" and "Username: korisnik3 Password: 123123 ID: 2".

Testni podaci za login:		
Username: korisnik2	Password: 123123	ID: 1
Username: korisnik3	Password: 123123	ID: 2

Slika 1. Prikaz prijave korisnika u sustav "Event Manager"

2. Registracija

Korisnik se može registrirati u sustav unosom osobnih podataka kao što su: Ime, prezime, adresa, broj mobitela, korisničko ime i lozinka. Nakon unosa podataka korisnik odabire vrstu korisničkog računa(moderator ili normal) kako bi mu se dodijele potrebne funkcionalnosti aplikacije. Ukoliko korisnik već posjeduje korisnički račun može odabrati opciju „Already have an Account? Sign in“ te se može prijaviti u sustav.



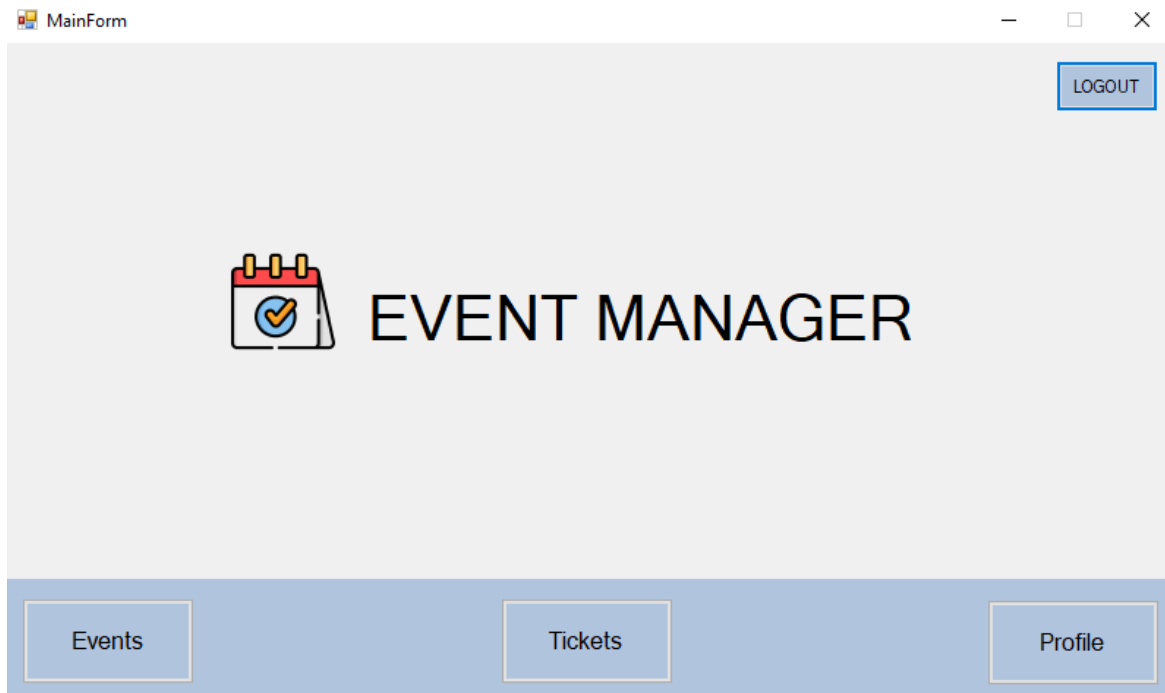
The screenshot displays a window titled "FrmRegistration" with standard Windows window controls (minimize, maximize, close). The form has a light gray background and a central icon of a calendar with a checkmark. The text "WELCOME" is displayed in blue, followed by "Please sign up to continue". The form contains the following fields and controls:

- Name:** Text input field containing "John".
- Surname:** Text input field containing "Doe".
- Address:** Text input field containing "Adresa 2".
- Phone:** Text input field containing "0989877653".
- Username:** Text input field containing "johndoe".
- Password:** Text input field containing "123123".
- Show:** A checked checkbox labeled "Show" next to the password field.
- Role:** A dropdown menu with "moderator" selected.
- SIGN UP:** A blue button with white text.
- Sign in:** A link labeled "Already have an account? Sign in" below the button.

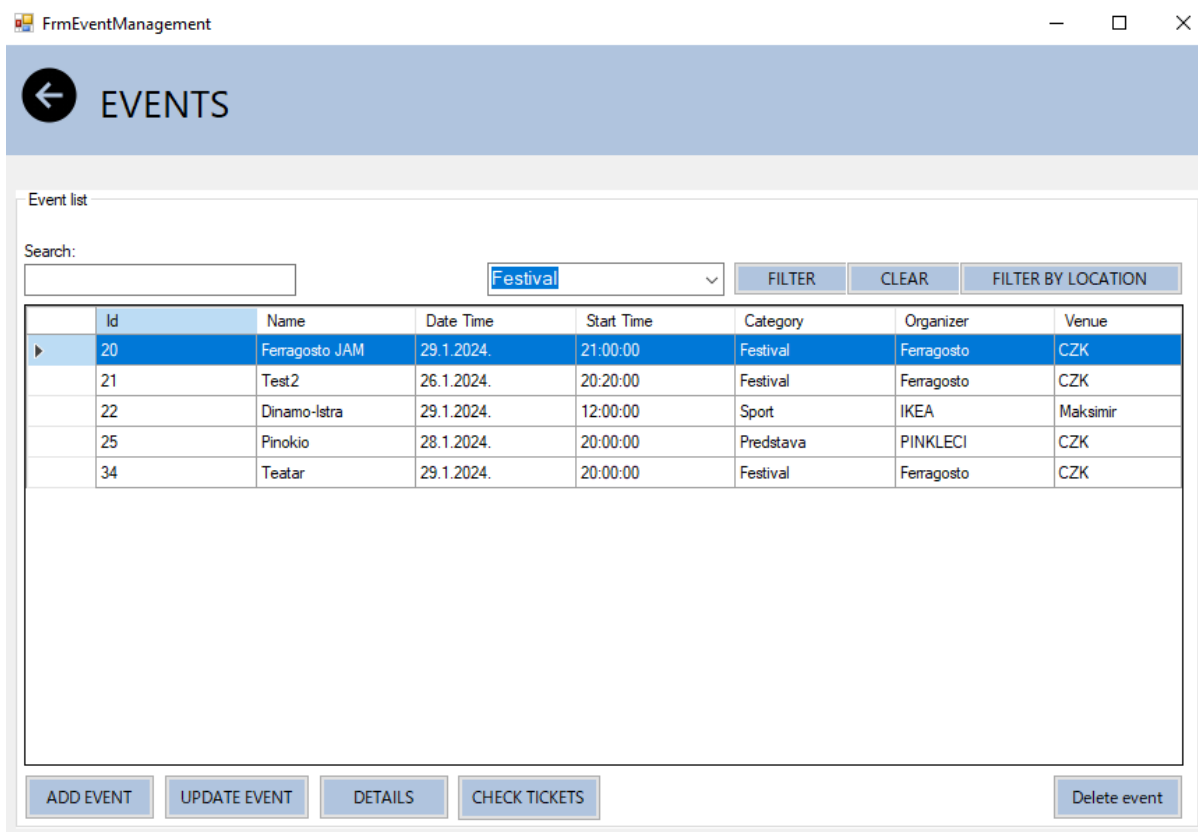
Slika 2. Prikaz registracije u sustav "Event Manager"

3. Funkcionalnosti vezane uz događaje

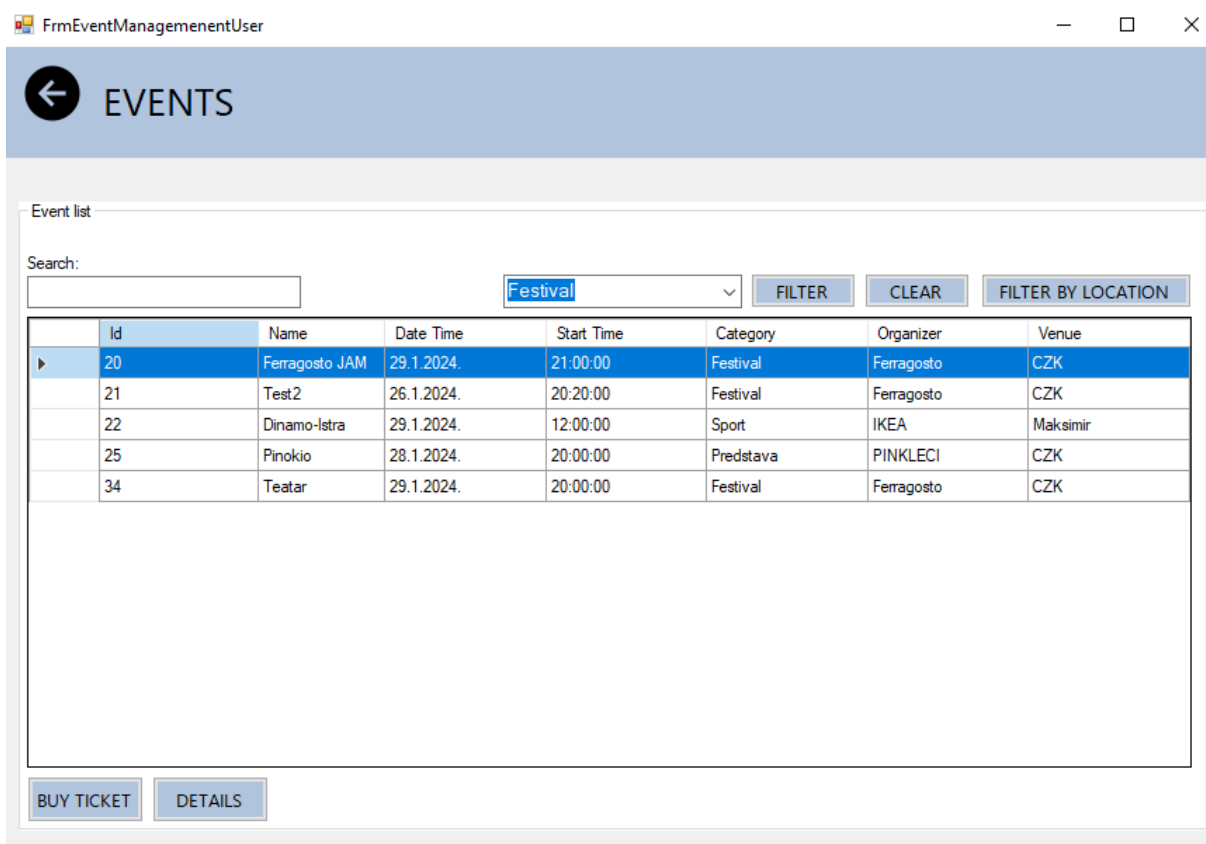
Prilikom uspješne registracije korisniku se otvara početna stranica aplikacije. Korisnik za pristup funkcionalnostima za event u izborniku odabire opciju „Events“.



Slika 3. Prikaz početne stranice aplikacije



Slika 4. Prikaz stranice s događajima (moderator)



Slika 5. Prikaz stranice s događajima (običan korisnik)

3.1. Pretraživanje događaja

Nakon otvaranja stranice s događajima korisnik može pretraživati događaje unosom imena događaja.

The screenshot displays the 'EVENTS' section of the 'FrmEventManager' application. At the top, there's a header with a back arrow and the title 'EVENTS'. Below this, a search bar is labeled 'Search:' and contains the text 'teatar'. To the right of the search bar is a dropdown menu currently showing 'Festival'. Further right are three buttons: 'FILTER', 'CLEAR', and 'FILTER BY LOCATION'. Below these elements is a table with the following data:

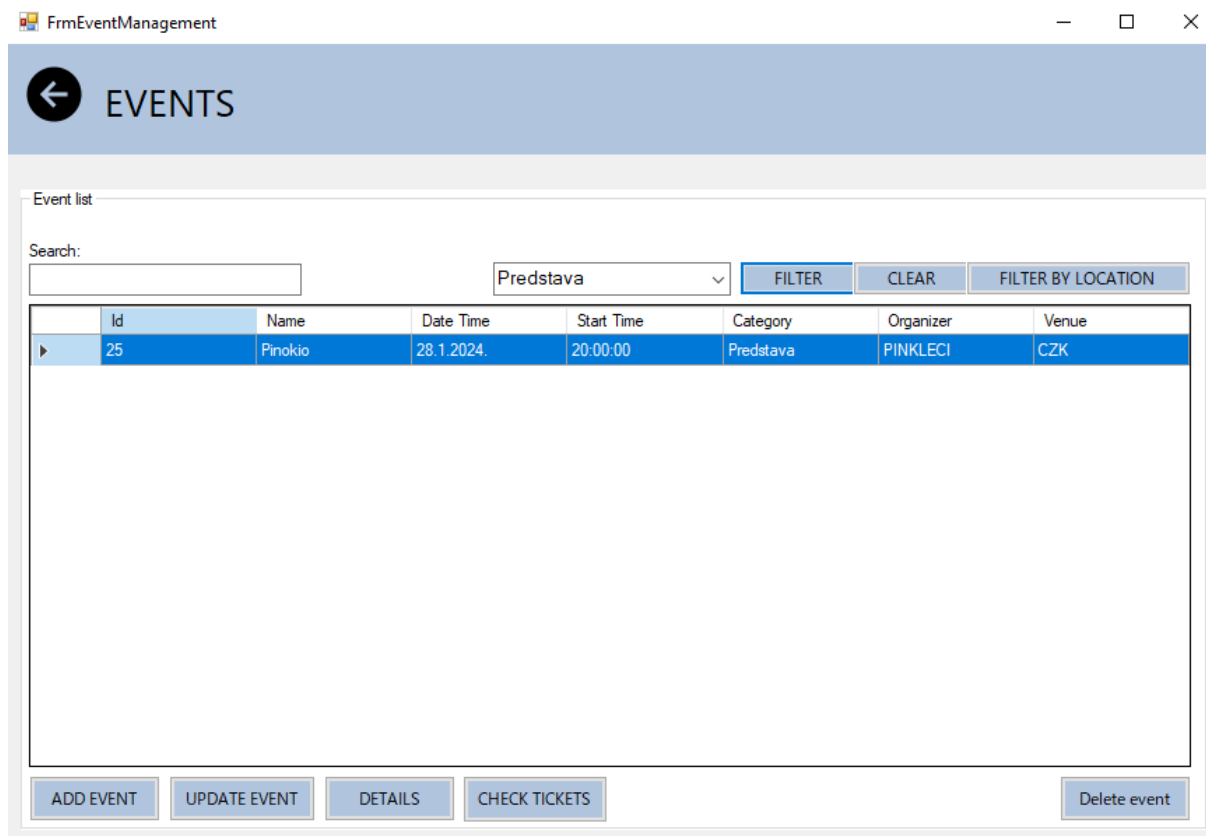
	Id	Name	Date Time	Start Time	Category	Organizer	Venue
▶	34	Teatar	29.1.2024.	20:00:00	Festival	Ferragosto	CZK

At the bottom of the interface, there are five buttons: 'ADD EVENT', 'UPDATE EVENT', 'DETAILS', 'CHECK TICKETS', and 'Delete event'.

Slika 6. Prikaz pretraživanja događaja unosom imena događaja u tražilicu

3.2. Filtriranje događaja

Nakon otvaranja stranice s događajima korisnik može filtrirati događaje odabirom kategorije iz padajućeg izbornika i klikom na gumb „Filter“. Ukoliko korisnik odabere krivu kategoriji može poništiti promjene klikom na gumb „Clear“.



The screenshot shows a web application window titled "FrmEventManager". The main header is blue with a back arrow icon and the word "EVENTS". Below the header, there is a section titled "Event list". Inside this section, there is a search bar labeled "Search:" and a dropdown menu currently showing "Predstava". To the right of the dropdown are three buttons: "FILTER", "CLEAR", and "FILTER BY LOCATION". Below these elements is a table with the following data:

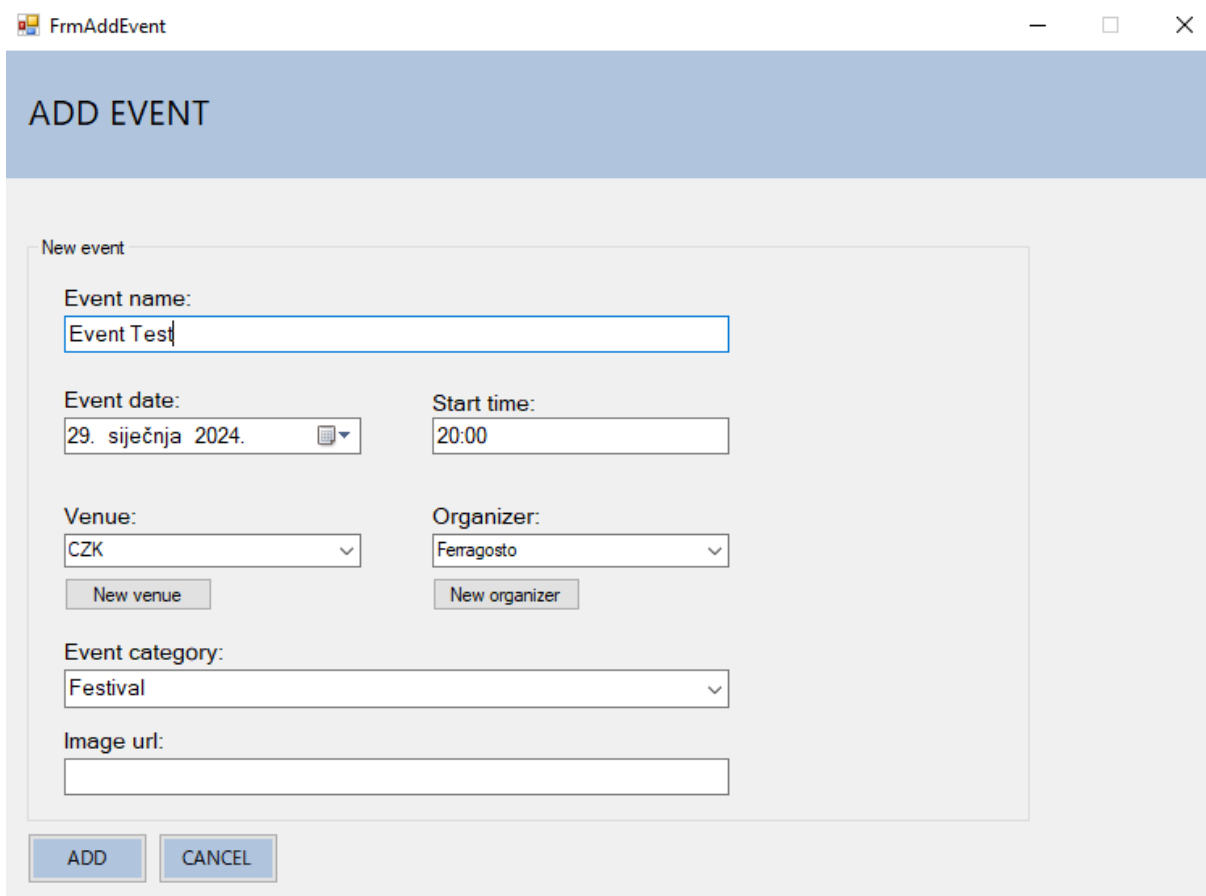
	Id	Name	Date Time	Start Time	Category	Organizer	Venue
▶	25	Pinokio	28.1.2024.	20:00:00	Predstava	PINKLECI	CZK

Below the table, there is a large empty rectangular area. At the bottom of the application window, there are five buttons: "ADD EVENT", "UPDATE EVENT", "DETAILS", "CHECK TICKETS", and "Delete event".

Slika 7. Prikaz filtriranja događaja ovisno o kategoriji događaja

3.3. Unos novih događaja

Nakon otvaranja stranice s događajima korisnik s ovlastima moderatora može dodati novi događaj u sustav klikom na gumb „Add event“. Nakon klika na gumb „Add event“ otvara se forma za unos podataka vezanih uz događaj. Nakon unosa svih potrebnih podataka od kojih su obavezni: ime događaja, datum događaja, vrijeme početka događaja (u formatu HH:mm, odnosno sati:minute), organizator, prostor u kojem se događaj odvija, i kategorija događaja. Opcionalno korisnik može unijeti url slike događaja. Nakon unosa svih potrebnih podataka korisnik dodaje događaj pritiskom na gumb „Add“.



The screenshot shows a web application window titled "FrmAddEvent". The main heading is "ADD EVENT". Below this is a form titled "New event". The form contains the following fields and controls:

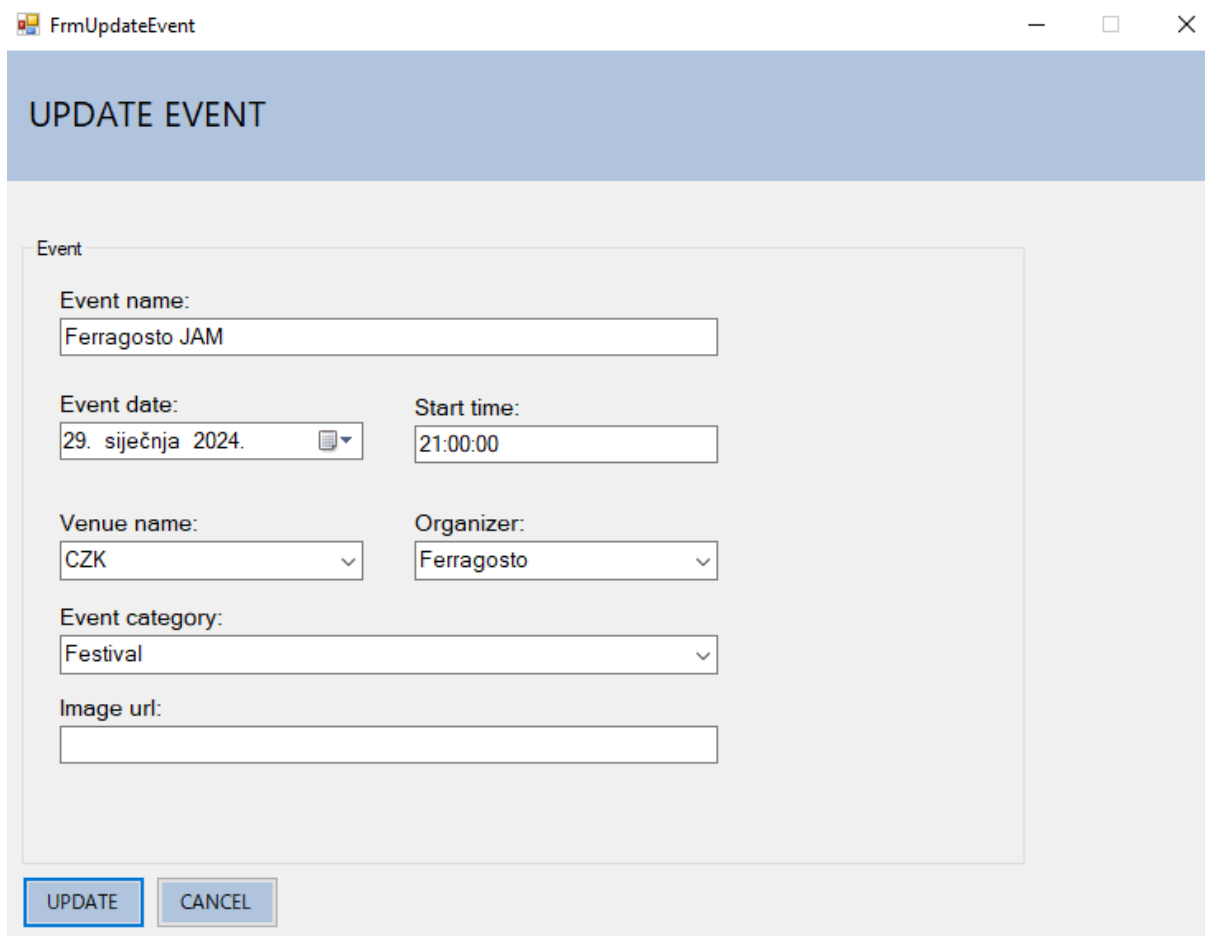
- Event name:** A text input field containing "Event Test".
- Event date:** A date picker showing "29. siječnja 2024." with a calendar icon.
- Start time:** A text input field containing "20:00".
- Venue:** A dropdown menu showing "CZK" with a "New venue" button below it.
- Organizer:** A dropdown menu showing "Ferragosto" with a "New organizer" button below it.
- Event category:** A dropdown menu showing "Festival".
- Image url:** An empty text input field.

At the bottom of the form are two buttons: "ADD" and "CANCEL".

Slika 8. Prikaz unosa novog događaja

3.4. Ažuriranje postojećih događaja

Nakon otvaranja stranice s događajima korisnik s ovlastima moderatora može ažurirati postojeći događaj u sustav klikom na događaj u tablici klikom na gumb „Update event“. Nakon klika na gumb „Update event“ otvara se forma za ažuriranje podataka vezanih uz događaj. Nakon izmjene svih potrebnih podataka (Podaci koje event mora imati prilikom ažuriranja su: ime događaja, datum događaja, vrijeme početka događaja (u formatu HH:mm, odnosno sati:minute), organizator, prostor u kojem se događaj odvija, i kategorija događaja. Opcionalno korisnik može unijeti url slike događaja.). Nakon izmjene svih potrebnih podataka korisnik ažurira događaj pritiskom na gumb „Update“.



The screenshot shows a Windows-style window titled "FrmUpdateEvent" with standard minimize, maximize, and close buttons. The main content area has a blue header bar with the text "UPDATE EVENT". Below this, there is a form titled "Event" with the following fields:

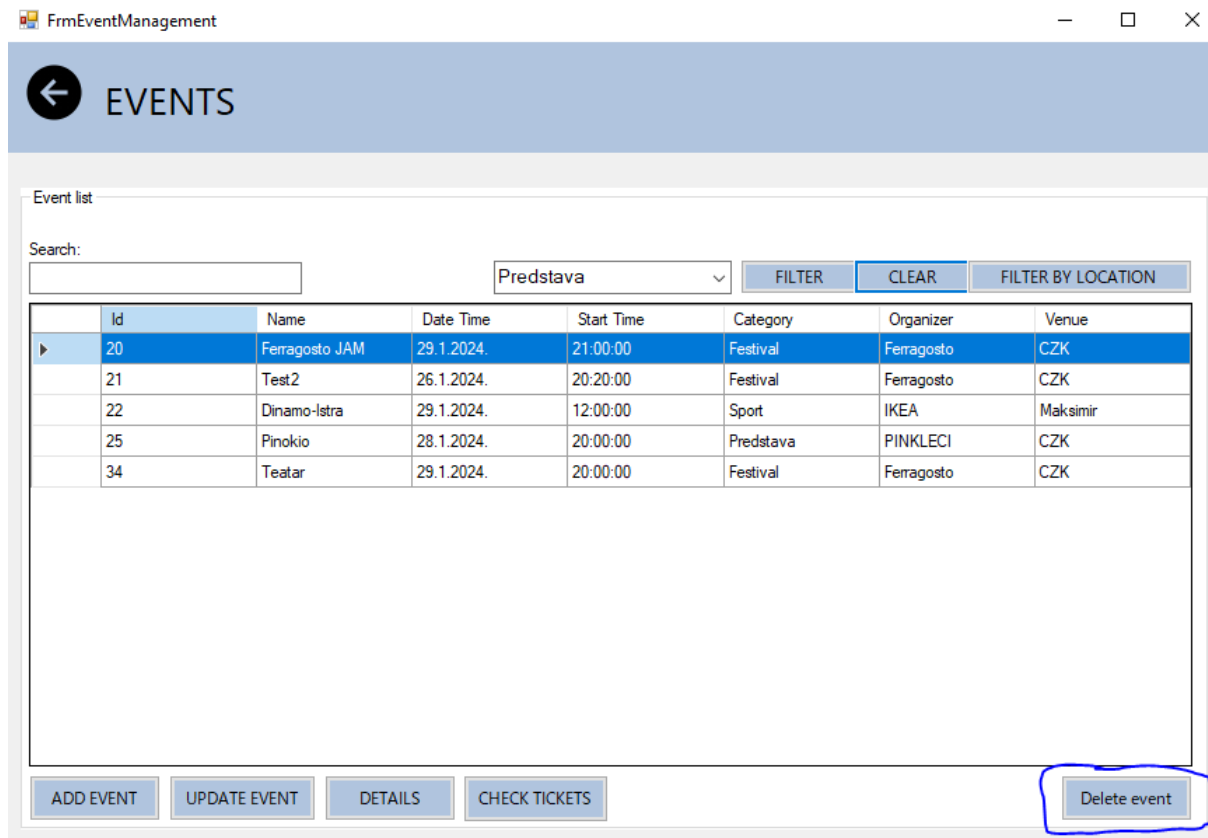
- Event name:** A text input field containing "Ferragosto JAM".
- Event date:** A date picker showing "29. siječnja 2024." with a calendar icon.
- Start time:** A time input field showing "21:00:00".
- Venue name:** A dropdown menu showing "CZK".
- Organizer:** A dropdown menu showing "Ferragosto".
- Event category:** A dropdown menu showing "Festival".
- Image url:** An empty text input field.

At the bottom of the form are two buttons: "UPDATE" and "CANCEL".

Slika 9. Prikaz ažuriranja postojećih događaja

3.5. Brisanje postojećih događaja

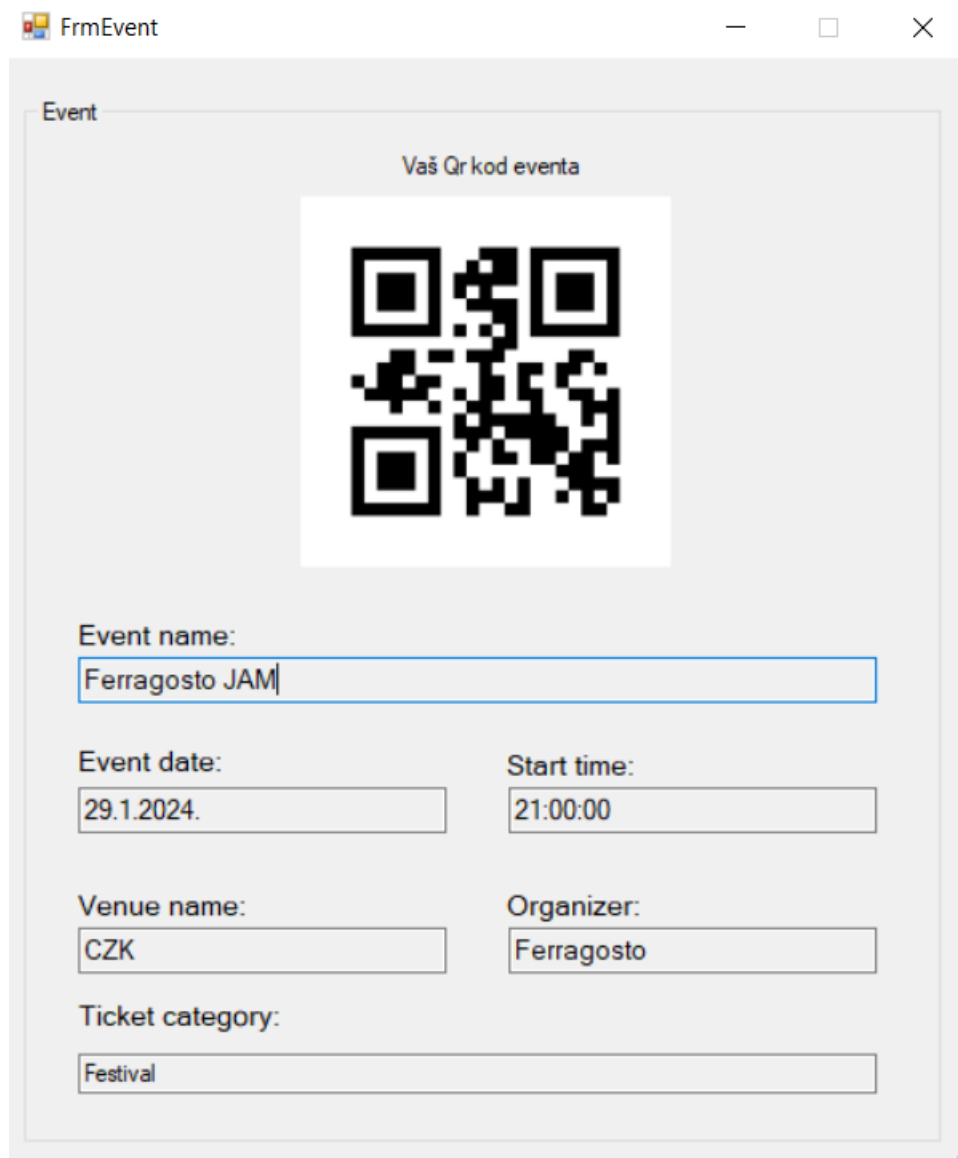
Nakon otvaranja stranice s događajima korisnik s ovlastima moderatora može obrisati postojeći događaj iz sustava odabirom događaja u tablici i klikom na gumb „Delete event“.



Slika 10. Prikaz brisanja postojećih događaja

3.6. Detalji događaja

Nakon otvaranja stranice s događajima korisnik bez obzira na ovlasti može pogledati detalje postojeći događaj iz sustava odabirom događaja u tablici i klikom na gumb „Details“.



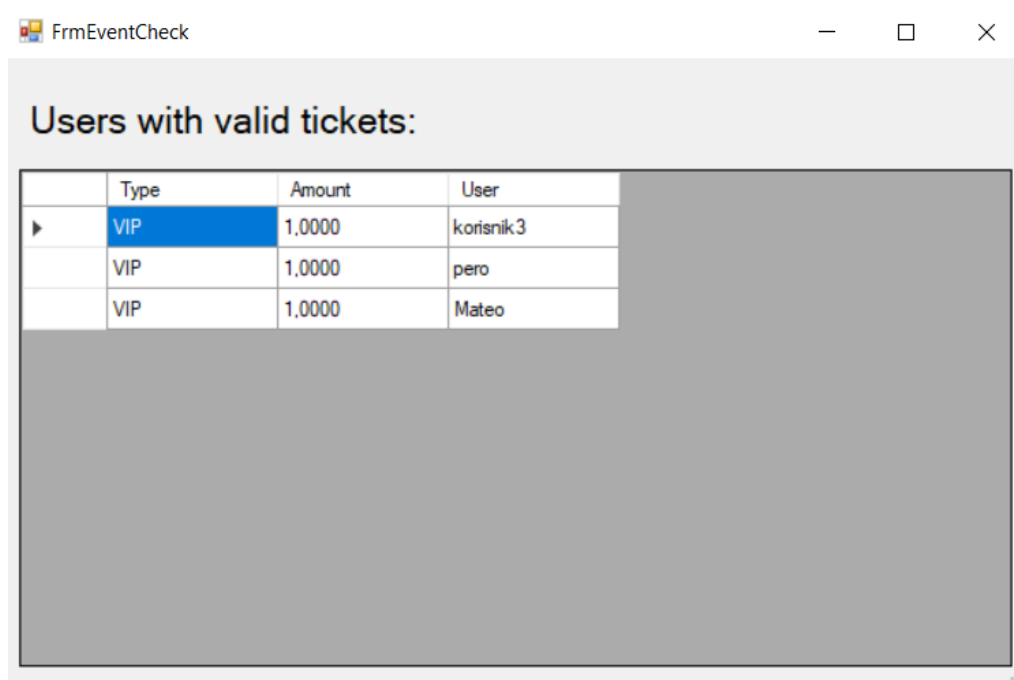
The screenshot shows a Windows-style application window titled 'FrmEvent'. Inside, there's a section titled 'Event' with a subtitle 'Vaš Qr kod eventa'. Below this is a large QR code. Underneath the QR code are several input fields for event details:

- Event name:
- Event date:
- Start time:
- Venue name:
- Organizer:
- Ticket category:

Slika 11. Prikaz detalja odabranog događaja

3.7. Provjera korisnika s kartama za odabrani događaj

Nakon otvaranja stranice s događajima samo moderator može pogledati tko je kupio ulaznice za postojeći događaj iz sustava odabirom događaja u tablici i klikom na gumb „Check tickets“. U formi se prikazuju svi korisnici s kartama za odabrani događaj, te vrsta karte i količina koju su kupili za taj event.

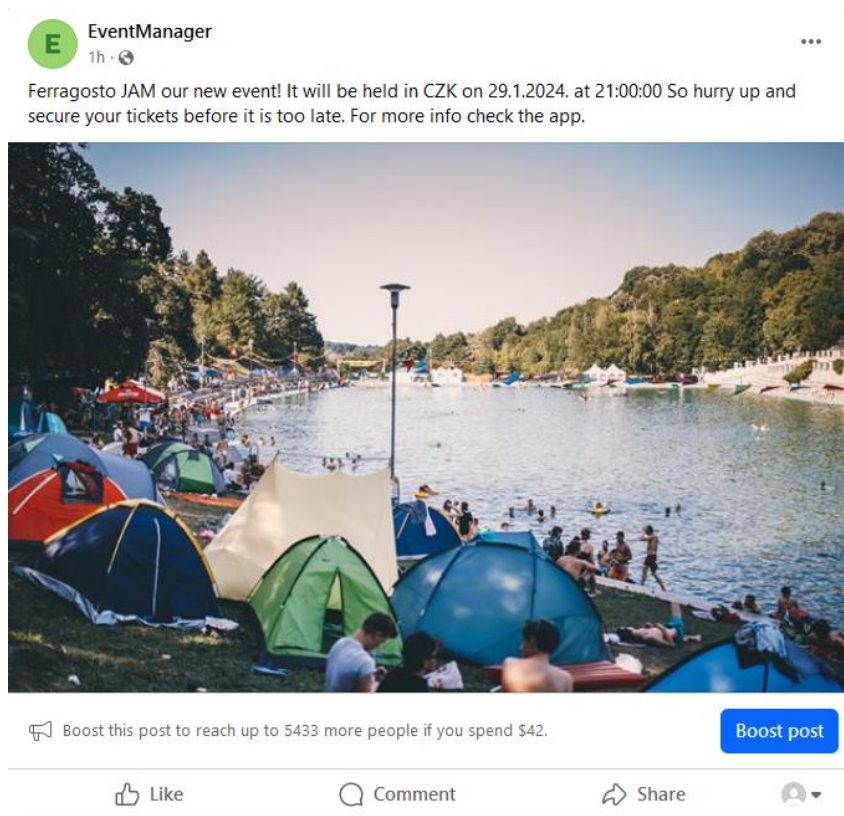


	Type	Amount	User
▶	VIP	1,0000	korisnik3
	VIP	1,0000	pero
	VIP	1,0000	Mateo

Slika 12. Prikaz korisnika s ulaznicom za određeni događaj

3.7.1. Podijeli događa

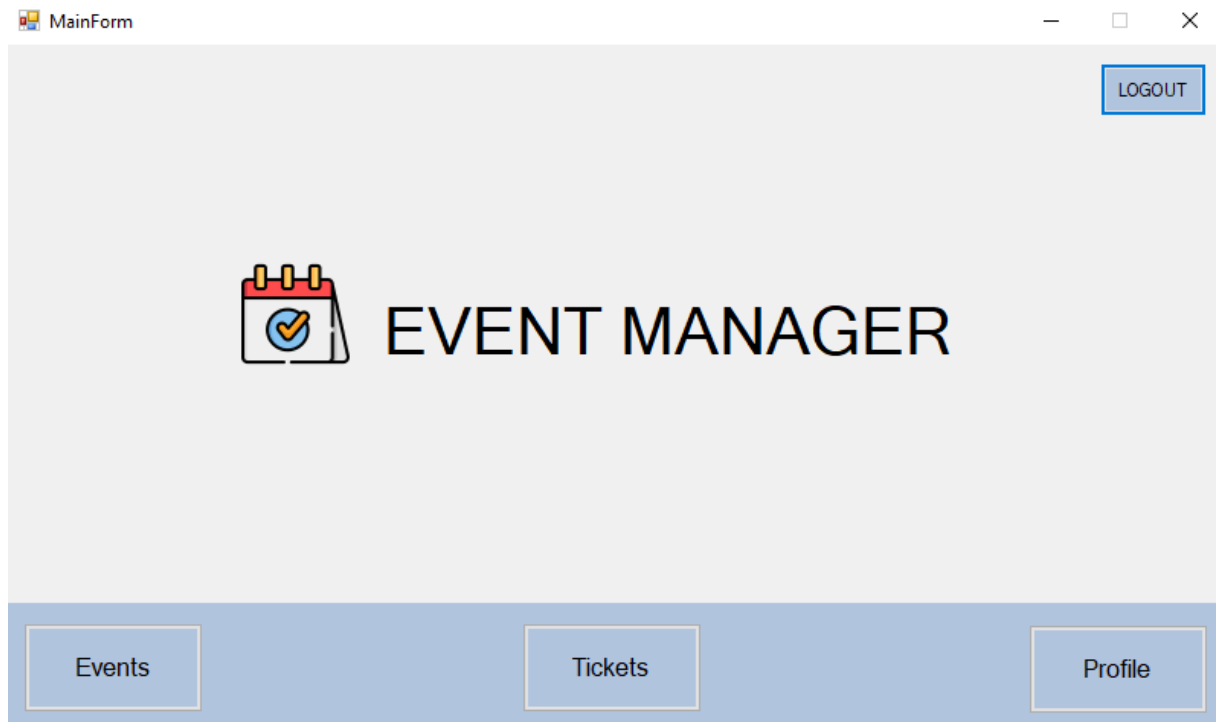
Nakon otvaranja stranice s detaljima o događaju samo moderator može podijeliti događaj na Facebook stranici pritiskom na gumb „Podijeli“. Događaj će biti podijeljen na službenoj stranici Event Manager na linku „facebook.com/EventManger1“.



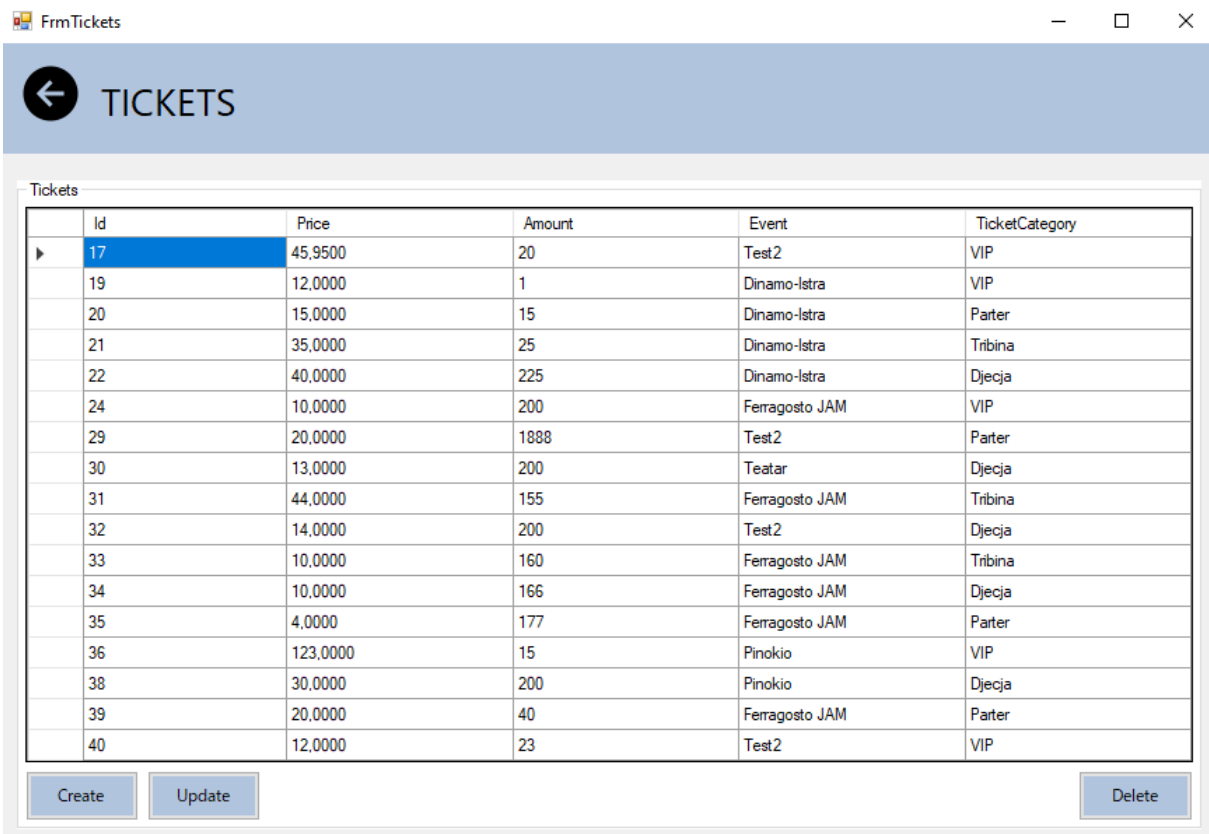
Slika 13. Prikaz objave eventa na Facebook službenoj stranici

4. Funkcionalnosti vezane uz ulaznice

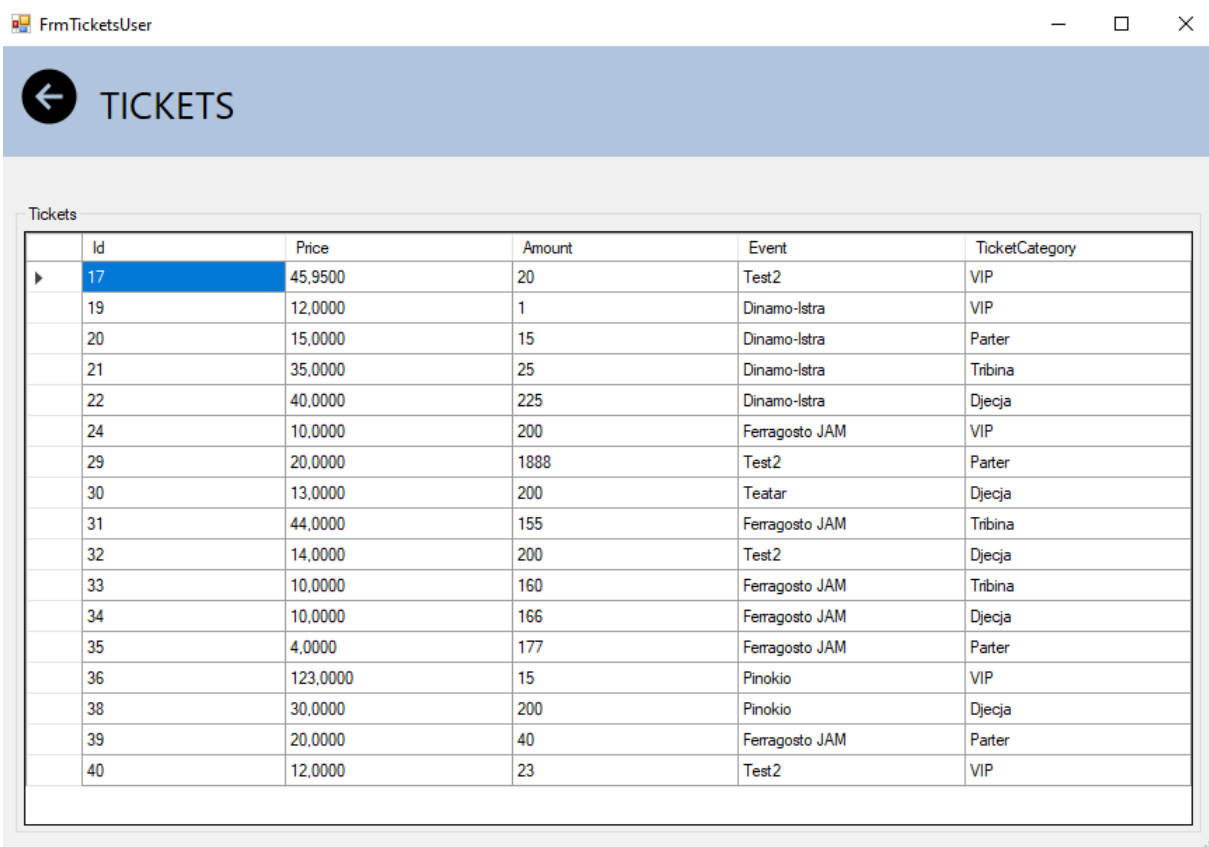
Prilikom uspješne registracije korisniku se otvara početna stranica aplikacije. Korisnik za pristup funkcionalnostima vezanima uz ulaznice u izborniku odabire opciju „Tickets“.



Slika 14. Prikaz početne stranice



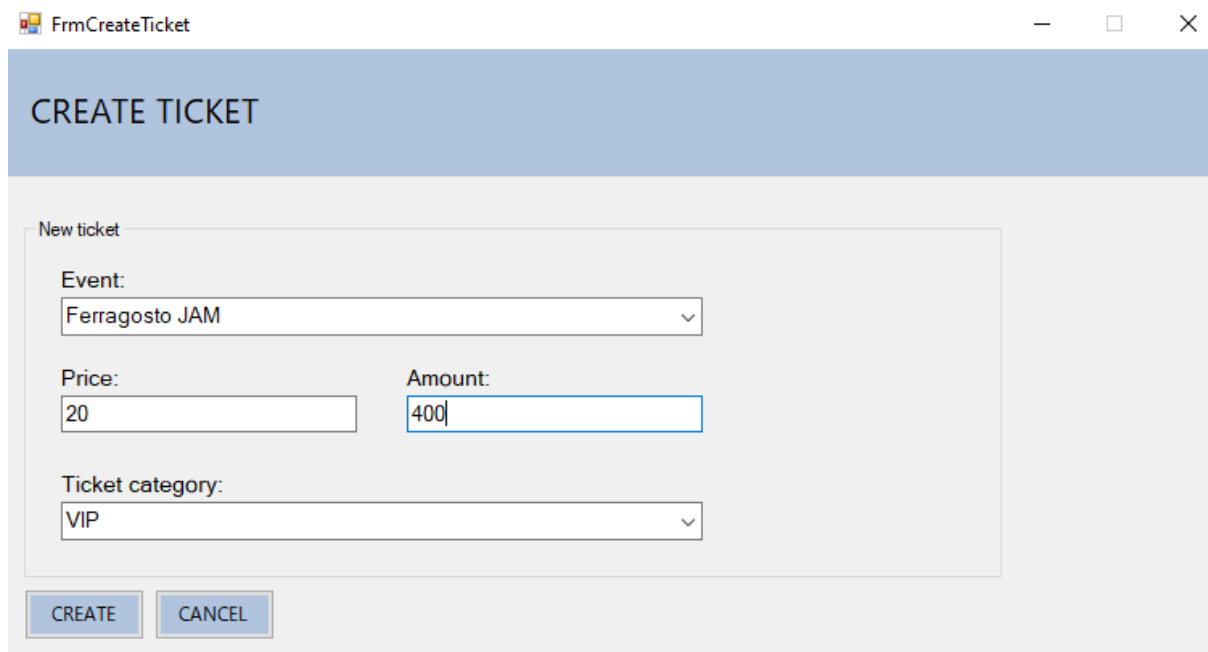
Slika 15. Prikaz stranice s ulaznicama (moderator)



Slika 16. Prikaz stranice s ulaznicama (običan korisnik)

4.1. Unos novih ulaznica

Nakon otvaranja stranice s ulaznicama korisnik s ovlastima moderatora može kreirati nove ulaznice za događaj u sustav klikom na gumb „Create“. Nakon klika na gumb „Create“ otvara se forma za kreiranje ulaznica. Nakon unosa svih potrebnih podataka od kojih su obavezni: Event, Cijena, Količina i Kategorija. Nakon unosa svih potrebnih podataka korisnik kreira ulaznice pritiskom na gumb „Create“.



The screenshot shows a web application window titled "FrmCreateTicket". The main heading is "CREATE TICKET". Below this, there is a form titled "New ticket". The form contains the following fields:

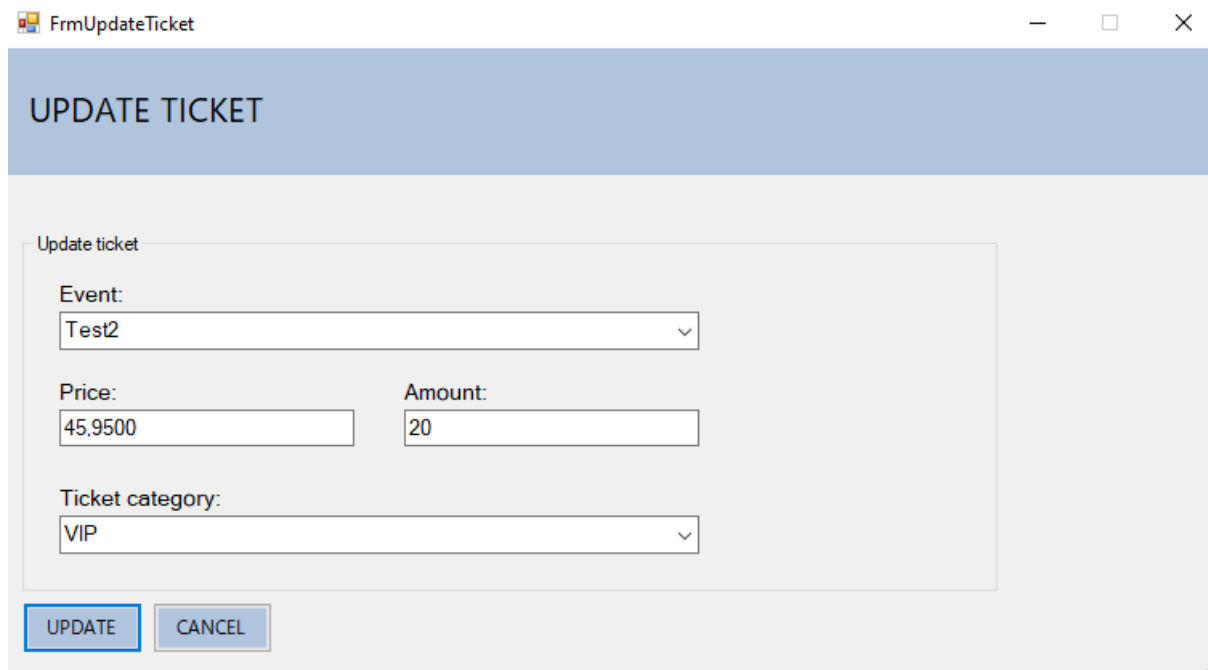
- Event:** A dropdown menu with "Ferragosto JAM" selected.
- Price:** A text input field containing "20".
- Amount:** A text input field containing "400".
- Ticket category:** A dropdown menu with "VIP" selected.

At the bottom of the form, there are two buttons: "CREATE" and "CANCEL".

Slika 17. Prikaz kreiranja novih ulaznica

4.2. Ažuriranje postojećih ulaznica

Nakon otvaranja stranice s ulaznicama korisnik s ovlastima moderatora može ažurirati postojeće ulaznice na gumb „Update“. Nakon klika na gumb „Update“ otvara se forma za ažuriranje podataka vezanih uz događaj. Nakon izmjene svih potrebnih podataka (Podaci koje ulaznica mora imati prilikom ažuriranja su: Event, Cijena, Količina, i Kategorija. Nakon izmjene svih potrebnih podataka korisnik ažurira ulaznice pristiskom na gumb „Update“.



The screenshot shows a web application window titled "FrmUpdateTicket". The main heading of the form is "UPDATE TICKET". Below this, there is a section titled "Update ticket" containing several input fields:

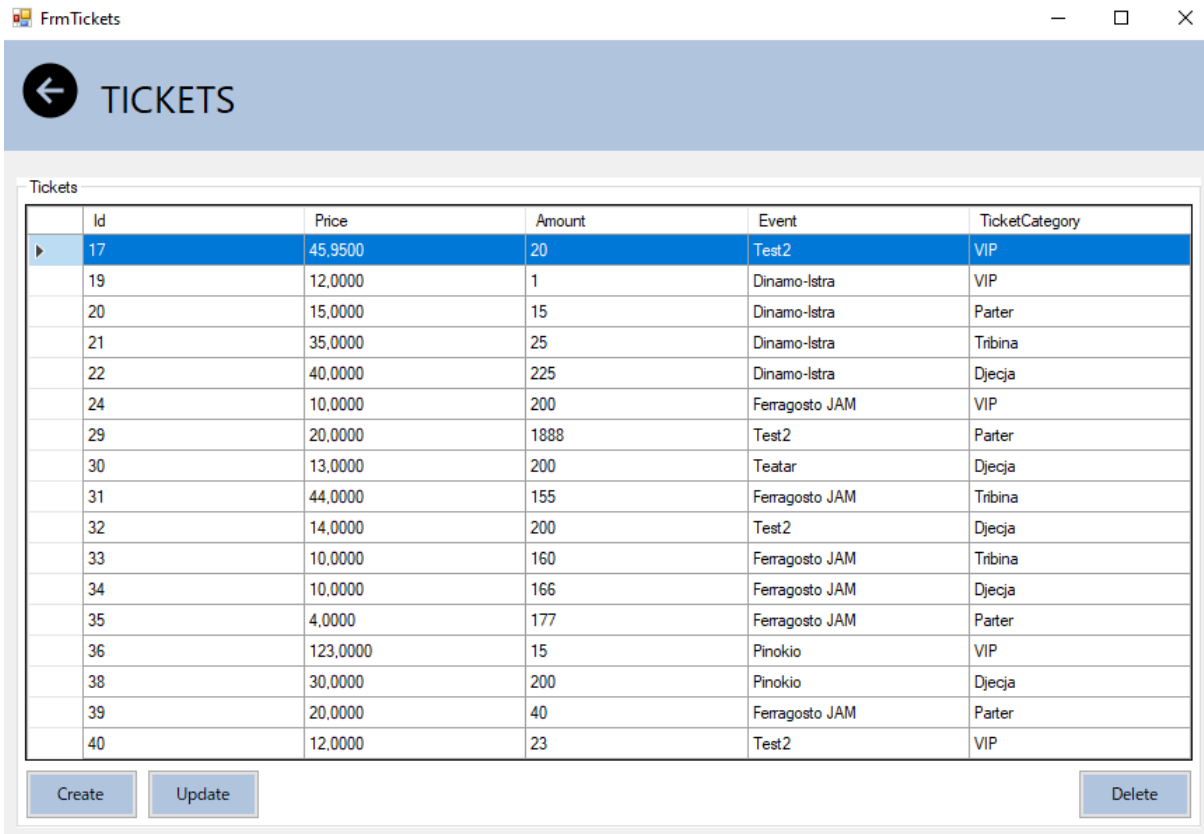
- Event:** A dropdown menu with "Test2" selected.
- Price:** A text input field containing "45,9500".
- Amount:** A text input field containing "20".
- Ticket category:** A dropdown menu with "VIP" selected.

At the bottom of the form, there are two buttons: "UPDATE" (highlighted with a blue border) and "CANCEL".

Slika 18. Prikaz ažuriranja postojećih ulaznica

4.3. Brisanje postojećih ulaznica

Nakon otvaranja stranice s ulaznicama korisnik s ovlastima moderatora može obrisati postojeće ulaznice iz sustava odabirom ulaznica u tablici i klikom na gumb „Delete“.



The screenshot displays a web application window titled "FrmTickets". The main header is a blue bar with a back arrow icon and the word "TICKETS". Below this, a section titled "Tickets" contains a table with the following columns: Id, Price, Amount, Event, and TicketCategory. The table lists 20 tickets, with the first row (Id 17) highlighted in blue. At the bottom of the table, there are three buttons: "Create", "Update", and "Delete".

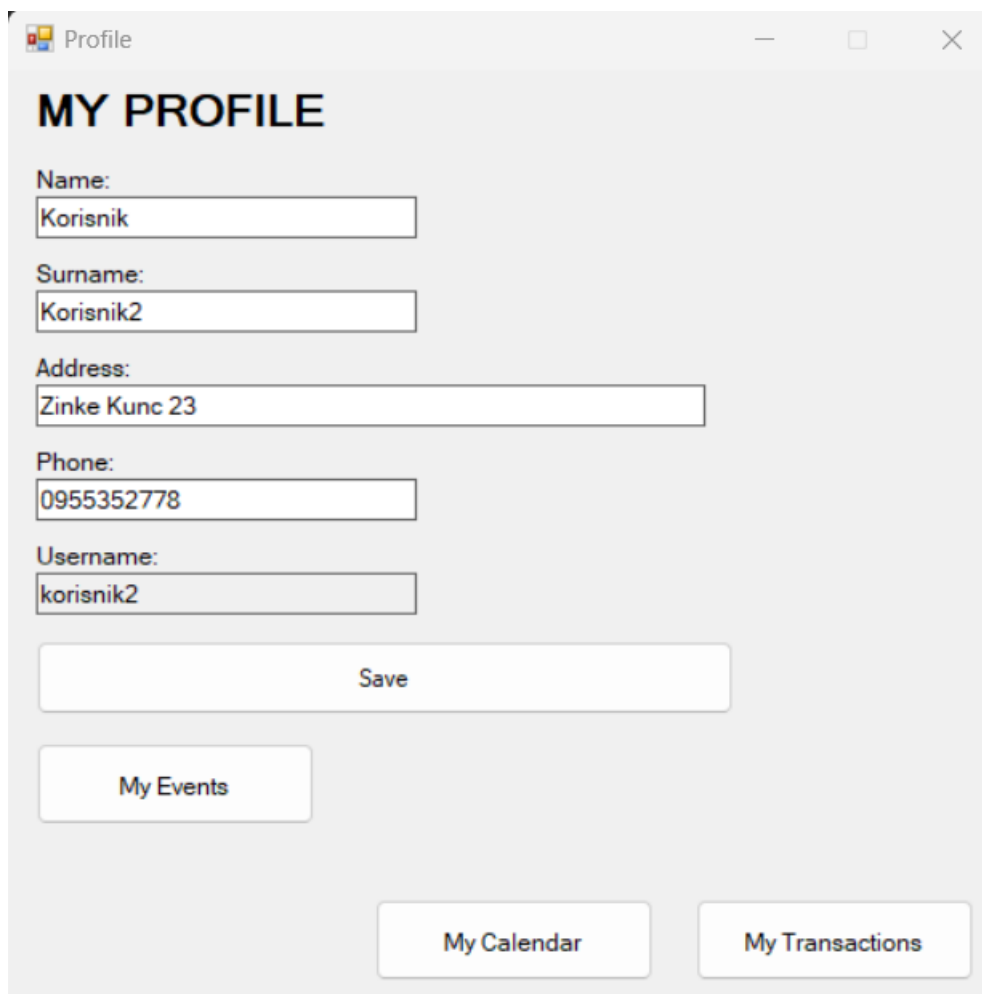
	Id	Price	Amount	Event	TicketCategory
▶	17	45.9500	20	Test2	VIP
	19	12.0000	1	Dinamo-Istra	VIP
	20	15.0000	15	Dinamo-Istra	Parter
	21	35.0000	25	Dinamo-Istra	Tribina
	22	40.0000	225	Dinamo-Istra	Djecja
	24	10.0000	200	Ferragosto JAM	VIP
	29	20.0000	1888	Test2	Parter
	30	13.0000	200	Teatar	Djecja
	31	44.0000	155	Ferragosto JAM	Tribina
	32	14.0000	200	Test2	Djecja
	33	10.0000	160	Ferragosto JAM	Tribina
	34	10.0000	166	Ferragosto JAM	Djecja
	35	4.0000	177	Ferragosto JAM	Parter
	36	123.0000	15	Pinokio	VIP
	38	30.0000	200	Pinokio	Djecja
	39	20.0000	40	Ferragosto JAM	Parter
	40	12.0000	23	Test2	VIP

Buttons: Create, Update, Delete

Slika 19. Prikaz brisanja postojećih ulaznica

5. Korisnički profil

Korisnik može pritiskom na gumb profile na početnom zaslonu vidjeti svoj profil. Moguće je mijenjati podatke profila, ne može se mijenjati korisničko ime(username). Klikom na gumb save spremaju se podaci. Ako nisu dobri podaci šalje se poruka da podaci nisu ispravni.



The screenshot shows a web application window titled "Profile". The main heading is "MY PROFILE". Below this, there are several input fields for user information:

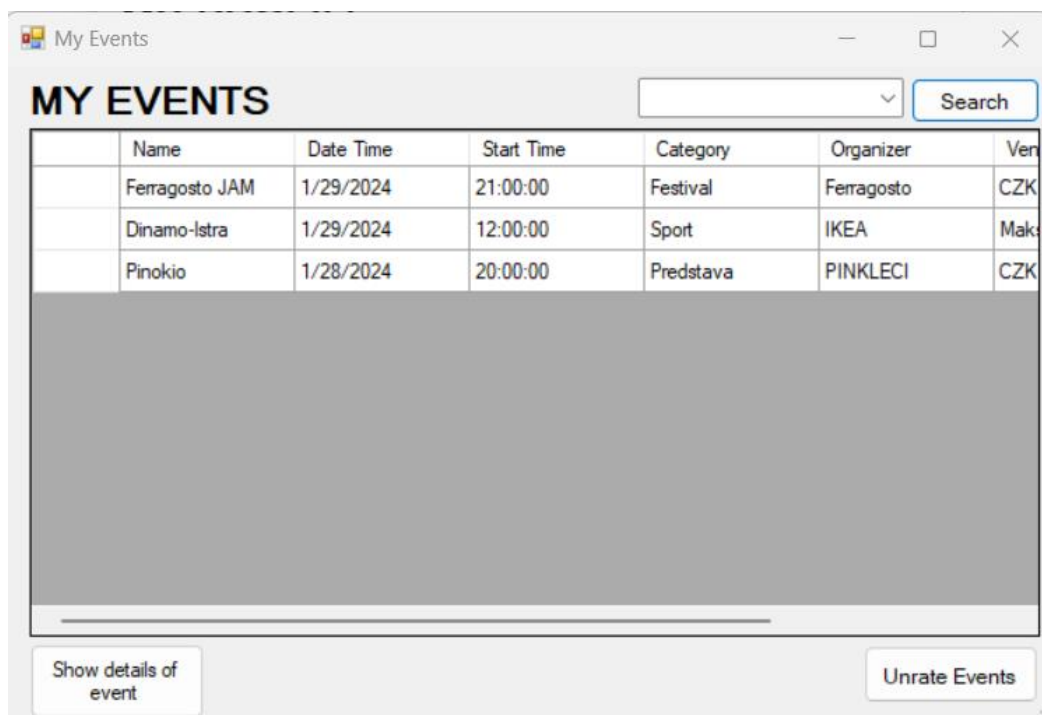
- Name:** Input field containing "Korisnik".
- Surname:** Input field containing "Korisnik2".
- Address:** Input field containing "Zinke Kunc 23".
- Phone:** Input field containing "0955352778".
- Username:** Input field containing "korisnik2".

Below the input fields, there is a large "Save" button. At the bottom of the form, there are three buttons: "My Events", "My Calendar", and "My Transactions".

Slika 20. Prikaz korisničkog profila

5.1. Prikaz evenata na koje se korisnik prijavio

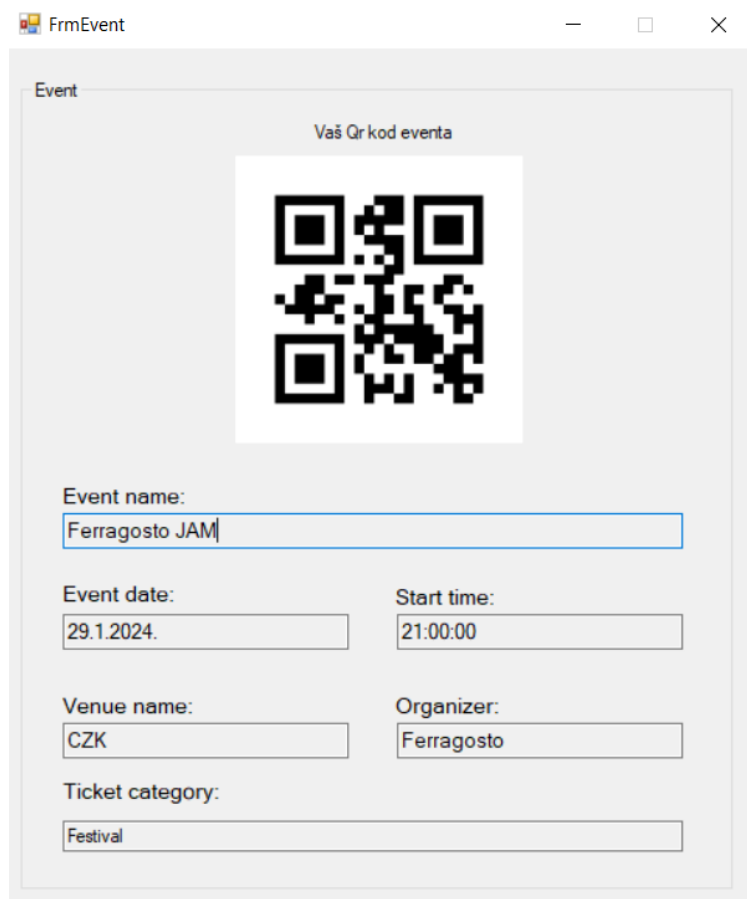
Klikom na gumb My Events otvara se nova forma za prikaz korisničkih event-ova. Korisnik može filtrirati na način da odabere opciju iz padajućeg izbornika i nakon toga klikne na gumb Search.



Slika 21. Prikaz korisnikovih događaja

5.2. Prikaz detalja odabranog prijavljenog eventa

Klikom na gumb Show details unutar „My events“ forme prikazuju se detalji prijavljenog eventa. Osim detalja prikazuje se i Qr-kod koji korisnik pokazuje organizatoru pri ulazu na event.



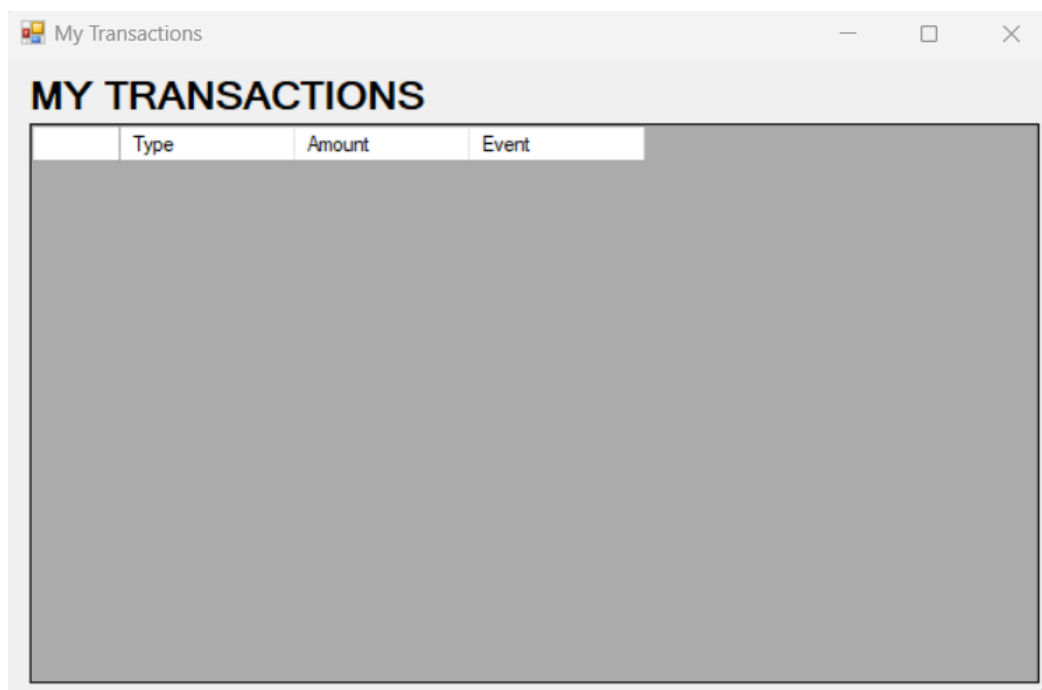
The screenshot shows a window titled 'FrmEvent' with standard Windows window controls (minimize, maximize, close). Inside the window, there is a section titled 'Event'. Below this, the text 'Vaš Qr kod eventa' is displayed above a large QR code. Under the QR code, there are several input fields for event details:

- Event name:
- Event date:
- Start time:
- Venue name:
- Organizer:
- Ticket category:

Slika 22. Prikaz detalja prijavljenog događaja

5.3. Prikaz transakcija korisnika

Klikom na gumb My Transactions na profilnoj formi otvara se forma koja prikazuje sve korisničke transakcije.



Slika 23. Prikaz korisnikovih transakcija

Popis slika

Slika 1. Prikaz prijave korisnika u sustav "Event Manager"	1
Slika 2. Prikaz registracije u sustav "Event Manager"	2
Slika 3. Prikaz početne stranice aplikacije	3
Slika 4. Prikaz stranice s događajima (moderator)	4
Slika 5. Prikaz stranice s događajima (običan korisnik)	4
Slika 6. Prikaz pretraživanja događaja unosom imena događaja u tražilicu	5
Slika 7. Prikaz filtriranja događaja ovisno o kategoriji događaja	6
Slika 8. Prikaz unosa novog događaja	7
Slika 9. Prikaz ažuriranja postojećih događaja	8
Slika 10. Prikaz brisanja postojećih događaja	9
Slika 11. Prikaz detalja odabranog događaja	10
Slika 12. Prikaz korisnika s ulaznicom za određeni događaj	11
Slika 13. Prikaz objave eventa na Facebook službenoj stranici	12
Slika 14. Prikaz početne stranice	13
Slika 15. Prikaz stranice s ulaznicama (moderator)	14
Slika 16. Prikaz stranice s ulaznicama (običan korisnik)	14
Slika 17. Prikaz kreiranja novih ulaznica	15
Slika 18. Prikaz ažuriranja postojećih ulaznica	16
Slika 19. Prikaz brisanja postojećih ulaznica	17
Slika 20. Prikaz korisničkog profila	18
Slika 21. Prikaz korisnikovih događaja	19
Slika 22. Prikaz detalja prijavljenog događaja	20
Slika 23. Prikaz korisnikovih transakcija	21