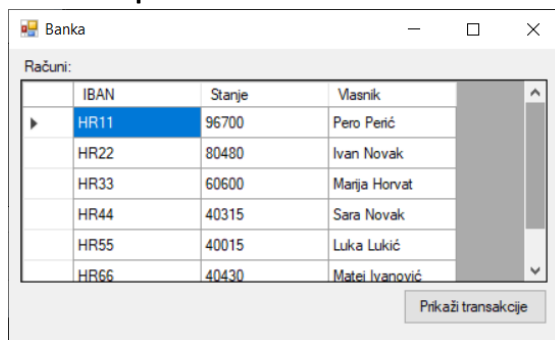


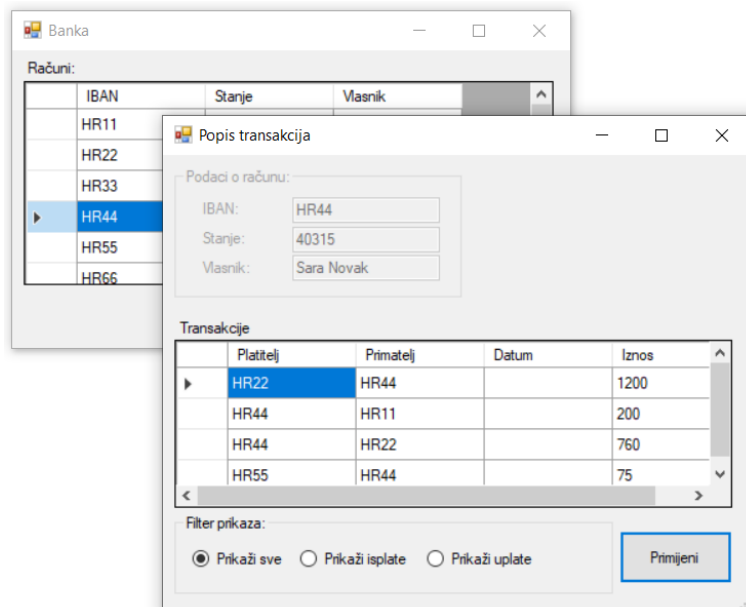
ZADATAK

Napravite jednostavnu Windows Forms aplikaciju koja omogućava pregleda bankovnih računa i provedenih transakcija. Poslovna logika je već implementirana i nalazi se u priloženoj datoteci **BankaLib.dll**. Trebate dizajnirati grafičko sučelje i povezati ga s poslovnom logikom.

- Biblioteka **BankaLib.dll** sadrži sljedeće klase koje će vam trebati:
 - Klasa **Racun** – sadrži svojstva *IBAN*, *Stanje*, *Vlasnik*. Te metode:
 - Metodu **DohvatiTransakcije** – vraća sve transakcije tog računa (i uplate i isplate).
 - Metodu **Dohvatisplate** – vraća transakcije koje su isplate sa računa.
 - Metodu **DohvatiUplate** – vraća transakcije koje su uplate na račun.
 - Klasa **Transakcija** – sadrži svojstva Platelj (tipa Racun), Primalatelj (tipa Racun), Datum, te Iznos.
 - Klasa **Banka** – statička klasa, sadrži sljedeće:
 - Metodu **DohvatiPopisRacuna** – vraća generičku listu objekata tipa Racun.
- Grafičko (WinForms) sučelje treba implementirati na sljedeći način.
 - Pokretanjem aplikacije se prikazuje forma za popisom računa banke. Forme treba izgledati kao na slici ispod. Za dohvaćanje popisa računa koristite metodu **DohvatiPopisRacuna** klase **Banka**.



- Klikom na gumb **Prikaži transakcije** otvara se nova forma koja prikazuje osnovne podatke selektiranog računa, te popis njegovih transakcija.



- Po otvaranju forme za prikaz transakcija prikazuju se sve transakcije selektiranog računa (koristiti metodu **DohvatiTransakcije** klase **Racun**). Međutim, uz pomoć prikazanih **RadioButton** kontrola i gumba **Primijeni**, moguće će filtrirati popis transakcija, i prikazati samo isplate (koristiti metodu **Dohvatisplate** klase **Racun**) odnosno samo uplate (koristiti metodu **DohvatiUplate** klase **Racun**).

Podaci o računu:

IBAN: HR44

Stanje: 40315

Vlasnik: Sara Novak

Transakcije

	Platitelj	Primatelj	Datum	Iznos
▶	HR44	HR11		200
	HR44	HR22		760

Filter prikaza:

☐ Prikaži sve ☒ Prikaži isplate ☐ Prikaži uplate

Primijeni