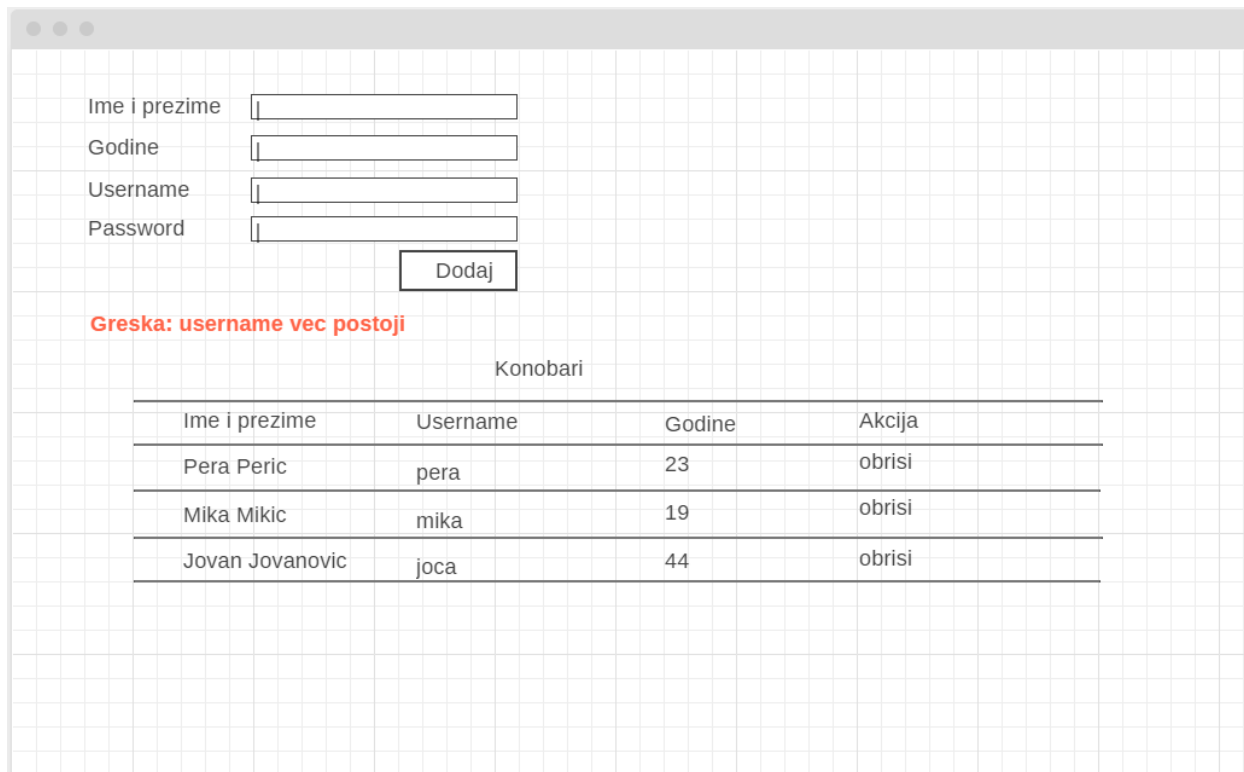


Programiranje složenih softverskih sistema

II kolokvijum

11. jun 2019.

Potrebno je kreirati deo aplikacije za upravljanje restoranom. Postoje dva tipa korisnika: šef sale i konobar. Na početnoj stranici nalazi se forma za prijavu koja sadrži polja *username* i *password*. Login implementirati upotrebom sesije. Ukoliko prijava nije uspešna potrebno je korisnika obavestiti porukom. Šef sale nakon prijave vidi sledeću stranicu:



The screenshot shows a web application interface for a chef. It features a login form with four input fields: 'Ime i prezime', 'Godine', 'Username', and 'Password', followed by a 'Dodaj' button. Below the form, a red error message reads 'Greska: username vec postoji'. Underneath, a table titled 'Konobari' lists three waiters with their details and an 'obrisi' (delete) action for each.

Ime i prezime	Username	Godine	Akcija
Pera Peric	pera	23	obrisi
Mika Mikic	mika	19	obrisi
Jovan Jovanovic	joca	44	obrisi

Слика 1 - stranica šefa sale

On može dodati novog konobara ili obrisati postojećeg. Kada se dodaje novi konobar potrebno je obezbediti da *username* bude jedinstven i da je broj godina u granicama od 18 do 65. Šifra mora da sadrži cifru, malo i veliko slovo i biti dužine od 6 do 10 karaktera. Ukoliko unos nije validan potrebo je ispisati odgovarajuću poruku o grešci.

Konobar nakon prijave vidi stranicu kao na slici 2. On može promeniti lozinku pri čemu važe ista ograničenja. Radi provere ispravnosti potrebno je da se vrednosti polja *nova lozinka* i *ponovo nova lozinka* poklapaju. Ako forma nije validna ispisati poruku o grešci. Konobaru se prikazuje lista porudžbina.

Konobar: Pera Peric

Stara lozinka

Nova lozinka

Ponovi novu lozinku

Greska: Niste ispravno ponovili novu lozinku

Porudžbine

- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]
- [redacted]

Слика 2 - stranica konobara

NAPOMENA:

1. Validacija formi vrši se na serveru.
2. Potrebno je koristiti *been-ove*.
3. Kreirati mysql bazu podataka s nazivom restoran_psst i importovati podatke koji se nalaze u prilogu.