

Kolokvijum 1 – Grupa PETAK (31)

Na osnovu primera (httpd.zip) napisati klijent-server aplikaciju za vođenje agencije za prodaju televizora. Kao klijentsku aplikaciju koristiti veb brauzer. Za svako vozilo evidentira se serijski broj(kombinacija slova i brojeva) , marku koja može biti jedna od SAMSUNG, LG, PANASONIC kao i cenu televizora, kao ceo broj.

Klijent na server šalje parameter iz forme (slika 1). Na početku nema nijednog televizora, te treba prikazati “Nema televizora” ispod naslova, kao na slici 1. **POZADINA DOKUMENTA TREBA DA JE CRNE BOJE (black)**, podrazumevana **boja za tekst je bela(white)** osim ako nije drugacije naglaseno, npr “Prodaja televizora” je crvena, televizori naslov je purple.



Serijski broj:	<input type="text"/>
Marka:	SAMSUNG ▼
Cena:	<input type="text"/>
<input type="button" value="DODAJ"/> <input type="button" value="SNIMI"/> ODUSTANI	

TELEVIZORI

Nema televizora

Slika 1.

Klikom na dugme dodaj, informacije sa forme se cuvaju i prikazuje se ponovno ista stranica ali sada sa tabelom televizora (slika 2). Klikom na dugme snimi se na osnovu SERIJSKOG BROJA nalazi koji televizor treba izmeniti.

Prodaja televizora

Serijski broj:
 Marka: SAMSUNG ▼
 Cena:

DODAJ
SNIMI
ODUSTANI

TELEVIZORI

Serijski broj	MARKA	CENA	Izmeni	Brisi
123-SAMSUNG-GALAXY	SAMSUNG	999	IZMENI	BRISI
222-LG-GALAXY	LG	2000	IZMENI	BRISI
333-PANASONIC-GALAXY	PANASONIC	6000	IZMENI	BRISI

Prikazi sve televizore ▼
PRIMENI FILTER

Slika 2

Nakon dodavanja jednog televizora, prikazuje se prikaz svih televizora u tabeli (Slika 2). Tabela ima zaglavlje kao na slici, svaki red predstavlja informacije o jednom televizoru. Svaki red ima sledeće operacije:

Red tabele treba da je obojen u sledeće boje:

- CRVENO ako je CENA televizora ≤ 1000
- NARANDŽASTO ako je CENA televizora $> 1000 \ \&\& \ < 5000$
- ZELENO ako je CENA televizora > 5000

DUGMAD U SVAKOM REDU IMAJU sledeće funkcionalnosti:

- IZMENI, klikom na ovo dugme se prikazuje početna strana na kojoj je forma popunjena sa podacima iz kliknog reda, **SERIJSKI BROJ JE READONLY**, korisnik ne sme menjati registraciju (slika 3)
- IZBRISI, klikom na dugme se uklanja vozilo i više se neće prikazivati

Biranjem odgovarajuće opcije iz SELECT-a i KLIKOM NA “PRIMENI FILTER” (Slika 4 i Slika 5), moguće je izvršiti filtriranje redova tabele. Gde se u zavisnosti do izabranog filtera:

- Prikazuju svi televizori
- Prikazuju se televizori sa cenom iznad 5000
- Prikazuju se televizori sa cenom između 1001 i 4999
- Prikazuju se televizori sa cenom 1000 i ispod

Prodaja televizora

Serijski broj:

123-SAMSUNG-GALAXY

Marka:

SAMSUNG ▼

Cena:

999

DODAJ

SNIMI

ODUSTANI

TELEVIZORI

Serijski broj	MARKA	CENA	Izmeni	Brisi
123-SAMSUNG-GALAXY	SAMSUNG	999	IZMENI	BRISI
222-LG-GALAXY	LG	2000	IZMENI	BRISI
333-PANASONIC-GALAXY	PANASONIC	6000	IZMENI	BRISI

Prikazi sve televizore ▼

PRIMENI FILTER

Slika 3. . – popunjena forma sa podacima, nakon klika na SNIMI treba da se osveze informacije o tom televizoru

Prodaja televizora

Serijski broj:

Marka:

SAMSUNG ▼

Cena:

DODAJ

SNIMI

ODUSTANI

TELEVIZORI

Serijski broj	MARKA	CENA	Izmeni	Brisi
123-SAMSUNG-GALAXY	SAMSUNG	999	IZMENI	BRISI
222-LG-GALAXY	LG	2000	IZMENI	BRISI
333-PANASONIC-GALAXY	PANASONIC	6000	IZMENI	BRISI

Prikazi sve televizore sa cenom iznad 5000 ▼
Prikazi sve televizore sa cenom iznad 5000
Prikazi sve televizore sa cenom izmedju 1001 i 4999
Prikazi sve televizore sa cenom 1000 i ispod
Prikazi sve televizore

PRIMENI FILTER

Slika 4 biranje opcije za filtriranje

Prodaja televizora

Serijski broj:	<input type="text"/>
Marka:	SAMSUNG ▾
Cena:	<input type="text"/>
<input type="button" value="DODAJ"/> <input type="button" value="SNIMI"/> ODUSTANI	

TELEVIZORI

Serijski broj	MARKA	CENA	Izmeni	Brisi
333-PANASONIC-GALAXY	PANASONIC	6000	IZMENI	BRISI
Prikazi sve korisnike sa televizore sa cenom iznad 5000 ▾			PRIMENI FILTER	

Slika 5 - filtrirano