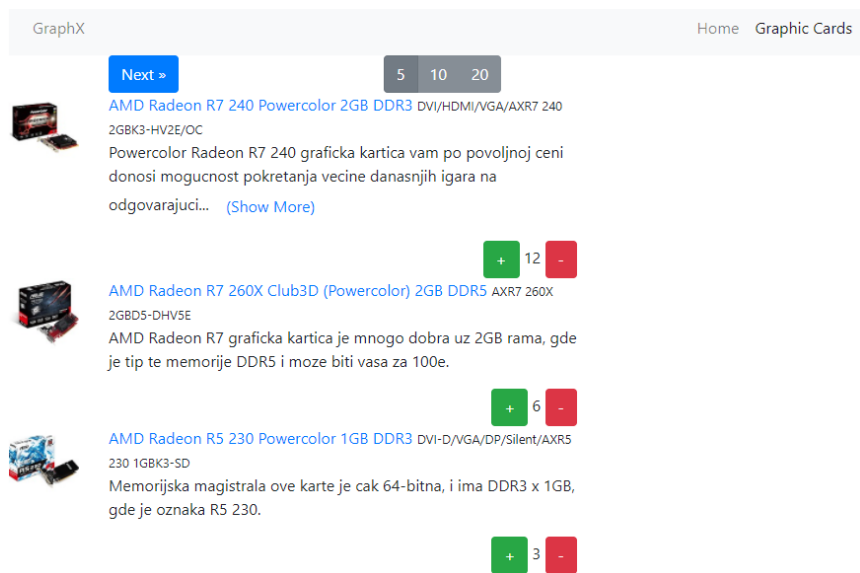


GraphX

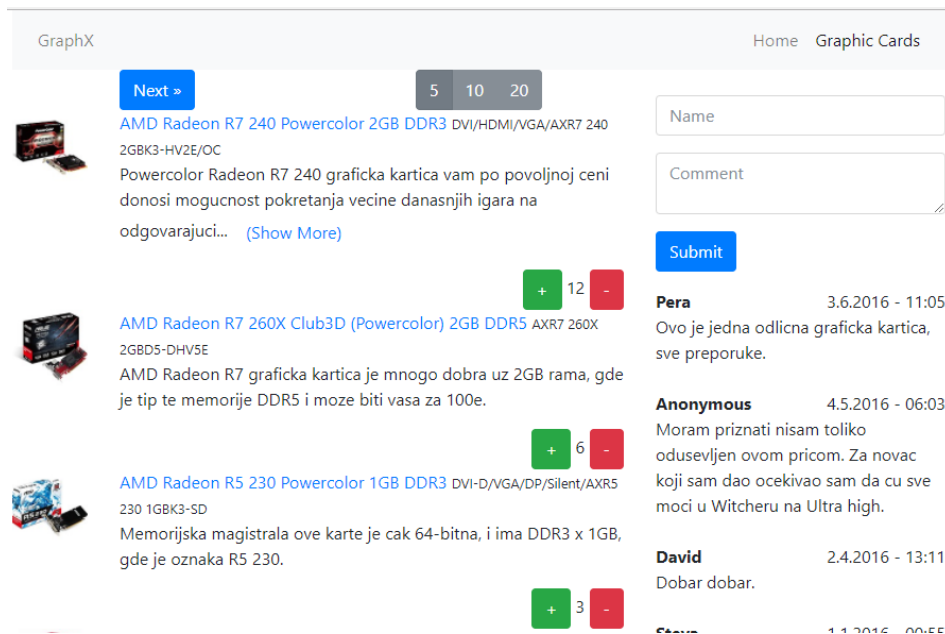
Napraviti sajt za prikaz grafičkih kartica i komentara na iste. Aplikacija, pored **Home** strane koja prikazuje poruku za dobrodošlicu, sadrži stranicu za **prikaz grafičkih kartica**, kao što je ilustrovano na slici 1.



Slika 1 Prikaz liste grafičkih kartica

Kolekcija grafičkih kartica se dobavlja sa servera putem **GET** zahteva na URL **http://localhost:3000/api/cards**. Server prihvata parametre **page** i **pageSize** za ovaj zahtev.

Klikom na naslov određene grafičke kartice u desnom panelu se prikazuju komentari za odabranu karticu, zajedno sa formom za upis novog komentara, kao što se vidi na slici 2.



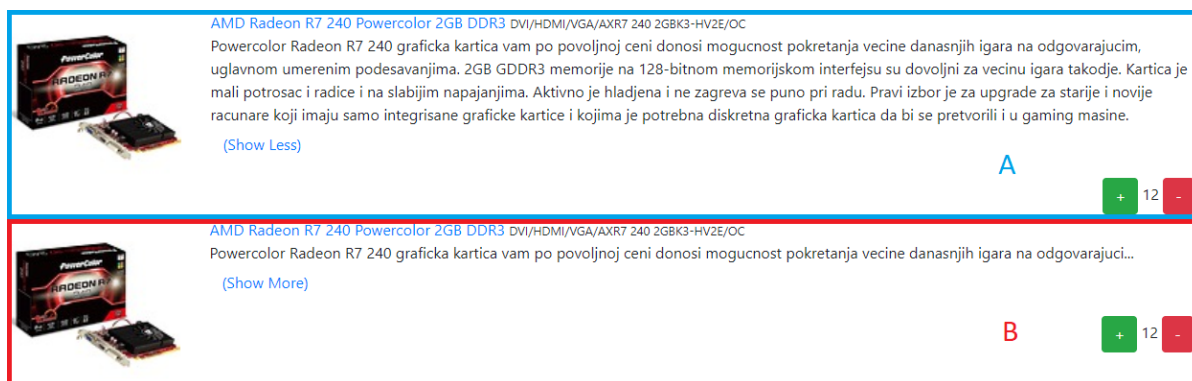
Slika 2 Prikaz komentara za konkretnu grafičku karticu

Komentari se dobivljaju putem **GET** zahtevan na **http://localhost:3000/api/cards/:cardId/comments**, gde je cardId vrednost **_id** kartice čije komentare dobavljamo.

Stranica za prikaz liste grafičkih kartica treba da podrži sledeću funkcionalnost:

- Paginaciju putem Next i Prev tastera (koji se sakrivaju ako smo na prvoj (Prev), odnosno poslednjoj stranici (Next));
- Izbor broja prikazanih kartica (5, 10, 20, vrh slike 1) Napomena: na serveru ima 12 kartica
- Povećanje i smanjenje ocene kartice, gde se klikom korisnika na + ili – taster menja **grade** vrednost kartice (za + ili – 1) i čuva se izmenjena kartica sa zahtevom **PUT**
http://localhost:3000/api/cards/:cardId
- Unos novog komentara za konkretnu karticu izvršavanjem zahteva **POST**
http://localhost:3000/api/cards/:cardId/comments

Dodatno, opis grafičke kartice (**description**) treba proslediti Show More komponenti. Komponenta prihvata kao ulaz opis kartice i dužinu teksta (u primeru je za dužinu postavljeno 130). Ukoliko je tekst opisa duži od date dužine, odnosno 130 karaktera, odseca višak, dodaje „... (Show More)“ (slika 3 (B)) i to prikazuje. Klikom na Show More prikazuje se ceo opis sa dodatkom (Show Less) na kraju (slika 3 (A)). Klikom na Show Less prikazuje se prethodni prikaz. Ako opis ima manje od 130 karaktera onda se samo on prikazuje bez Show More/Less.



Slika 3 Show More komponenta