



MVC_ECOMMERCE TRGOVINA

Seminarski rad

Kratki pregled

Kroz administratorsko okruženje moguće je dodati proizvode i kategorije koji će biti prikazani na početnoj stranici.
Web shop za IT tehnologiju

Andrea Poljak

Andrea.poljak86@gmail.com

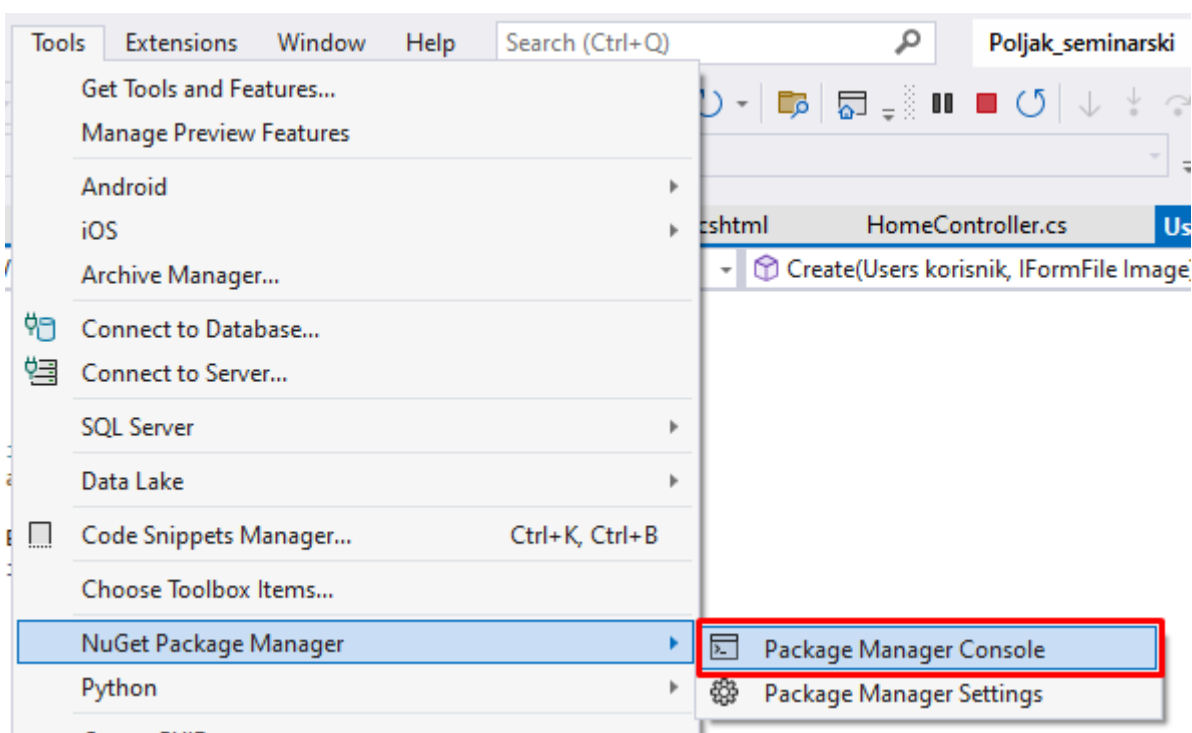
Uvod

Ovo je Code first MVC (Model-View-Controller) aplikacija za online trgovinu.

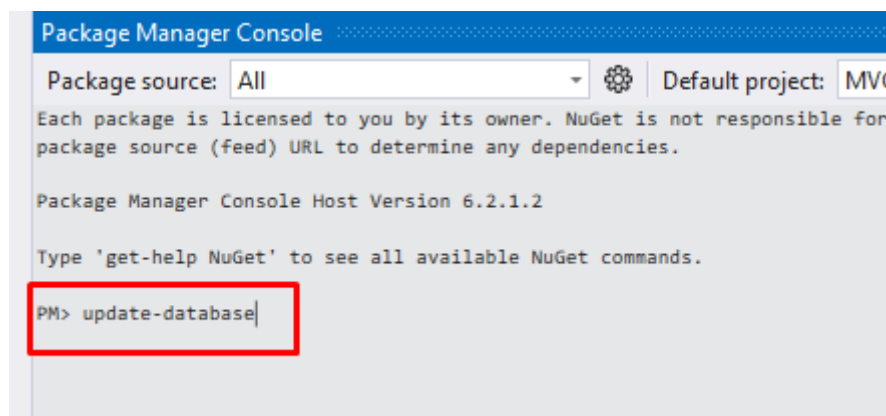
Administrator je glavna uloga i on dodaje kategorije, proizvode i korisnike. Svi ostali su korisnici koji mogu pregledavati i proučavati proizvode, pretraživati tj. filtrirati prema kategoriji i slično.

Prvo korištenje aplikacije

Potrebno je, budući da je to code first aplikacija, učitati/kreirati bazu kroz '*Package Manager Console*' (Slika 1) unosom naredbe '*update-database*' (Slika 2). Nakon čega je samo potrebno pokrenuti aplikaciju i nastaviti s radom.

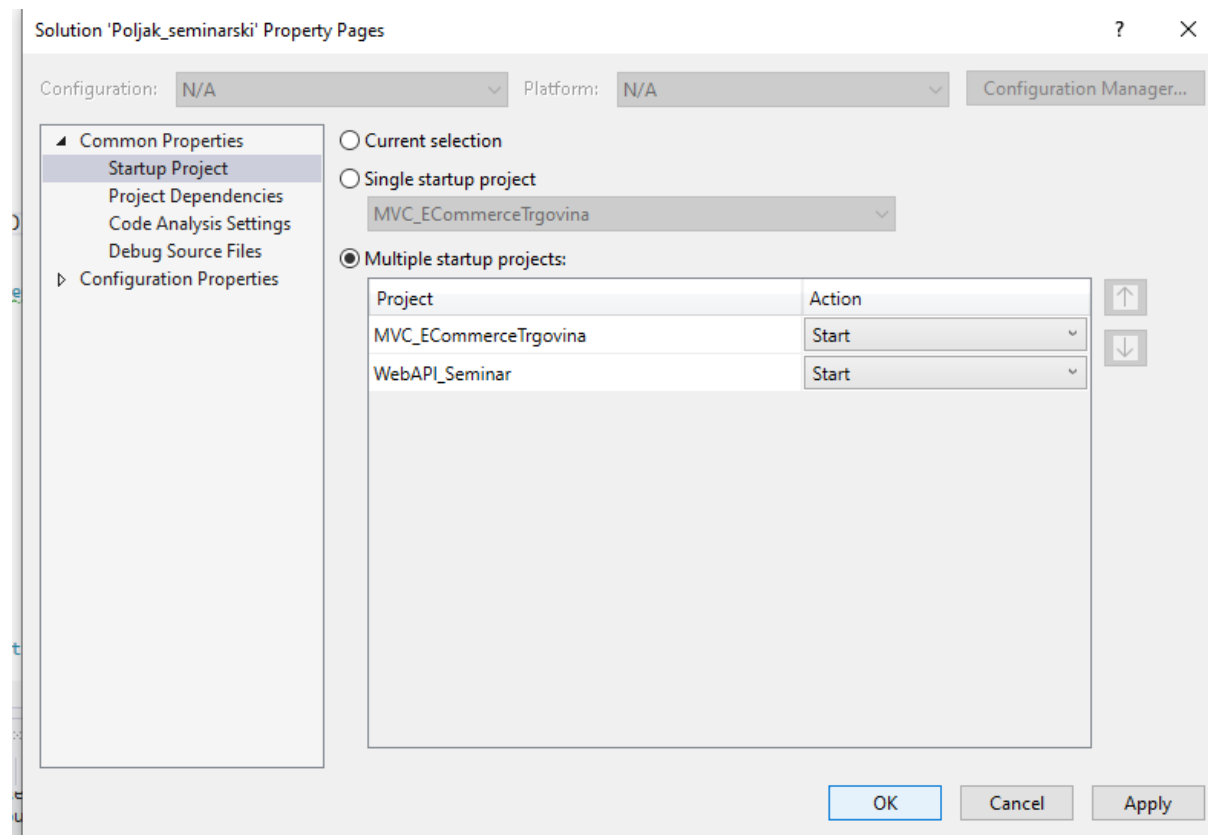


Slika 1. Package Manager Console



Slika 2. Kreiranje baze

Početna stranica prilikom pokretanja aplikacije, te detalji proizvoda kada osoba nije logirana koristi API pa je potrebno da oba projekta budu startana, kako ne bi došlo do pogreške (Slika 3).



Slika 3. Višestruko pokretanje projekata

Administrator

Trenutno je dozvoljeno da samo administrator dodaje kategorije i stavke unutar trgovine. Svaki sljedeći korisnik koji se logira ili kojeg administrator unese imati će status 'Korisnika' i može pregledavati i proučavati proizvode.

Dolje na Slika 4 je sučelje za pregled i upravljanje korisnicima. Administratora nije moguće brisati iz baze. Podaci administratora tj. Lozinka zapisana je u folderu 'Migrations' u fileu 'AddAdminAccount.cs'.

Korisnici

[Kreiraj novog korisnika](#)

Tip korisnika	Ime	Email	
Admin	Admin	admin@admin.com	Edit Details
Korisnik	Andrea Poljak	andrea@geosoft.hr	Edit Details Delete

Slika 4. Sučelje za pregled i upravljanje korisnicima

Novog korisnika dodaje administrator (Slika 5).

Novi korisnik

FirstName

LastName

Email

PasswordHash

Address

ZIPCode

City

Country

Učitaj sliku

PhoneNumber

[Back to List](#)

Slika 5. Unos novog korisnika.


Moguće je i pogledati detalje korisnika (Slika 6) te istog editirati ili obrisati.

Detalji korisnika

Tip korisnika

Korisnik

ImageName



Email

andrea1@geosoft.hr

Ime

Andrea Poljak

Address

Zagrebčka cesta 132 a

City

Zagreb

[Edit](#) | [Back to List](#)

Slika 6. Pregled korisnika – detalji

Isto tako je moguće pregledati u administratorskom modu proizvode u obliku liste (Slika 7), unijeti novi proizvod (Slika 8), urediti ga ili obrisati.

Proizvodi

[Kreiraj novi proizvod](#)

All

▼

Filter

Title	Description	Quantity	Price	Category	
ZWCAD	2D & 3D CAD program - odlična alternativa	2.00	7.000.00 €	Programi	Edit Details Delete
AutoCAD	2D & 3D CAD program	2.00	25.000.00 €	Programi	Edit Details Delete
Program za obradu podataka	Obrada podataka nakon terenskog dijela posla, pohranjivanje i statistika stanja.	2.00	5.000.00 €	Programi	Edit Details Delete
Stari mobiteli	Više starih mobitela, za dijelove...	1.00	1.000.00 €	Mobiteli	Edit Details Delete
Iphone 12	6,1-inčni (dijagonalno) OLED zaslon od ruba do ruba, Dvojna kamera od 12 MP; ultraširokokutna i širokokutna	1.00	8.000.00 €	Mobiteli	Edit Details Delete
Iphone 13	6,1-inčni (dijagonalno) OLED zaslon od ruba do ruba, Dvojna kamera od 12 MP; ultraširokokutna i širokokutna	1.00	10.000.00 €	Mobiteli	Edit Details Delete
Samsung ZFlip	6.7" Dynamic AMOLED 2X (2640 x 1080),10MP Prednja kamera Glavni zaslon	1.00	9.000.00 €	Mobiteli	Edit Details Delete
Office 365 za škole	Besplatna Office365 usluga i alati koji omogućuju suradnju i komunikaciju između svih sudionika u obrazovnom sustavu.	10.00	0.00 €	Programi	Edit Details Delete
Microsoft 365 Business Basic	Alati koji omogućuju suradnju i komunikaciju između svih sudionika	10.00	100.00 €	Programi	Edit Details Delete

Slika 7. Pregled i upravljanje proizvodima

Create

Items

Title

Description

Quantity

Price

CategoryId
Programi

[Create](#)[Back to List](#)

Učitaj sliku







Pregledaj ...

Datoteka nije odabrana.

Slika 8. Unos proizvoda u administraciji

Korisnici

Svi ostali korisnici koji nisu administratori mogu pogledati proizvode na početnoj stranici. Pogledati detalje svakoga, ali nisu u mogućnosti editirati ili brisati proizvod (Slika 9).

<p>Photo Not Available</p>  <p>ZWCAD 2D & 3D CAD program - odlična alternativa</p> <p>7000.00</p> Detalji	<p>Photo Not Available</p>  <p>AutoCAD 2D & 3D CAD program</p> <p>25000.00</p> Detalji	 <p>Program za obradu podataka Obrada podataka nakon terenskog dijela posla, pohranjivanje i statistika stanja.</p> <p>5000.00</p> Detalji
 <p>Stari mobiteli</p>	<p>Photo Not Available</p>  <p>Iphone 12</p>	 <p>Iphone 13</p>

Slika 9. Početna stranica aplikacije.