



NWT TIM 17

Dokumentacija



Deploy na: <http://floating-taiga-2801.herokuapp.com/>

Admin acc: admin / admin

Obični korisnik: user1 / user1

MODUL 1: Opći

Prijava na sistem
Odjava sa sistema

MODUL 2: Upravljanje korisnicima

Registracija korisnika
Izmjena korisnika
Brisanje korisnika
Pretraga korisnika
Pregled korisnika

MODUL 3: Upravljanje knjigama

Evidentiranje nove knjige
Izmjena postojeće knjige
Arhiviranje postojećih knjiga
Pretraga knjiga
Pregled postojećih knjiga
Detaljan pregled individualne knjige
Kategorizacija knjiga

MODUL 4: Upravljanje autorima

Evidentiranje novog autora
Izmjena postojećeg autora
Pretraga autora
Pregled postojećih autora
Detaljan pregled određenog autora
Kategorizacija autora

MODUL 5: Upravljanje recenzijama

Evidentiranje recenzije/komentara za knjigu
Evidentiranje ocjene određene knjige
Pregled recenzija za svaku knjigu
Pretraga recenzija prema ocjeni za knjige
Evidentiranje recenzije/komentara za autora
Evidentiranje ocjene za određenog autora
Pregled recenzija za svakog autora
Pretraga recenzija prema ocjeni za autore

MODUL 6: Upravljanje prodajom

Evidentiranje nove narudžbe
Izmjena postojeće narudžbe
Ispostava računa
Zatvaranje narudžbe
Pretraga narudžbi
Pregled narudžbi
Ispis narudžbi u .pdf formatu
Feedback kupovine
Obračunavanje popusta u skladu sa ratingom kupca

Generički servisi

```
GET ALL http://localhost/index.php/api/books
GET http://localhost/NWT-TIM17/BookStore/index.php/api/books/<ID>
POST http://localhost/NWT-TIM17/BookStore/index.php/api/books
PUT http://localhost/NWT-TIM17/BookStore/index.php/api/books/<ID>
DELETE http://localhost/NWT-TIM17/BookStore/index.php/api/books/<ID>
```

Na isti način se pristupa i drugim servisima.
Lista svih kontrolera

```
api/books/
api/users/
api/orders/
api/authors/
api/reviews/
api/booksAuthors/
api/usersBooks/
```

SVI SERVISI

```
array('api/getHomepageBooks', 'pattern'=>'api/getHomepageBooks',
      'verb'=>'GET'),
array('api/setHomepageBook',
      'pattern'=>'api/setHomepageBook/<oldId:\d+>/<newId:\d+>', 'verb'=>'PUT'),
array('api/banUser', 'pattern'=>'api/banUser/<id:\d+>/<isBan:\d+>',
      'verb'=>'PUT'),
array('api/makeAdmin', 'pattern'=>'api/makeAdmin/<id:\d+>', 'verb'=>'PUT'),
array('api/checkIfExists', 'pattern'=>'api/checkIfExists/<un:\w+>',
      'verb'=>'GET'),
array('api/getBooksForAuthor', 'pattern'=>'api/getBooksForAuthor/<id:\d+>',
      'verb'=>'GET'),
array('api/list', 'pattern'=>'api/<model:\w+>', 'verb'=>'GET'),
array('api/view', 'pattern'=>'api/<model:\w+>/<id:\d+>', 'verb'=>'GET'),
array('api/update', 'pattern'=>'api/<model:\w+>/<id:\d+>', 'verb'=>'PUT'),
array('api/delete', 'pattern'=>'api/<model:\w+>/<id:\d+>',
      'verb'=>'DELETE'),
array('api/create', 'pattern'=>'api/<model:\w+>', 'verb'=>'POST'),
array('api/login', 'pattern'=>'api/login/<un:\w+>/<pw:\w+>',
      'verb'=>'GET'),
array('api/fetchReview', 'pattern'=>'api/reviews/<ref:\d+>/<type:\d+>',
      'verb'=>'GET'),
array('api/getLoggedInUser', 'pattern'=>'api/getLoggedInUser/<un:\w+>',
      'verb'=>'GET'),
array('api/bookStatisticsByGenre', 'pattern'=>'api/statistics/book/genre',
      'verb'=>'GET'),
array('api/bookByPrices', 'pattern'=>'api/statistics/book/price',
      'verb'=>'GET'),
```

ERD diagram

