# Navodila za uporabo Book4Book spletne storitve

Vse funkcije vračajo parameter success, ki vsebuje true ali false glede uspešnosti izvedene funkcionalnosti. Funkcije, ki vračajo podatke jih vračajo v parametru data.

## Uporabniške funkcionalnosti

Parametri:

* tokenId
* username – dolžina manj ali enako 20 znakov, mora biti različno od že shranjenih
* password
* name
* surname
* email – mora biti pravega tipa za email naslov
* birthDate
* longitude – realno število
* latitude – realno število

TODO:

* preverjanje datuma
* popraviti (ali pregledati) funkcije za update, delete in get

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| URL | Metoda | Obvezni parametri | Opcijski parametri | Rezultat v primeru uspešne izvedbe |
| / | GET |  |  | (to je samo testna funkcionalnost) |
| /login | POST | username, password |  | tokenId |
| /logout | POST | tokenId |  | success: true/false |
| /users | GET | tokenId |  | User (glede na token) |
| /users | PUT | tokenId, name, surname, username, password, email | birthDate, location | OK (Update glede na uporabnika, ki mu pripada token) |
| /users | POST | name, surname, username, password, email | birthDate, longitude, latitude | OK (naredi novega userja) |
| /users | DELETE | tokenId |  | OK (izbriše userja) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Listing

Parametri:

TODO:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| URL | Metoda | Obvezni parametri | Opcijski parametri | Rezultat v primeru uspešne izvedbe | Opis |
| /listings | GET |  |  |  | pridobi listing glede na podan id + knjigo, avtorja in žaner |
| /listings/byuserid | GET |  |  |  | pridobi vse listinge glede na prijavljenega uporabnika + knjigo, avtorja in žaner |
| /listings/all | GET |  |  |  | pridobi vse listinge + knjigo, avtorja in žaner |
| /listings | POST |  |  |  | naredi nov listing |
| /listings | PUT |  |  |  | posodobi listing |
| /listings | DELETE |  |  |  | izbriše listing |

## Book

Parametri:

TODO:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| URL | Metoda | Obvezni parametri | Opcijski parametri | Rezultat v primeru uspešne izvedbe | Opis |
| / | GET |  |  |  |  |
| /books/genres | GET | tokenId |  | žanri | pridobi vse žanre |
| /books/authors | GET | tokenId, author |  | avtorji | pridobi avtorje glede na podan string |
|  | POST |  |  |  |  |
|  | PUT |  |  |  |  |
|  | DELETE |  |  |  |  |