Backend

**Szükséges szoftverek:**

* xampp v3.3.0
* Composer v2.7.2
* Laravel v10

**Beüzemelés:**

A projekt clone-ozása után a xampp felületén importáljuk be a *ISABIKEDB1.0.sql* állományt

ez legenerálja nekünk az adatbázist a hozzá tartozó felhasználókat és a tárolt eljárásokat.

Ezt követően lépjünk be ebbe a könyvtárba *TMTK\_enjoyer\_vizsgaremek\Backend\api\isabikeAPI*,

és adjuk ki a következő parancsot *composer install*.

Miután ez a művelet le futót készítsünk másolatot a *.env.example* fájlból és nevezzük el *.env* -nek.

Ezután fútassuk le a projekt könyvtárában *TMTK\_enjoyer\_vizsgaremek\Backend\api\isabikeAPI* a

*php artisan key:generate* parancsot. Majd a server indításához adjuk ki a *php artisan serve* parancsot

ez localhost [*http://127.0.0.1:8000*](http://127.0.0.1:8000)fogja elindítani alapértelmezetten

**Végpontok:**

Metódus: GET

URL: http://127.0.0.1:8000/api/termekek/{id}

paraméterek:

{id} (integer):Limitálja a lekérdezet termékeket az adatbázisból .

Válasz:

Sikeres válasz (200 OK):

Minta válasz:

JSON

{

* "termek\_id": 1,
* "kategoria\_id": 4,
* "kategoria\_neve": "felnőt bicikli",
* "termek\_nev": "Trek Procaliber 9.8 Mountain Bike",
* "gyarto\_id": 1,
* "gyarto\_neve": "KTM",
* "telefonszama": "06-23-400-5001",
* "webhely": "KTMexample.com",
* "raktarondb": 12,
* "tomeg\_tulajdonsaga\_id": 3,
* "mertek\_egysege": "kg",
* "tomeg\_erteke": 13.2,
* "szine": "Zöld\/fekete",
* "leiras": "Könnyű, versenyzésre tervezett mountain bike profi kerékpárosoknak.",
* "egyseg\_ar": 600000,
* "elerheto": 1,
* "kep\_helye": "https:\/\/www.wheelbase.co.uk\/wp-content\/uploads\/2021\/12\/Procaliber-9.8-x15.jpg"

}

Metódus: POST

URL: http://127.0.0.1:8000/api/addtermek

paraméterek:

* "token": "admin",
* "termek\_kateg": 1,
* "termek\_nev": "Teszt termek",
* "gyarto\_id": 1,
* "raktarondb": 1,
* "tomeg\_tulajdonsaga\_id": 1,
* "tomeg\_erteke": 1.1,
* "szine": "piros",
* "leiras": "Teszt termek",
* "egyseg\_ar": 1

Válasz:

Sikeres válasz (200 OK):

Minta válasz:

JSON

{

* "success": true,
* "data": [

{

* + - * "termek\_id": 7,
      * "kategoria\_id": 1,
      * "termek\_nev": "Teszt termek",
      * "gyarto\_id": 1,
      * "raktarondb": 1,
      * "tomeg\_tulajdonsaga\_id": 1,
      * "tomeg\_erteke": 1.1,
      * "szine": "piros",
      * "leiras": "Teszt termek",
      * "egyseg\_ar": 1,
      * "elerheto": 1,
      * "result": 1

}

],

* "message": "Termék sikeresen hozzáadva!"

}