**Telepítési útmutatás Windows eszközre:**

**Xampp telepítése:**

1. Nyissa meg az Apache Friends webhelyet: <https://www.apachefriends.org/download.html>
2. Kattintson a Letöltés gombra az XAMPP Windows-verziójához, és mentse a fájlt a számítógépére.
3. Gyors megjegyzés: A projekt a PHP 8.0.12 verzióval lett készítve és tesztelve. Amennyiben másik verzió van telepítve a gépén, telepítse a PHP 8.0.12 vagy 8.0.2 verziót, de mindeképpen a PHP 8.0.12-es verzió az ajánlott.
4. A telepítő elindításához kattintson duplán a letöltött fájlra.
5. Kattintson az OK gombra.
6. Kattintson a Tovább gombra.
7. Az XAMPP különféle telepíthető összetevőket kínál, mint például a MySQL, phpMyAdmin, PHP, Apache stb. A legtöbb esetben ezeket az összetevőket fogja használni, ami azt jelenti, hogy ajánlott hagyni az alapértelmezett beállításokat.
8. Kattintson a Tovább gombra.
9. Használja az alapértelmezett telepítési helyet. (Vagy válasszon másik mappát a szoftver telepítéséhez a „Mappa kiválasztása” mezőben.)
10. Kattintson a Tovább gombra.
11. Válassza ki az XAMPP vezérlőpult nyelvét.
12. Kattintson a Tovább gombra.
13. Törölje a További információ a Bitnami for XAMPP-ról lehetőséget.
14. Kattintson a Tovább gombra.
15. Kattintson ismét a Tovább gombra.
16. Kattintson a Hozzáférés engedélyezése gombra, hogy engedélyezze az alkalmazást a Windows tűzfalon (ha van).
17. Kattintson a Befejezés gombra.
18. A lépések végrehajtása után elindul az XAMPP Vezérlőpult, és megkezdheti a webszerver környezet konfigurálását.

**Az XAMPP konfigurálása Windows 10 rendszeren**

1. Az XAMPP vezérlőpult három fő részből áll. A Modulok részben megtalálja az összes elérhető webszolgáltatást. Az egyes szolgáltatásokat a Start gombra kattintva indíthatja el.
2. Amikor elindít néhány szolgáltatást, beleértve az Apache-t és a MySQL-t, a jobb oldalon, az egyes szolgáltatások által használt folyamatazonosító (PID) és TCP/IP-port (Port) száma is megjelenik. Például alapértelmezés szerint az Apache a 80-as és a 443-as TCP/IP portot, míg a MySQL a 3306-os TCP/IP portot használja.
3. Az Adminisztrálás gombra kattintva elérheti az egyes szolgáltatások adminisztrációs irányítópultját, és ellenőrizheti, hogy minden megfelelően működik-e.
4. Az alapértelmezett beállításoknak működniük kell a legtöbb felhasználó számára, aki XAMPP-t használ a webhely futtatásához szükséges tesztelési környezet létrehozásához. A beállítási konfigurációtól függően azonban előfordulhat, hogy módosítania kell az Apache szerver TCP/IP portszámát, az adatbázis feltöltési méretét, vagy be kell állítania a phpMyAdmin jelszavát.
5. A beállítások módosításához a megfelelő szolgáltatás Config gombját kell használnia. Például meg kell nyitnia a httpd.conf fájlt az Apache-kiszolgáló beállításainak módosításához, a my.ini fájlt pedig a MySQL-beállítások módosításához.
6. Xampp Control panel indítása
7. Apache és MySQl rákattintani a Start gombra
8. MYSQL gombon az admin gombra kattintva eljutunk a <http://localhost/phpmyadmin/> oldalra

**phpMyAdmin konfigurálás:**

1. Új adatbázis létrehozása: “laravel” címen
2. Ez fontos, mivel az env állományban van meghatározva az adatbázis neve és a migrációs séma a projektben előre meg van határozva azaz ebbe az adatbázisba fogjuk migrálni az adatbázis táblákat és azoknak a Laravel php-ban megadott relációs sémáját is.

**Composer telepítése:**

1. Composer telepítése exe fájl formátumban az alábbi webhelyről: <https://getcomposer.org/download/>
2. Letöltött exe fájl futtatása és telepítése a legújabb php verzóval
3. Parancssor megnyitása és a “composer” szó beírásával majd az “Enter” szó leütésével ellenőrizzük, hogy a composer sikeresen települt a Windows 10 környezetben

**Laravel telepítése:**

1. composer global require laravel/installer

**Projekt mappa készítése és Laravel verzió telepítése:**

1. composer create-project --prefer-dist laravel/laravel ProjektNév
2. A fenti parancsot ki tudjuk égészíteni a "8.83.\*" és ennek használatával biztosak lehetünk benne, hogy megkapja azt a verziót amivel a projekt készítve és tesztelve lett.
3. php artisan make:auth
4. php artisan migrate

**Jetstream telepítése:**

1. composer require laravel/Jetstream
2. php artisan jetstream:install livewire
3. php artisan jetstream:install inertia
4. npm install
5. npm run dev
6. php artisan migrate
7. php artisan vendor:publish --tag=jetstream-views
8. npm run dev

**Laravel Sanctum telepítése:**

1. composer require laravel/sanctum
2. php artisan vendor:publish --provider="Laravel\Sanctum\SanctumServiceProvider"
3. php artisan migrate

**Laravel Fortify telepítése**

1. composer require laravel/fortify
2. php artisan vendor:publish --provider="Laravel\Fortify\FortifyServiceProvider"
3. php artisan migrate

**Doctrine Dbal telepítése**

1. composer require doctrine/dbal

**Clone Laravel projekt:**

1. A file explorerben job egér gomb klikkel vagy Git bash here vagy open with VS code-al meg kell nyitni egy mappát és oda klónozni a git clone parancsal a project mappát avagy azt letölteni a Github URL-ről zip formátumban. A klónozáshoz új Terminál ablakot kell létesíteni a VS Code-ban vagy a projekt mappában job klikk és a GIT bash here parancsal lehet Terminált létesíteni.
2. **Egy Terminálban beírni a következő parancsokat:**
3. git clone 'url'
4. ha megvan a projekt a lokális mappában akkor be kell lépni az AuthFinal-HMS klónozott mappába és annak az egész tartalmát Ctrl+ A paranccsal kijelölni és Ctrl-C / Ctrl +V billentyűk segítségével át kell másolni a korábban composer-el létrehozott **ProjektNév** mappába ahol már a teljes környezet kiépítésre került (composer create-project --prefer-dist laravel/laravel **ProjektNév** )

Table

Description automatically generated

1. Be kell lépni a laravel **ProjektNév** mappába, amit korábban megadott a Laravel project készítésénél
2. A **ProjektNév** mappát megnyitni VS Code alkalmazással
3. Itt **New Terminal** parancsal új terminált létesítünk
4. **composer install**
5. **npm install**
6. **npm run dev**
7. **Duplikálnunk kell az .env.example fájlt a következő paranccsal:** 
   1. **cp .env.example .env**
8. **Env file konfigurálása a lejjeb található env paraméterek bemásolása**
9. **php artisan key:generate**
10. **php artisan migrate**
11. **php artisan serve**
12. **npm run watch**

**Env file konfigurálása:**

**Az alábbi változók bemásolása a. env fájlba kivéve az APP\_KEY változót , mivel azt a “php artisan key:generate” parancs generálja :**

APP\_NAME="HMS System"

APP\_ENV=local

APP\_KEY=base64:ET5PUEUNqm6u1V7I1eqgIsqTdkinieqkAhwTm6wLdKM=

APP\_DEBUG=true

APP\_URL=http://127.0.0.1:8000

ASSET\_URL=/public/assets

LOG\_CHANNEL=stack

LOG\_LEVEL=debug

DB\_CONNECTION=mysql

DB\_HOST=127.0.0.1

DB\_PORT=3306

DB\_DATABASE=laravel

DB\_USERNAME=root

DB\_PASSWORD=

BROADCAST\_DRIVER=log

CACHE\_DRIVER=file

QUEUE\_CONNECTION=sync

SESSION\_DRIVER=database

SESSION\_LIFETIME=120

MEMCACHED\_HOST=127.0.0.1

REDIS\_HOST=127.0.0.1

REDIS\_PASSWORD=null

REDIS\_PORT=6379

MAIL\_MAILER=smtp

MAIL\_HOST=smtp.mailtrap.io

MAIL\_PORT=2525

MAIL\_USERNAME=4c055854bb8213

MAIL\_PASSWORD=89b8ac8b57a4b4

MAIL\_ENCRYPTION=tls

MAIL\_FROM\_ADDRESS= register@budapesthotels.com

MAIL\_FROM\_NAME="${APP\_NAME}"

AWS\_ACCESS\_KEY\_ID=

AWS\_SECRET\_ACCESS\_KEY=

AWS\_DEFAULT\_REGION=us-east-1

AWS\_BUCKET=

PUSHER\_APP\_ID=

PUSHER\_APP\_KEY=

PUSHER\_APP\_SECRET=

PUSHER\_APP\_CLUSTER=mt1

MIX\_PUSHER\_APP\_KEY="${PUSHER\_APP\_KEY}"

MIX\_PUSHER\_APP\_CLUSTER="${PUSHER\_APP\_CLUSTER}"

**Email küldés:**

A web appon törént regisztráció után a regisztációt jóvá kell hagyni email-en keresztül, egy felhasználó csak azután tudja használni a programot, hogyha a regisztrációt követően igazolta email címét, valamint jelszó visszaállítás, helyre állítás is emailben küldött linken kersztül működik.

Az email funkciók teszteléséhez és használatához a **MailTrap** szolgáltatását vettük igénybe.

**Mailtrap bemutatása**:

A Mailtrap hamis SMTP-kiszolgálót biztosít a fejlesztőcsapat számára, amellyel tesztelheti, megtekintheti és megoszthatja a gyártás előtti környezetekből küldött e-maileket, és valós adatokkal tesztelheti anélkül, hogy fennállna a valódi ügyfelek spamküldésének veszélye. A Railsware készítette, és számos fejlesztési feladathoz a Mailtrap használata ingyenes.

Lényegében regisztrál a Mailtrap szolgáltatásra, és minden e-mailt elküld a gyártás előtti környezetből a hamis Mailtrap SMTP-kiszolgálón keresztül.

A MailTrap segítségével e-maileket rögzíthet a tesztelési fejlesztői és állomásozó környezetekből

Ezután minden levele a Mailtraphez tartozik. Megtekintheti és hibakeresheti e-mailjeit a Mailtrap barátságos grafikus felületén.

A Mailtrap segítségével akár valódi felhasználói e-maileket tartalmazó kiíratásokat is elhelyezhet a termelési adatbázisában, tesztek segítségével az átmeneti kiszolgálón. Automatizált tesztjei ellentmondhatnak a valós adatoknak – ha e-mailt küldenek a Mailtrap-on keresztül, így kiküszöbölhető annak a kockázata, hogy a teszte-mailek valódi ügyfelek e-mail címére menjenek.

**URL:** [**https://mailtrap.io/**](https://mailtrap.io/)

**A projekthez tartozó felhasználónév és jelszó, ezekkel kell belépni a honlapon.**

Felhasználónév**: citronejoe0123@gmail.com**

Jelszó**: Emailtest1234**

**Adatbázis feltöltése:**

1. A Laravel.sql fájlt a <http://localhost/phpmyadmin/> laravel adatbázisban az Import gombra kattintra, majd a ‘Choose file’ gombra kattintva be tudjuk illeszteni, majd a ‘Go’ gomb megnyomásával be is imprtáljuk az összes korábban exportált adatot.
2. Opciónálisan: A user táblát fel tudjuk tölteni random user adatokkal a AuthFinal-HMS\database\seeders\DatabaseSeeder.php elérési útvonalon található fájl alapján a faker segítségével , a “php artisan db:seed” parancsal

**API dokumentációk elérése a weben:**

1. Swagger:
   1. <https://app.swaggerhub.com/apis-docs/wokres/product-controller_rest/1.0.0>
2. Postman
   1. <https://documenter.getpostman.com/view/19126249/UVyxRZv2#ea026aee-00a1-4287-9517-85a8d58b8977>

**ProductController OPENAPI 3.0 specifikáció:**

openapi: 3.0.0

info:

  title: ProductControllerREST

  version: 1.0.0

servers:

  - url: http://localhost:8000

components:

  securitySchemes:

    bearerAuth:

      type: http

      scheme: bearer

    noauthAuth:

      type: http

      scheme: noauth

paths:

  /api/products:

    post:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/products

      requestBody:

        content:

          application/x-www-form-urlencoded:

            schema:

              properties:

                name:

                  type: string

                  example: Gingerbread

                category:

                  type: string

                  example: Food

                description:

                  type: string

                  example: Sweet bread, allergic

                price:

                  type: integer

                  example: '955'

      security:

        - bearerAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '201':

          description: Created

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:04:53 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '58'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                name: Ketchup

                category: Food

                description: Small portion of ketchup

                price: '248'

                updated\_at: '2022-04-08T20:04:53.000000Z'

                created\_at: '2022-04-08T20:04:53.000000Z'

                id: 31

        '401':

          description: Unauthorized

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 19:46:25 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Unauthenticated.

        '403':

          description: Forbidden

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Sat, 09 Apr 2022 18:40:36 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Forbidden

    get:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/products

      security:

        - bearerAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '200':

          description: OK

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:02:33 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                - id: 1

                  name: Pina Colada

                  category: Cocktail

                  description: Pineapple, rum, creamy cocktail

                  price: '2399.00'

                  created\_at: '2022-03-20T19:10:10.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-31T21:44:06.000000Z'

                - id: 2

                  name: Beef steak

                  category: Food

                  description: Argentinian beef

                  price: '9900.00'

                  created\_at: null

                  updated\_at: '2022-03-27T15:02:11.000000Z'

                - id: 3

                  name: Chicken steak

                  category: Food

                  description: Countryside chicken

                  price: '3000.00'

                  created\_at: null

                  updated\_at: null

                - id: 4

                  name: Beef burger

                  category: Food

                  description: 330g meat, salad, mayo, burger

                  price: '3999.99'

                  created\_at: null

                  updated\_at: '2022-03-27T14:46:37.000000Z'

                - id: 5

                  name: Long Island

                  category: Cocktail

                  description: Rum, Tequila, Vodka, Coke

                  price: '3999.00'

                  created\_at: '2022-03-21T02:03:35.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:02:03.000000Z'

                - id: 8

                  name: Mliano spaghetti

                  category: Food

                  description: Meatballs with pasta

                  price: '2699.00'

                  created\_at: '2022-03-23T07:59:36.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T07:59:36.000000Z'

                - id: 9

                  name: Chilli con carne

                  category: Food

                  description: Mexican spicy minced meat

                  price: '2699.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:00:06.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:00:06.000000Z'

                - id: 10

                  name: Tequila Sunrire

                  category: Cocktail

                  description: Lemony tequila cocktail

                  price: '2999.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:25:54.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:25:54.000000Z'

                - id: 11

                  name: Sparkling water

                  category: Beverage

                  description: Still water sparkling

                  price: '499.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:34:32.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:34:32.000000Z'

                - id: 13

                  name: Coca-Cola

                  category: Beverage

                  description: Cola 0.5l

                  price: '499.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:35:55.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:35:55.000000Z'

                - id: 14

                  name: Pepsi Coke

                  category: Beverage

                  description: Coke 0.5l

                  price: '499.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:36:09.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:36:09.000000Z'

                - id: 15

                  name: Fanta Lemon

                  category: Beverage

                  description: Lemon drink 0.5l

                  price: '499.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:36:36.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:36:36.000000Z'

                - id: 16

                  name: Coca-Cola can

                  category: Beverage

                  description: Coke drink 0.33l

                  price: '499.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:36:56.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:36:56.000000Z'

                - id: 18

                  name: Lemonade

                  category: Beverage

                  description: Lemon juice 0.33 glass

                  price: '499.00'

                  created\_at: '2022-03-23T08:37:46.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-23T08:37:46.000000Z'

                - id: 21

                  name: Töpörtyű

                  category: Food

                  description: Hungarian pork specialty

                  price: '1999.00'

                  created\_at: '2022-03-27T14:52:15.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-27T14:58:50.000000Z'

                - id: 22

                  name: Chicken wings

                  category: Food

                  description: Spicy grilled wings

                  price: '2350.00'

                  created\_at: '2022-03-27T14:53:50.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-27T14:53:50.000000Z'

                - id: 23

                  name: Ham and eggs

                  category: Food

                  description: Grilled ham and eggs

                  price: '2290.00'

                  created\_at: '2022-03-27T14:56:18.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-27T15:00:16.000000Z'

                - id: 24

                  name: Vodka Soda

                  category: Cocktail

                  description: Kalinka Vodka and Soda 2dl

                  price: '2999.00'

                  created\_at: '2022-03-27T15:01:10.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-27T15:01:22.000000Z'

                - id: 25

                  name: Goulash soup

                  category: Food

                  description: Pork chops, potato, vegetable, thick soup

                  price: '2999.00'

                  created\_at: '2022-03-27T15:13:49.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-27T15:13:49.000000Z'

                - id: 26

                  name: Ginger tea

                  category: Drink

                  description: Hot natural ginger tea

                  price: '799.00'

                  created\_at: '2022-03-27T15:15:24.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-27T15:15:24.000000Z'

                - id: 27

                  name: Black tea

                  category: Drink

                  description: Earl gray black tea

                  price: '599.00'

                  created\_at: '2022-03-27T15:16:43.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-27T15:16:56.000000Z'

                - id: 29

                  name: Grilled chicken

                  category: Food

                  description: Spicy chicken grilled

                  price: '2850.00'

                  created\_at: '2022-04-08T19:07:48.000000Z'

                  updated\_at: '2022-04-08T19:07:48.000000Z'

                - id: 30

                  name: Honey

                  category: Food

                  description: small box of honey

                  price: '699.00'

                  created\_at: '2022-04-08T19:29:14.000000Z'

                  updated\_at: '2022-04-08T19:30:29.000000Z'

  /api/logout:

    post:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/logout

      requestBody:

        content:

          application/x-www-form-urlencoded:

            schema:

              properties:

                name:

                  type: string

                  example: Andras2

                email:

                  type: string

                  example: andras2@gmail.com

                password:

                  type: string

                  example: xyz23

                password\_confirmation:

                  type: string

                  example: xyz23

      security:

        - bearerAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '200':

          description: OK

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:02:07 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: You have succesfully logged out

        '401':

          description: Unauthorized

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:02:23 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Unauthenticated.

  /api/login:

    post:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/login

      requestBody:

        content:

          application/x-www-form-urlencoded:

            schema:

              properties:

                name:

                  type: string

                  example: Admin

                email:

                  type: string

                  example: admin@gmail.com

                password:

                  type: string

                  example: Admin111$

                password\_confirmation:

                  type: string

                  example: Admin111$

      security:

        - bearerAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '201':

          description: Created

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 19:47:16 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                user:

                  id: 1

                  name: admin

                  email: admin@gmail.com

                  role: Admin

                  email\_verified\_at: '2022-03-20T19:07:07.000000Z'

                  current\_team\_id: null

                  profile\_photo\_path: null

                  created\_at: '2022-03-20T19:06:58.000000Z'

                  updated\_at: '2022-03-20T19:07:07.000000Z'

                  address: Rakoczi utca 85

                  phone\_number: '+36201111111'

                  profile\_photo\_url: >-

                    https://ui-avatars.com/api/?name=a&color=7F9CF5&background=EBF4FF

                token: 15|3XKkWLZA90yQ5sPjViOE6fUYKKNb6P4NnxPYMnCP

        '401':

          description: Unauthorized

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 19:48:13 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Wrong credentials entered

  /api/products/4:

    get:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/products/25

      security:

        - bearerAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '200':

          description: OK

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:02:54 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '58'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              examples:

                example-0:

                  summary: http://localhost:8000/api/products/25

                  value:

                    id: 25

                    name: Goulash soup

                    category: Food

                    description: Pork chops, potato, vegetable, thick soup

                    price: '2999.00'

                    created\_at: '2022-03-27T15:13:49.000000Z'

                    updated\_at: '2022-03-27T15:13:49.000000Z'

                example-1:

                  summary: http://localhost:8000/api/products/4

                  value:

                    id: 4

                    name: Beef burger

                    category: Food

                    description: 330g meat, salad, mayo, burger

                    price: '3999.99'

                    created\_at: null

                    updated\_at: '2022-03-27T14:46:37.000000Z'

  /api/products/30:

    put:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/products/30

      requestBody:

        content:

          application/x-www-form-urlencoded:

            schema:

              properties:

                name:

                  type: string

                  example: Honey

                category:

                  type: string

                  example: Food

                description:

                  type: string

                  example: small box of honey

                price:

                  type: integer

                  example: '499'

      security:

        - bearerAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '200':

          description: OK

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:06:41 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                id: 30

                name: Honey

                category: Food

                description: small box of honey

                price: '899'

                created\_at: '2022-04-08T19:29:14.000000Z'

                updated\_at: '2022-04-08T20:06:41.000000Z'

        '401':

          description: Unauthorized

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:06:13 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Unauthenticated.

        '403':

          description: Forbidden

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Sat, 09 Apr 2022 18:39:54 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '58'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Forbidden

    delete:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/products/4

      security:

        - bearerAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '200':

          description: OK

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 19:49:14 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: text/html; charset=UTF-8

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            text/plain:

              schema:

                type: string

              example: '1'

        '401':

          description: Unauthorized

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 19:50:23 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Unauthenticated.

        '403':

          description: Forbidden

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Sat, 09 Apr 2022 18:39:31 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                message: Forbidden

  /api/products/search/long:

    get:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/products/search/chicken

      security:

        - noauthAuth: []

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '200':

          description: OK

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 19:32:46 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '57'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              examples:

                example-0:

                  summary: http://localhost:8000/api/products/search/chicken

                  value:

                    - id: 3

                      name: Chicken steak

                      category: Food

                      description: Countryside chicken

                      price: '3000.00'

                      created\_at: null

                      updated\_at: null

                    - id: 22

                      name: Chicken wings

                      category: Food

                      description: Spicy grilled wings

                      price: '2350.00'

                      created\_at: '2022-03-27T14:53:50.000000Z'

                      updated\_at: '2022-03-27T14:53:50.000000Z'

                    - id: 29

                      name: Grilled chicken

                      category: Food

                      description: Spicy chicken grilled

                      price: '2850.00'

                      created\_at: '2022-04-08T19:07:48.000000Z'

                      updated\_at: '2022-04-08T19:07:48.000000Z'

                example-1:

                  summary: http://localhost:8000/api/products/search/chicken

                  value:

                    - id: 5

                      name: Long Island

                      category: Cocktail

                      description: Rum, Tequila, Vodka, Coke

                      price: '3999.00'

                      created\_at: '2022-03-21T02:03:35.000000Z'

                      updated\_at: '2022-03-23T08:02:03.000000Z'

  /api/register:

    post:

      tags:

        - default

      summary: http://localhost:8000/api/register

      requestBody:

        content:

          application/x-www-form-urlencoded:

            schema:

              properties:

                name:

                  type: string

                  example: tester

                email:

                  type: string

                  example: user@gmail.com

                password:

                  type: string

                  example: Testing111

                password\_confirmation:

                  type: string

                  example: Testing111

      parameters:

        - name: Accept

          in: header

          schema:

            type: string

          example: application/json

      responses:

        '201':

          description: Created

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 20:01:06 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              example:

                user:

                  name: tester

                  email: tester1234@gmail.com

                  updated\_at: '2022-04-08T20:01:04.000000Z'

                  created\_at: '2022-04-08T20:01:04.000000Z'

                  id: 7

                  profile\_photo\_url: >-

                    https://ui-avatars.com/api/?name=t&color=7F9CF5&background=EBF4FF

                token: 16|l3cQirhIWpgDpe7vi6ngDMAxnIsjXMObGWmTtWCt

        '422':

          description: Unprocessable Content

          headers:

            Host:

              schema:

                type: string

                example: localhost:8000

            Date:

              schema:

                type: string

                example: Fri, 08 Apr 2022 19:50:43 GMT

            Connection:

              schema:

                type: string

                example: close

            X-Powered-By:

              schema:

                type: number

                example: PHP/8.0.12

            Cache-Control:

              schema:

                type: string

                example: no-cache, private

            Content-Type:

              schema:

                type: string

                example: application/json

            X-RateLimit-Limit:

              schema:

                type: integer

                example: '60'

            X-RateLimit-Remaining:

              schema:

                type: integer

                example: '59'

            Access-Control-Allow-Origin:

              schema:

                type: string

                example: '\*'

          content:

            application/json:

              schema:

                type: object

              examples:

                example-0:

                  summary: http://localhost:8000/api/register

                  value:

                    message: The given data was invalid.

                    errors:

                      email:

                        - The email has already been taken.

                      password:

                        - The password confirmation does not match.

                example-1:

                  summary: http://localhost:8000/api/register

                  value:

                    message: The given data was invalid.

                    errors:

                      email:

                        - The email has already been taken.