

Tên : Nguyễn Văn Mạnh
Lớp : 20T1
MSSV : 102200024

AI Advanced - Bài tập lớn

Hướng dẫn chạy ứng dụng

- Mã nguồn ứng dụng : <https://github.com/NguyenVanManh-AI/AI-Advanced> Mã nguồn gồm có :
 - + [AI-Advanced/tree/main/Client](#) : Chứa code Vuejs để xây dựng giao diện
 - + [AI-Advanced/tree/main/Model](#) : Chứa code để xây dựng API Model Django
 - + [AI-Advanced/tree/main/Server](#) : Chứa code Laravel để xây dựng API Service (references)

1. Hướng dẫn chi tiết cách chạy ứng dụng

Clone source code : **git clone** [git@github.com:NguyenVanManh-AI/AI-Advanced.git](https://github.com/NguyenVanManh-AI/AI-Advanced.git)

+ Model Django :

- **cd into folder AI-Advanced\Model**
- run : **virtualenv myenv** (Tạo môi trường ảo)
- run : **pip install -r requirements.txt** (sau đó ở môi trường ảo và cd ra lại folder ai_project)
- **cd into folder AI-Advanced\Model\ai_project**
- run : **python manage.py migrate**
- run : **py manage.py runserver**
Project API Django sẽ chạy với cổng : <http://localhost:8000/>

+ Client Vuejs :

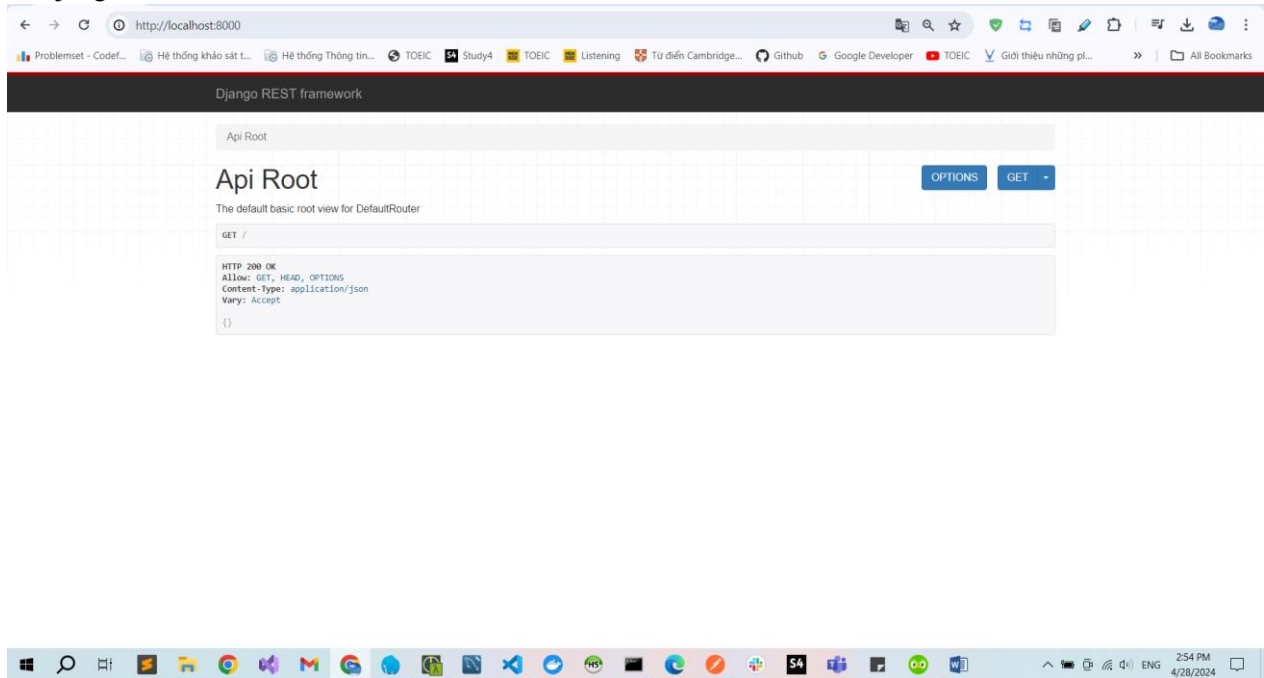
- **cd into folder AI-Advanced\Client**
- run : **npm install**
- run : **npm serve**
Project Client Vuejs sẽ chạy với cổng : <http://localhost:8080/>

+ Server Laravel (References) :

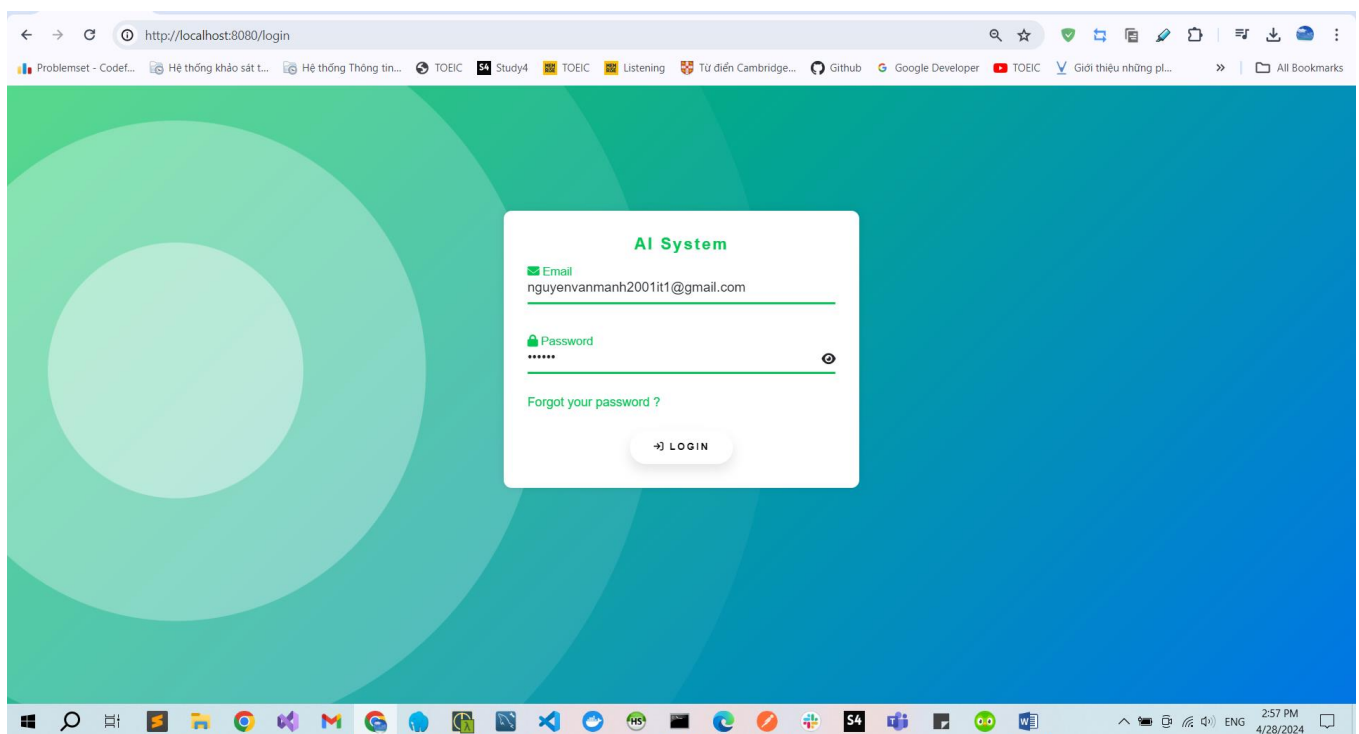
- **cd into folder AI-Advanced\Server**
- run : **composer install**
- run : **composer optimize:clear**
- **copy .env.example to .env**
- run : **php artisan migrate:refresh --seed**
- run : **php artisan serve**
Project Client Server sẽ chạy với cổng : <http://localhost:8089/>

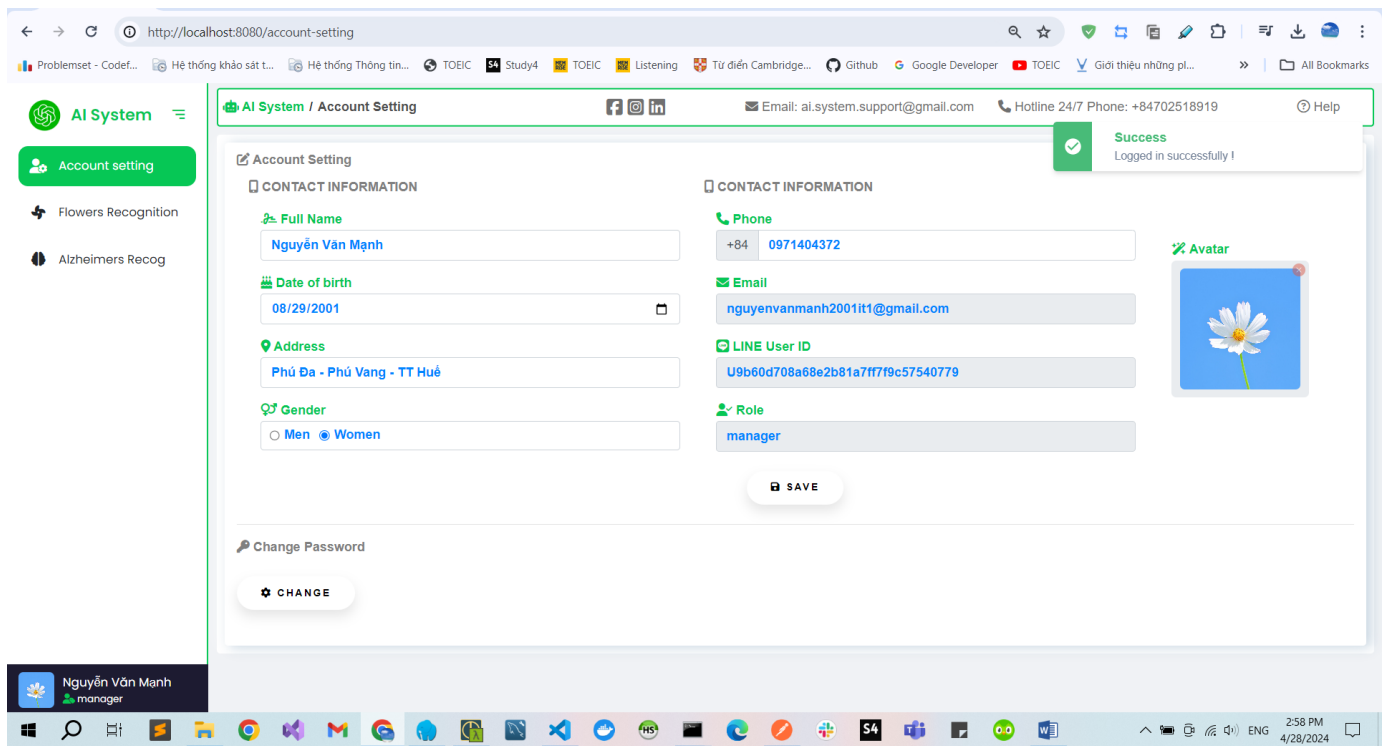
2. Kết quả

- API Django

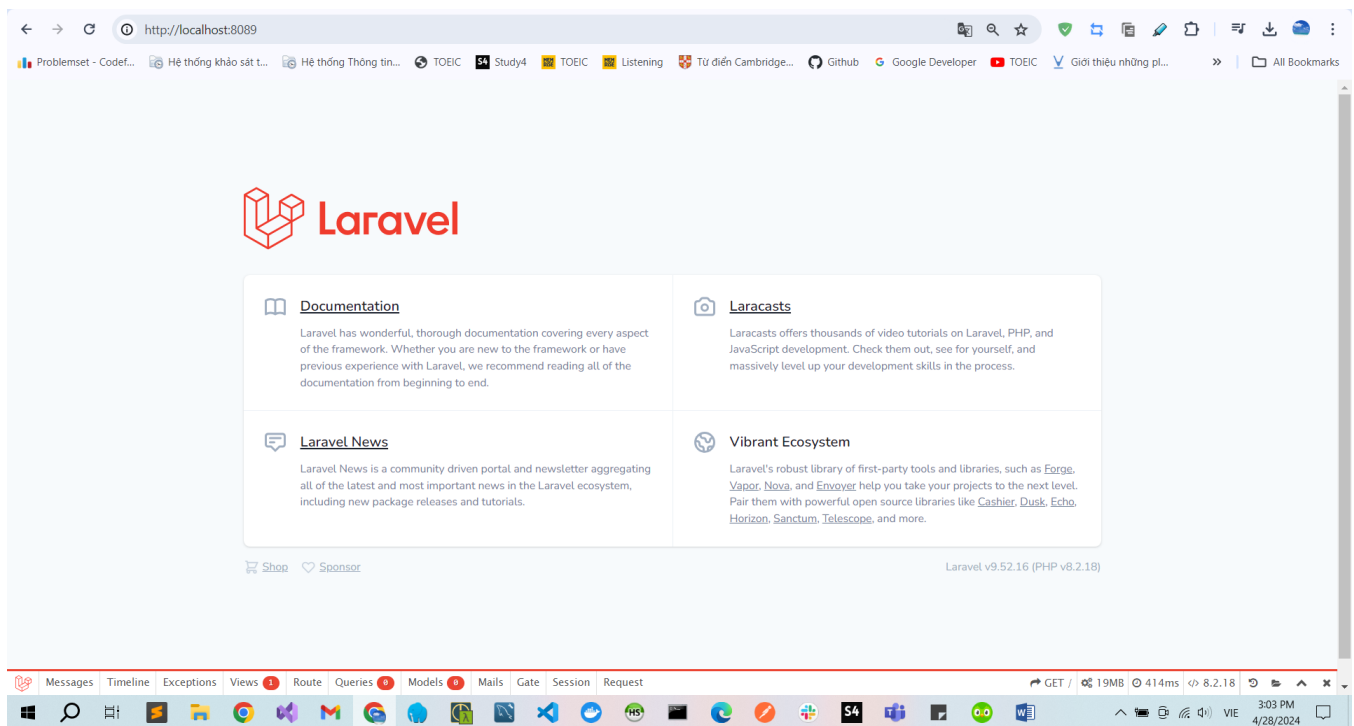


- Client Vuejs



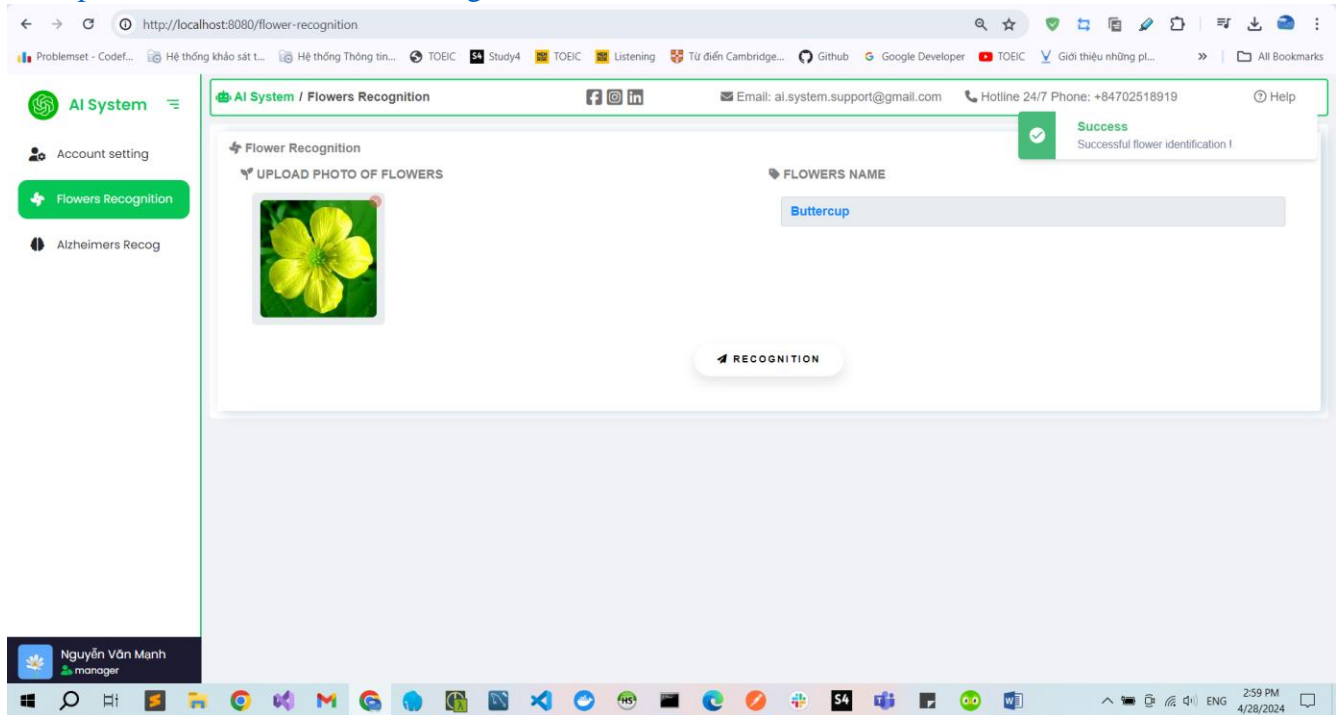


- Server Laravel



2.1. Flowers Recognition

Go to : <http://localhost:8080/flower-recognition>



2.2. Alzheimers Recognition

Got to : <http://localhost:8080/alzheimers-recognition>

