Họ Tên: Vi Duy Quốc

Lớp k56KMT.01

Mssv:K205480106034

Bài Tập về nhà

Đề bài:

1: gen scripts sql: struct + data;

2. code py fastAPI;

3: flow.json exported của node-red

4. project web (asp dot net): html + js + css + aspx + aspx.cs (api)

5. pdf (save as word): mô tả lại quá trình làm. nhớ chụp ảnh màn hình những bước quan trọng.

Các ứng dụng cần chuẩn bị:

SQL Server

Node-red(path trong hệ thống và khởi chạy trên cmd)

Visual code để code và làm bài

Bước 1: Clone Sql của Thầy và chạy:

Sau khi chạy thì có database DEMO_IOT

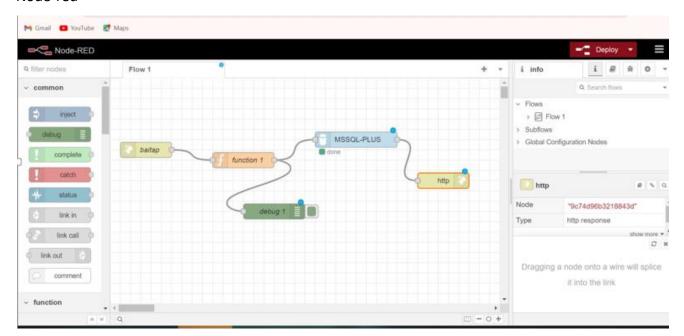
Bước 2: tạo fastAPI cho bài: Bước này em vẫn chưa hoàn thành được

Bước 3: flow.json expprted của node-red

Em đã gọi từ dữ liệu database của thầy và ra được dữ liệu



Node-red



- Từ node-red này download file json để thực hiện những bước trên.