1. ec2서버시작, xshell ip업데이트및 시작
2. sudo python -m uvicorn main:ap --reload --host=0.0.0.0 --port=80
   1. 동작확인 후, ec2서버 ip주소를 들어가서 hello world가 나오는지 확이ㅏㄴ
   2. uvicorn : 어플리케이션을 웹서버로 동작시키기 위한 프로그램
   3. main:app : main은 웹으로 도작할 코드가 있는 파일명(main.py)이며 app은 내부에서 사용하고 있는 FastAPI클래스를 의미함
   4. reload : 서버 재시작
   5. host : 접속 가능 서버, 현재 (0.0.0.0)은 누구든 접근할 수 있도록 처리함
   6. port : 접속할 포트, 현재(80)은 AWS방화벽에서 80번 포트를 열어 놓았기 때문에 80번을 사용하며 8000이 기본 포트임
3. <form method=”get post”

@app.get(“/”)

데코레이터라고 하며 get부분은 RestAPI관련 정보가 들어간다.

우리는 get 또는 post 방식(form 전달 방식)을 이용할 것이다.

app.get으로 데이터를 받아온다. 이때 /가 들어왔을때의 정의가 되어있다.

이후 return으로 client에게 데이터를 돌려준다.ㄴ

@app.get(“/items/{item\_id}”)

def read\_item(item\_id):

return {“item\_id”:item\_id}

* 여기서는 items/{item\_id}로 받아 item\_id 변수를 받아 사용할 수 있다.