

Due date : 2025.05.11.(일)

Member : 빌궁, 호정

Task Name : 개발 환경 세팅, Table Structure(Diagram) 완성

Task Contents :

1. (1) Python (2) FastAPI (3) PostgreSQL 버전 세팅, 세팅 완료 화면 카톡으로 공유

(1) Python : 3.10.12

(2) FastAPI, (3) PostgreSQL : 빌궁 버전으로 세팅

아래의 결과 사진을 카톡으로 공유

```
(Varco) seon2134@seon2134:~/Varco/LLaVA-NeXT/result$ python3 --version
Python 3.10.12
```

그림 1 Python Version

```
PS C:\Users\rlaxo\Downloads\Hw#2_김태영_2023041012> python
Python 3.11.4 (tags/v3.11.4:d2340ef, Jun 7 2023, 05:45:37) [MSC v.1934 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> import fastapi
>>> print(fastapi.__version__)
0.115.12
```

그림 2 FastAPI Version

"PostgreSQL 버전 확인 결과도 공유"

2. Back-end Table Structure(Diagram) 설계, 설계된 Diagram 카톡으로 공유

(1) 상품 정보(Product Information) Table은 호정이 이미 구현한 테이블을 사용

(2) 나머지 Table은 호정과 빌궁이 협의해서 생성

(3) Diagram은 아래의 사이트를 이용하여 생성

<https://dbdiagram.io/home>

저희 프로젝트는 간단한 '모바일 쇼핑' 어플리케이션이기 때문에, 평소에 모바일 쇼핑을 이용하면서 느꼈던 기능들(회원가입, 장바구니, 상품 정보 등등)에 대한 Table을 각각 만들고 이를 Diagram으로 만들면 됩니다.

아래의 결과 사진을 카톡으로 공유(아래는 참고용 사진입니다. 아래 사진 같이 만드는 것이 아니에요)

