

5.1 FastAPI 애플리케이션 구조화

이제부터 이벤트를 플래너를 만들어볼 것이다. 다음과 같은 구조로 이벤트 플래너 애플리케이션을 설계한다.²⁷

```
planner/  
  main.py  
  database/  
    __init__.py  
    connection.py  
  routes/  
    __init__.py  
    events.py  
    users.py  
  models/  
    __init__.py  
    events.py  
    users.py
```

첫 번째 단계는 애플리케이션용 폴더를 생성하는 것이다. 폴더의 이름은 `planner`로 한다.

```
$ mkdir planner && cd planner
```

`planner` 폴더 안에 초기 파일인 `main.py`을 만들고 `database`, `routes`, `models`라는 서브 폴더를 만든다.

```
$ touch main.py  
$ mkdir database routes models
```

윈도우에서는 다음 명령을 사용한다.

```
C:\code\fastapi\planner>rem. >main.py  
C:\code\fastapi\planner>mkdir database routes models
```

²⁷ 옮긴이 이후로도 계속 '이벤트'라는 용어가 사용되는데 프로그래밍의 이벤트가 아니라 스케줄표에 작성하는 할 일이나 계획을 의미한다.