
```
from model import Todo, TodoItem, TodoItems
...
@todo_router.get("/todo", response_model=TodoItems)
async def retrieve_todo() -> dict:
    return {
        "todos": todo_list
    }
```

이제 가상 환경을 활성화하고 애플리케이션을 실행해보자.

```
$ source venv/bin/activate
(venv)$ uvicorn api:app --host=127.0.0.1 --port 8000 --reload
```

애플리케이션이 실행되었으면 새로운 todo를 추가한다.

```
(venv)$ curl -X 'POST' \
'http://127.0.0.1:8000/todo' \
-H 'accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-d '{
  "id": 1,
  "item": "This todo will be retrieved without exposing my ID!"
}'
```

윈도우에서는 다음 명령을 사용해 새로운 todo를 추가한다.

```
curl -X POST http://127.0.0.1:8000/todo
-H "accept: application/json"
-H "Content-Type: application/json"
-d "{\"id\":1, \"item\": \" This todo will be retrieved without exposing my ID!\"}"
```

이제 todo를 추출해보자.

```
(venv)$ curl -X 'GET' \
'http://127.0.0.1:8000/todo' \
-H 'accept: application/json'
```
