

---

```
curl -X GET http://127.0.0.1:8000/todo/1 -H "accept: application/json"
```

---

이 요청에서 1이 경로 매개변수에 해당한다. `todo` 애플리케이션에게 ID가 1인 `todo` 작업을 반환하라고 지시하는 것이다.

명령을 실행하면 다음과 같이 ID가 1인 `todo`가 반환된다.<sup>21</sup>

---

```
{
  "todo": {
    "id": 1,
    "item": "First Todo is to finish this book!"
  }
}
```

---

다음 코드에는 `Path`라는 클래스가 추가된다. `Path`는 FastAPI가 제공하는 클래스로, 라우트 함수에 있는 다른 인수와 경로 매개변수를 구분하는 역할을 한다. `Path` 클래스는 `Swagger`와 `ReDoc` 등으로 OpenAPI 기반 문서를 자동 생성할 때 라우트 관련 정보를 함께 문서화하도록 돕는다.

라우트 정의를 다음과 같이 수정해보자.

---

```
from fastapi import APIRouter, Path
from model import Todo

todo_router = APIRouter()

todo_list = []

@todo_router.post("/todo")
async def add_todo(todo: Todo) -> dict:
    todo_list.append(todo)
    return {
        "message": "Todo added successfully."
    }
```

---

<sup>21</sup> 옮긴이 `uvicorn`을 재실행하면 이전 데이터(`"id": 1`)가 삭제됐을 수도 있다. 이 경우에는 (2.2 APIRouter 클래스를 사용한 라우팅)의 `"id": 1` 추가용 POST를 실행해서 데이터를 재등록하자.