

DTO vs VO

백엔드 9기 박미현

Data Transfer Object

Value Object

DTO

```
package com.jojoldu.book.springboot.web.dto;

import Lombok.Builder;
import Lombok.Getter;
import Lombok.NoArgsConstructor;

@Getter
@NoArgsConstructor
public class PostsUpdateRequestDto {

    private String title;
    private String content;

    @Builder
    public PostsUpdateRequestDto(String title, String content) {
        this.title = title;
        this.content = content;
    }
}
```

값을 가지는 객체

VO

변하지 않는 값

같은 객체 여부 판단 기준 = 값

DTO

VO

레이어 간 데이터 전달 시 사용가능

값이 변할 수 있다

값이 불변

레이어 - 레이어

모든 레이어

속성 값 같아도 다른 객체

속성 값 같으면 같은 객체

데이터 접근의 목적

비즈니스 로직 가질 수 있음