

초격차 패키지 Online.

복잡한 쿼리의 작성과 응용

PART1 | Querydsl vs. Jooq

Querydsl 과 Jooq 기본 살펴보기

PART2 | Querydsl 활용

Querydsl + Spring Boot 2.5

PART3 | Jooq 활용

Jooq, 정말 쓸만할까요?

PART4 | eager fetch, lazy fetch, N+1 문제

JPA 사용하면서 가장 흔히 겪는 문제 1탄

PART5 | 순환 참조 문제

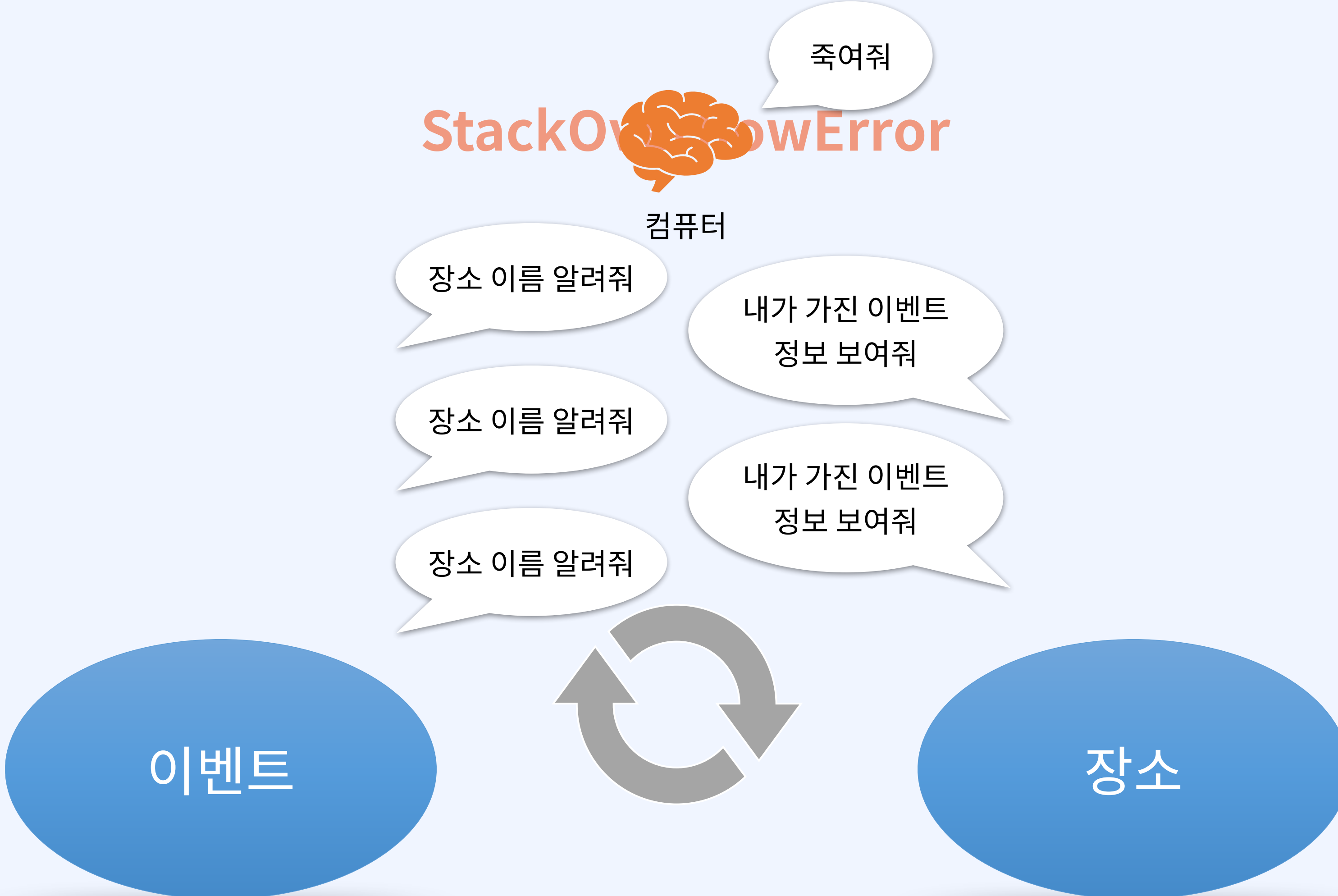
JPA 사용하면서 가장 흔히 겪는 문제 2탄

복잡한 쿼리의 작성과 응용

5 순환 참조 문제

순환 참조 문제

5.
순환 참조 문제



순환 참조 문제

5. 순환 참조 문제

각 모듈이 서로를 의존하고 있는 상태

스프링을 사용하다보면, JPA 뿐만 아니라 다양한 위치에서 간혹 경험하게 됨

- 스프링 컴포넌트끼리 참조하는 경우
- JPA 에서 가장 흔하게 발생하는 순환 참조: toString() (lombok)

순환 참조 문제

5. 순환 참조 문제

해결 방법

- 한 쪽의 참조를 제거하는 것으로 간단히 해결됨
- lombok @ToString: 한 쪽 사용을 제거

Reference

5.
순환 참조 문제

- https://en.wikipedia.org/wiki/Circular_dependency