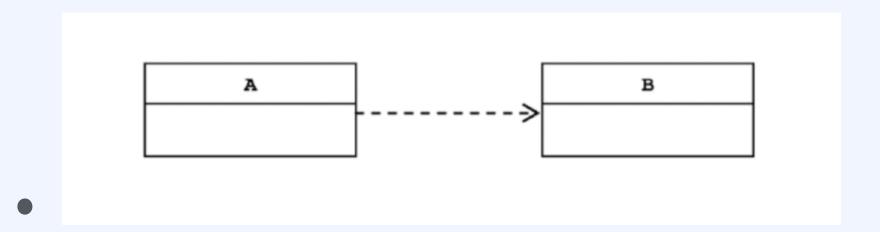


1 DI 개념 소개 및 장점

1. DI 개념 소개 및 장점

DI (Dependency Injection)

- 의존성 주입
 - 한 객체가 다른 객체를 사용할 때 의존성이 있다고 함



- 런타임 시 의존 관계를 맺는 대상을 외부에서 결정하고 주입해 주는 것
- 스프링 프레임워크는 DI 기능을 지원해주는 프레임워크

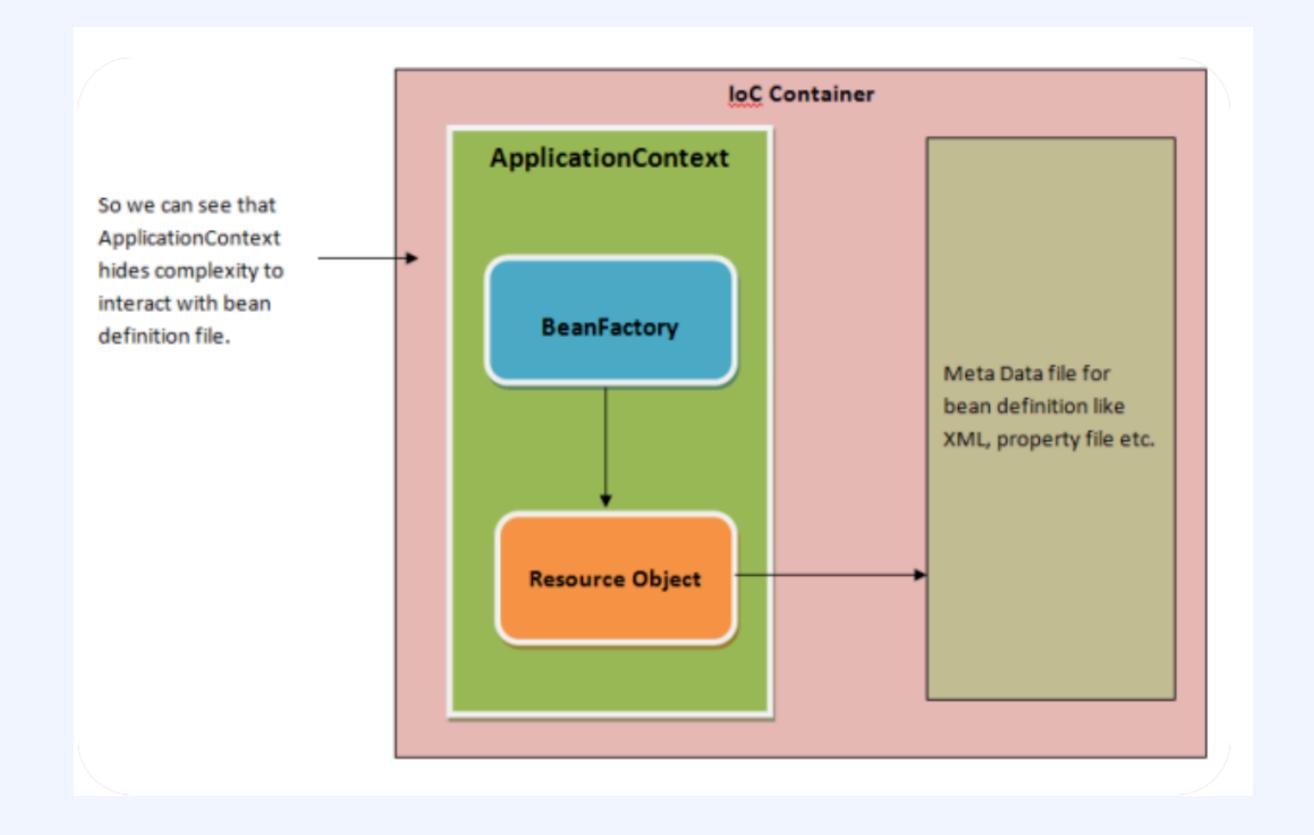
1 DI 개념 소개 및 장점

DI 프레임워크 만들기 1. DI 개념 소개 및 장점

DI 장점

- 의존성 주입을 인터페이스 기반으로 설계하면, 코드가 유연해짐
 - 느슨한 결합도(loose coupling)
- 변경에 유연해짐
 - 결합도가 낮은 객체끼리는 부품을 쉽게 갈아끼울 수 있음
- 테스트하기 좋은 코드가 됨

DI 프레임워크 만들기



실습 코드

• https://github.com/serverwizard/di-practice