## Spring Framework 01. DI



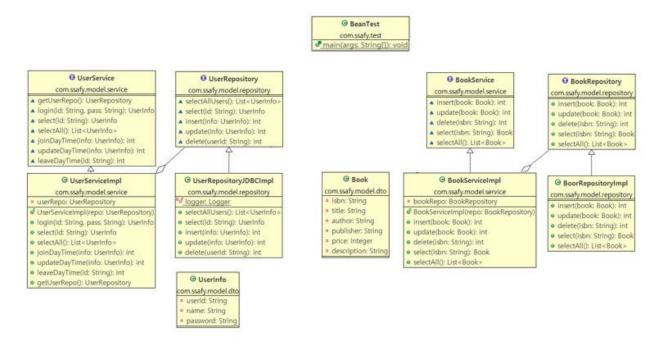
- ❖ 학습해야 할 내용
- ✓ Spring Architecture
- ✓ DI

S 전자 회사는 사회 환원을 목적으로 누구나 활용할 수 있는 오픈 도서관을 운영하고자 한다. 도서 관리를 관리하기 위한 ISBN, 제목, 저자, 출판사, 가격, 설명을 DB에 정보를 저장하여 관리하고, 회원관리를 위한 아이디, 이름, 비밀번호를 DB에 저장하고 관리하여 보자.

(DB 연동은 알맞게 구현한다.)

아래의 그림은 도서관리 시스템의 클래스 다이어그램이다.

편의상 DTO들의 Setter/ Getter/ 생성자, toString 코드 등은 UML에서 생략되었다.



위의 클래스 다이어그램을 XML 빈 기반 또는 Annotation 기반으로 Spring DI을 이용하여 구현해보자.