

## [ JDBC의 단점 ]

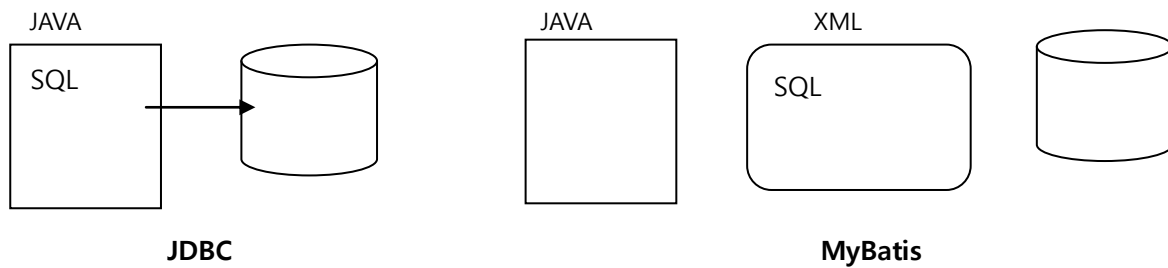
1. 매번 DB 연결하는 코드와 연결을 해제하는 코드(close 메소드)를 반복적으로 작성해야 합니다.
2. 컬럼이 20개라면 조회결과에서 값을 가져올 때 매번 컬럼의 이름을 적어야 합니다.  
(generator이용)

## [마이바티스]

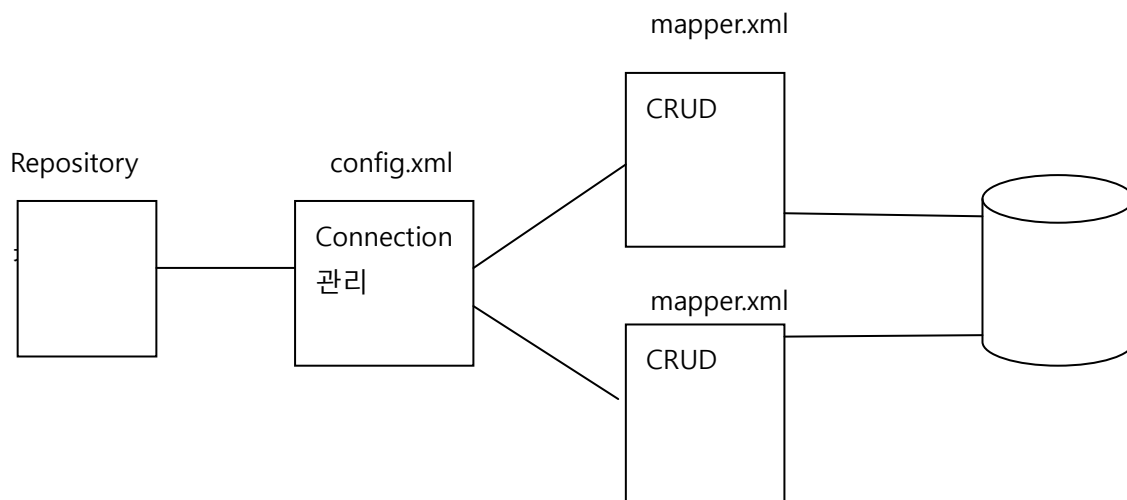
- JDBC에서 SQL을 별도의 XML로 분리하여 관리

마이바이트란?

자바에서 관계형 DB 프로그래밍을 쉽게 하도록 도와주는 프레임워크



## [마이바티스 구조]



## [ 마이바티스 시작하기 ]

0. 준비하기

- 1) - 모델단 : 테이블 생성과 VO 클래스
- 2) - oooConfig.xml : DB 연결과 mapper 등록
- 3) - oooMapper.xml : CRUD
- 4) - oooRepository.java : oooConfig.xml와 연동

1. mapper를 config에 등록 확인
2. mapper에 SQL 쿼리 작성
3. repository에서 세션 얻고 mapper의 쿼리 실행후 세션 닫기
4. 실행 클래스에서 repository 함수 호출