

SSM(Spring Spring MVC Mybatis)

1. Maven repository-→pom.xml

- 甲、 **MySql connector j**
- 乙、 **Mybatis**
- 丙、 **Spring context**
- 丁、 **Spring web**
- 戊、 **Spring web MVC**

2. 順序

- 甲、 先建立 **MyBatis-→CRUD**
- 乙、 再透過 **spring** 工廠模式將設計的功能分類管理(IOC)
- 丙、 最後透過 **spring mvc** 將操作方法建立超連結

3. 設定 MyBatis

- 甲、 **Mybatis-config.xml**

4. SRC

- 甲、 **Vo**
 - i. Member
 - ii. Product
 - iii. Porder
- 乙、 **Mapper**
 - i. memberMapper.xml
 - ii. productMapper.xml
 - iii. porderMapper.xml
- 丙、 **dao**
 - i. memberDao
 - ii. productDao
 - iii. porderDao
 - iv. **impl**
 - 1. memberDaoImpl
 - 2. productDaoImpl
 - 3. porderDaoImpl

- 丁、 **factory**
 - i. companyFactory
 - ii. companyBeanFactory

5. 使用 **spring mvc** 製作 **controller**

甲、 目的取代 **servlet** 或 **struts**,將 **servlet** 與 **struts** 方法化

乙、 **RestFul** 規則-→將方法轉成超連結給前端網頁

丙、 步驟

- i. Web-INF
 - 1. Web.xml
 - 2. XXX-servlet.xml
- ii. controller
 - 1. @Controller
 - 2. @RequestMapping
 - 3. @PostMapping
 - 4. @GetMapping
 - 5. @RequestBody