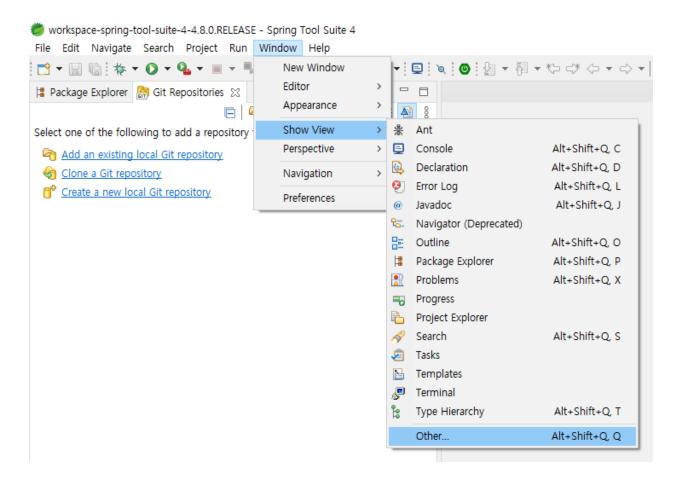
STS 환경 설정

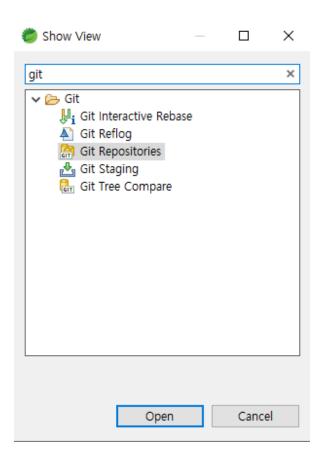
STS, JAVA, JDK 설치

- STS URL: https://spring.io/tools
- java URI: https://java.com/ko/download/
- JDK URL: https://www.oracle.com/java/technologies/javase/javase-jdk8-downloads.html

STS GIT 연동

window→show View → Other

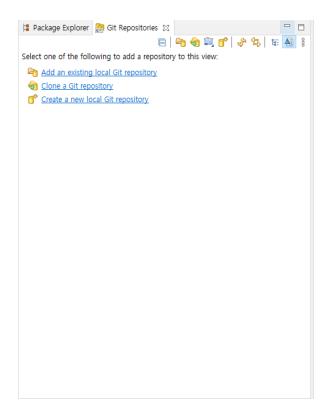




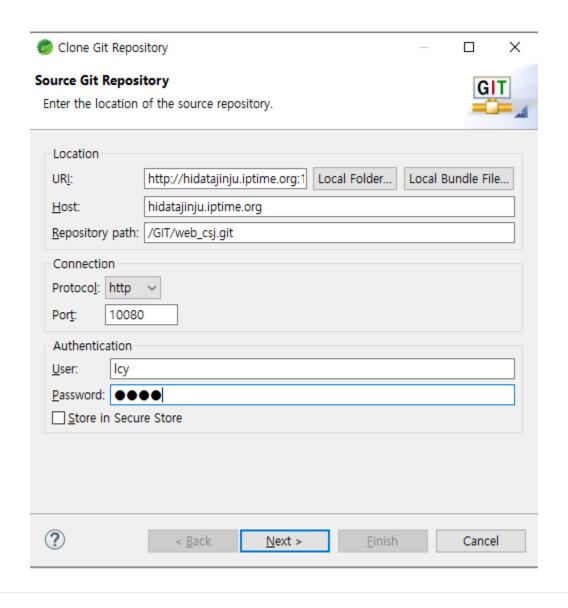
- git 을 검색
- git Repositories 를 선택

STS GIT 연동

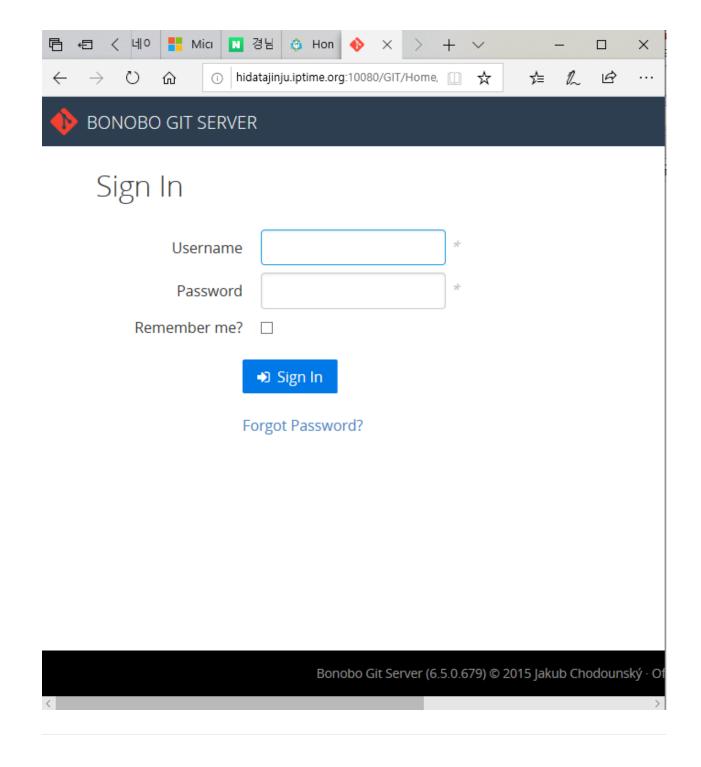
• Clone a Git repository를 선택



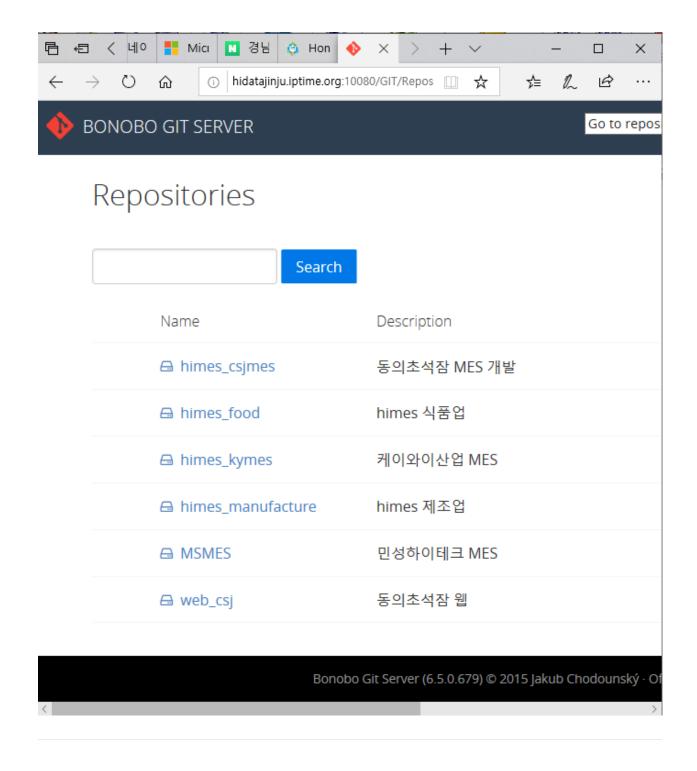
• URL 과 User,Password 를 작성 해야 한다.



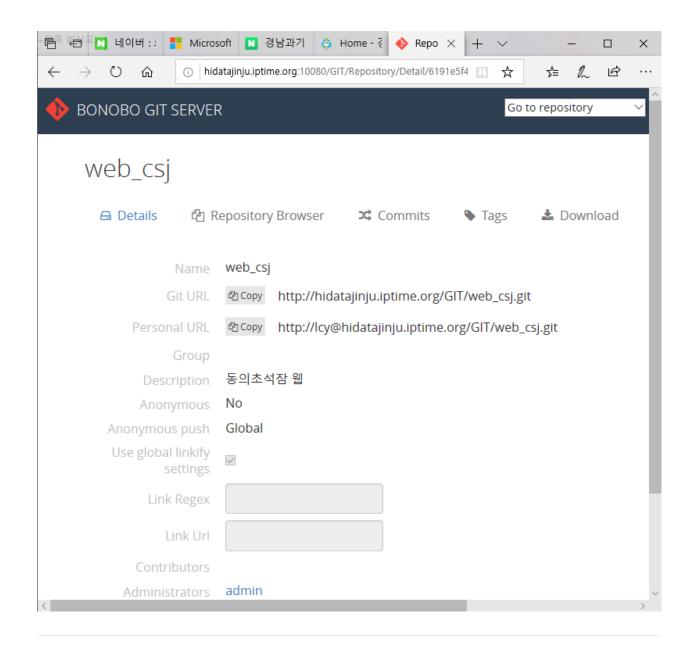
http://hidatajinju.iptime.org:10080/GIT 으로 이동후 로그인 (git 계정으로 로그인)



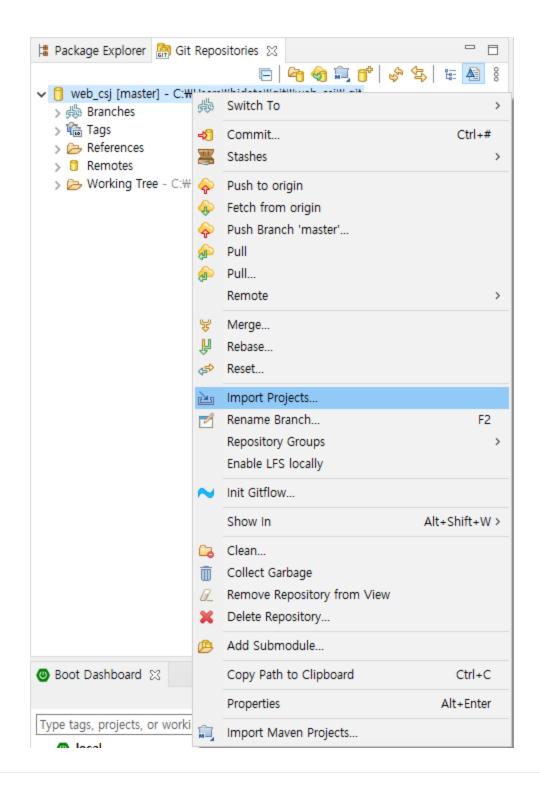
• 동의 초석잠 web_csj 를 선택



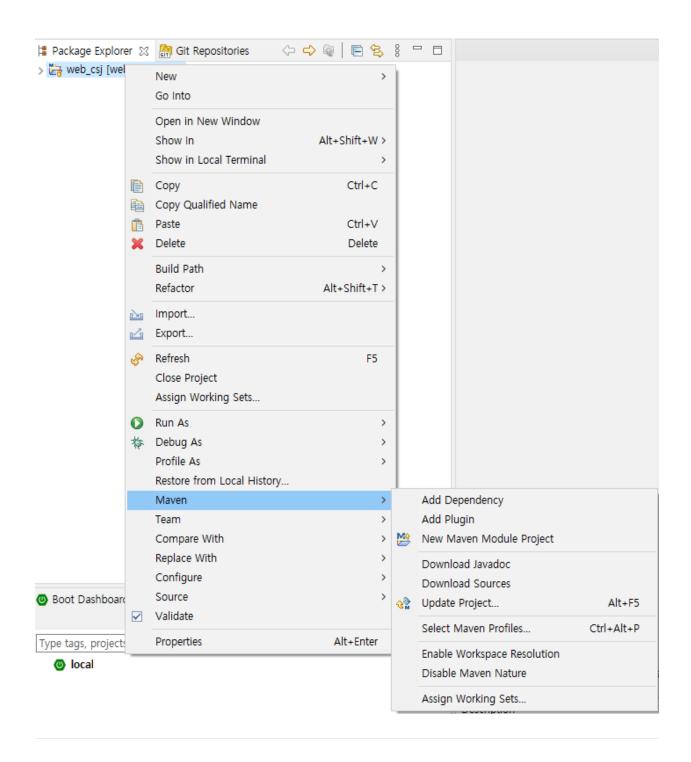
• GIT URL을 복사하여 STS에 작성 한다.

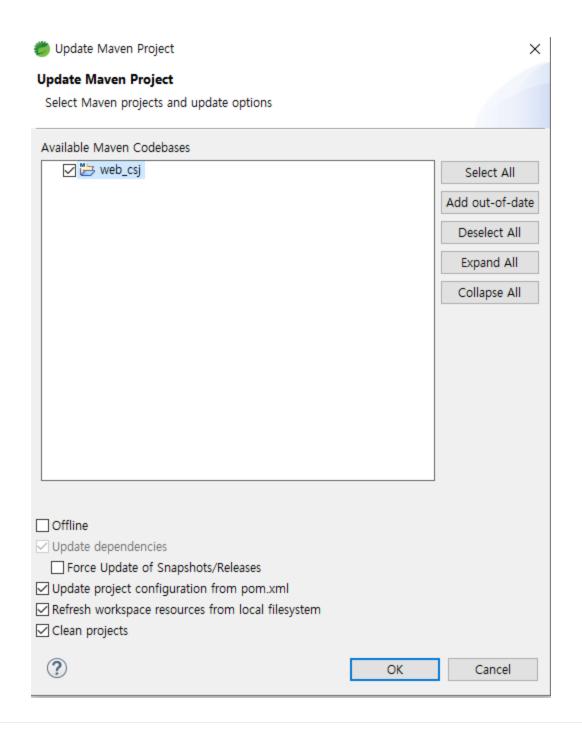


- web_csj 레파지토리가 생성 된다.
- 레파지토리를 좌클릭 하여 Import Projects를 선택한다.



• 패키지가 생성 되었으면 좌크릭 → 메이븐 → Update Project를 진행한다.





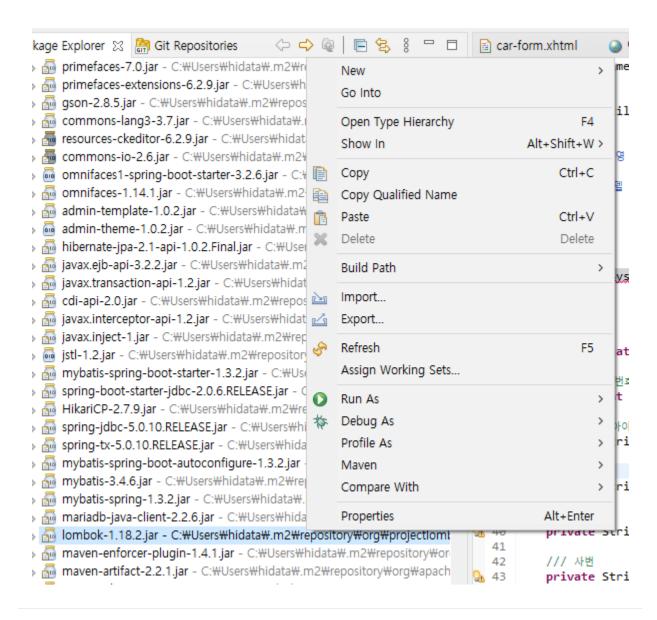
오류 해결 방법

- lombok 오류
 - get,set함수를 찾지못하는 오류
 - Solve: STS 에 lombok 을 적용 시켜준다

- xhtml 연산자 오류
 - ? 등의 연산자를 오류로 인식하는 오류
 - Solve: 연산오류를 무시하게 설정한다.

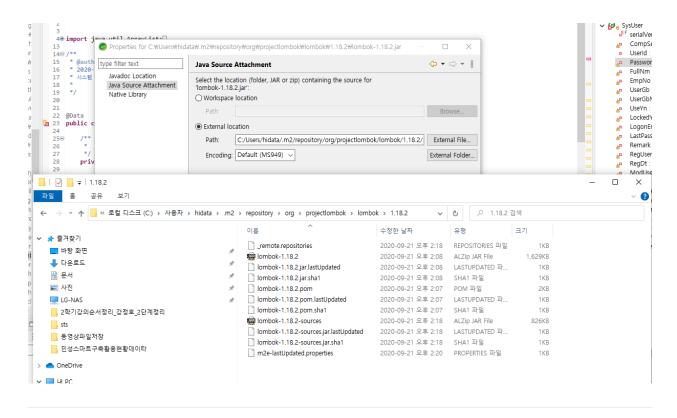
lombok 오류

 프로젝트 의 Libraries→ Maven Dependencies→ Iombok을 찾아서 설치된 장소를 알 아낸다.



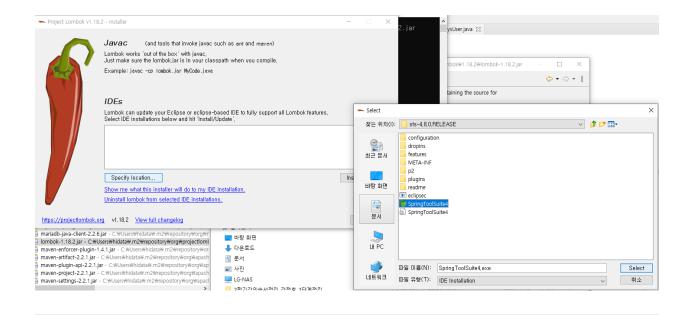
lombok 오류

• 디렉토리로 이동해서 커맨트 창을 열고 JAVA -jar lombok경로및파일명.jar 명령어로 실행한다.



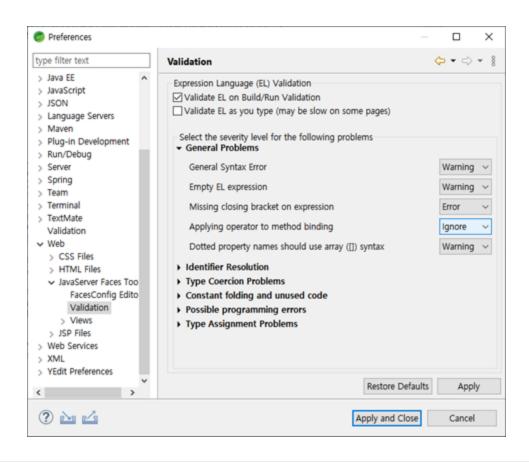
lombok 오류

- Specify locationd → STS를 선택합니다.
- Install ,Updata를 하고 STS 재실행 하면 오류가 사라진다.



xhtml 연산자 오류

Window -> Preferences -> Web -> JavaServer Faces Tool -> Validation -> General Problems Applying operator to method binding 항목을 Ignore 로 변경하고 Apply and Close 버튼을 누른다.



실행시발생하는 오류

• javax.annotation.* 오류

```
<dependency>
     <groupId>javax.annotation</groupId>
          <artifactId>javax.annotation-api</artifactId>
          <version>1.3.2</version>
</dependency>
```

실행시 발생하는 오류

• javax.xml.bind.* 모듈 오류

끝