

전자정부 표준프레임워크 개발환경 (실습교재 참고)



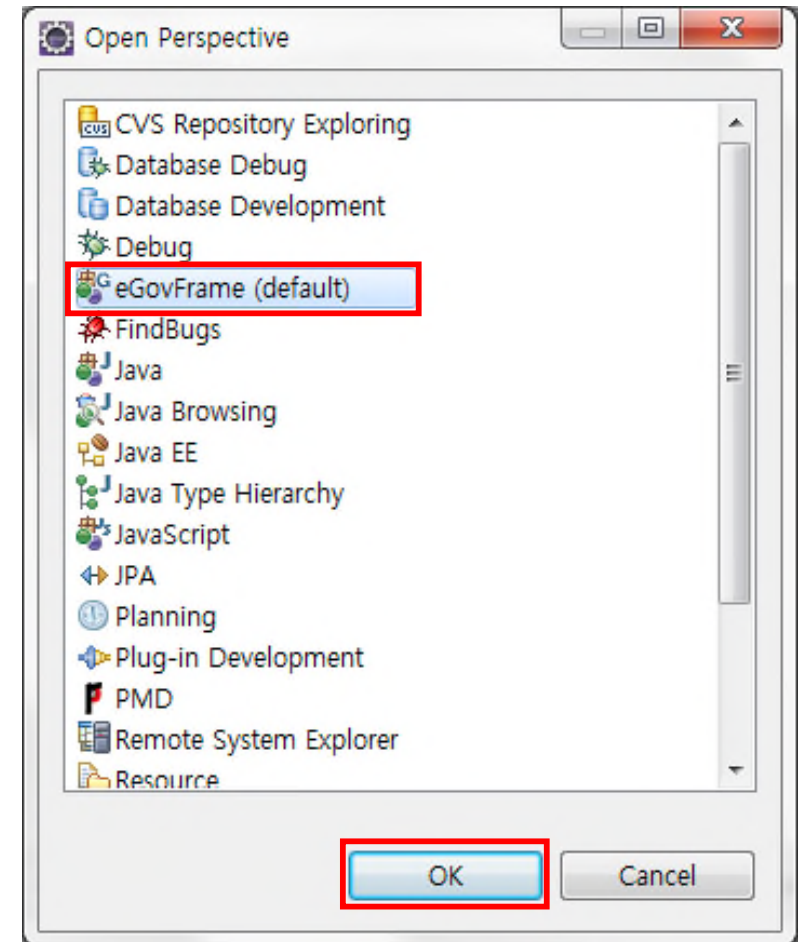
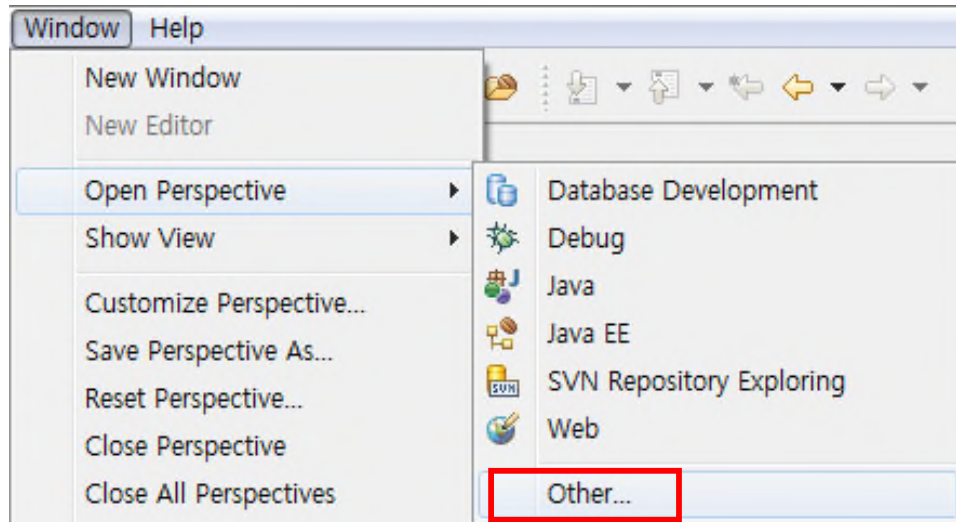
Contents

1. _ eGovFrame Perspective 실행
2. _ Database Connection 생성
3. _ 서버 설정 (Tomcat)



별첨1. eGovFrame Perspective 실행

- Eclipse Menu > Window > Open Perspective > other...선택
- "Open Perspective"에서 "eGovFrame"선택 후 "OK"



별첨2. Database Connection 생성(1/4)

- 실습용으로 배포된 mysql 실행
- 실행방법 : C:\WeGovFrame-3.9.0\bin\mysql-5.6.21\startup.bat 더블클릭
- 종료방법 : C:\WeGovFrame-3.9.0\bin\mysql-5.6.21\stop.bat 더블클릭
- 실습용 Database 정보

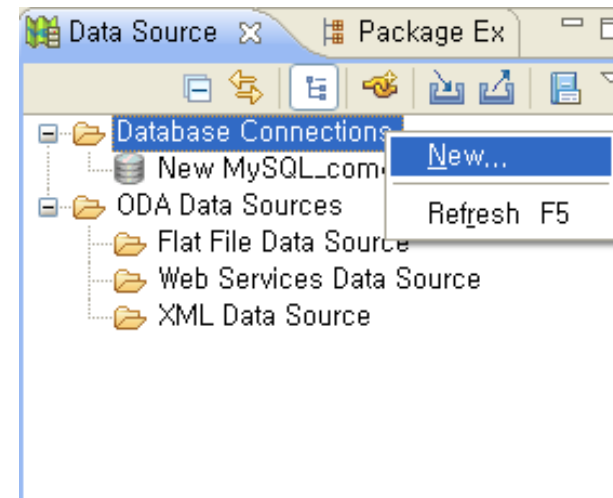
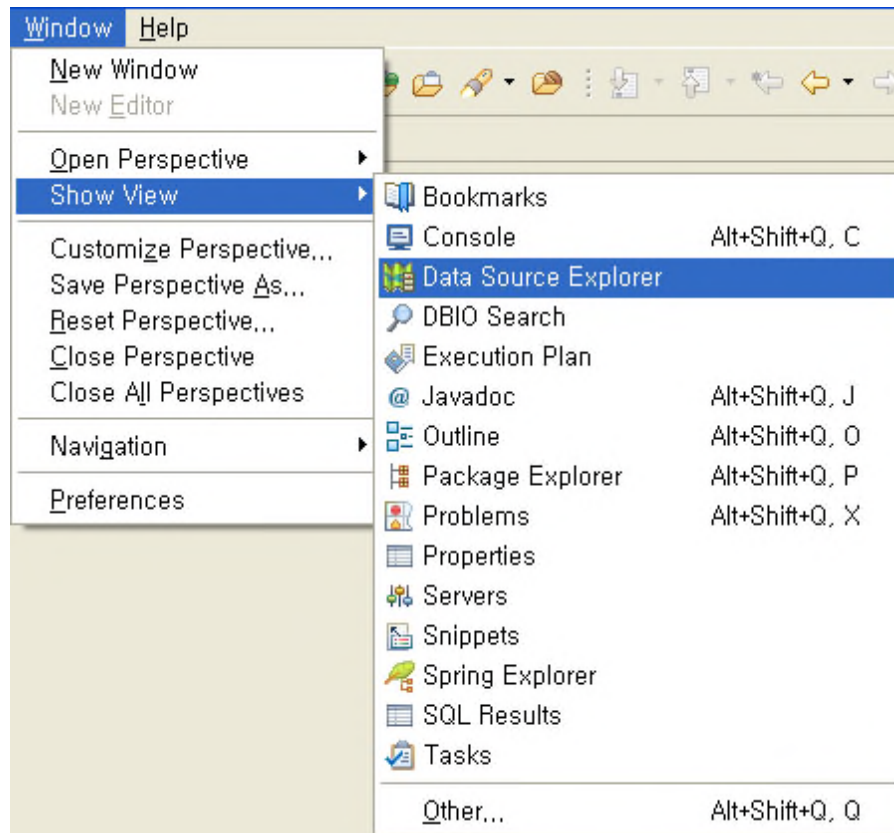
| 항목 | 정보 |
|----------|-------|
| Database | com |
| username | com |
| password | com01 |
| 포트 | 3306 |

| 항목 | 정보 |
|----------|-------|
| Database | hyb |
| username | hyb |
| password | hyb01 |
| 포트 | 3306 |


| 항목 | 정보 |
|----------|----------|
| Database | mobile |
| username | mobile |
| password | mobile01 |
| 포트 | 3306 |

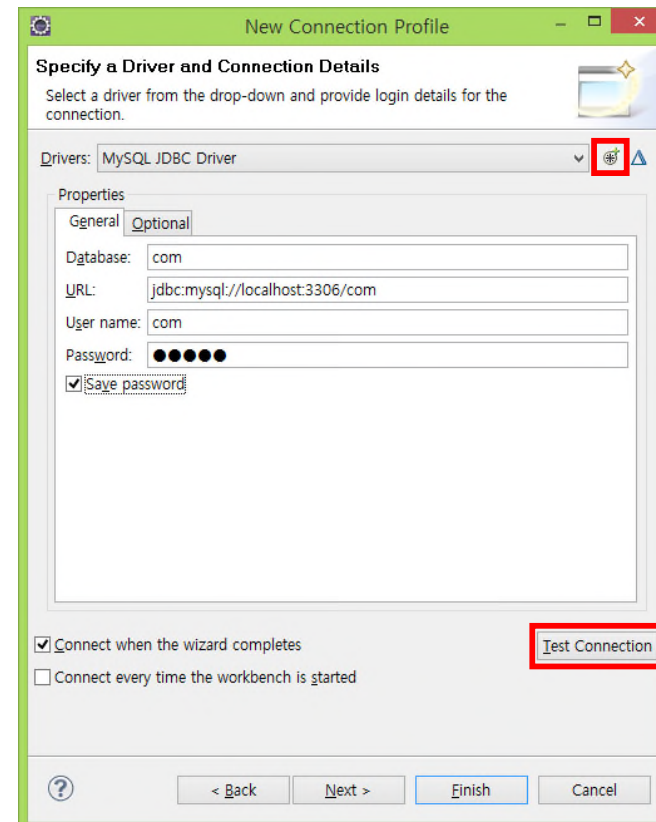
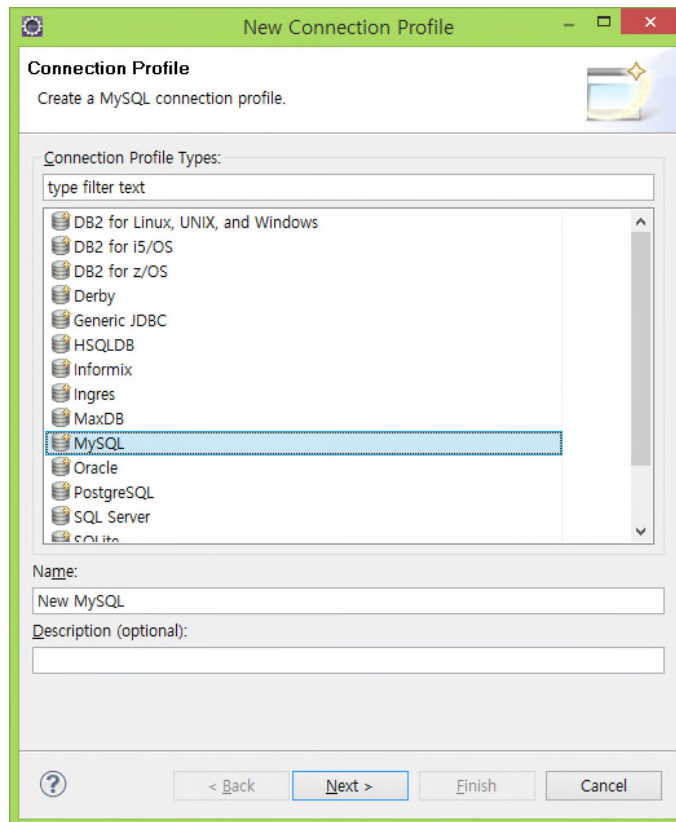
별첨2. Database Connection 생성(2/4)

- Eclipse Menu > Window > Show View > Data Source Explorer
- context menu에서 "New" 를 선택



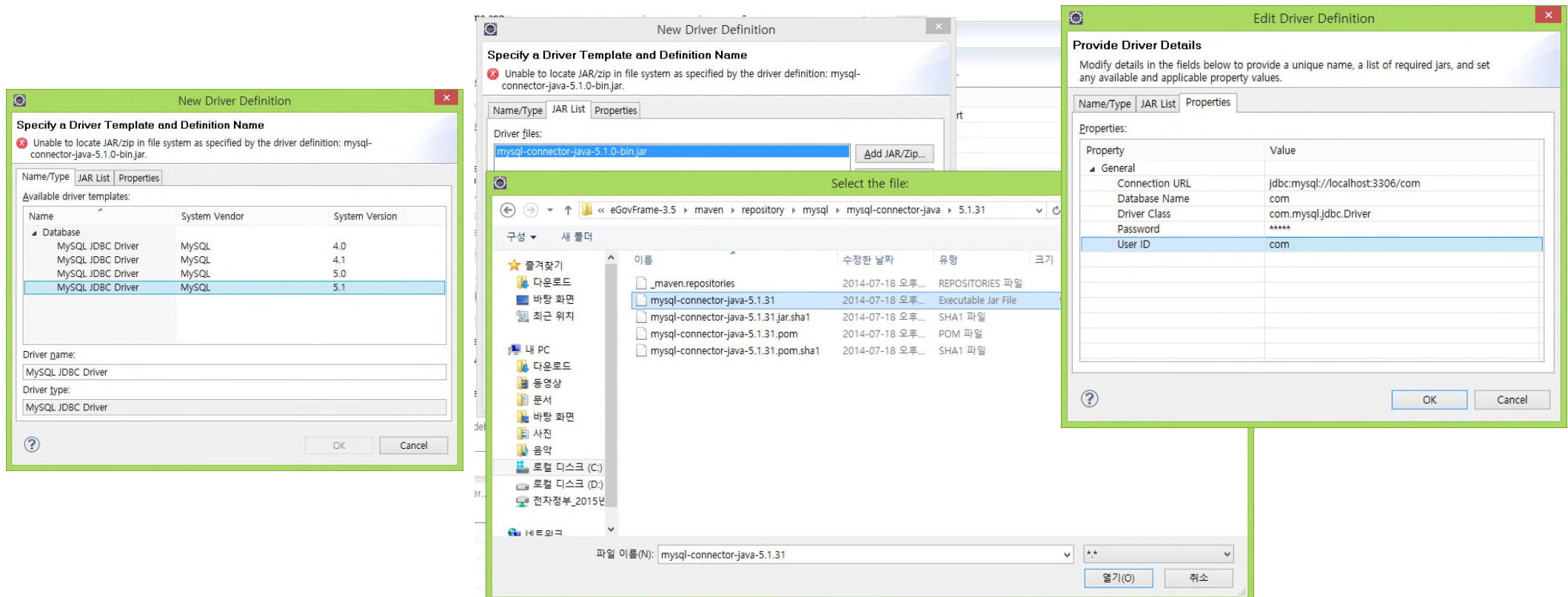
별첨2. Database Connection 생성(3/4)

- 연결할 DB Type 선택 후 Next 버튼 클릭
- Drivers 선택, 또는  (New Driver Definition) 버튼을 클릭하여 Driver Definition 을 입력 (다음 장 참고)
- Driver Definition 에 대한 입력을 마친 후 Properties 그룹의 "General" 탭에서 필요한 Property 값을 입력
- Test Connection 후 Finish 버튼을 눌러 Database Connection 추가를 완료
- Hsql DB일 때 URL 예시 (hsqldb://localhost/sampledb)



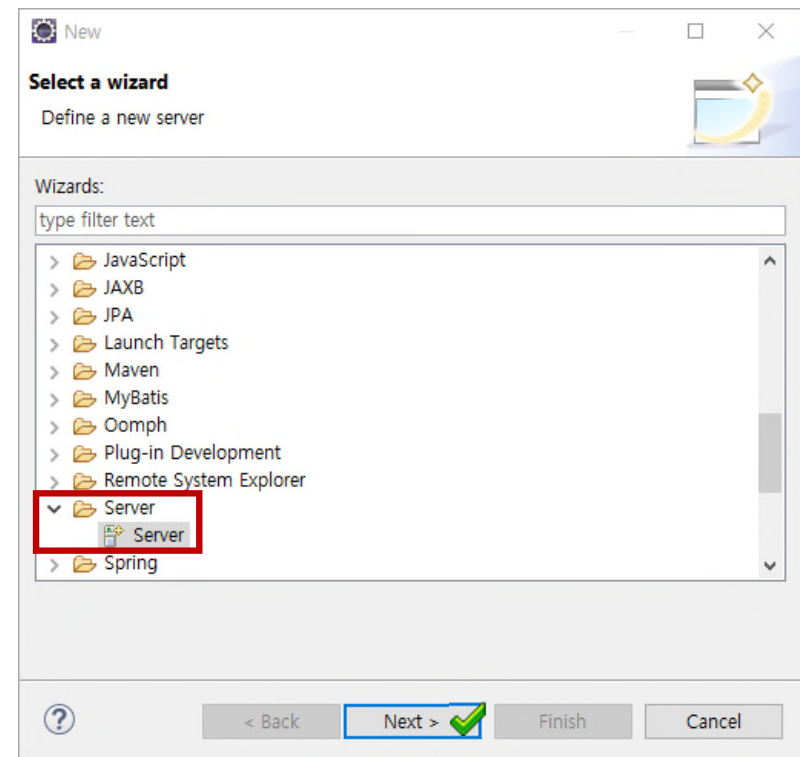
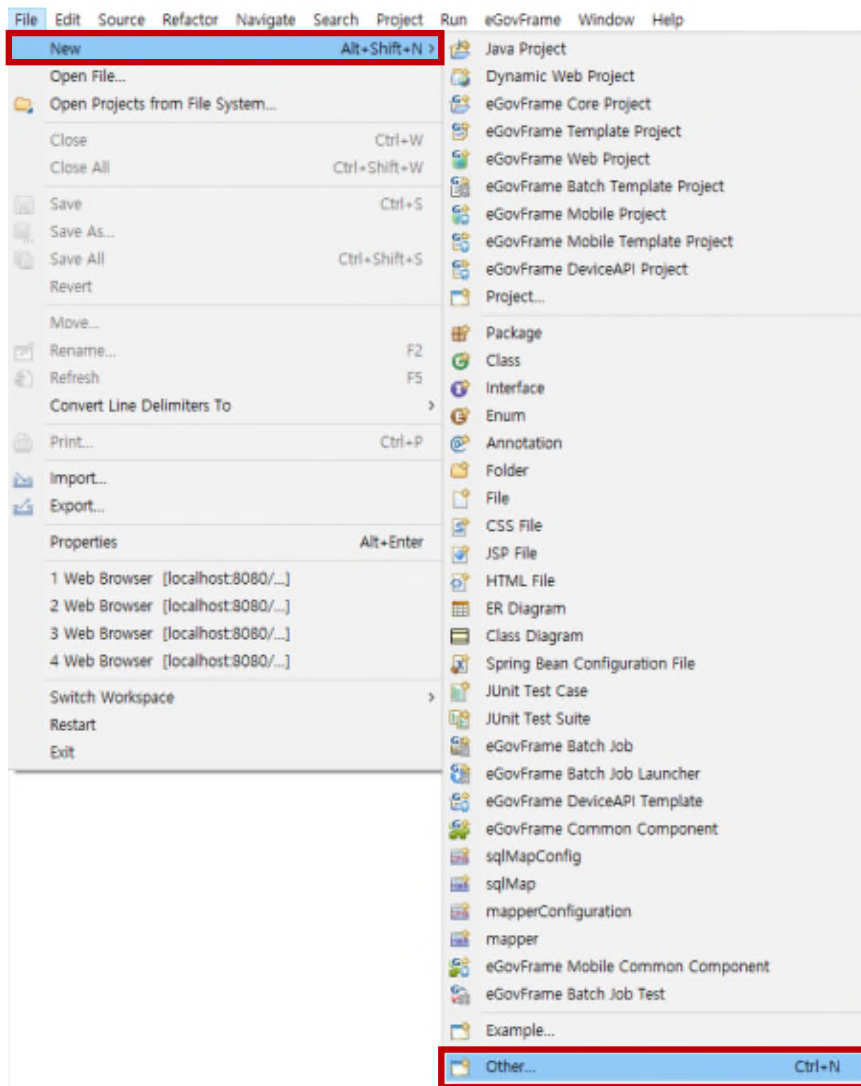
별첨2. Database Connection 생성(4/4)

- Driver Definition 정보를 입력하고 OK 버튼 클릭
 - Name/Type 탭 : 추가할 드라이버 Type 선택
 - JAR List 탭 : 사용할 JDBC 파일 선택
 - Properties 탭 : 연결할 DB 정보를 입력



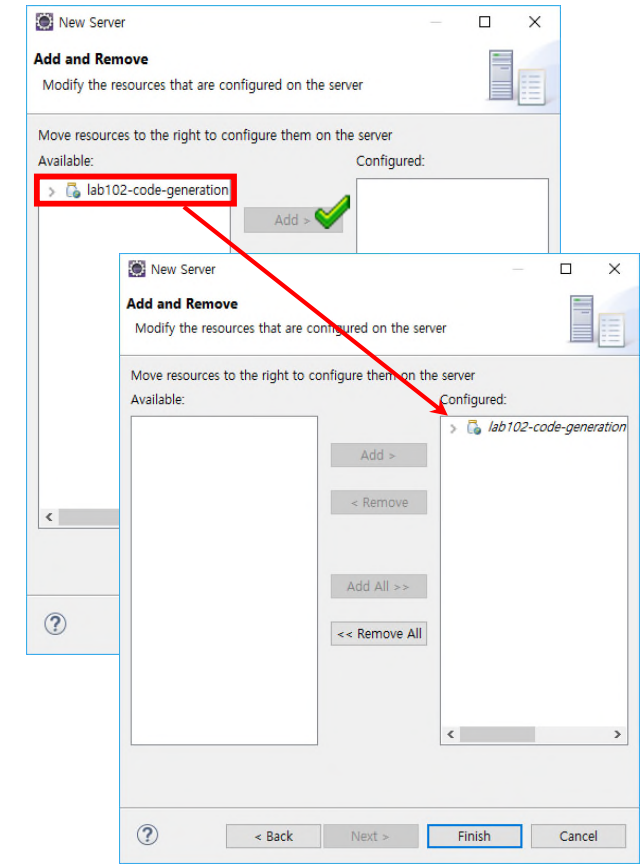
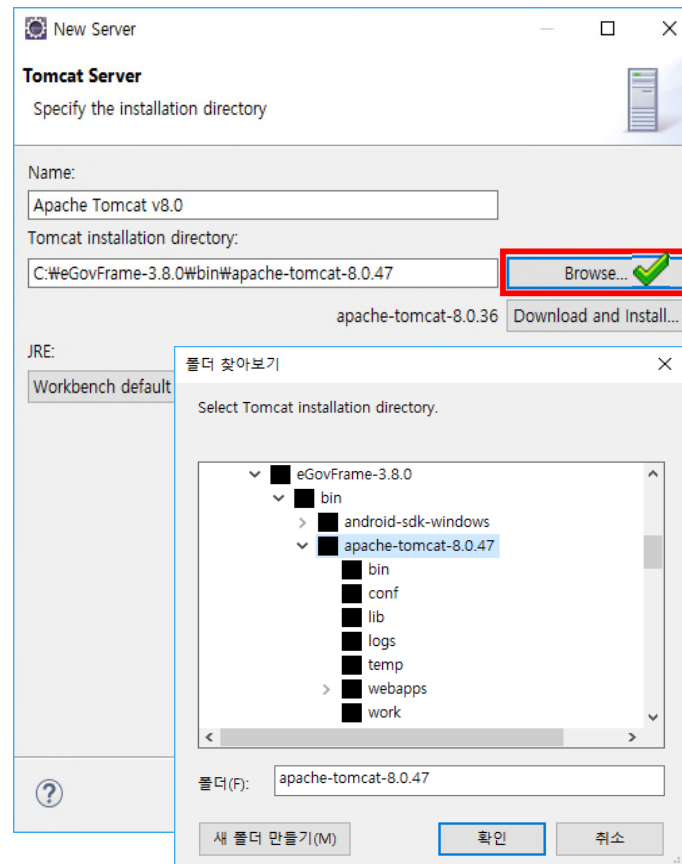
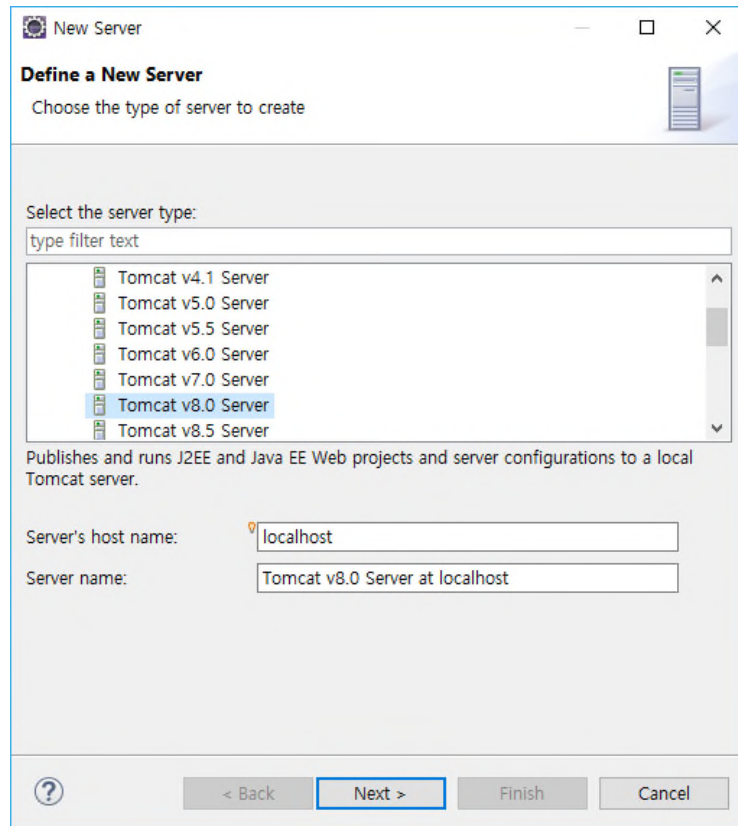
별첨3. 서버 설정 (Tomcat) (1/3)

- New > Others 선택 후 위저드에서 Server 선택



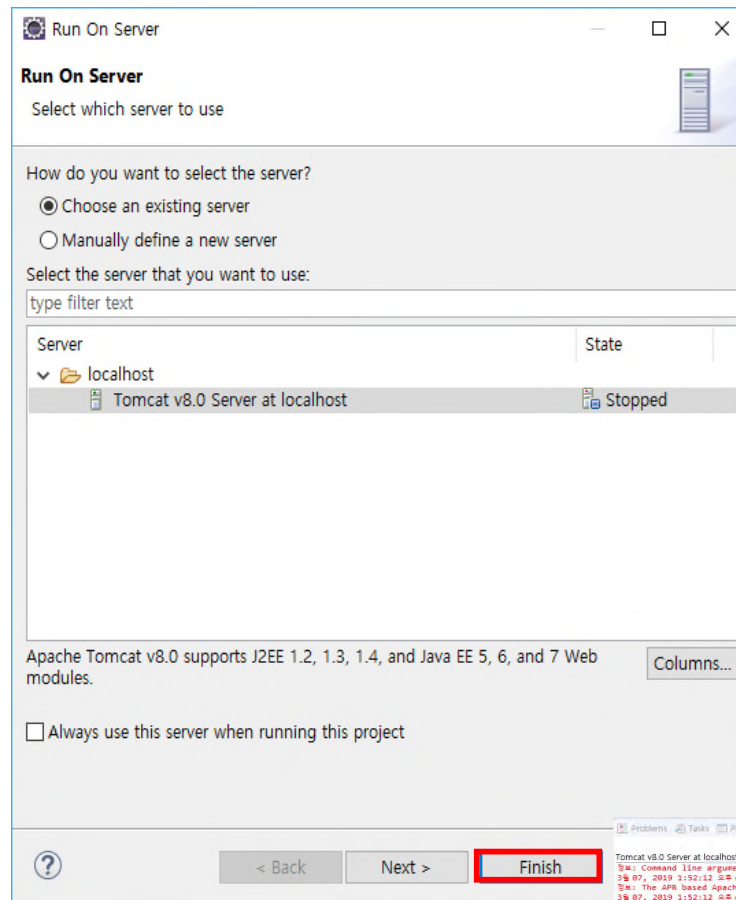
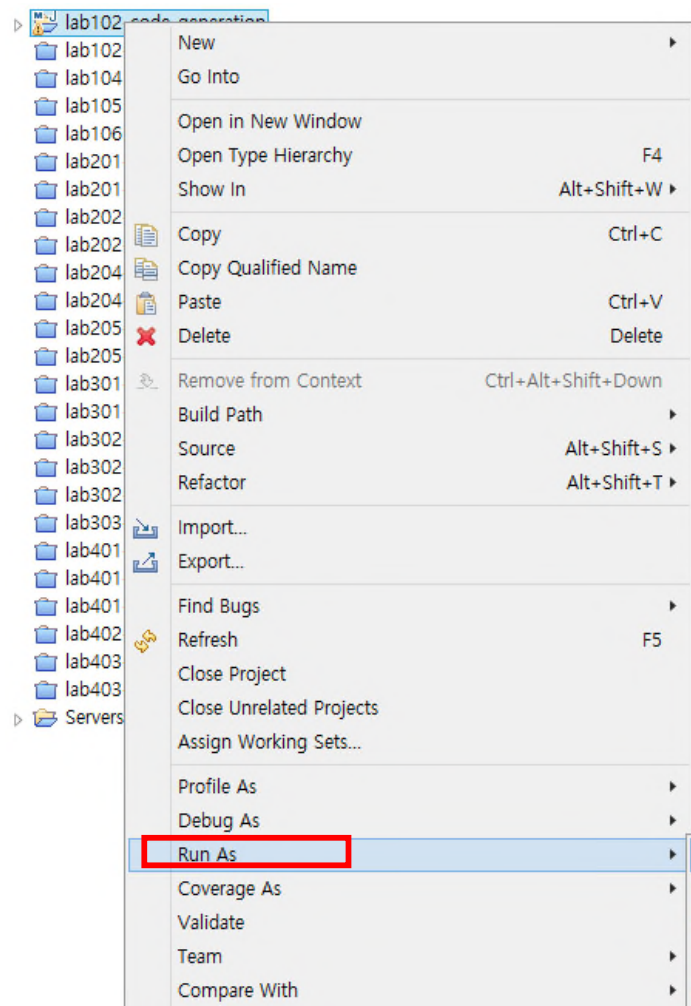
별첨3. 서버 설정 (Tomcat) (2/3)

- Apache>Tomcat v8.0 Server 선택
- Tomcat 8.0이 설치된 디렉토리 선택
- 서버에서 테스트 할 프로젝트 추가



별첨3. 서버 설정 (Tomcat) (3/3)

- 프로젝트 선택 마우스 우클릭 > Run > Run on Server
- 테스트 할 서버 선택 후 Finish 클릭



Tomcat 서버 에러 없이 Starting 되었는지 확인

