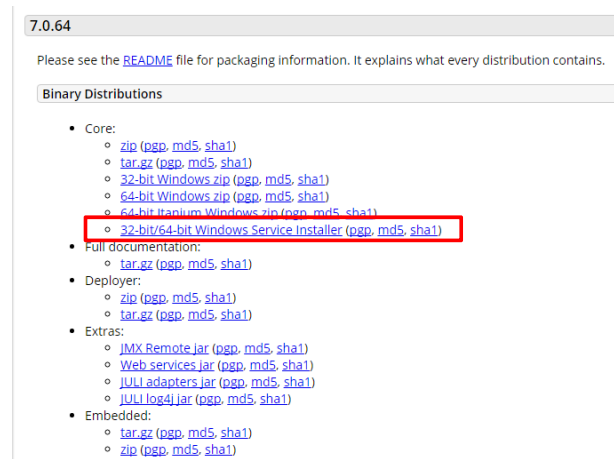

Eclipse - Tomcat 연동

2015. 10. 26

데이터베이스 및 정보보안 연구실
연세대학교 원주캠퍼스

Step 1: Apache Tomcat 다운로드

- <http://tomcat.apache.org/download-70.cgi> 에서
32-bit/64-bit Windows Service Installer 를 다운받음

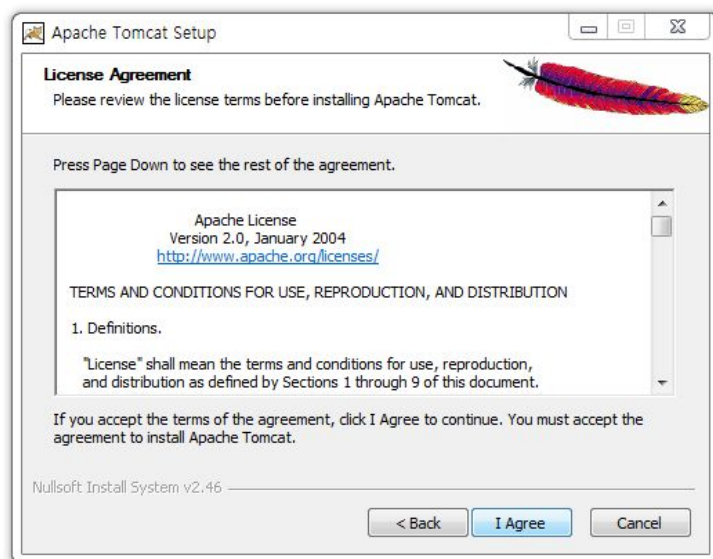


Step 2

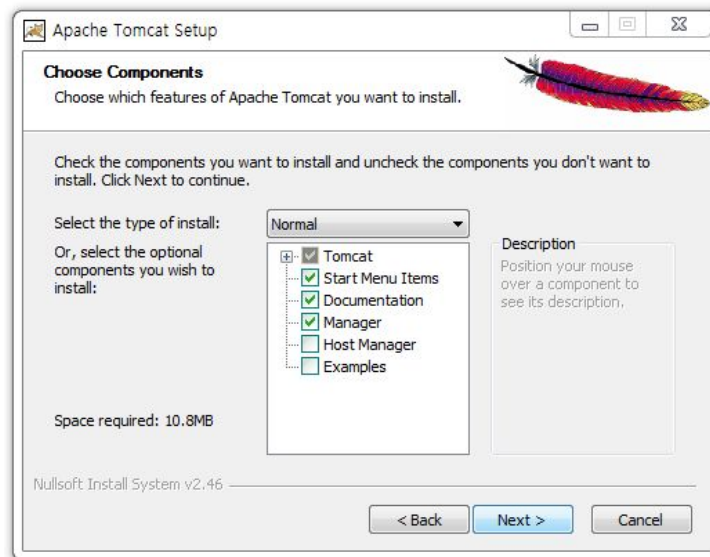
- 다운 받은 Tomcat을 설치 함



Step 3

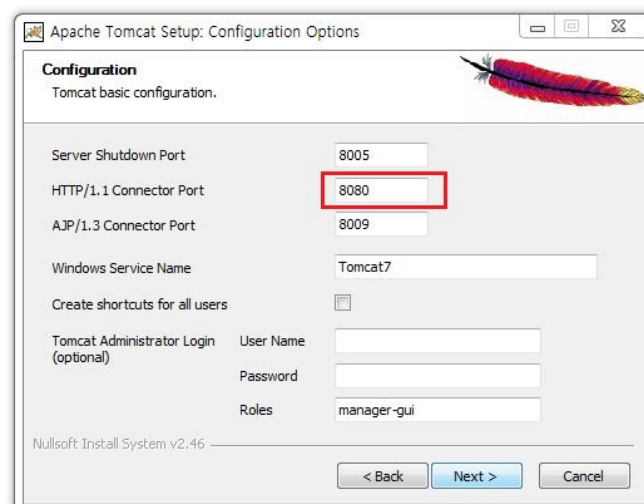


Step 4

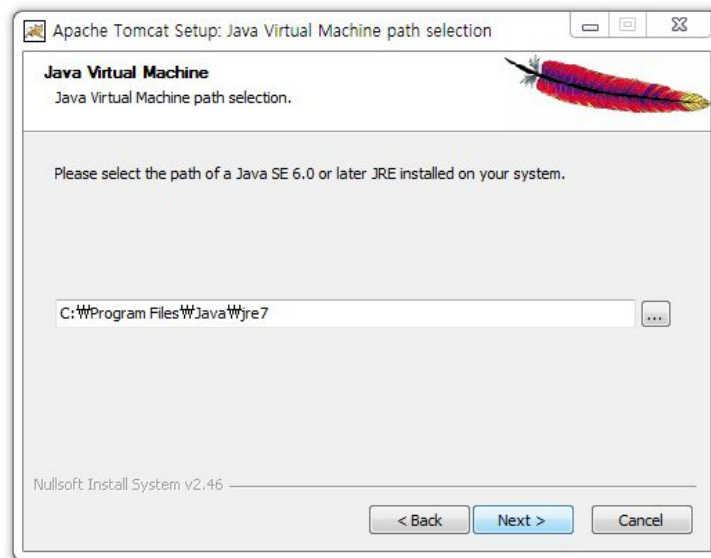


Step 5

- HTTP Port를 8080으로 설정한 뒤 Next 버튼 클릭



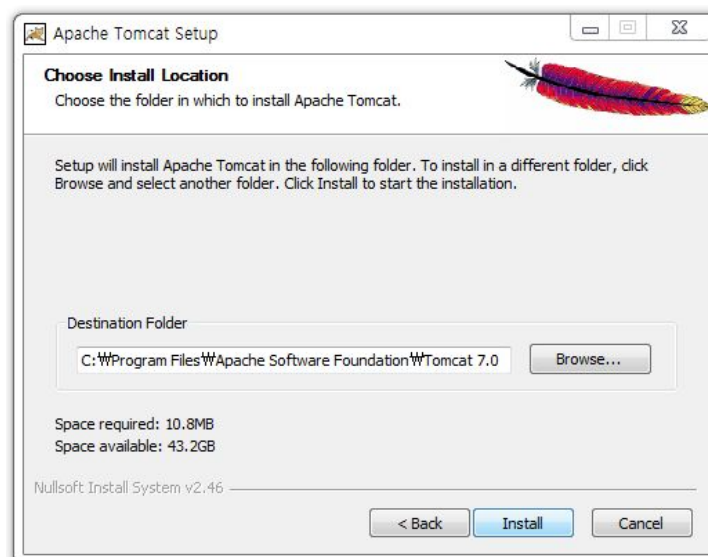
Step 6



2015-10-26

7

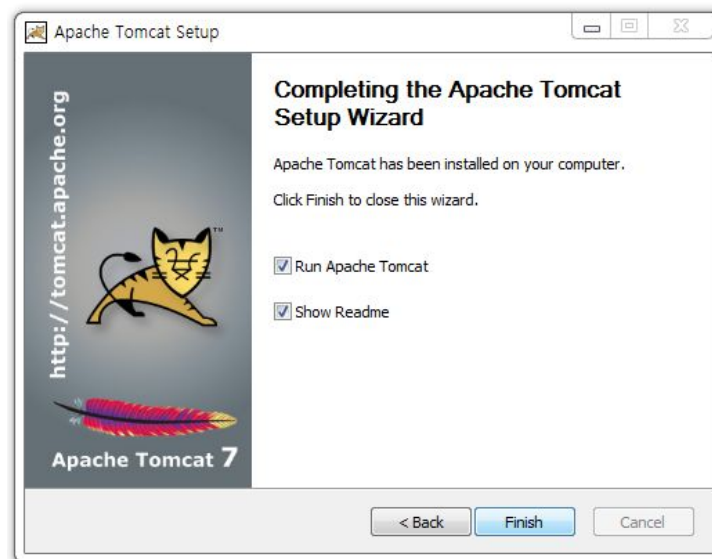
Step 7



2015-10-26

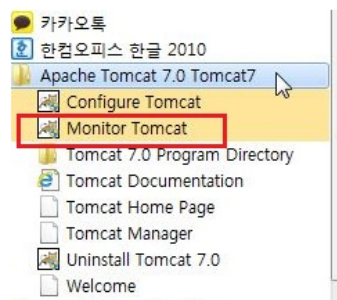
8

Step 8



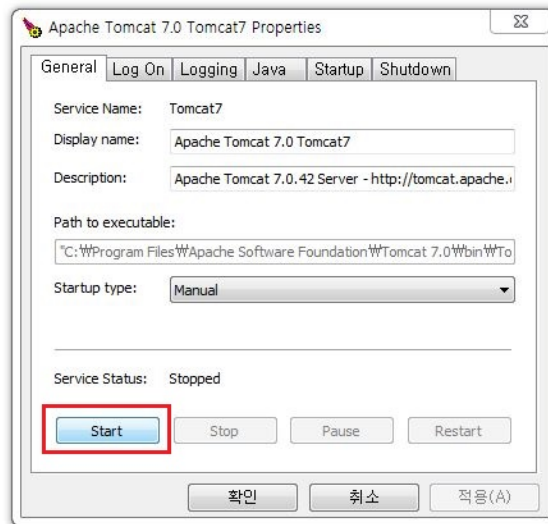
Step 9

- 시작 -> 모든 프로그램 -> Apache Tomcat 7.0 Tomcat7
-> Monitor Tomcat 실행



Step 10

- Start 버튼을 클릭 한 뒤 확인 버튼을 클릭

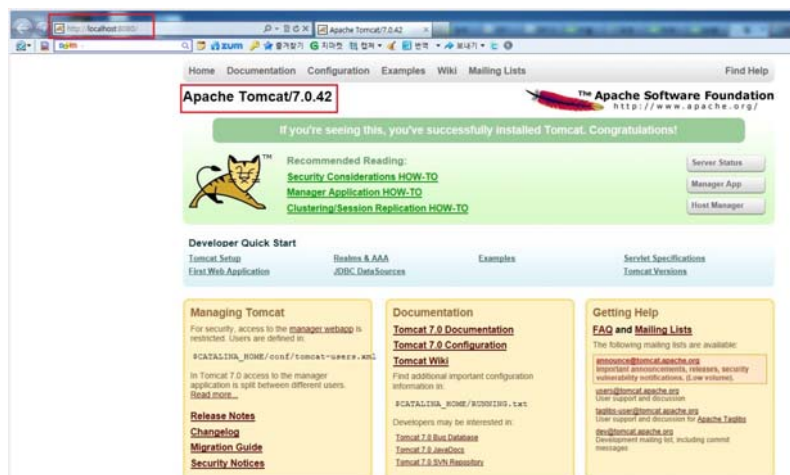


2015-10-26

11

Step 11

- 인터넷 주소창에 <http://localhost:8080/> 입력시
아래의 그림과 같이 나오면 Tomcat 설치는 성공적으로 된 것

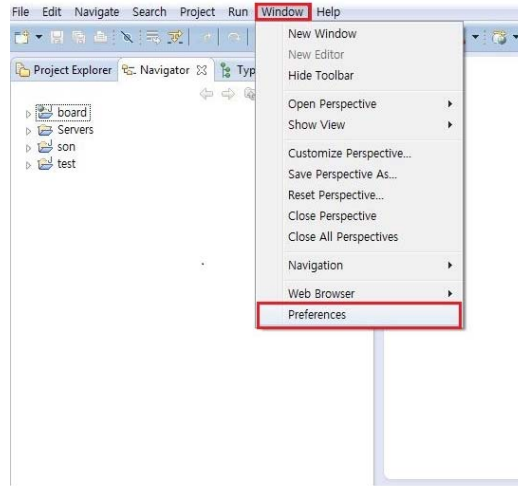


2015-10-26

12

Step 12

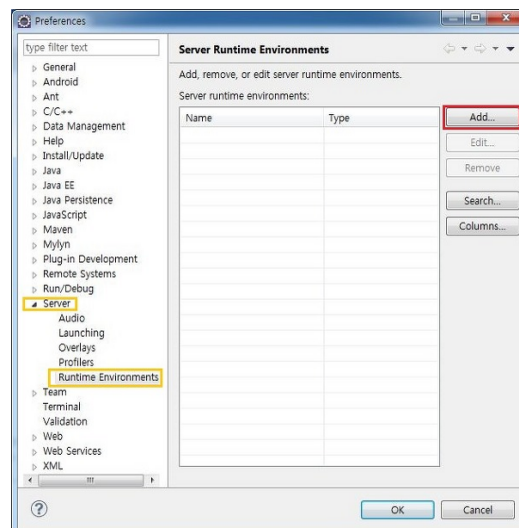
- Eclipse를 실행 후 Window -> Preferences 클릭



(주: Eclipse 다운로드/설치는 "Eclipse - JDBC 연동" 문서의 page 2를 참고)

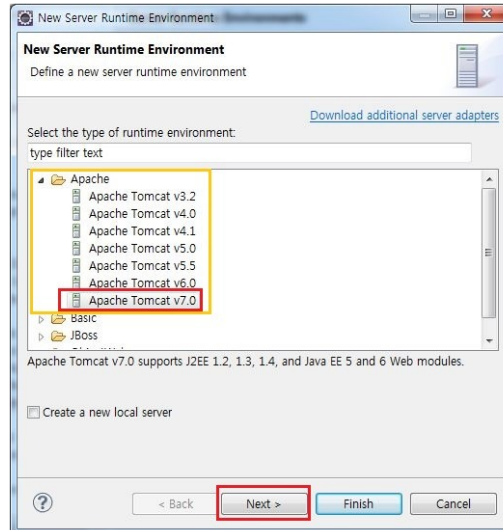
Step 13

- Server -> Runtime Environments 클릭 후 Add... 버튼 클릭



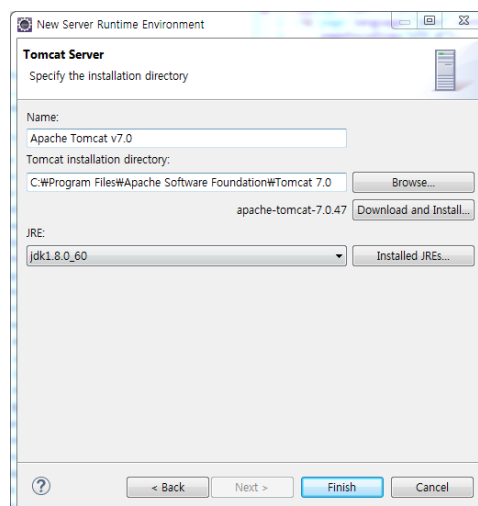
Step 14

- 자신이 설치 한 Tomcat 버전을 클릭 후 Next 버튼 클릭



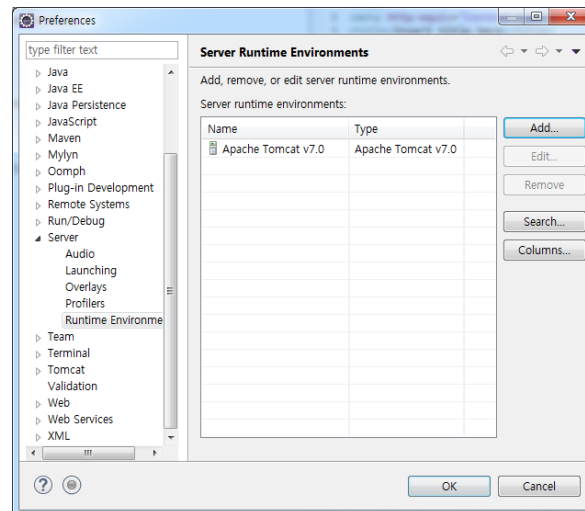
Step 15

- Browse 버튼을 클릭 후 Tomcat이 설치 된 위치를 지정한 후 Finish 버튼을 클릭



Step 16

- OK 버튼을 클릭

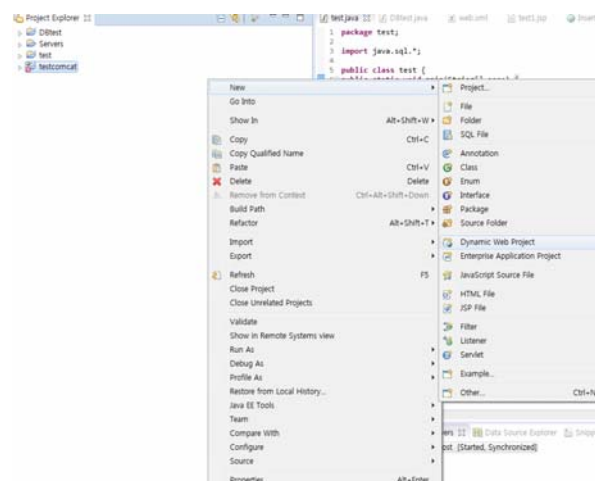


2015-10-26

17

Step 17

- Project Explorer에서 마우스 우클릭 -> New -> Dynamic Web Project 클릭

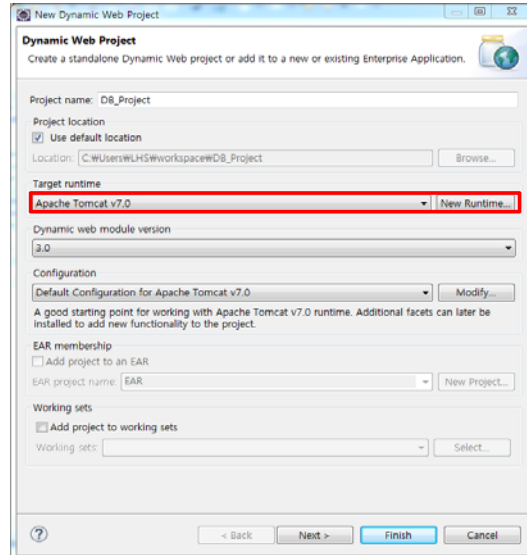


2015-10-26

18

Step 18

- Project 명을 쓰고 자신이 설치 한 Tomcat 버전을 설정한 뒤
Next 버튼 클릭

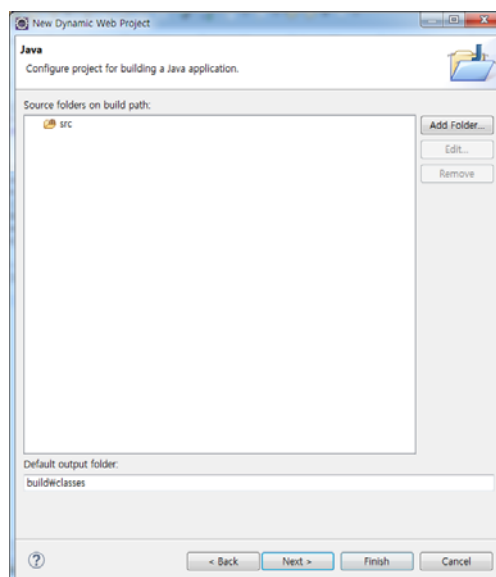


2015-10-26

19

Step 19

- Next 버튼 클릭

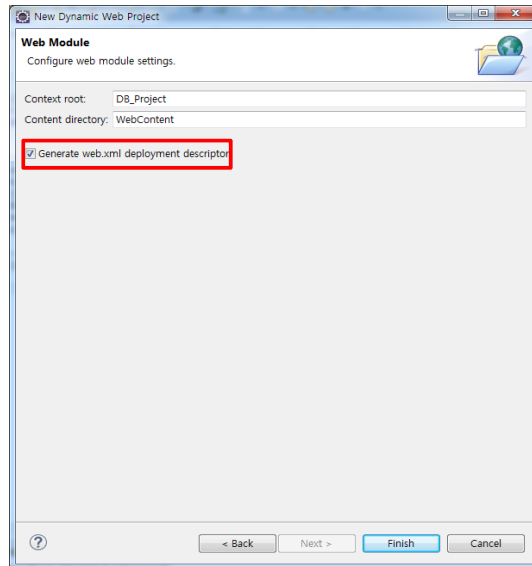


2015-10-26

20

Step 20

- 빨간색 네모 체크 한 뒤 Finish 버튼 클릭



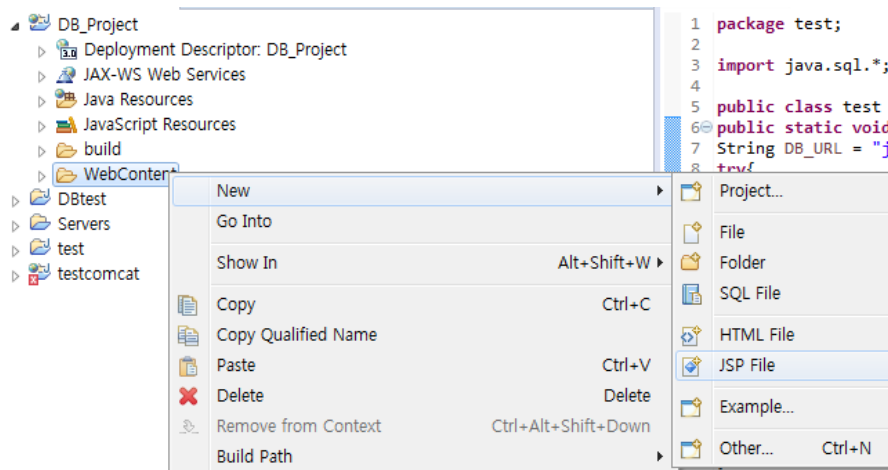
Step 21

- 아래의 그림과 같이 프로젝트가 생성됨



Step 22

- WebContent 마우스 우 클릭 -> New -> JSP File 클릭

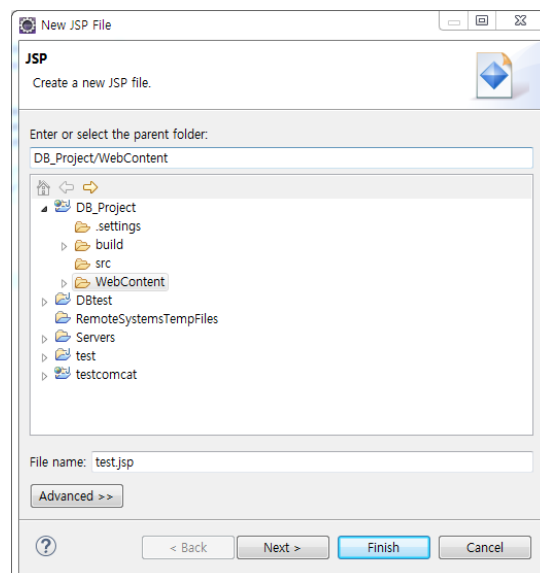


2015-10-26

23

Step 23

- 자신이 원하는 이름으로 file name을 완성시키고 Finish 버튼 클릭

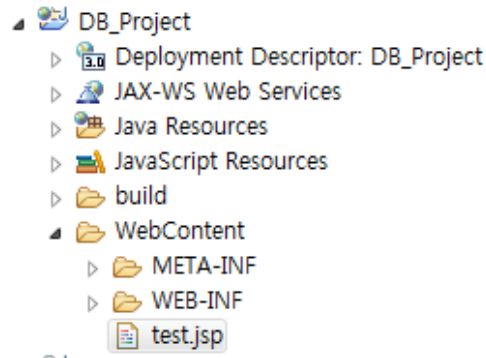


2015-10-26

24

Step 24

- 아래의 그림과 같이 자신이 지정한 이름으로 .jsp 파일이 생성됨



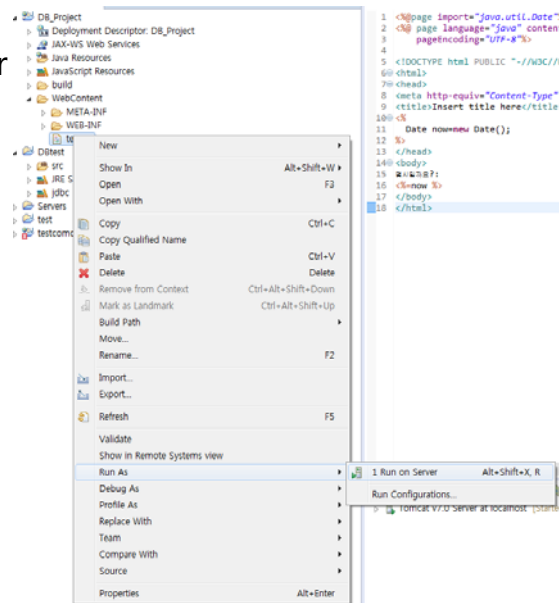
Step 25

- Test를 위해 .jsp 파일에 아래의 그림과 같이 코드를 입력

```
1 <%@page import="java.util.Date"%>
2 <%@ page language="java" contentType="text/html; charset=UTF-8"
3   pageEncoding="UTF-8"%>
4
5 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
6 <html>
7 <head>
8 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
9 <title>Insert title here</title>
10 <%
11   Date now=new Date();
12 %>
13 </head>
14 <body>
15 <%=now %>
16 <%=now %>
17 </body>
18 </html>
```

Step 26

- 자신이 만든 .jsp 파일에 마우스
우클릭 -> Run As -> Run on Server
클릭

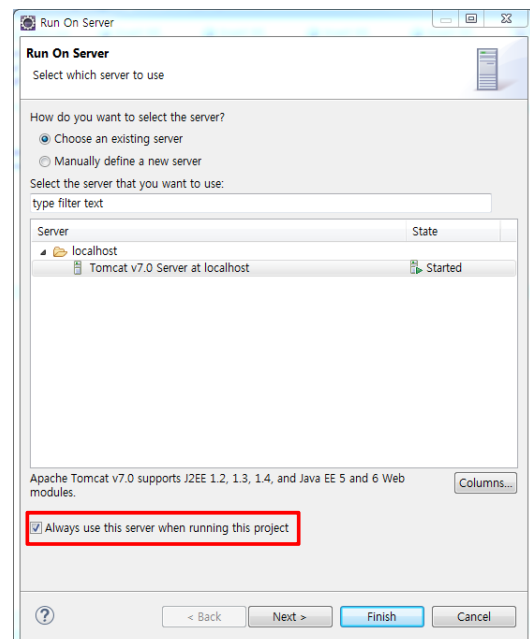


2015-10-26

27

Step 27

- 빨간색 네모 칸 체크 한 뒤
Next 버튼 클릭

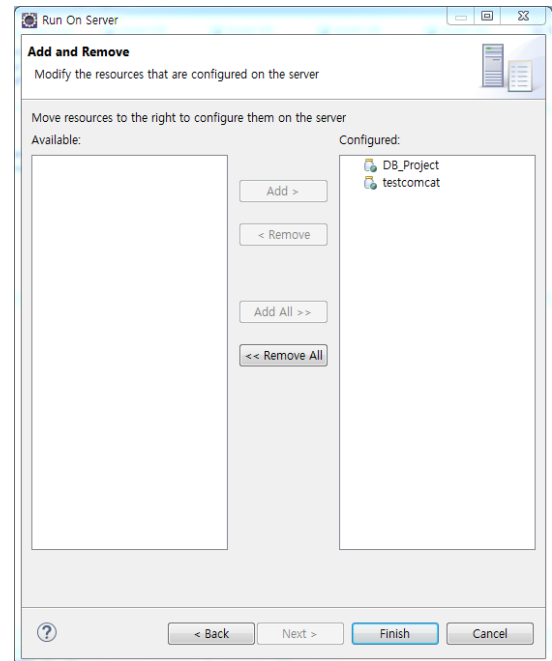


2015-10-26

28

Step 28

- 자신의 프로젝트를 우측으로 추가시킨 후 Finish 버튼 클릭

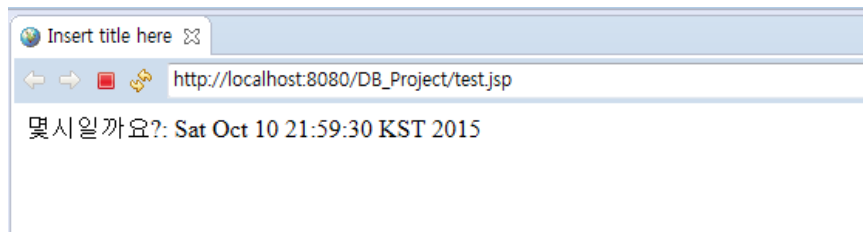


2015-10-26

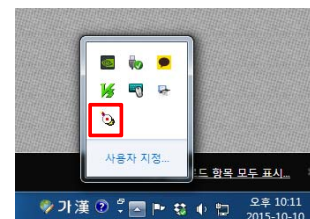
29

Step 29

- 아래의 그림과 같이 실행이 되면 Eclipse Tomcat 연동은 완료됨



※ 주의 : Eclipse에서 Tomcat을 실행하기 위해선 오른쪽 그림과 같이 윈도우 우측 하단에 실행 되고 있는 Tomcat을 stop시켜야 함



2015-10-26

30