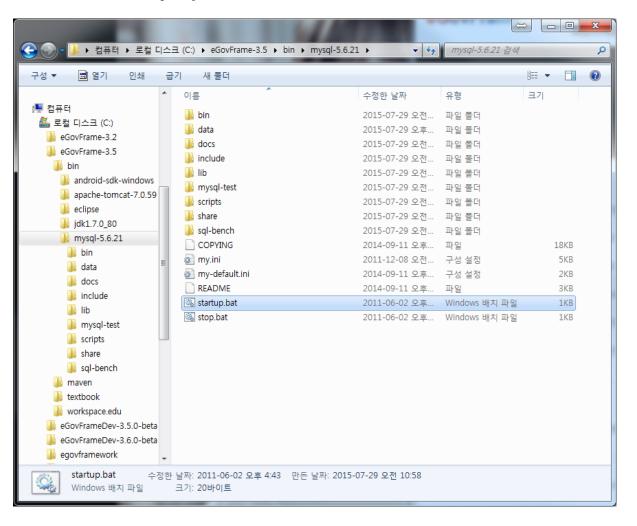
# 전자정부 모바일 표준프레임워크 모바일 공통컴포넌트 실습

#### 모바일 공통컴포넌트 실습 목차

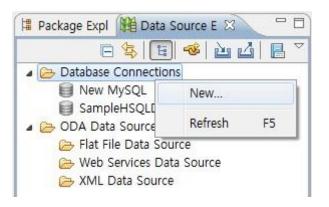
- Step 1. 실습 DB 구동 및 연결확인
- Step 2. 프로젝트 생성
- Step 3. eGovFrame Mobile Common Component 위저드 실행
- Step 4. Component 구동확인
- Step 5. 모바일 사진 앨범
- Step 6. 위치정보연계

□ 배포교재에 포함된 MySQL 폴더의 startup.bat 파일을 실행한다.

MySQL 폴더 경로 - C:\eGovFrame-3.6\bin\mysql\_5.6.21

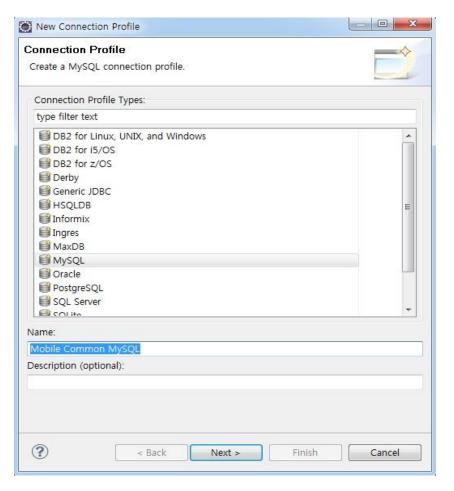


□ Data Source Explorer View에서 New를 선택하여 새 DB연결을 설정한다.

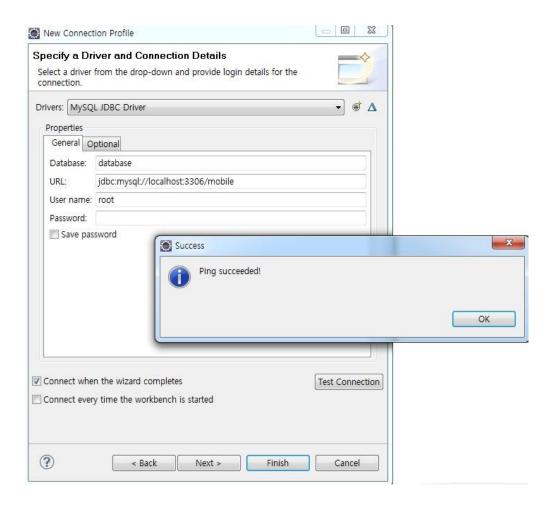


□ 연결이름은 Mobile Common MySQL로 설정하고

Connection Profile Type을 MySQL로 선택하고 다음으로 넘어간다.



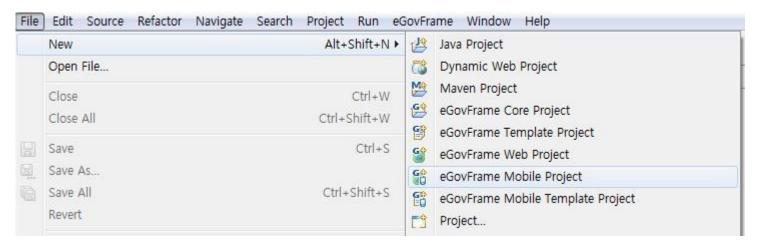
- URL을 jdbc:mysql://localhost:3306/mobile로 설정한다.
- Test Connection을 확인하고 마친다.



#### Step2. 프로젝트 생성

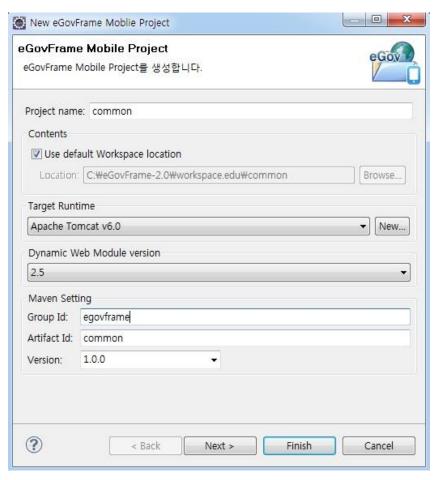
□ 프로젝트를 생성한다.

#### File > New > eGovFrame Mobile Project



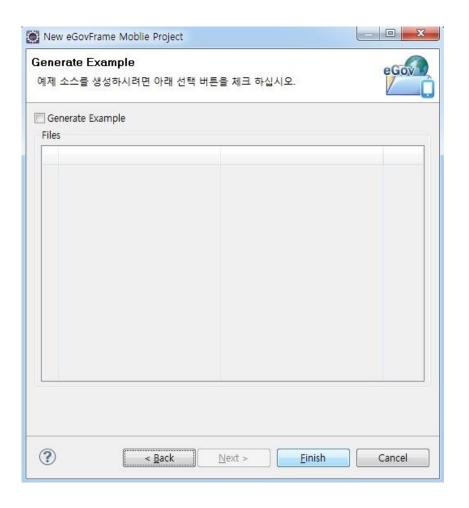
#### Step2. 프로젝트 생성

- □ Project Name과 Group Id를 입력한다.
- □ Target Runtime을 Tomcat으로 설정하고 다음으로 넘어간다.

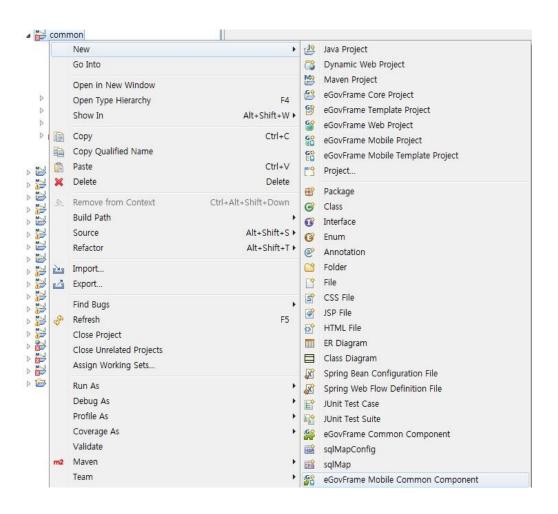


# Step2. 프로젝트 생성

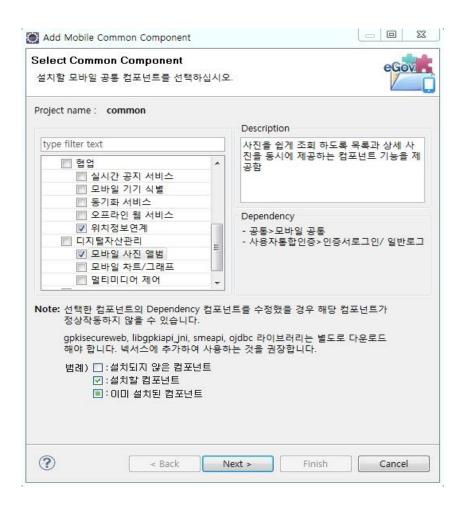
□ Generate Example을 체크하지 않고 프로젝트 생성을 마친다.



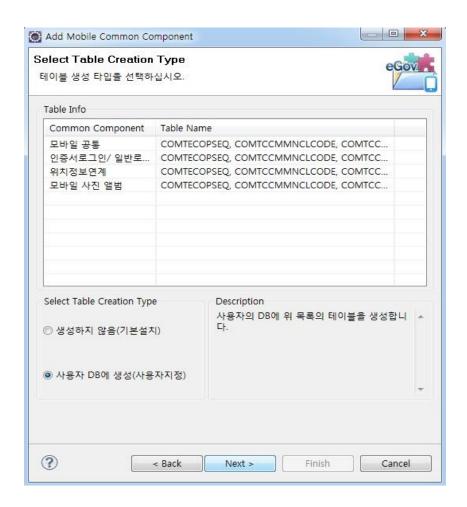
□ 생성한 프로젝트를 선택하고 New > eGovFrame Mobile Common Component 선택



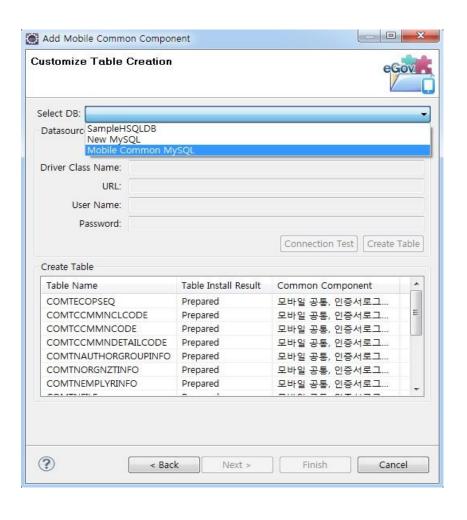
□ 설치할 모바일 공통컴포넌트 선택하고 다음으로 넘어간다.

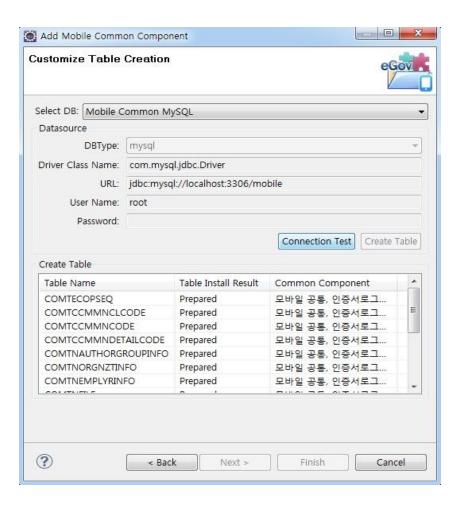


□ 사용자 DB에 생성을 선택하고 다음으로 넘어간다.

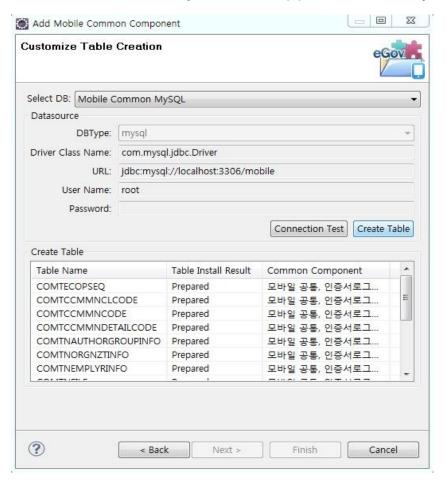


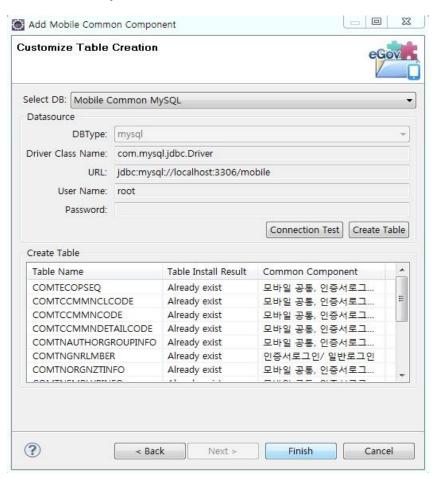
□ 구동했던 Mobile Common MySQL을 선택하고 Connection Test을 선택한다.





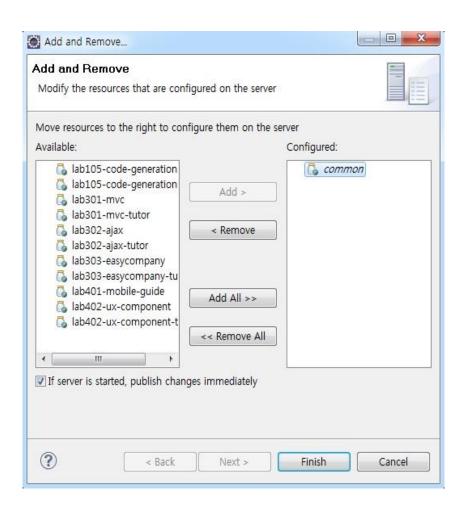
- □ Create Table를 선택하고 하여 구동한 DB에 테이블 생성결과를 확인하고 마친다.
- □ Web.xml 파일을 수정하시겠습니까?라는 메시지는 Yes를 선택한다.

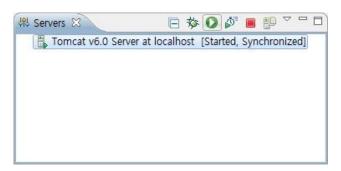




#### Step4. Component 구동확인

❑ Tomcat Server에 해당 프로젝트를 Add하고 Tomcat Server를 실행한다.





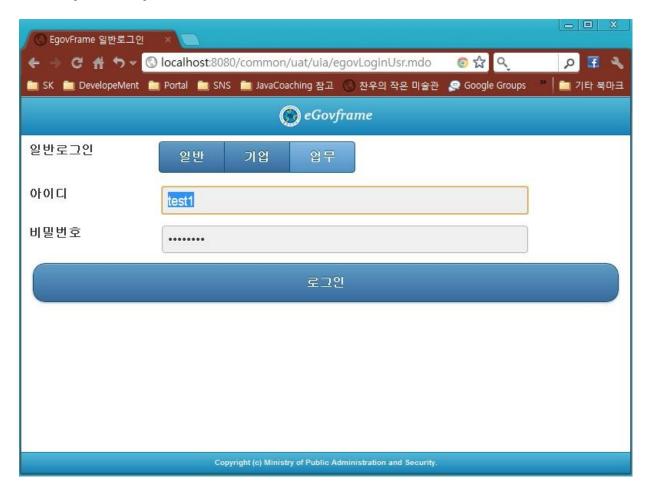
#### Step4. Component 구동확인

- □ 웹 브라우저에서 프로젝트의 실행을 확인한다.
  - # Chrome, Safari, FireFox, Opera에서 정상 동작을 확인할 수 있다.

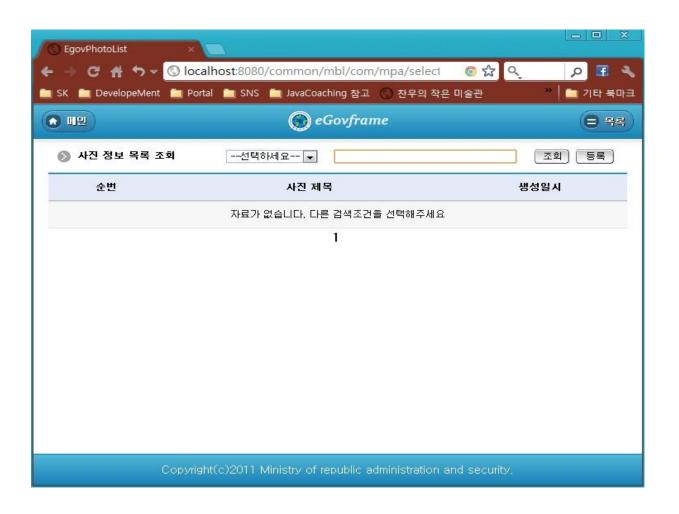


□ 사용자 인증 메뉴의 모바일 Login을 선택하여 Login 한다.

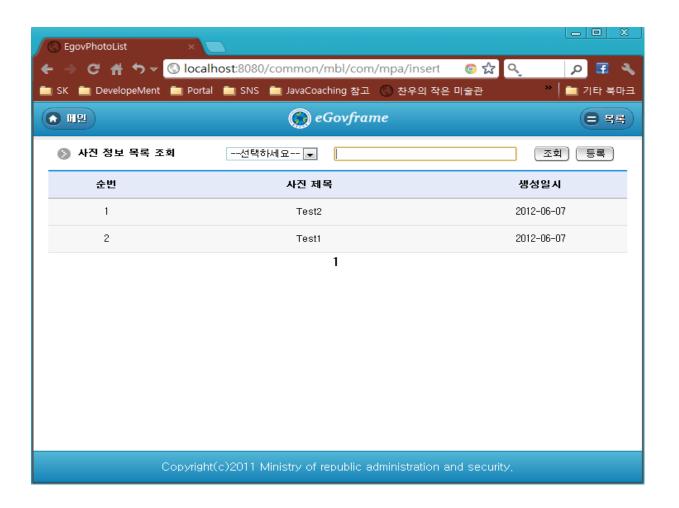
ID: TEST1 / Password: rhdxhd12(공통12)



□ 신규공통컴포넌트(Back)의 모바일 사진 앨범 메뉴를 선택하여 관리자 화면으로 들어간다.



□ Test를 위한 이미지를 등록한다.



□ 신규공통컴포넌트(Front)의 모바일 사진 앨범 메뉴를 선택하여 관리자가 등록한 사진을 사용자 화면에서 확인할 수 있다.

