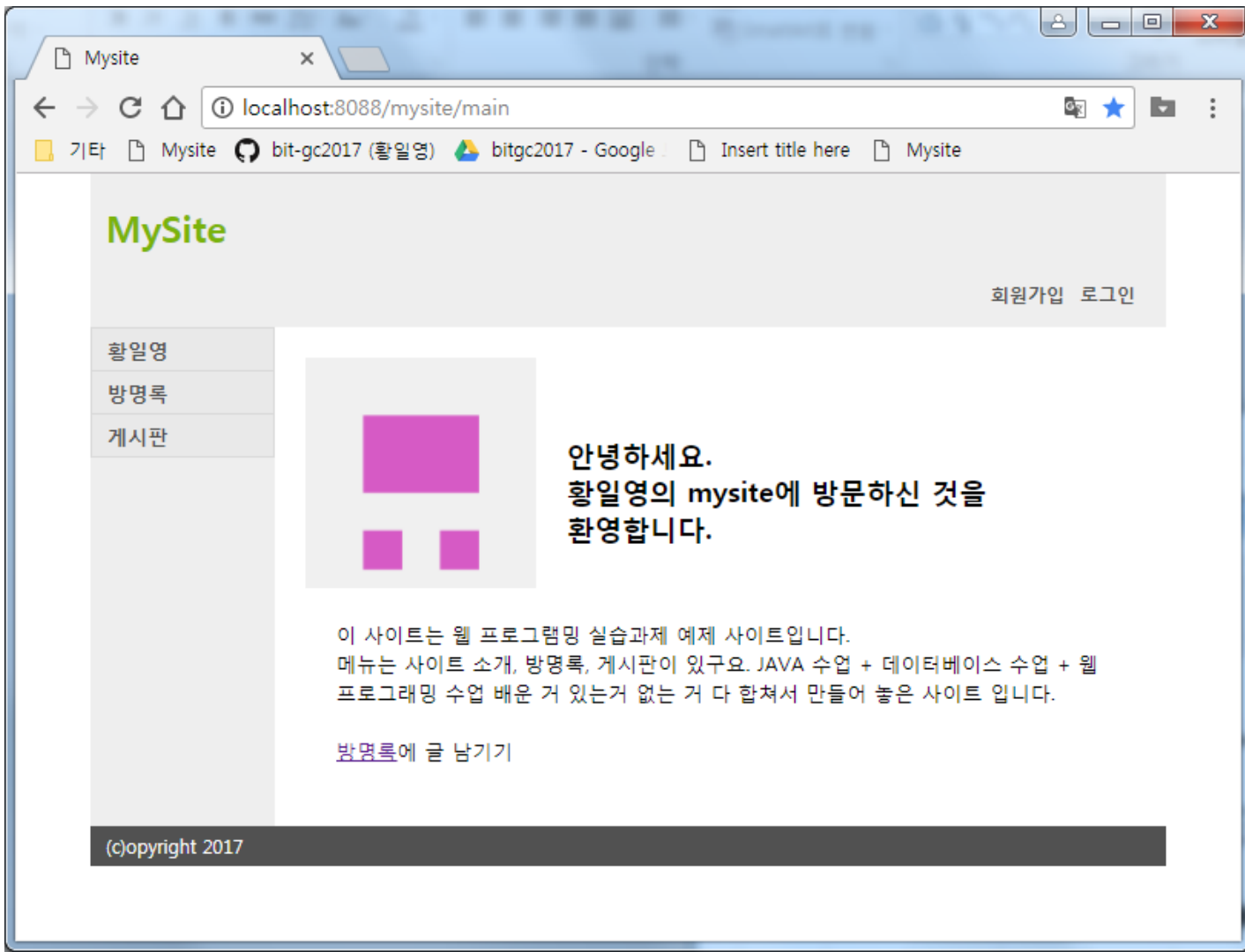


# chapter06

## mysite 만들기 (Model 2)

1. 디렉토리 구성
2. 회원가입
3. 세션
4. 로그인/로그아웃
5. `<jsp:include>` 태그
6. 회원정보 수정



# MySite

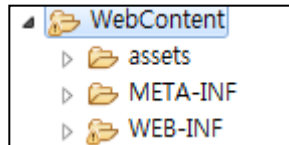
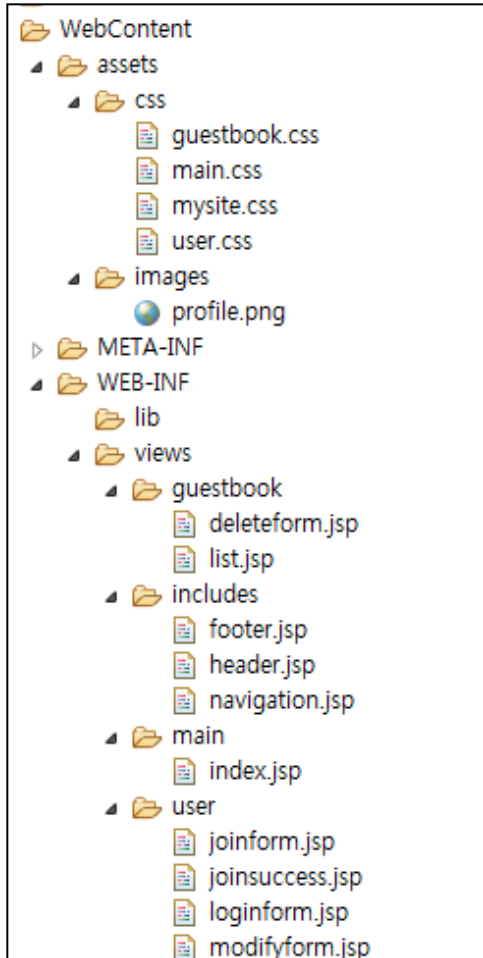
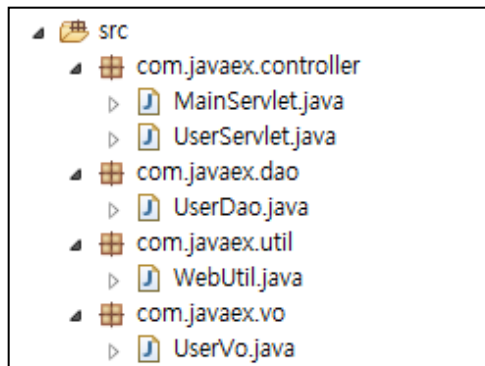
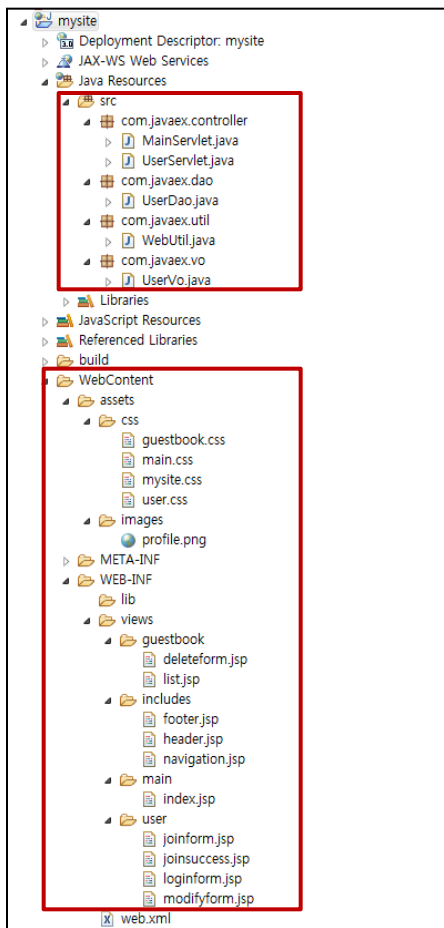
[회원가입](#) [로그인](#)[황일영](#)[방명록](#)[게시판](#)

안녕하세요.  
황일영의 mysite에 방문하신 것을  
환영합니다.

이 사이트는 웹 프로그래밍 실습과제 예제 사이트입니다.  
메뉴는 사이트 소개, 방명록, 게시판이 있구요. JAVA 수업 + 데이터베이스 수업 + 웹  
프로그래밍 수업 배운 거 있는거 없는 거 다 합쳐서 만들어 놓은 사이트 입니다.

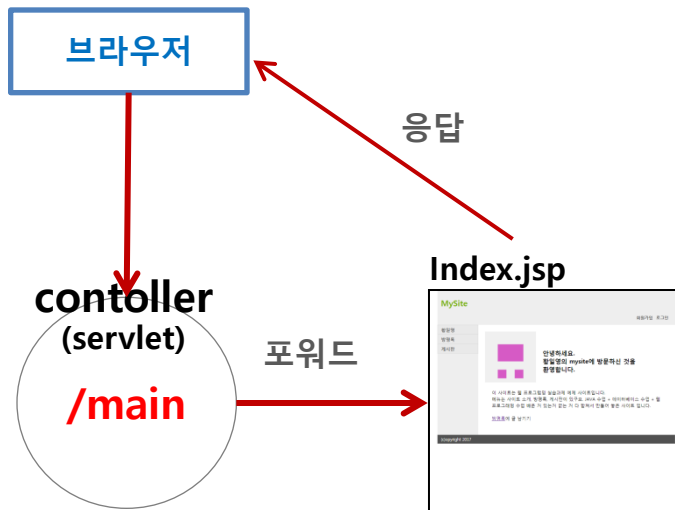
[방명록](#)에 글 남기기

## 01 디렉토리 구성도



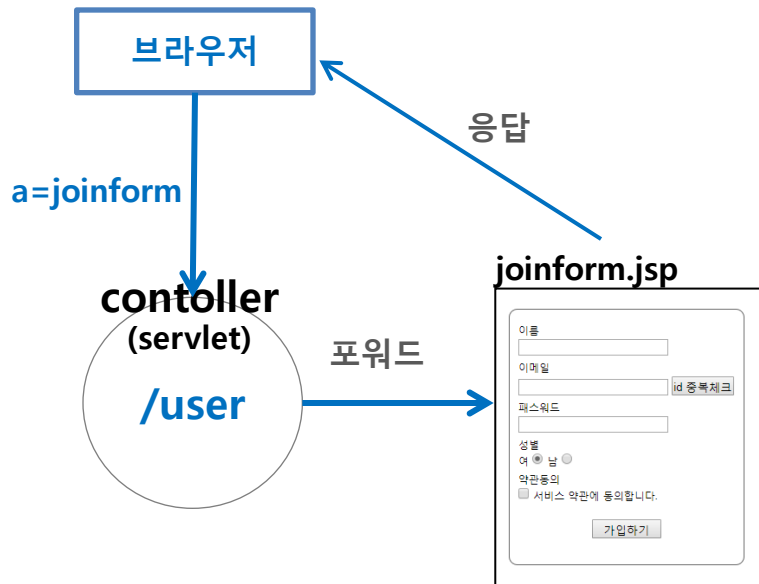
## 02 전체, 메인

### ■ 메인페이지



## 02 회원가입

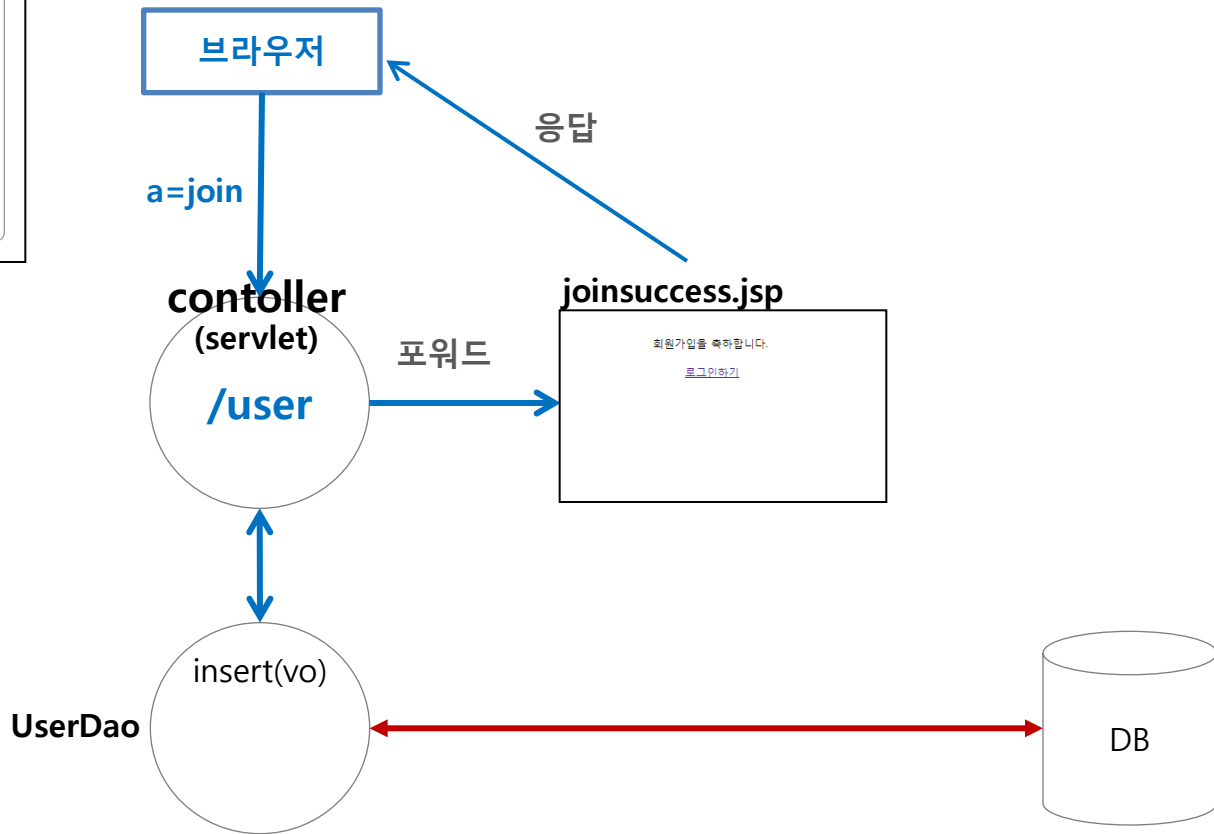
### ■ 회원가입 입력 폼



## 02 회원가입

### ■ 회원가입

이름  
이메일  
비밀번호  
성별  
여 ☒ 남 ☐  
약관동의  
☐ 서비스 약관에 동의합니다.  
**가입하기**



## 02 회원가입

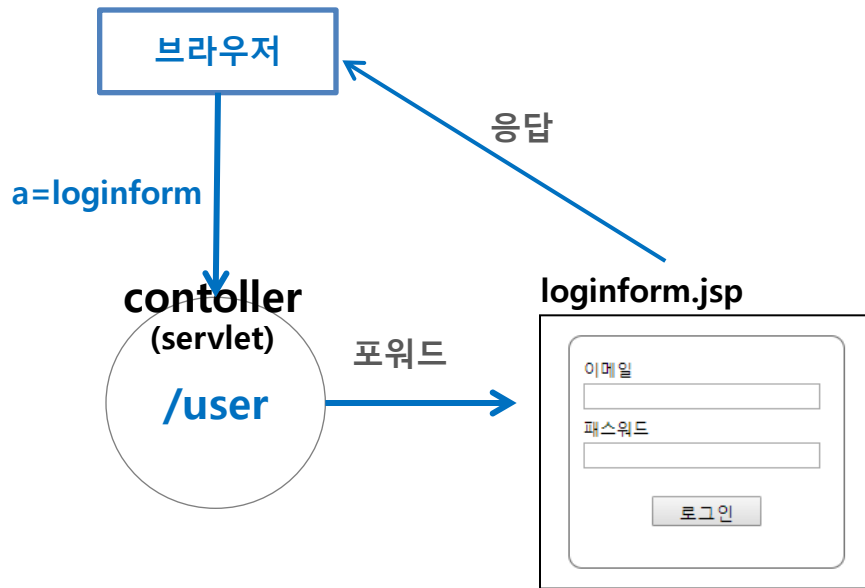
### 로그인 폼

회원이입을 축하합니다.

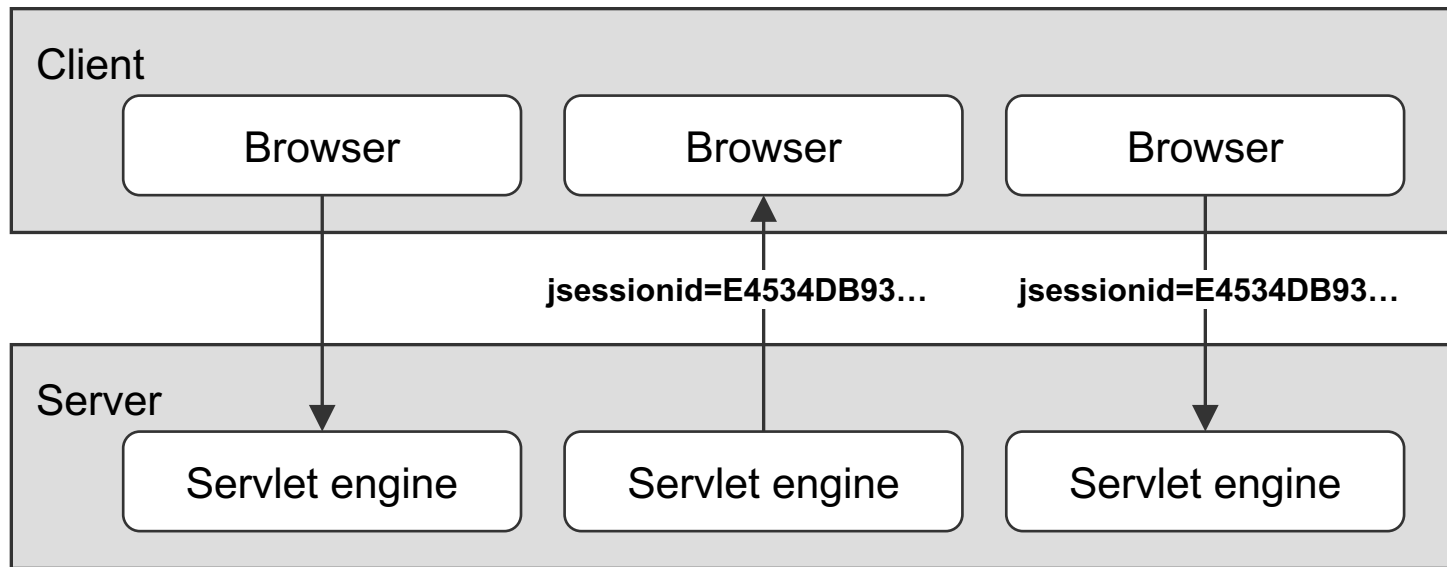
[로그인하기](#)

회원가입

[로그인](#)



## ■ 톰켓에서 세션을 유지하는 방법

**최초 HTTP 요청 :**

브라우저에서 JSP 또는 서블릿을 요청한다. 서블릿 엔진은 세션 객체를 생성하고 ID를 할당한다.

**최초 HTTP 응답 :**

서버는 요청된 페이지와 세션에 할당된 ID를 함께 보낸다.

**이후의 HTTP 요청 :**

브라우저에서 웹 페이지를 요청한다. 서블릿 엔진은 세션ID를 이용해 브라우저에 할당된 세션 객체를 확인한다.



## ■ 세션 객체 얻기 (request 객체의 메소드)

•public HttpSession getSession()

- request.getSession(true); request에 대한 새로운 세션을 생성후 리턴
- request.getSession(false); 현재 세션이 존재하면 기존 세션 리턴, 없으면 null값 리턴
- request.getSession(); 현재 세션이 존재하면 기존 세션 리턴, 없으면 새로생성한 세션 리턴

## ■ 세션 객체 기본메소드

•public void setAttribute(String name, Object value)

- 세션에 지정된 이름에 객체를 추가한다.

•public Object getAttribute(String name)

- 이름에 해당되는 객체값을 가져온다. 없을 경우 null을 반환한다.
- 반환값은 Object 형이므로 반드시 형변환을 해야한다.

•public void removeAttribute(String name)

- 지정된 이름에 해당하는 객체를 세션에서 제거한다.

•void invalidate();

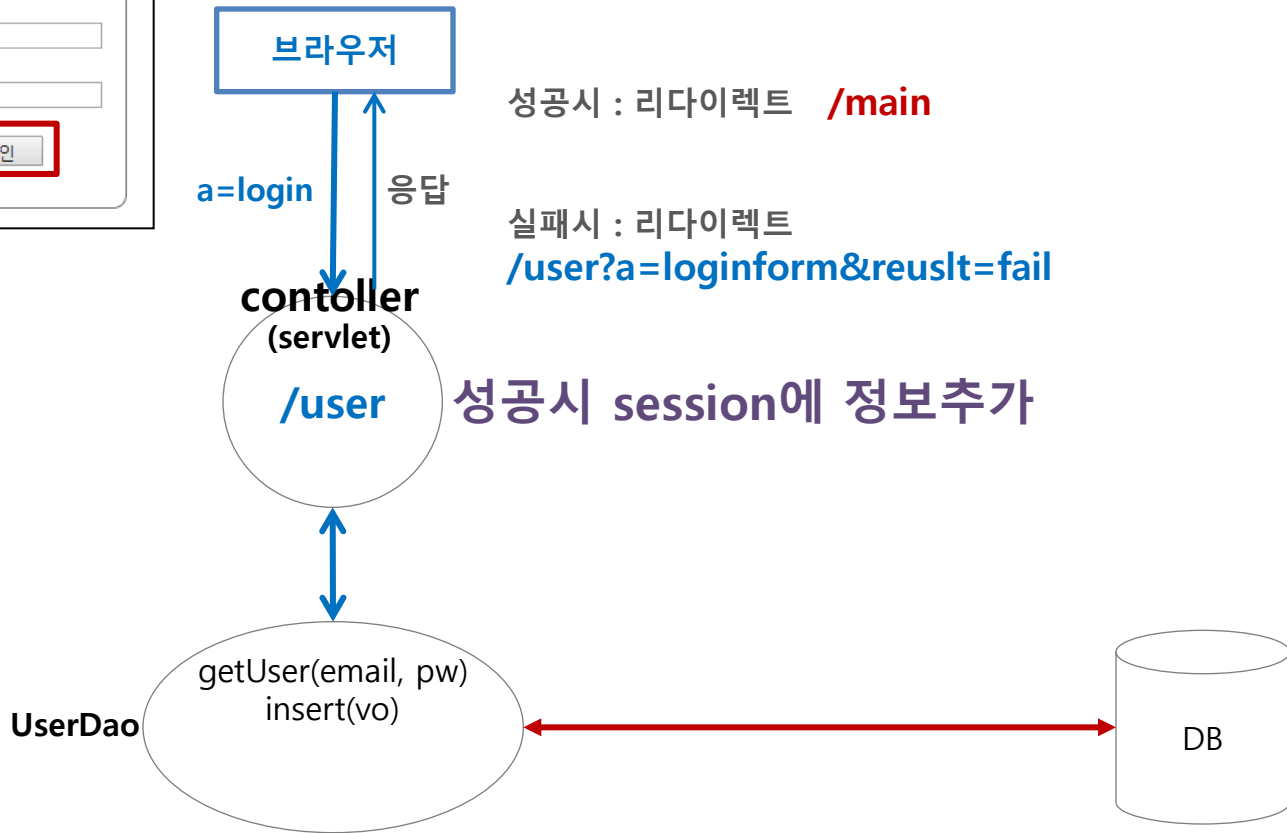
- 해당세션을 없애고 세션에 속해있는 값들을 없앤다.

## 04 로그인/로그아웃

### ■ 로그인



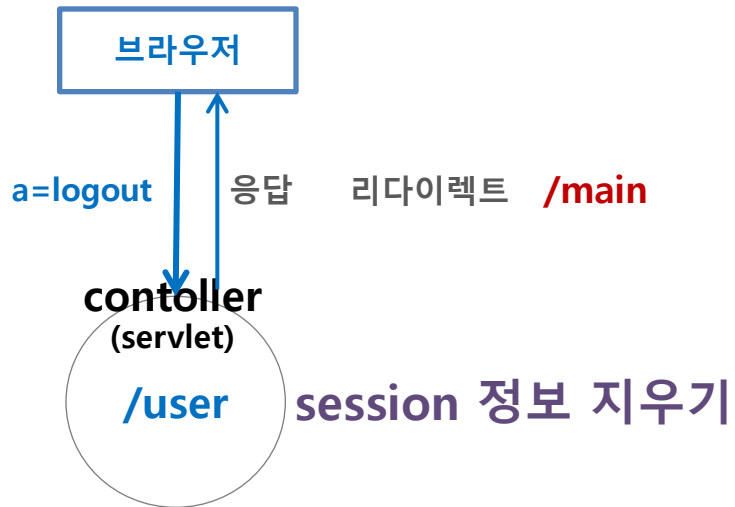
A login form with two input fields: '이메일' (Email) and '패스워드' (Password). Below the fields is a button labeled '로그인' (Login), which is highlighted with a red border.



## 04 로그인/로그아웃

### ■ 로그아웃

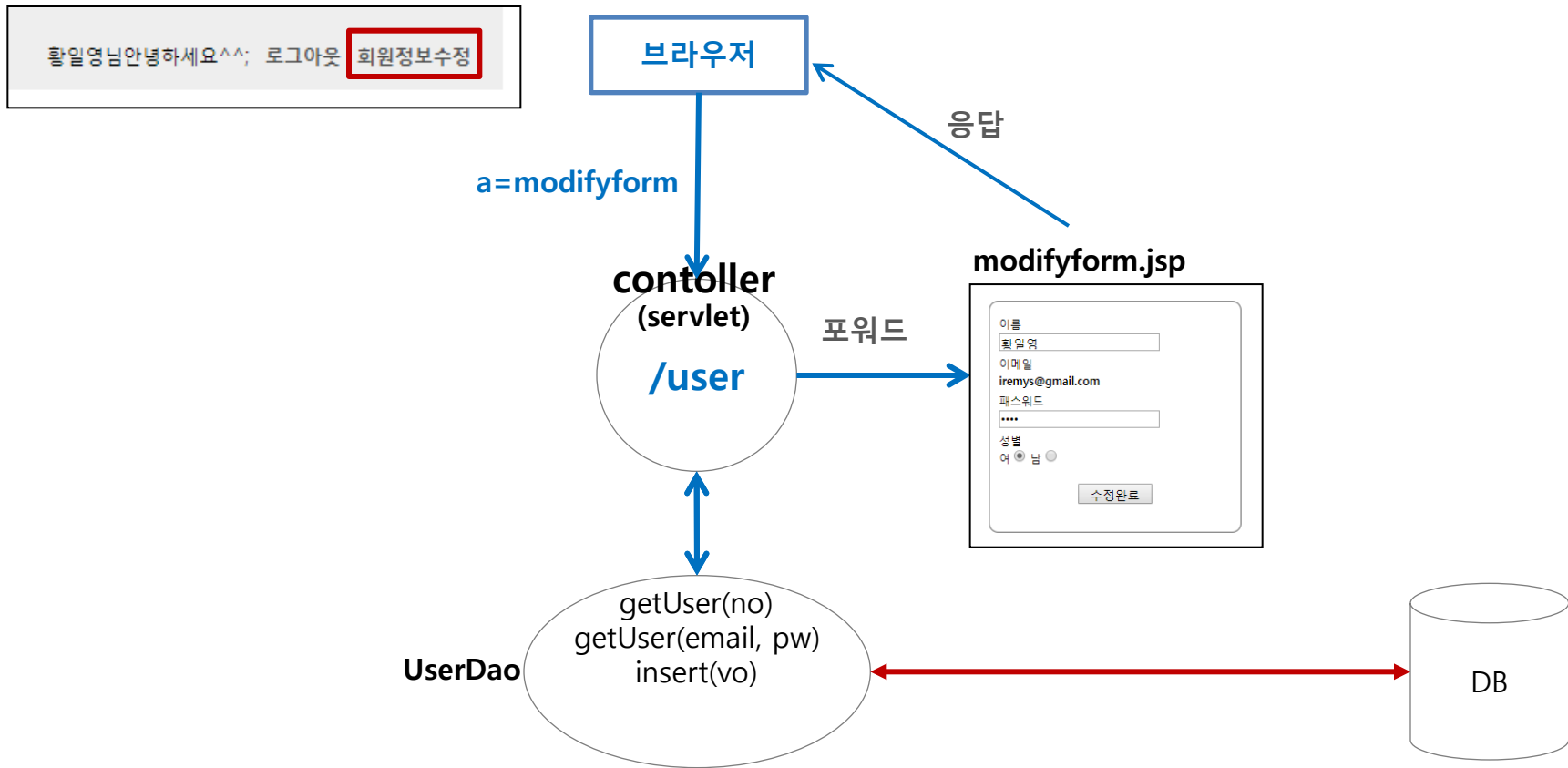
환영합니다^^ 로그인 로그아웃 회원정보수정



```
<jsp:include page="/WEB-INF/views/includes/header.jsp"> </jsp:include>
```

## 06 회원정보수정

### ■ 회원정보 수정 폼



### ■ 회원정보 수정



A web form for modifying user information. It includes input fields for '이름' (Name), '이메일' (Email) with the value 'iremys@gmail.com', and '패스워드' (Password) with masked characters '....'. There are radio buttons for '성별' (Gender) with '여' (Female) selected. A '수정완료' (Complete Modification) button is highlighted with a red box.

