

## DB 課題 2

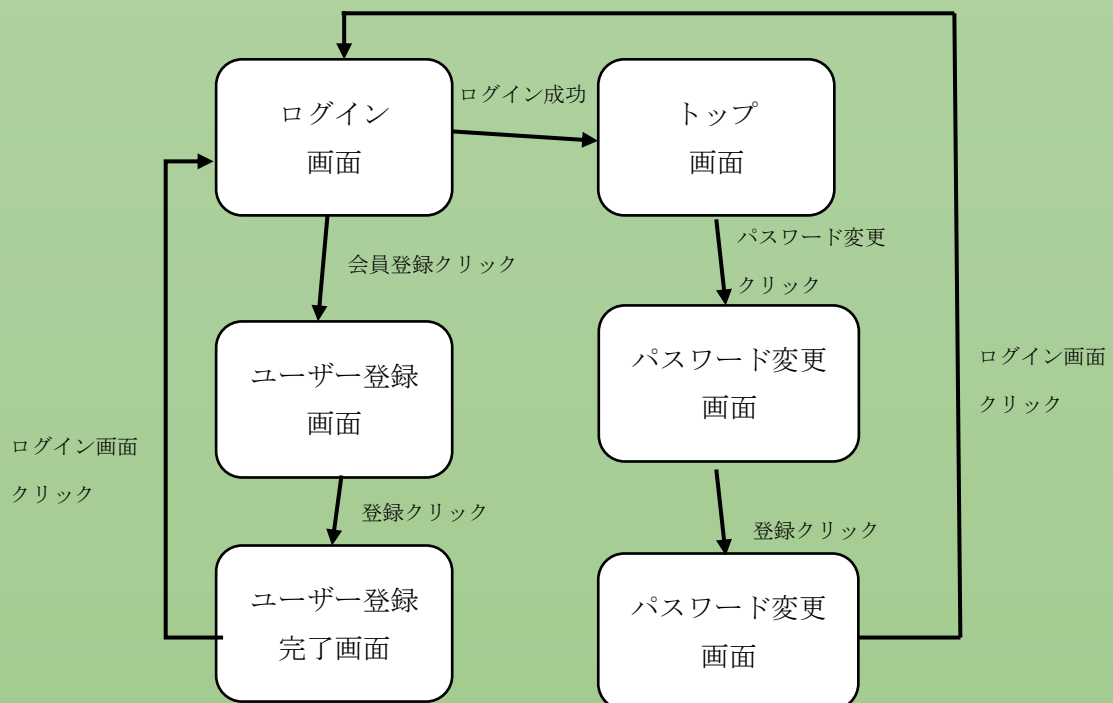
### ※課題は「DBKadai3」という

### 名前で新しくプロジェクトを作成して行うこと

#### 【課題 1】

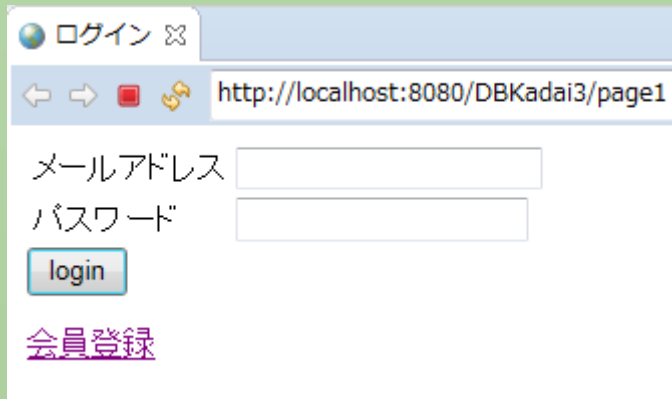
今までの課題とサンプルを使って、ログイン、ユーザー登録、パスワード変更の画面を作ろう！

#### 【画面遷移】



## 【画面仕様】

### ●ログイン画面



ログイン

http://localhost:8080/DBKadai3/page1

メールアドレス

パスワード

login

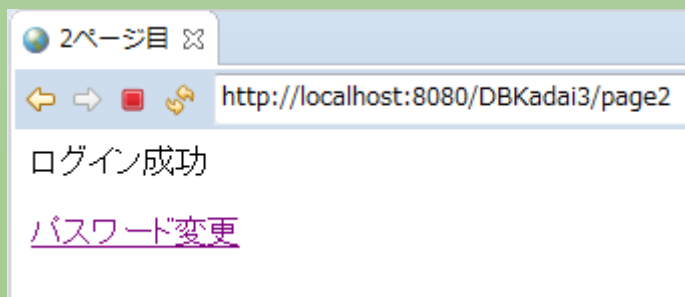
[会員登録](#)

#### <仕様>

メールアドレスとパスワードを入力して login ボタンをクリックすると DB の user\_tbl を入力されたメールアドレスとパスワードの AND 条件で検索し、見つければログイン成功。見つからなければログイン失敗となります。

また、会員登録をクリックすると会員登録画面へ遷移する。

### ●トップ画面



2ページ目

http://localhost:8080/DBKadai3/page2

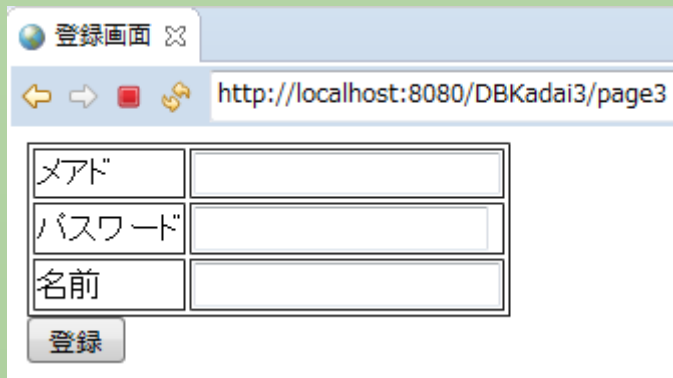
ログイン成功

[パスワード変更](#)

#### <仕様>

ログインに成功するとメッセージ「ログイン成功」失敗すると「ログイン失敗」が表示される「パスワード変更」をクリックするとパスワード変更画面へ遷移する

### ●ユーザー登録画面

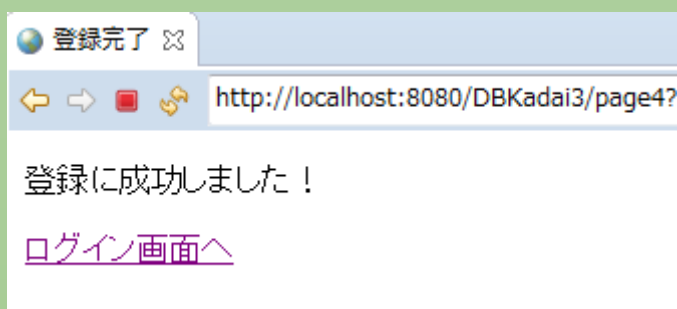


メールアドレス	<input type="text"/>
パスワード	<input type="password"/>
名前	<input type="text"/>

#### <仕様>

メールアドレス、パスワード、名前を入力して登録ボタンをクリックすると `user_tbl` へ入力した値が登録される

### ●ユーザー登録完了画面



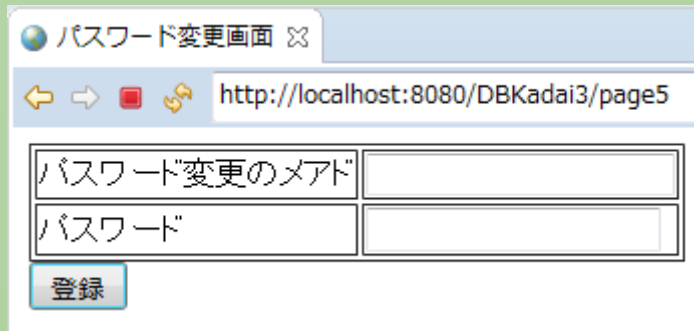
登録に成功しました！

[ログイン画面へ](#)

#### <仕様>

登録に成功したら、表示される。「ログイン画面へ」をクリックするとログイン画面が表示される

●パスワード変更画面

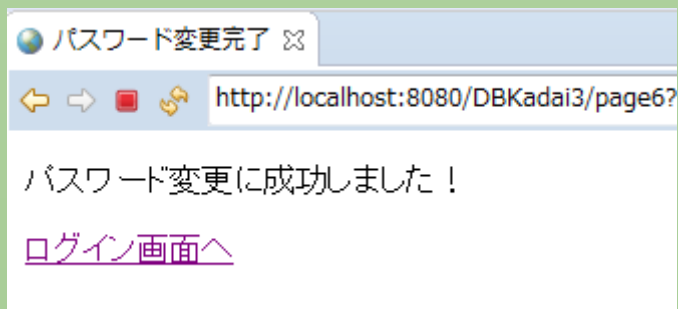


A screenshot of a web browser window showing a password change form. The browser's address bar displays 'http://localhost:8080/DBKadai3/page5'. The form contains two input fields: the top one is labeled 'パスワード変更のメアド' (Email for password change) and the bottom one is labeled 'パスワード' (Password). Below these fields is a blue button labeled '登録' (Register).

<仕様>

パスワード変更のメアドとパスワードを入力して、登録ボタンをクリックすると user\_tbl の指定されたメアドのパスワードが変更される。

●パスワード変更完了画面

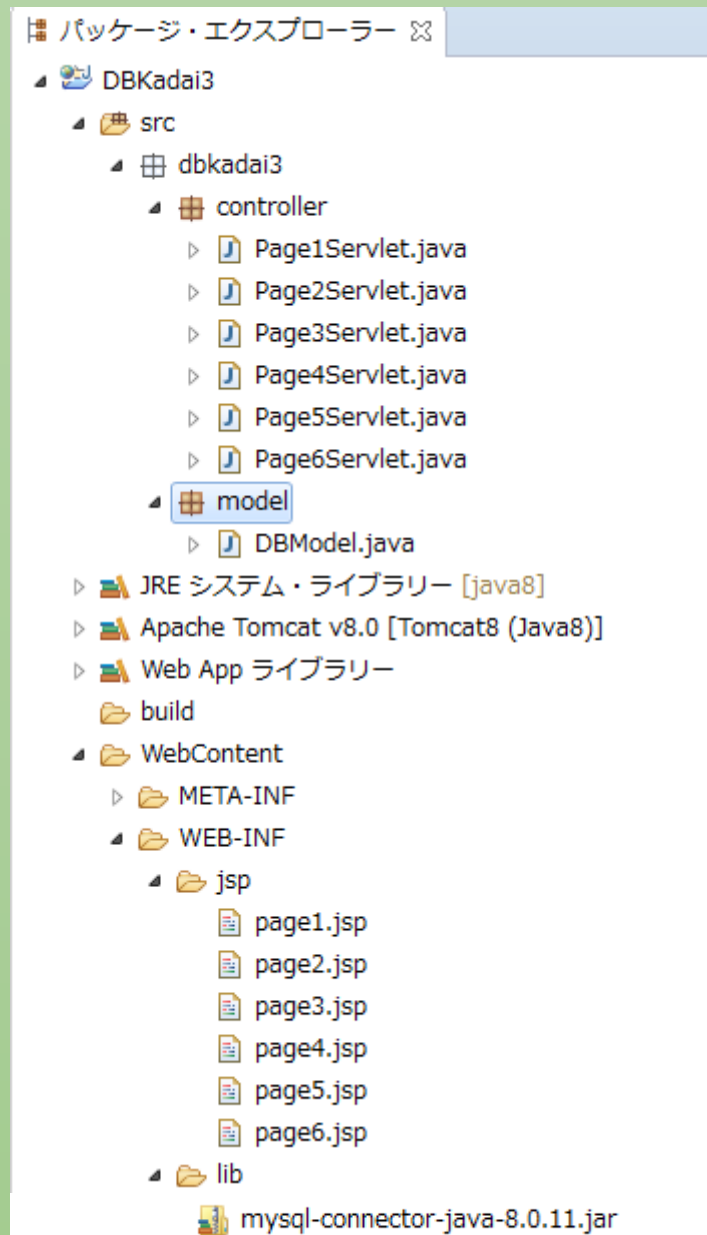


A screenshot of a web browser window showing the password change completion screen. The browser's address bar displays 'http://localhost:8080/DBKadai3/page6?'. The page content includes the text 'パスワード変更に成功しました！' (Password change successful!) and a purple link labeled 'ログイン画面へ' (To login screen).

<仕様>

パスワードの変更結果が表示される。ログイン画面へのリンクをクリックするとログイン画面へ遷移する。

プロジェクトエクスプローラーは↓のようになる



ヒント :

モデルは、以下の3つのメソッド持つようにしましょう。

- ・ログイン処理を行う
- ・ユーザー登録を行う
- ・パスワード変更を行う