動態網頁設計

第十五週

老師:蔡承洋

大綱

- ●使用jQuery 的 ajax 處理會員註冊
- 會員登入機制流程圖與程式實作

使用jQuery 的 ajax 處理會員註冊

使用jQuery的 ajax 方法,可以做到非同步處理無需跳新頁面處理,當下處理後再決定要不要跳頁

http://api.jquery.com/jquery.ajax/

可以在註冊的時候先檢查帳號是否可以用,沒問題再往下進行。

檢查帳號是否可以用流程



註冊流程

處理概念:
javascript先比對密碼是否一樣,
正確再繼續送出

填好註冊資訊 register.php

送出時先檢查 密碼是否正確,然後再用ajax處理 註冊的資訊 密碼錯誤

處理概念: hp/add_user.php狺

php/add_user.php這隻檔案 會根據傳來的值新增會員, 再回傳新增是否成功 密碼正確

ajax送註冊 資訊給php/add_user.php 處理,再根據回傳的結果處 處理失敗

呈現錯誤訊息 或與系統管理者聯繫

處理成功

註冊成功,轉跳登入頁 admin/index.php

此流程總共會新增以下檔案

- 1. register.php
- 2. php/check_username.php
- 3. php/add_user.php
- 4. admin/index.php

- //網站註冊頁面
- //檢查使用者名稱檔案
- //新增使用者檔案
- //後台首頁

此流程總共functions.php會新增以下方法

- 1. check_has_username() //檢查是否有此使用者名稱
- 2. add_user()
- //新增使用者

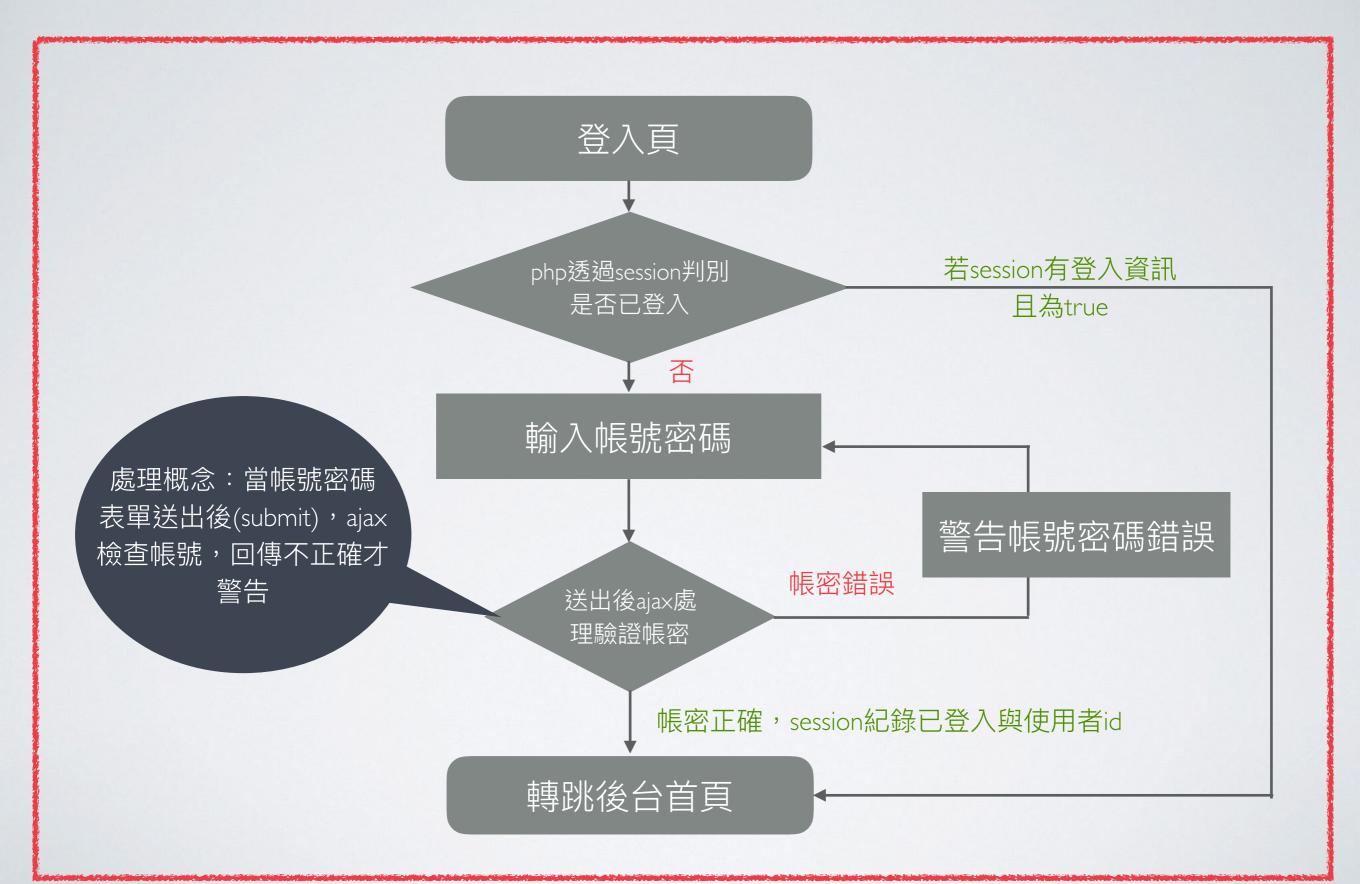
會員登入機制流程圖與程式實作

登入按鈕送出後,使用ajax檢查帳密是否正確 正確就轉跳後台首頁,錯誤就直接顯示警告。

登入後台後,後台每個頁面要檢查是否已經登入若還沒有,就要顯示登入頁,有登入才能看後台的所有管理內容。

會員機制流程 成功登入,session資料已記錄 後台首頁 輸入帳密 ajax驗證登入 失 敗 再 登 尚未登入 php透過session判 進入登入頁 別是否已登入 已在登入狀態 登入頁面驗證流程 下一頁說明 進入後台文章、作品、會員管理頁面 已不在登入狀態 每開一次頁面,都檢 查是否還在登入狀況 ↓還在登入狀態 繼續接下來的管理動作

登入頁面驗證流程



此流程總共會新增以下檔案

- I. admin/index.php //後台首頁
- 2. admin/menu.php //後台選單
- 3. admin/footer.php //後台頁底
- 4. admin/login.php //後台登入頁
- 5. php/verify_user.php //驗證使用者帳密
- 6. php/logout.php //登出使用者

此流程總共functions.php會新增以下方法

I. verify_user() //驗證帳密方法