

Hw2

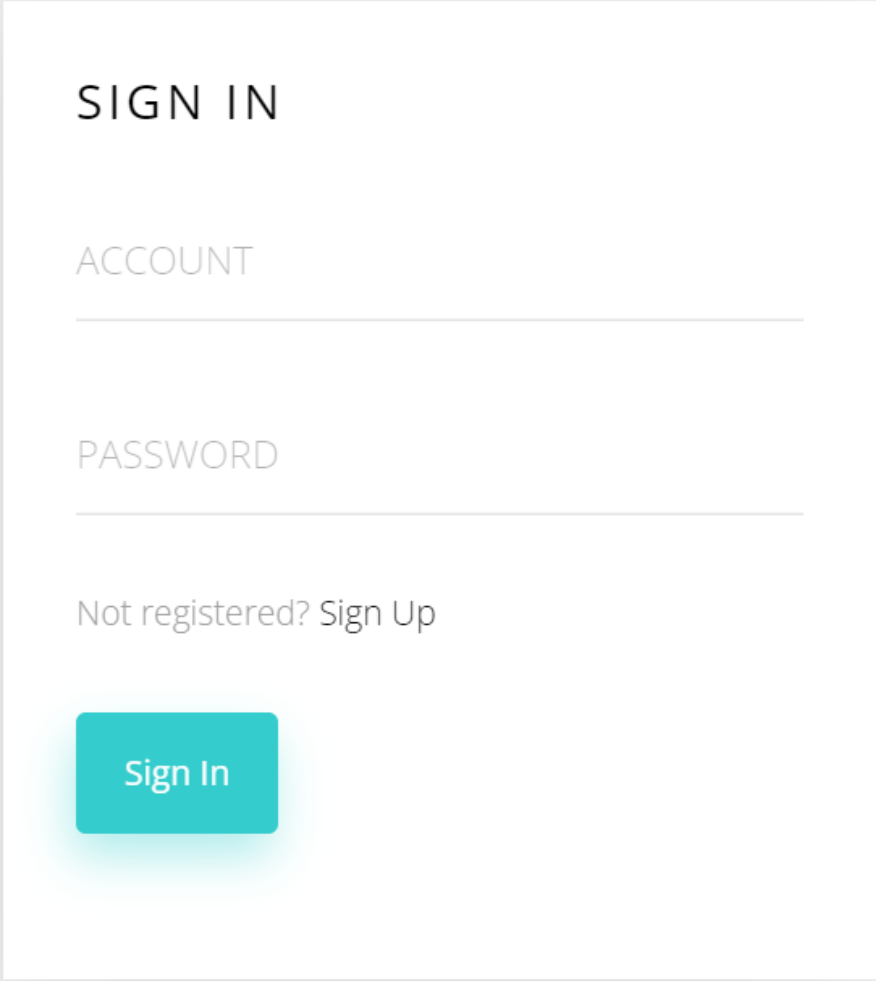
deadline:5/20 23:59

環境

- 使用 XAMPP
- 在 localhost 架設網站即可
 - Demo 時需要攜帶自己的筆電來測試，若有困難請寄信聯絡
- 後端語言 or 框架
 - PHP、python、Flask 等

Sign in

1. Account
2. Password



SIGN IN

ACCOUNT

PASSWORD

Not registered? [Sign Up](#)

[Sign In](#)

資料庫中，儲存密碼的欄位不可以直接存「明文」，請加密後再存入「密文」

(加密方法：sha256、sha512、md5、.....)

Index (登入)

- 登入成功：轉跳至主頁
- 登入失敗：彈出框顯示「登入失敗」

這個網頁顯示
login failed !!

確定

SIGN IN

ACCOUNT

PASSWORD

Not registered? [Sign Up](#)

Sign In

Sign up

- 1. name
- 2. Account
- 3. PhoneNumber
- 4. Password
- 5. retype password
- 6. latitude
- 7. longitude

SIGN UP

NAME

PHONENUMBER

ACCOUNT

PASSWORD

RE-TYPE PASSWORD

LATITUDE

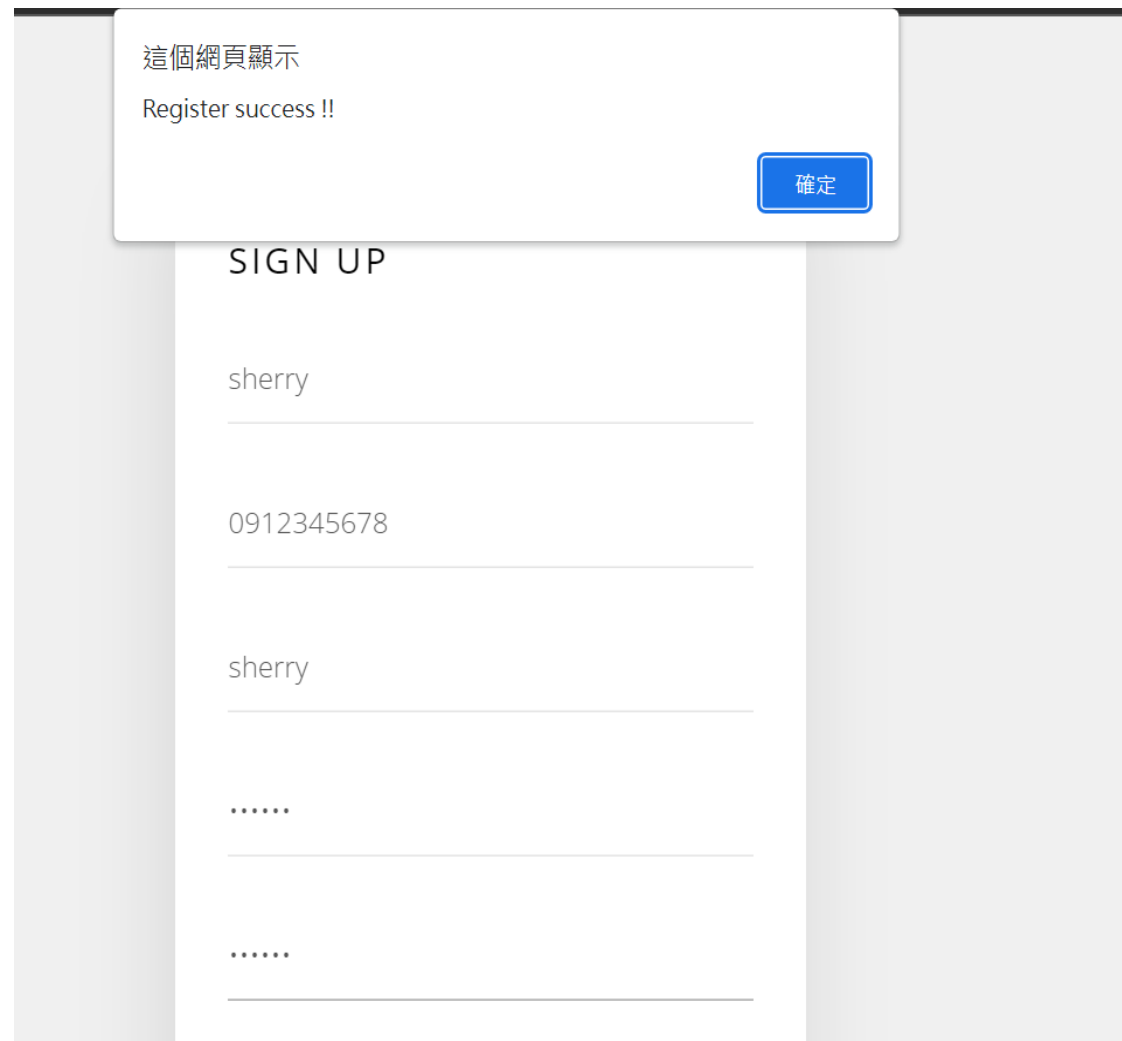
LONGITUDE

Already registered? [Sign In](#)

Sign Up

Sign up (註冊)

- 註冊成功：彈出框顯示「註冊成功」並轉跳至登入頁面



The image shows a web registration form titled "SIGN UP" with four input fields. The first field contains "sherry", the second contains "0912345678", the third contains "sherry", and the fourth contains ".....". A white modal box is overlaid on the top right of the form, displaying the message "這個網頁顯示 Register success !!". A blue button labeled "確定" (Confirm) is located in the bottom right corner of the modal box.

這個網頁顯示
Register success !!

確定

SIGN UP

sherry

0912345678

sherry

.....

.....

Sign up (註冊)

- 註冊失敗：需要顯示出對應的「錯誤訊息」
 - 帳號已被註冊
 - 格式不對
 - 帳號、密碼：大小寫英文
 - 電話：數字(限10位)
 - 經緯度：數字(float)
 - 密碼驗證 \neq 密碼
 - 欄位空白

這個網頁顯示

Account has been registered !!

確定

SIGN UP

sherry

0912345678

sherry

home

Section B

Search:

- 1. Shop name
- 2. Distance (選單: 近中遠)
- 3. Price(區間)
- 4. Meal(餐點名稱)
- 5. Category (店類別)

Section C

List:

- 1. Shop name
- 2. Shop category
- 3. Distance (選單: 近中遠)
- 4. Open menu

WebSiteName

Homeshop

Profile

Accouont: sherry, user, PhoneNumber: 0912345678, walletbalance: 100Add value

Search

ShopEnter Shop name

distancenear

Price~

MealEnter Meal

categoryEnter shop categorySearch

#	shop name	shop category	Distance
1	macdonald	fast food	near

Open menu

Section A (撈資料庫資料，用html 寫死，0分)

Profile:

1. 姓名

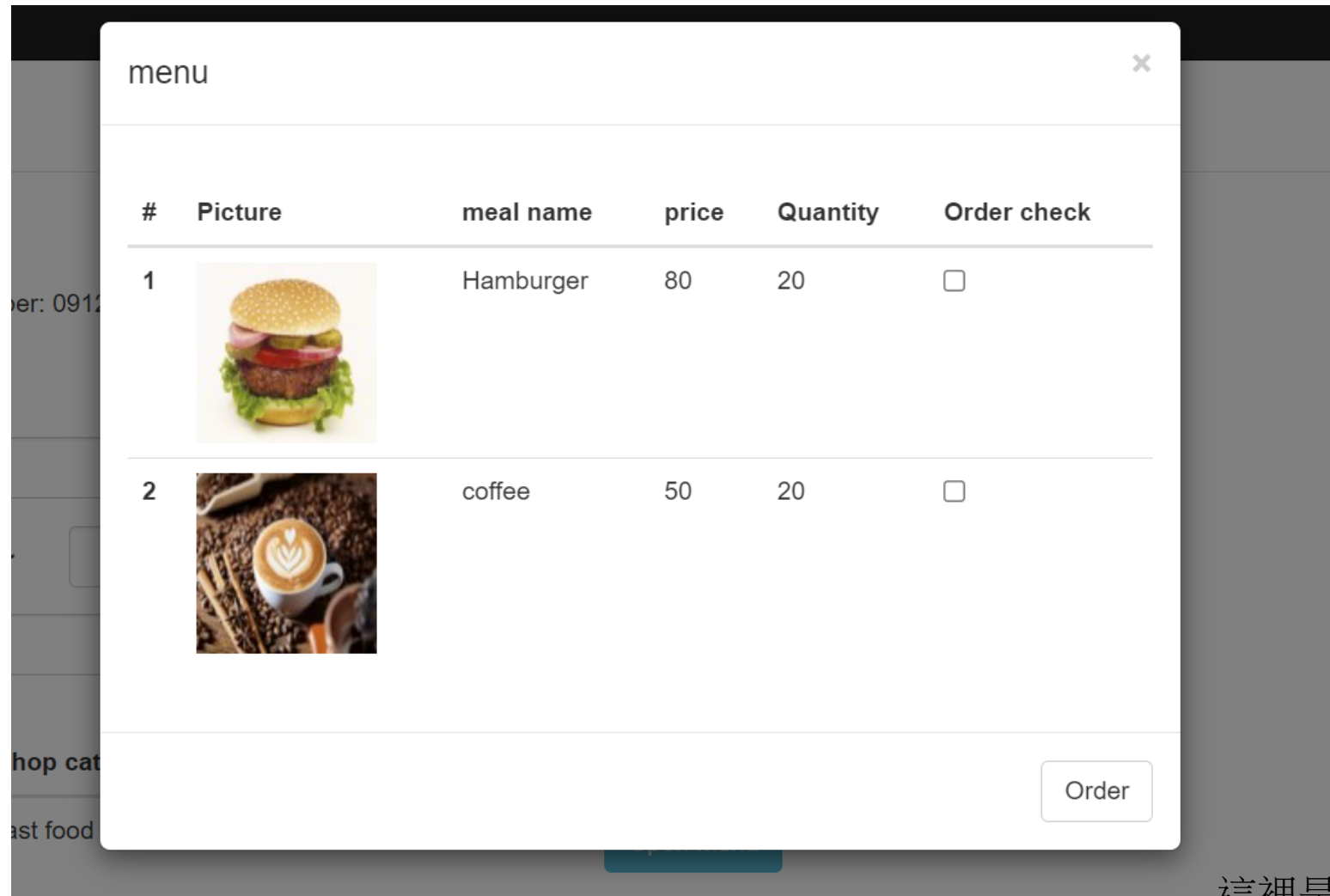
2. role(user, manger)

3. Phone number

4. 錢包餘額

5. 加值按鈕 (hw3)

Click Open menu



Menu List:

1. Picture
2. Meal name
3. Price
4. Quantity(庫存數量)
5. Order check

這裡是要撈資料庫資料，用html 寫死，0分

Shop(開店即是店長)

Start business

1. Shop name

2. latitude

3. longitude

Home

shop

Start a business

shop name	shop category	latitude	longitude
<input type="text" value="macdonald"/>	<input type="text" value="fast food"/>	<input type="text" value="121.00028167648875"/>	<input type="text" value="24.78472733371133"/>

Shop

- 註冊成功：彈出框顯示「註冊成功」，並重整頁面
- 註冊失敗：在顯示出對應的「錯誤訊息」
 - 店名已被註冊
 - 格式不對
 - 欄位空白

這個網頁顯示

shop name has been registered !!

確定

這個網頁顯示

shop name field required !!

確定

Shop(ADD)

註冊成功後

Start business (可讀不可更改)

1. Shop name
2. Shop category
3. latitude
4. longitude

Register button不可按

ADD section

1. Meal name
3. Price
4. Quantity(庫存數量)
5. Upload meal picture

* 探索座標或依緯度和經度搜尋

[探索座標或依緯度和經度搜尋- 電腦- Google 地圖說明](#)

[Home](#) [shop](#)

Start a business

shop name	shop category	latitude	longitude
<input type="text" value="macdonald"/>	<input type="text" value="fast food"/>	<input type="text" value="121.00028167648875"/>	<input type="text" value="24.78472733371133"/>

ADD

meal name

price

quantity

上傳圖片

未選擇任何檔案

* PHP, MySQL圖片上傳與讀取
[\[PHP,MySQL\]圖片上傳和讀取使用base64_encode & base64_decode](#)

Shop(List)

List

1. Picture
2. Meal name
3. Price
4. Quantity(庫存數量)
5. Edit
6. Delete button

#	Picture	meal name	price	Quantity	Edit	Delete
1		Hamburger	80	20	Edit	Delete
2		coffee	50	20	Edit	Delete

這裡是要撈資料庫資料，用html 寫死，0分

bonus

1. 使用 AJAX 檢查帳號是否已被註冊
將結果顯示在欄位旁邊 (2分)

SIGN UP

NAME

PHONENUMBER

ACCOUNT

PASSWORD

RE-TYPE PASSWORD

LATITUDE

LONGITUDE

Already registered? [Sign In](#)

Sign Up

- 2. 將搜尋結果分頁顯示，每頁最多 5 筆店家資料(3分)



3. 搜尋結果升降排序 (3分)

- 對店名做升降排序
- 對店種類做升降排序
- 對距離做升降排序

- 4. 使用 **AJAX** 檢查店名是否已被註冊，將結果顯示在欄位旁邊(2分)