

### Ex03：會員登入系統

建立一個會員登入表單 `sign_in.html` (如下)，並利用 `Post` 方式提交給 `express` 應用程式。`express` 應用程式，帶有 2 個 APIs，要求如下：

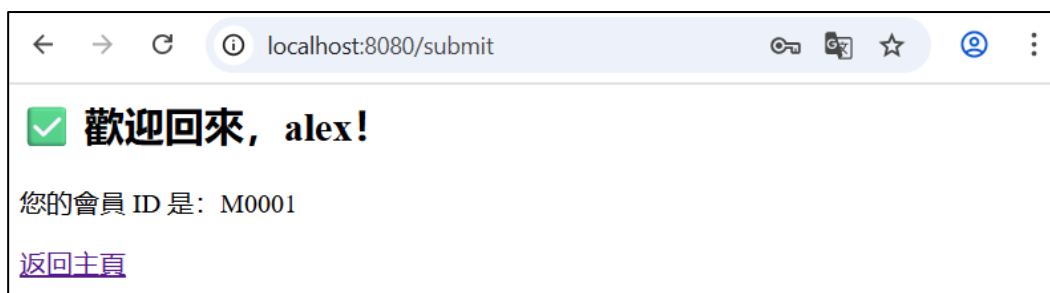
- 1) `GET /login`：當使用者造訪 <http://localhost:8080/login>，伺服器會回傳 `sign_in.html`。



- 2) `POST /submit`：當使用者提交登入表單至 `/submit`，伺服器會從表單中取得 `username` 和 `password`，並進行基本驗證。若任何一欄位為空，回傳 400 錯誤，錯誤訊息為 '帳號與密碼皆為必填'。否則，跟 `member.json` 進行比對。

```
{ members.json > ...
1  {
2    "member1": {
3      "username": "alex",
4      "password": "pass123",
5      "id": "M0001"
6    },
7    "member2": {
8      "username": "yoyo",
9      "password": "pass456",
10     "id": "M0002"
11   },
12   "member3": {
13     "username": "joey",
14     "password": "pass123",
15     "id": "M0003"
16   }
17 }
```

若有一致記錄，顯示以下頁面。



若沒有一致記錄，顯示以下頁面。

