網頁製作紀錄:

09/11(三)

昨天有參考品蓉的程式碼並開始嘗試進行登入的身分驗證，發現完全GG無法操作。就想說嘗試在本地端進行測試，結果突然又抓不到env的資料了，後來發現是自己白癡，忘了加分號。

1. 加了分號在本地端就能順利執行了(但在vercel端還沒嘗試)

2. 效仿了下品蓉的做法，將本地和vercel端的統一都改成urlHeader了。之後測試比較方便。改成這樣之後，果然本地端和vercel端測試都順利完成了！！

問了一下chatGPT為什麼可以這樣寫：使用 urlHeader = "." 這樣的寫法，通常是因為當你在網頁上進行 AJAX 請求時，希望指定請求的目標 URL 是基於當前網頁的相對路徑。

**原理：**

* **"."** 表示的是**當前目錄**。它是一個相對路徑的表示法。
* 使用 urlHeader = "."，這意味著你期望構造的 URL 是基於當前網頁所在的路徑。例如，假設當前網頁的路徑是 https://example.com/app/，那麼當你把 urlHeader 設置為 "." 時，拼接後的 URL 將會相當於 https://example.com/app/。

**例子：**

如果你設置：

urlHeader = ".";

並且構造一個 API 請求：

const url = urlHeader + "/getUserSelect?user=John";

假設你的當前頁面是 https://example.com/app/，那麼這個請求的最終 URL 會是：

https://example.com/app/getUserSelect?user=John

這種做法通常用在當你不想寫死完整的 URL，而希望根據當前頁面的目錄動態生成 API 的相對路徑。

**什麼時候會用到？**

1. **單頁應用程式（SPA）** 中，當你希望在不同路徑下進行 AJAX 請求，並且希望這些請求基於當前頁面自動調整 URL。
2. 當你的網站有多個部署環境（例如開發、測試、正式環境），你不想硬編碼 API 的根 URL，而是希望根據每個環境的當前路徑來動態生成 API 請求 URL。

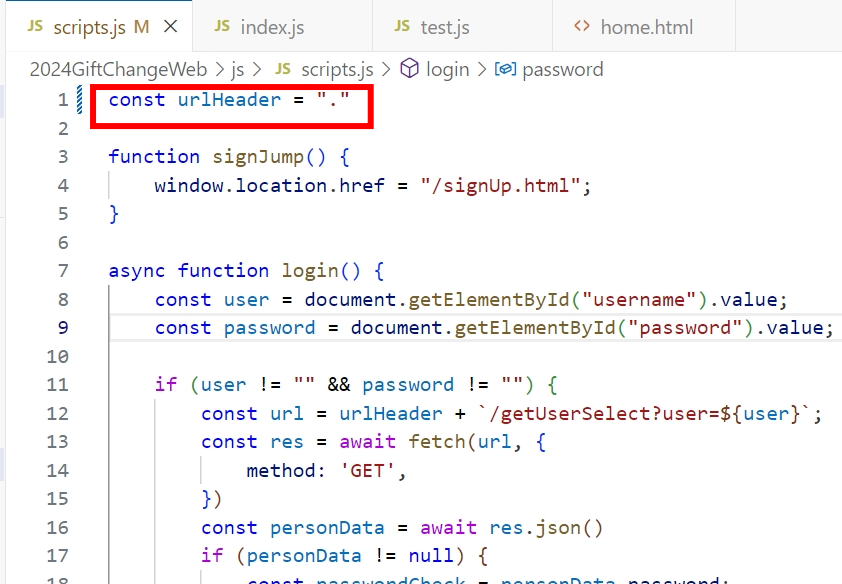
**與 ".." 的區別：**

* "." 是當前目錄。
* ".." 是上一層目錄。

如果你把 urlHeader 設置為 ".."，那麼請求會從上一層目錄開始。例如，當前頁面是 https://example.com/app/，那麼最終請求的 URL 會變成 https://example.com/getUserSelect?user=John。

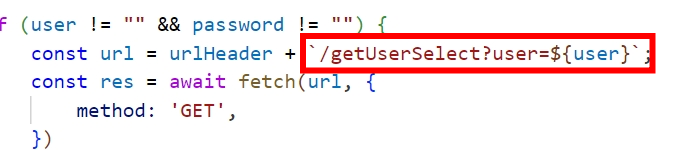
**總結：**

* 使用 urlHeader = "." 可以方便地構造相對當前路徑的請求 URL。
* 它適合在不同環境下自動調整 API 請求的根目錄，而不必硬編碼完整的 URL。



3. 原本想效仿品蓉那樣用酷酷的$字號引入參數，一直失敗(用+變數的方式會成功)，後來問了品蓉大神才知道，那需要特殊的引號(``)才可以使用。奇奇怪怪的語法知識增加了，真的是很沒必要捏。:)))

參考網址：<https://medium.com/coding-girl-life/js-es6-templatestring-5eddbd29d8e9>



4. 再來就是比較簡單的跳轉或是提示警告設計。



5. 登入新的頁面，想要新頁面有剛取得的個人資料，發現不直接接續在js中操作。找了不少方法，最後直接貼程式碼請chatGPT教了。

參考網址：<https://ithelp.ithome.com.tw/articles/10203525>





