

網站後端開發 期末作業

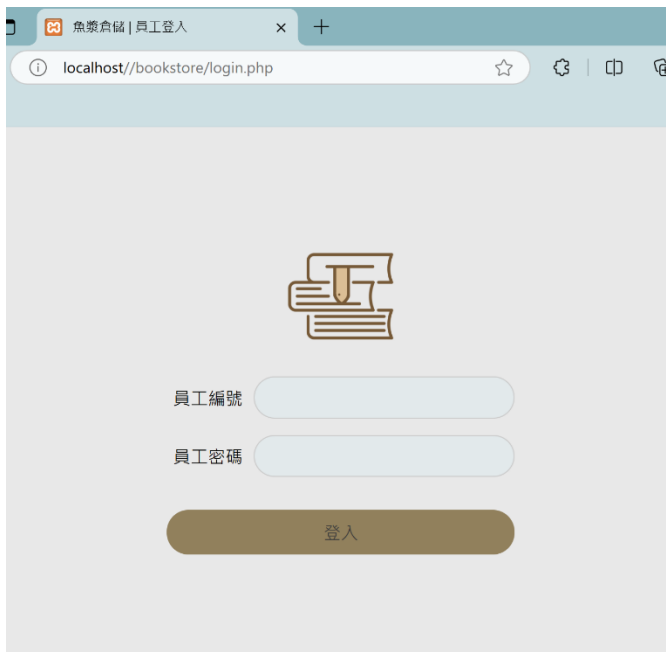
s11490049 余佳蓁 s11490051 江昀慧

系統簡介

假設魚漿書店為實體的書店店鋪，交易分為平常的店鋪銷售(即客人來到店內挑選架上書籍並結帳)和預購訂單(即透過網路、電話或直接至櫃台與店員做訂購)，此系統可以做書店倉儲的庫存查看，出庫(將客戶訂單出貨)、入庫(將叫貨訂單匯入)以及查看實體店鋪銷售紀錄。

系統操作說明

1. 進入登入畫面，輸入員工編號以及帳密。
目前有兩位員工，編號分別為 E001 以及 E002，密碼皆為 1234，輸入完成案登入按鈕進入系統。



2. 進入首頁，首頁可查看所有書籍之庫存以及資訊，上方導覽列可進入其他功能系統，右方顯示員工編號及姓名。



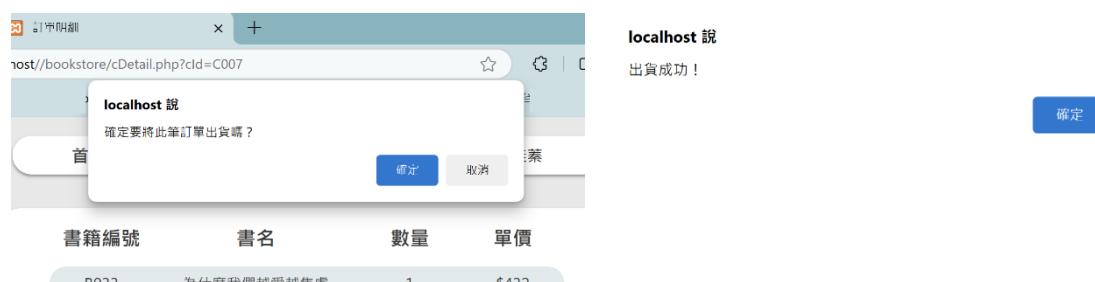
3. 點選客戶訂單，可查看所有訂單。



4. 點選訂單編號，可查看其訂單明細。（此處為訂單 c007）
訂單狀態如果為「已出貨」，下方按鈕會顯示「已出貨」，無法點擊。
訂單狀態如果為「處理中」，下方按鈕會顯示「將此筆訂單出貨」。



5. 按下「將此筆訂單出貨」跳出確認是否出貨的訊息。



6. 跳出「出貨成功」訊息後，按鈕變成「已出貨」。



7. 回去首頁查看剛剛操作的 c007 訂單，狀態已改為「已出貨」，庫存也扣除相應的數量。

首頁 客戶訂單 叫貨訂單 店鋪銷售 員工：E001 - 余佳蓁

訂單編號	客戶姓名	金額	狀態	訂單日期
C001	姚子嘉	\$690	已出貨	2025-01-01 10:24:34
C002	張惠澤	\$6,075	已出貨	2025-01-01 10:34:04
C003	曾弈志	\$6,245	已出貨	2025-01-01 11:08:54
C004	馬宣似	\$476	已出貨	2025-01-01 11:28:34
C005	連子森	\$1,032	已出貨	2025-01-01 12:15:47
C006	池婷晞	\$1,080	已出貨	2025-01-01 12:32:27
C007	翁諭辰	\$1,907	已出貨	2025-01-01 14:21:53
C008	黃芳馨	\$1,629	已出貨	2025-01-01 15:41:23

8. 點選客戶訂單，可查看所有訂單。

叫貨訂單

localhost/bookstore/indent.php

首頁 客戶訂單 叫貨訂單 店鋪銷售 員工：E001 - 余佳蓁

叫貨編號	叫貨人員	金額	狀態	日期
I001	E001	\$2,224	已入庫	2024-12-30 20:39:52
I002	E001	\$1,794	處理中	2024-12-30 22:59:52
I003	E001	\$1,863	已入庫	2024-12-31 05:19:33
I004	E002	\$1,386	處理中	2024-12-31 11:22:52
I005	E002	\$1,595	已入庫	2024-12-31 16:39:42
I006	E001	\$1,989	已入庫	2025-01-01 00:00:00
I007	E002	\$1,216	已入庫	2025-01-01 01:01:37
I008	E002	\$1,768	已入庫	2025-01-01 01:48:05

9. 點選訂單編號，可查看其訂單明細。（此處為訂單 I002）
訂單狀態如果為「已入庫」，下方按鈕會顯示「已入庫」，無法點擊。
訂單狀態如果為「處理中」，下方按鈕會顯示「將此筆訂單入庫」。

首頁 客戶訂單 叫貨訂單 店鋪銷售 員工：E001 - 余佳蕓

書籍編號	書籍	數量	金額
B033	為什麼我們越愛越焦慮	2	\$864
B031	與低潮共處也是一種堅強	1	\$300
B032	自卑與超越：生命對你意味著什麼	2	\$630

將此筆訂單入庫

10. 按下「將此筆訂單入庫」跳出確認是否入庫的訊息。

localhost 說

確定要將此筆訂單入庫嗎？

確定 取消

11. 跳出「入庫成功」訊息後，按鈕變成「已入庫」。

首頁 客戶訂單 叫貨訂單 店鋪銷售 員工：E001 - 余佳蕓

書籍編號	書籍	數量	金額
B033	為什麼我們越愛越焦慮	2	\$864
B031	與低潮共處也是一種堅強	1	\$300
B032	自卑與超越：生命對你意味著什麼	2	\$630

已入庫

12. 回去首頁查看剛剛操作的 I002 訂單，狀態已改為「已入庫」，庫存也增加相對應的數量。

首頁	客戶訂單	叫貨訂單	店鋪銷售	員工：E001 - 余佳蓁
叫貨編號	叫貨人員	金額	狀態	日期
I001	E001	\$2,224	已入庫	2024-12-30 20:39:52
I002	E001	\$1,794	已入庫	2024-12-30 22:59:52
I003	E001	\$1,863	已入庫	2024-12-31 05:19:33
I004	E002	\$1,286	處理中	2024-12-31 11:22:52

13. 點選店鋪銷售，可查看所有實體店鋪銷售紀錄。

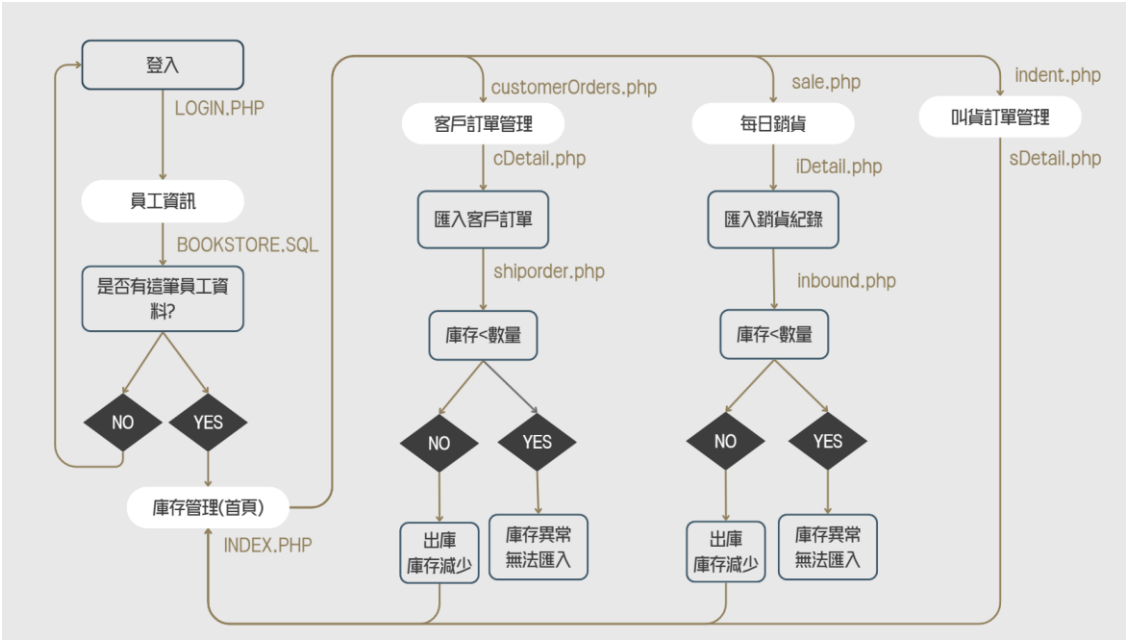
首頁	客戶訂單	叫貨訂單	店鋪銷售	員工：E001 - 余佳蓁
銷售編號	書籍編號	數量	金額	日期
S001	B050	3	\$852	2024-12-30 11:11:09
S002	B025	1	\$189	2024-12-30 11:30:48
S003	B044	2	\$600	2024-12-30 13:57:09
S004	B020	2	\$910	2024-12-31 11:00:37
S005	B037	6	\$2772	2024-12-31 14:31:27
S006	B039	1	\$458	2024-12-31 15:17:32
S007	B003	2	\$320	2025-01-02 11:30:49
S008	B008	5	\$8800	2025-01-02 11:47:00

系統架構

檔案：

login.php	customerOrders.php	indent.php
index.php	cDetail.php	iDetail.php
bookstore.sql	shiporder.php	inbound.php
logo.png	sale.php	nav.php
default.css	sDetail.php	info.php

架構圖：



UI 構想：

員工編號

密碼

員工編號

員工姓名

首頁

編號

書名

類別

價格

庫存數量

B001

B002

首頁

客戶訂單

叫貨訂單

店鋪銷售

系統參考

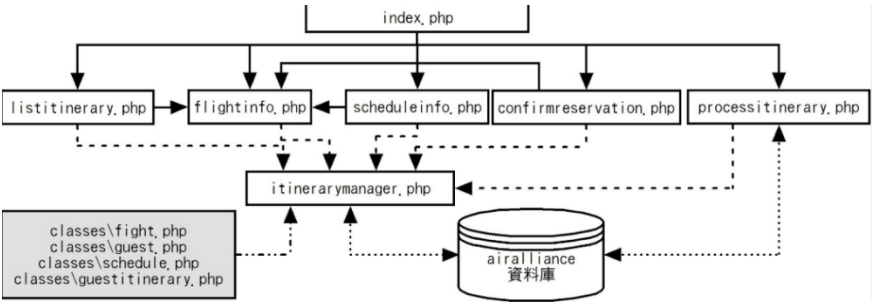
使用/參考的範例程式碼：

- ch10 login.php
- ch10 index.php
- ch15 AirAlliance 專案

參考資料：

[台塑網科技 | WMS 倉儲管理系統](#)
[倉儲管理系統 Warehouse Management System - 德上產品介紹 - 德上科技股份有限公司](#)
[展輝科技-倉儲管理系統\(WMS\)](#)
[訂單處理：叫貨、入庫、配單與結單 - 樂樂團購訂單管理系統](#)

參考架構：



工作分配

內容	負責人員
系統架構	余佳蓁
資料庫建置	余佳蓁、江昀慧
程式編寫	余佳蓁、chat gpt (協助)
UI 設計	余佳蓁
操作手冊	余佳蓁