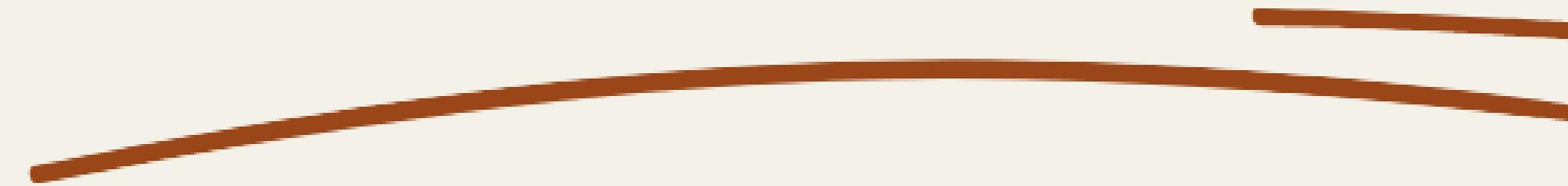




洪國傑的
作品集
簡報



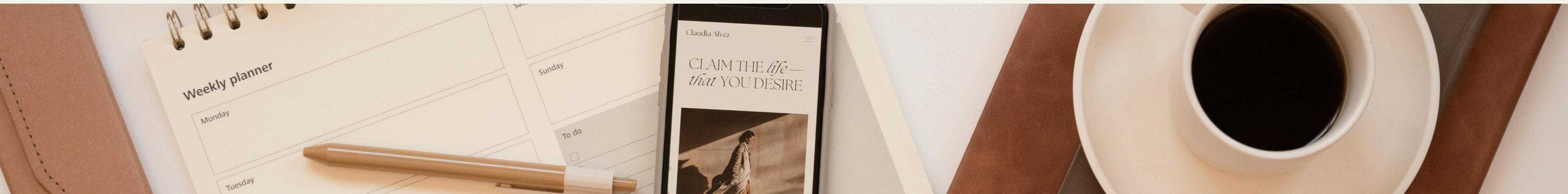
內容

03 PARKING LOT MANAGEMENT

20 CAT SEARCH WEBSITE

13 PHARMACY FORM APP

22 MY TODO LIST



停車場管理系統

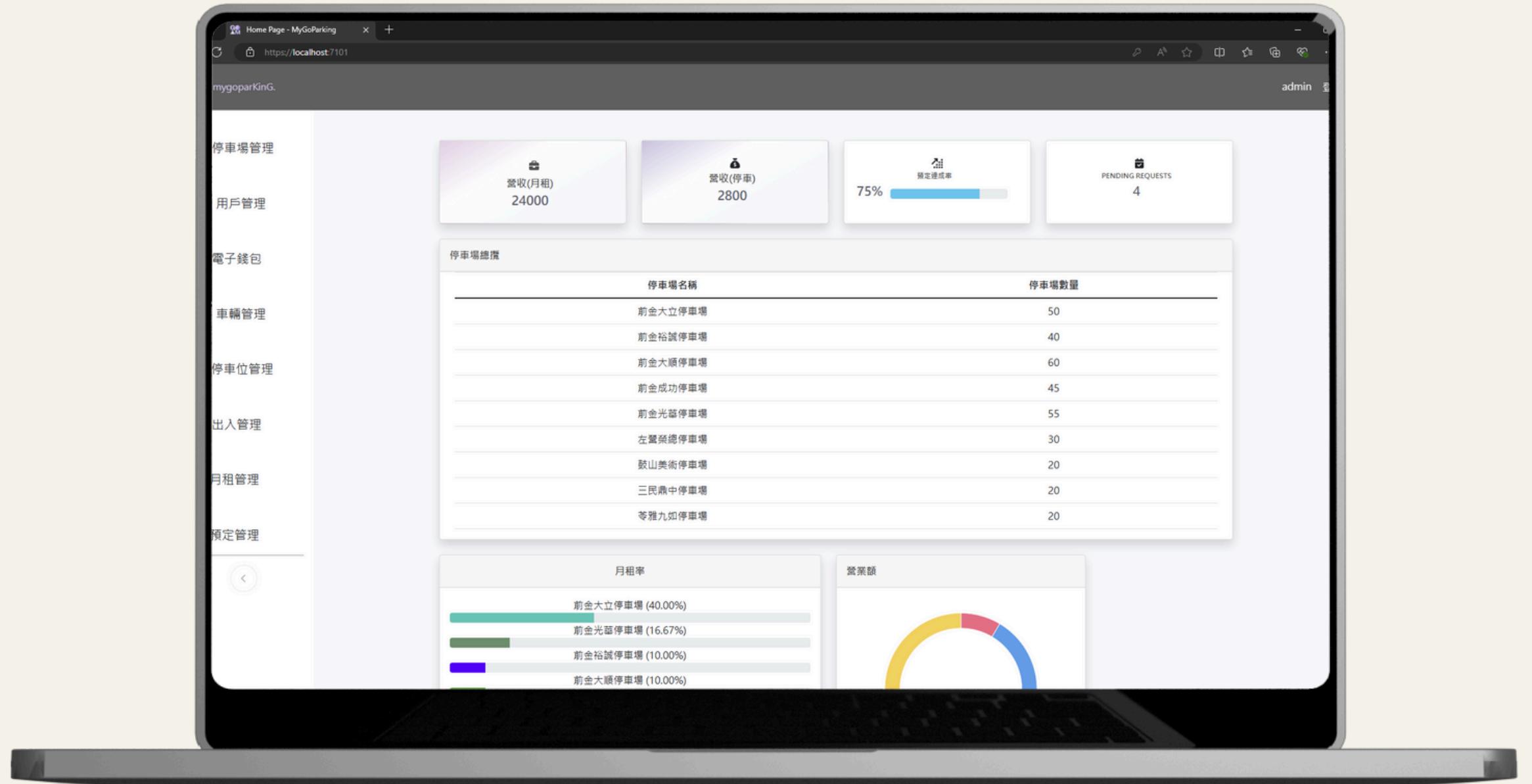
此為團隊合作專案，針對停車場後台管理系統，具備車輛管理、用戶管理、出入管理、電子錢包管理、月租管理、預訂管理、以及停車場與車位的管理功能。系統提供了即時查詢、資料編輯、刪除和新增等功能。

參與製作功能：資料庫設計、預訂管理、電子錢包管理、車輛管理

參與協作功能：車位管理

技術架構

- 前端：使用 JQUERY, DATATABLES 進行前端操作，透過 AJAX 技術實現即時的資料更新及互動。
- 後端：ASP.NET CORE MVC 框架，使用 C# 編寫，支援資料庫操作與多重資料驗證。
- 資料庫：使用 ENTITY FRAMEWORK CORE 進行資料庫操作，並搭配 SQL SERVER。





The screenshot shows a web browser window titled "停車場管理 - MyGoParking" with the URL <https://localhost:7101/MyParkingLot/ParkingLot>. The page is displayed in Chinese. At the top right, there is a user profile icon labeled "mygoparKinG." and "admin 登出". The main content area is titled "停車場管理" (Parking Lot Management). On the left, there is a sidebar with icons and labels: 停車場管理 (Parking Lot Management), 用戶管理 (User Management), 電子錢包 (Electronic Wallet), 車輛管理 (Vehicle Management), 停車位管理 (Parking Space Management), 出入管理 (Entry/Exit Management), 月租管理 (Monthly Rent Management), and 預定管理 (Reservation Management). A large "+" button is located above the table. The central part of the screen displays a table with the following data:

停車場名稱	停車場地址	停車場數量	停車場電動車位數量	停車場月租車位數量	可否預約	可否月租	停車場合約
前金大立停車場	高雄市前金區中正四路103號	50	10	15	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	img (19).jpg
前金裕誠停車場	高雄市前金區七賢二路200號	40	5	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	contract02.pdf
前金大順停車場	高雄市前金區中華三路301號	60	8	20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	contract03.pdf
前金成功停車場	高雄市前金區成功一路88號	45	7	18	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	contract04.pdf
前金光華停車場	高雄市前金區光華一路120號	55	6	12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	contract05.pdf
左營榮總停車場	高雄市左營區榮總路1688號	30	5	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	img (24).jpg
鼓山美術停車場	高雄市鼓山區美術東二路70號	20	4	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	img (19).jpg
三民鼎中停車場	高雄市三民區鼎中路1687號	20	4	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	img (15).jpg
苓雅九如停車場	高雄市苓雅區九如一路483號	20	3	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	img (21).jpg

2024

停車場管理

管理不同停車場的資料，包括停車場名稱、位置、以及可否預約或出租狀況。

MyGoParking

/localhost:7101/MyCustomer/Customer

用戶管理

[+ 新增](#)

用戶	密碼	信箱	電話	逾時次數	黑名單狀態	編輯
蔣昀真	5487	5487@gmail.com	0987887878	2	<input type="checkbox"/>	編輯
珊瑚	8745	8745@gmail.com	0978778788	0	<input type="checkbox"/>	編輯
金城武	9487	9487@gmail.com	0987887888	1	<input type="checkbox"/>	編輯
劉德華	AAaa123456	aa@gmail.com	0912211654	0	<input type="checkbox"/>	編輯
王力宏	a123456	lihong@gmail.com	0912356888	0	<input type="checkbox"/>	編輯
王大明	P@ssw0rd123	wangdm@example.com	0912345678	0	<input type="checkbox"/>	編輯
陳小美	AbcD#5678	chenxm@example.com	0923456789	0	<input type="checkbox"/>	編輯
林志豪	ZxY0987	linzh@example.com	0934567890	0	<input type="checkbox"/>	編輯
張美玲	Xyz4567	zhangml@example.com	0945678901	0	<input type="checkbox"/>	編輯
黃信國	GhiJ@2345	huangxg@example.com	0956789012	0	<input type="checkbox"/>	編輯
劉德華	LmNo\$8901	liudh@example.com	0967890123	0	<input type="checkbox"/>	編輯
吳芳芳	Qwert#1234	wuff@example.com	0978901234	0	<input type="checkbox"/>	編輯
李建成	RtyU%5678	lijc@example.com	0989012345	0	<input type="checkbox"/>	編輯
周本倫	AsDfG\$0987	zhouil@example.com	0910123456	0	<input type="checkbox"/>	編輯

2024

用戶管理

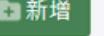
管理用戶的基本資料，包括車牌號碼、聯繫資訊等。



包 - MyGoParking x +

/localhost:7101/MyEwallet/Ewallet

MyGo電子錢包

 新增

顯示 10 筆結果 搜尋 :

錢包餘額	更新時間	用戶	設定
NT\$0	2024/9/12 下午 03:00:00	王大明	
NT\$0	2024/9/12 下午 05:00:00	林志豪	
NT\$0	2024/9/12 下午 07:00:00	黃信國	
NT\$1,000	2024/9/19 下午 02:19:00	瑞瑪	
NT\$1,500	2024/9/12 下午 12:00:00	金城武	
NT\$100	2024/9/19 上午 09:31:00	劉德華	
NT\$2,000	2024/9/12 下午 02:00:00	王力宏	
NT\$2,500	2024/9/12 下午 04:00:00	陳小美	
NT\$3,000	2024/9/12 下午 06:00:00	張美玲	
NT\$30,505	2024/9/26 下午 11:55:00	蔣均真	

顯示第 1 至 10 筆結果，共 10 筆 第一頁 上一頁 1 下一頁 最後一頁

2024

電子錢包管理

管理用戶的電子錢包餘額，支援線上支付功能。



MyGoParking x +
/localhost:7101/MyCar/Car

車輛管理

[新增](#)

顯示 10 筆結果 搜尋：

車牌號碼	用戶	操作
BCD8901	蔣韵真	编辑
DEF5678	瑞瑞	编辑
EFG2345	劉德華	编辑
GHI9012	金城武	编辑
HHH6541	瑞瑞	编辑
HJL6789	吳芳芳	编辑
JKL3456	瑞瑞	编辑
KLM0123	李建成	编辑
MNO7890	王力宏	编辑
NOP4567	周杰倫	编辑

顯示第 1 至 10 筆結果，共 17 筆 第一頁 上一頁 [1](#) [2](#) 下一頁 最後一頁

2024

車輛管理

用戶可以新增、編輯及刪除車輛資料。
支援車輛預訂與月租的狀態管理。



The screenshot shows the 'MyParkingSlot/MonSlotManage' page. At the top left is the browser title 'oParking' and address bar '/localhost:7101/MyParkingSlot/MonSlotManage'. Below the title is a dropdown menu '前金大立停車場'. The main content area displays a parking map titled '前金大立停車場' located in '高雄市前金區中正四路103號'. The map shows 15 parking slots labeled SLOT-1 to SLOT-15. Slots 1, 2, 4, 5, 6, and 7 are occupied by blue cars, while others are empty green rectangles. A central grey bar labeled 'Parking Zone' spans across the middle of the map. To the right of the map are four statistics boxes:

- 月租車位數: 15
- 已出租車位數: 6
- 出租率: 40%
- 等候人數: 0

At the bottom left is a green button labeled '+新增' (Add New). Below it is a table for a monthly rental application:

月租申請表			
申請日期	停車場名稱	車牌號碼	申請狀態
2024/9/15 上午 11:00:00	前金大立停車場	PQR2345	notified

2024

月租車位管理

管理各停車場的月租車位資訊，顯示車位使用率等統計數據。

如果停車場管理有新增停車場，月租車位管理會自動新增車位視圖

出入管理

新增

顯示 10 筆結果 搜尋：

預定類型	車牌照片	車牌編號	入場時間	車牌KeyIn時間	停車費用	付款時間	繳費狀態	有效出場時間	出場時間	停車場編號	完成狀態	修改
MonthlyRental	預覽	PQR2345 車主: 王大明	2024/9/6 下午 01:00:00	2024/9/6 下午 02:45:00	NT\$800	2024/9/6 下午 05:00:00	完成	2024/9/6 下午 04:30:00	2024/9/6 下午 05:30:00	前金大立停車場	未完成	編輯
MonthlyRental	預覽	STU6789 車主: 陳小美	2024/9/7 下午 02:00:00	2024/9/7 下午 03:15:00	NT\$250	2024/9/7 下午 06:00:00	完成	2024/9/7 下午 05:45:00	2024/9/7 下午 06:30:00	前金裕誠停車場	完成	編輯
MonthlyRental	預覽	YZA4567 車主: 張美玲	2024/9/9 下午 04:00:00				未完成			前金成功停車場	未完成	編輯
MonthlyRental	預覽	BCD8901 車主: 蔣曉真	2024/9/10 下午 05:00:00	2024/9/10 下午 06:45:00	NT\$1,000	2024/9/10 下午 09:00:00	完成	2024/9/10 下午 08:30:00	2024/9/10 下午 09:30:00	前金光華停車場	完成	編輯
Reservation	預覽	GHI9012 車主: 金城武	2024/9/3 上午 10:00:00				未完成			前金大順停車場	未完成	編輯
Reservation	預覽	JKL3456 車主: 瑰麗	2024/9/4 上午 11:00:00	2024/9/4 下午 12:00:00	NT\$600	2024/9/4 下午 03:00:00	完成	2024/9/4 下午 02:30:00	2024/9/4 下午 03:30:00	前金成功停車場	完成	編輯
Reservation	預覽	PQR2345 車主: 王大明	2024/9/27 上午 11:55:00	2024/9/27 上午 12:55:00	NT\$150	2024/9/27 上午 01:00:00	完成	2024/9/27 上午 12:56:00	2024/9/27 上午 01:04:00	苓雅九如停車場	完成	編輯

顯示第 1 至 7 筆結果，共 7 筆 第一頁 上一頁 1 下一頁 最後一頁

預覽圖片

車牌照片 車輛編號

預覽	STU6789 車主: 陳小美
預覽	YZA4567 車主: 張美玲
預覽	BCD8901 車主: 蔣昀真
預覽	GHI9012 車主: 金城武
預覽	JKL3456 車主: 瑪麗
預覽	795366 車主: 蔣昀真
預覽	PQR2345 車主: 王大明

搜尋 :

效出場時間	出場時間
2024/9/7 下午 05:45:00	2024/9/7 下午 06:30:00
2024/9/10 下午 08:30:00	2024/9/10 下午 09:30:00
2024/9/4 下午 02:30:00	2024/9/4 下午 03:30:00

第一頁 上一頁

2024

出入管理

利用車牌辨識擷取圖像，將檔名寫入資料庫，透過 .NET Core 的 `IFormFile` 將圖片檔存入 `wwwroot` 路徑，以 `Linq` 操作將圖片傳到 View。

月租管理

+ 新增

請輸入關鍵字

開始日期 : yyyy/月/dd 結束日期 : yyyy/月/dd 錄選日期

停車場名稱	車位號碼	車牌號碼	開始日期	結束日期	月租費用	付款日期	付款狀態	通知狀態	Actions
前金裕誠停車場	SLOT-1	DEF5678	2024-09-02T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	3200	2024-09-02T09:00:00	true	true	
前金大順停車場	SLOT-1	GHI9012	2024-09-03T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	3400	2024-09-03T09:00:00	false	false	
前金成功停車場	SLOT-1	JKL3456	2024-09-04T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	3600	2024-09-04T09:00:00	true	true	
前金光華停車場	SLOT-1	MNO7890	2024-09-05T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	3800	2024-09-05T09:00:00	true	false	
前金大立停車場	SLOT-4	PQR2345	2024-09-06T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	4000	2024-09-06T09:00:00	false	true	
前金裕誠停車場	SLOT-2	STU6789	2024-09-07T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	4200	2024-09-07T09:00:00	true	false	
前金大順停車場	SLOT-2	VWX0123	2024-09-08T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	4400	2024-09-08T09:00:00	true	true	
前金成功停車場	SLOT-2	YZA4567	2024-09-09T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	4600	2024-09-09T09:00:00	false	true	
前金光華停車場	SLOT-18	BCD8901	2024-09-10T08:00:00	2024-09-30T08:00:00	4800	2024-09-10T09:00:00	true	false	
前金大順停車場	SLOT-1	MNO7890	2024-09-19T00:00:00	2024-10-19T00:00:00	3000		false	false	

總筆數: 14

Page Size 10 First Prev 1 2 Next Last

2024

月租管理

管理車輛的月租訂單，包括租金金額、到期時間、付款狀態等。



MyGoParking x +
/localhost:7101/MyReservation/Reservation

預訂管理

+ 新增

顯示 10 筆結果 搜尋 :

預訂時間	逾期時間	訂付款狀態	超時	取消	通知狀態	訂金額	訂金退款狀態	訂單完成	車牌號碼	停車場	操作
2024/9/6 上午 12:00:00	2024/9/6 上午 01:00:00	繳款	逾時	未取消	通知	NT\$3,000	未退款	完成	BCD8901	前金光華停車場	[操作]
2024/9/7 上午 12:00:00	2024/9/7 上午 01:00:00	繳款	逾時	未取消	通知	NT\$3,000	未退款	完成	BCD8901	三民鼎中停車場	[操作]
2024/9/13 下午 01:00:00	2024/9/13 下午 11:00:00	繳款	未逾時	未取消	通知	NT\$800	退款	完成	JKL3456	前金成功停車場	[操作]
2024/9/13 下午 12:00:00	2024/9/13 下午 10:00:00	繳款	未逾時	未取消	通知	NT\$900	退款	未完成	GHI9012	前金大順停車場	[操作]
2024/9/14 上午 10:00:00	2024/9/14 下午 08:00:00	繳款	未逾時	未取消	通知	NT\$600	退款	未完成	MNO7890	前金光華停車場	[操作]
2024/9/14 上午 11:00:00	2024/9/14 下午 09:00:00	繳款	未逾時	未取消	通知	NT\$750	退款	完成	PQR2345	前金大立停車場	[操作]
2024/9/14 下午 01:00:00	2024/9/14 下午 11:00:00	繳款	未逾時	未取消	通知	NT\$950	退款	未完成	VWX0123	前金大順停車場	[操作]
2024/9/15 上午 10:00:00	2024/9/15 下午 08:00:00	繳款	未逾時	未取消	通知	NT\$520	退款	完成	YZA4567	前金成功停車場	[操作]

顯示第 1 至 8 筆結果，共 8 筆 第一頁 上一頁 1 下一頁 最後一頁

2024

預訂管理

允許用戶提前預訂停車位，並管理預訂記錄。

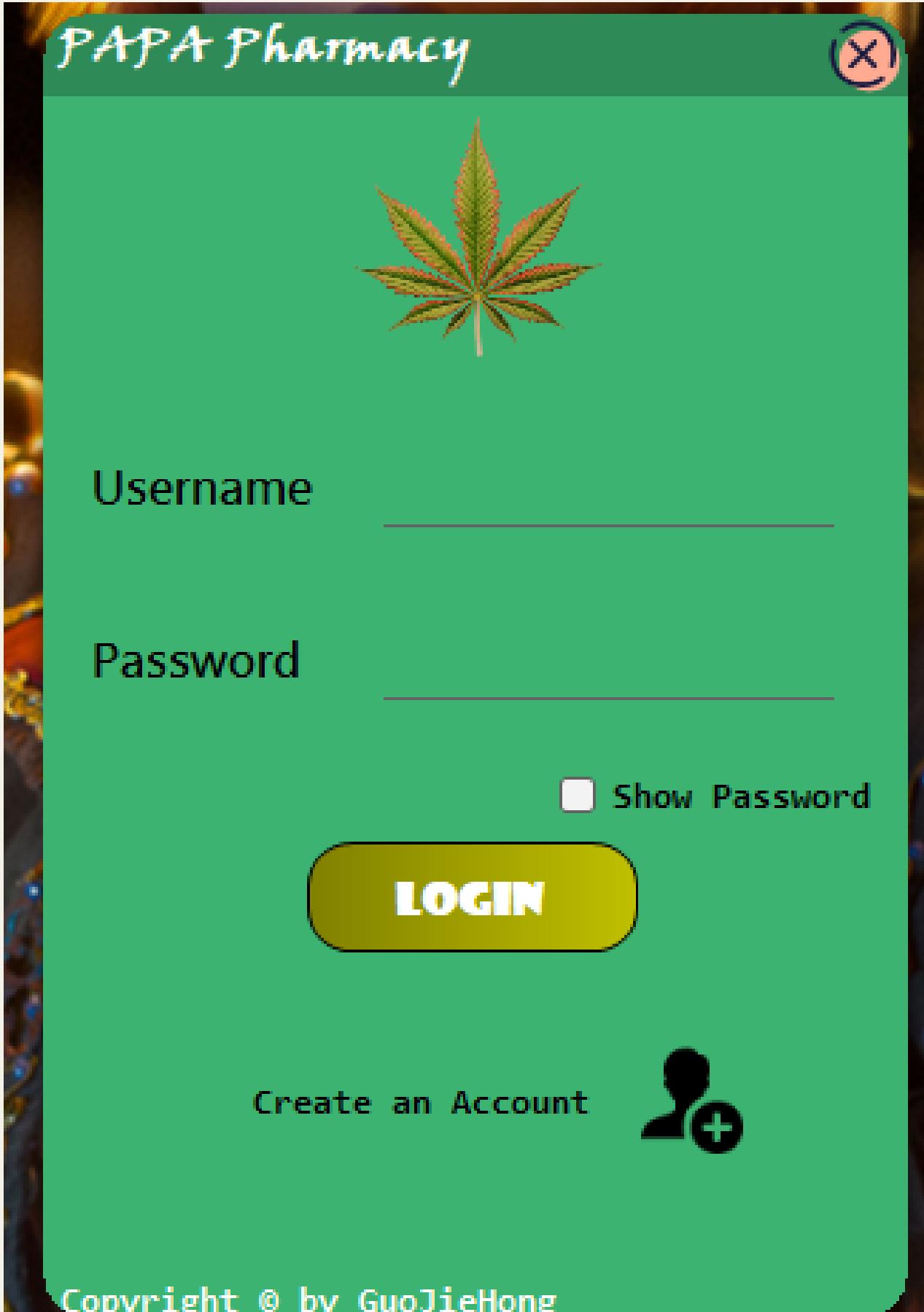


2024

簡易線上藥局銷售系統Form App版

PHARMACY SHOP APP

Pharmacy App



The sign up screen has a green header with the text "Sign UP". It features a cannabis leaf icon in the center. The form includes fields for "Username", "Password" (with a "Show Password" checkbox), "Phone", "Email", and "Address". A green "SignUp" button is located at the bottom, and a "Back to Login" link is at the very bottom.

2024 使用技術

ADO.NET WinForm & SQL SERVER

可以申請帳號，登入帳號，會員還有設置權限制度。



PAPA Pharmacy

商品資訊

商品價格

商品庫存量

加入購物車

21:38:47

會員中心 歡迎 guojie 購物車 登出

The screenshot shows a mobile application interface for a pharmacy. On the left, there's a sidebar with icons for a baby, a mask, and a medicine bottle. The main area has a green header with the text 'PAPA Pharmacy'. Below the header, there are four input fields for 'id', '商品資訊', '商品價格', and '商品庫存量', each with a placeholder text and a red border. To the right of these fields is a numeric input field with a plus sign, the number '1', and a minus sign. Below this is a dollar sign symbol. At the bottom of the sidebar is a button labeled '加入購物車' (Add to Cart). The main content area displays a grid of baby products. The first row shows three packages of diapers: '幫寶適一級幫' (Huggies One and Done), '妙而舒金緻柔點' (Merris Soft Care), and '大王天使尿布' (Goon Angel Diapers). The second row shows three more products: '麗貝樂' (Liberon) diapers, '滿意寶寶日本白...' (Meiji Baby Japanese White...) diapers, and a can of '【Wyeth 惠氏】S...' (Wyeth S26) formula. The third row shows three cans of formula: '【SNOW 雪印】金...' (Snow Brand Gold), '【亞培】心美力 H...' (Aptamil Heart & Brain), and '【雀巢】能恩 H...' (Nestle Nan Optipro HA).

2024

ADO.Net UI元件 ListView

使用ADO.NET 内建的UI元件ListView來展示商品介面，並運用Panel元件建立SideBar及頁面，把New Form放進Panel頁面達到局部檢視效果(換頁SideBar不刷新)。

2024

ListBox

以ListBox元件展示購物車的購物訊息，並
以System.IO.File輸出訂單明細

The screenshot shows the PAPA Pharmacy mobile application interface. At the top, it displays the store name "PAPA Pharmacy" and a greeting "Hi guojie". Below this, a product item is listed: 【SNOW雪印】金T3PLUS成長營養配方 1個 單價: \$725. To the right of the product name are two packages of "GOON Premium" diapers. Further down, there is a product image of "S26 漢兒寧" baby formula. At the bottom of the screen, there is a summary section with the text "促銷活動" and a dropdown menu, followed by the total price "總價: \$725". Below this, there are four green buttons labeled "刪除" (Delete), "清空購物車" (Empty Cart), "立即結帳" (Check Out Now), and "訂單明細" (Order Details) with a printer icon. At the very bottom of the app screen, there is a navigation bar with links for "會員中心" (Member Center), "歡迎" (Welcome), "guojie" (User Name), "購物車" (Shopping Cart), and a shopping cart icon.



2024

DataGridView

運用DataGridView元件呈現個人用戶歷史訂單資訊。

The screenshot shows a mobile application interface for "PAPA Pharmacy". At the top, there's a navigation bar with a back arrow icon, followed by two tabs: "歷史訂單" (History) and "會員資料" (Member Information). Below the tabs, there's a section titled "修改會員資料" (Edit Member Information) with fields for ID (1), Username (guojie), Password (redacted), Phone (09563807788), Email (gg@gmail.com), and Address (高雄市前金區中正四路211號25樓). To the right of this is a large "DataGridView" displaying a list of historical orders:

商品名稱	數量	價格	購買日期
Nexcare 壓紗繃	2	90	2024/7/29
海藻成人鈣加強錠2.0	3	2250	2024/7/29
【Wyeth惠氏】S-26	3	1748	2024/7/29
大王天使尿布	3	950	2024/7/29
【Okamoto岡本】00	3	923	2024/7/29
【雀巢】能恩HA3	5	3156	2024/7/30
大王天使尿布	3	950	2024/7/30
【Wyeth惠氏】S-26	2	1049	2024/8/2

At the bottom of the screen, there's a footer bar with icons for "會員中心" (Member Center), "歡迎" (Welcome), the user name "guojie", "購物車" (Shopping Cart) with a red notification badge, and "登出" (Logout).



22:09:54

會員管理 訂單管理 營業額報告 員工管理

商品管理

ID	商品名稱	價格	數量	照片
1	幫寶適一級幫	350	47	Pampers.png
2	妙而舒金纖柔點	320	30	妙而舒金纖.png
3	大王天使尿布	380	49	大王天使.png
4	麗貝樂	310	35	麗貝樂.png
5	滿意寶寶日本...	380	30	MamyPoko.png
6	【Wyeth惠氏...	699	20	S26金愛兒樂.p...
7	【SNOW雪印...	725	49	雪印T3.png
8	【亞培】心美...	1299	23	亞培.png
9	【雀巢】能恩H...	789	30	雀巢能恩水解.p...
10	【Meiji 明治】...	695	20	明治.png
1014	濕紙巾	65	30	濕紙巾.png

修改 上架 下架 清空

22:13:24

會員管理 訂單管理

商品管理

2024

管理者介面

使用SqlClient的語法來製作會員權限分級，管理者帳號登入的介面與一般會員不一樣。

在TABControl設置DataGridView來呈現商品管理

運用元件Visible屬性搭配SQL指令員工帳號與管理者能使用的權限也不一樣



22:20:47

會員管理 訂單管理 營業額報告 員工管理

TurnoverForm

營業額
從 2024年 9月14日 到 2024年 9月14日 搜尋 顯示總營業額
營業額 NT\$1,546,943

商品編號	商品名稱	總價	數量	會員編號	購買日期	完成訂單日期
2070	雅詩蘭黛...	6750	2	2033	2024/8/...	2024/8/...
2071	DIOR生...	112000	1	2033	2024/8/...	2024/8/...
2072	【Lovita...	680	1	2033	2024/8/...	2024/8/...
2073	【Okam...	369	2	2033	2024/8/...	2024/8/...
2074	桂格雞精	900	1	2033	2024/8/...	2024/8/...
2075	滿意寶寶...	1520	5	2035	2024/8/...	2024/8/...
2076	【Meiji ...	5213	10	2035	2024/8/...	2024/8/...
2077	雅詩蘭黛...	6750	2	2035	2024/8/...	2024/8/...
2078	DIOR生...	112000	1	2035	2024/8/...	2024/8/...
2079	【Lovita...	680	1	2035	2024/8/...	2024/8/...
2080	【Okam...	369	2	2035	2024/8/...	2024/8/...
2081	桂格雞精	900	1	2035	2024/8/...	2024/8/...

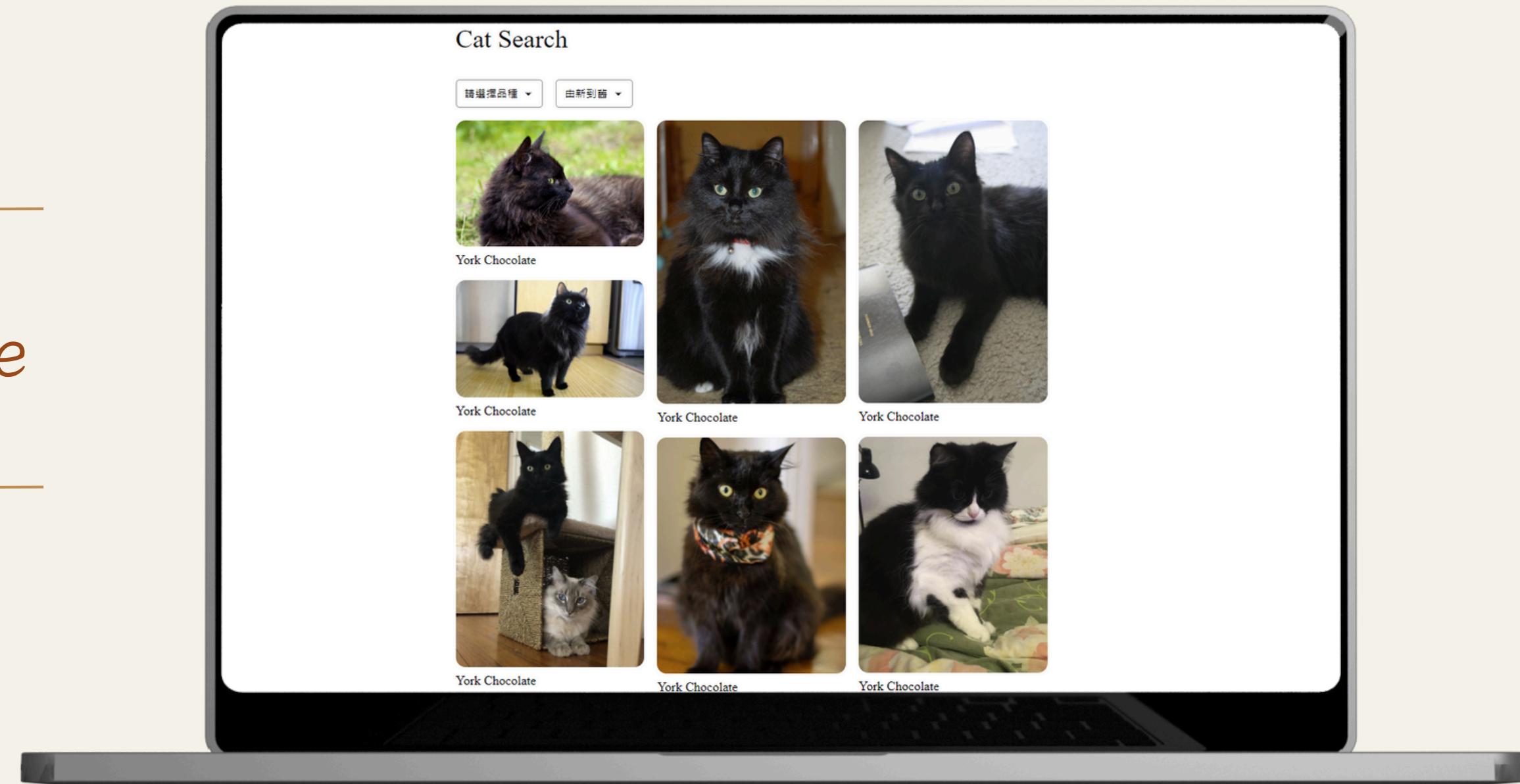
2024

營業額管理



2024

Cat Search WebSite



<https://guojie526.github.io/Cat-Search/>



Cat Search

請選擇品種 ▾ 由新到舊 ▾

- Abyssinian
- Aegean
- American Bobtail
- American Curl
- American Shorthair
- American Wirehair
- Arabian Mau
- Australian Mist
- Balinese
- Bambino
- Bengal
- Birman
- Bombay
- British Longhair
- British Shorthair
- Burmese
- Burmilla
- California Spangled
- Chantilly-Tiffany
- Chartreux
- Chausie
- Cheetoh
- Colorpoint Shorthair
- Cornish Rex
- Cymric
- Cyprus
- Devon Rex
- Donskoy
- Dragon Li
- Egyptian Mau
- European Burmese
- Exotic Shorthair
- Havana Brown
- Himalayan
- Japanese Bobtail
- Javanese
- Khao Manee
- Korat
- Kurilian
- LaPerm
- Maine Coon
- Malayan
- Manx
- Munchkin
- Nebelung
- Norwegian Forest Cat


American Wirehair


Burmilla


American Wirehair



Cat Search

請選擇品種 ▾ 由新到舊 ▾







Burmilla
Burmilla
American Wirehair
American Wirehair
American Wirehair

Burmilla
◎ United Kingdom
3 - 6 處命 5.9 公斤

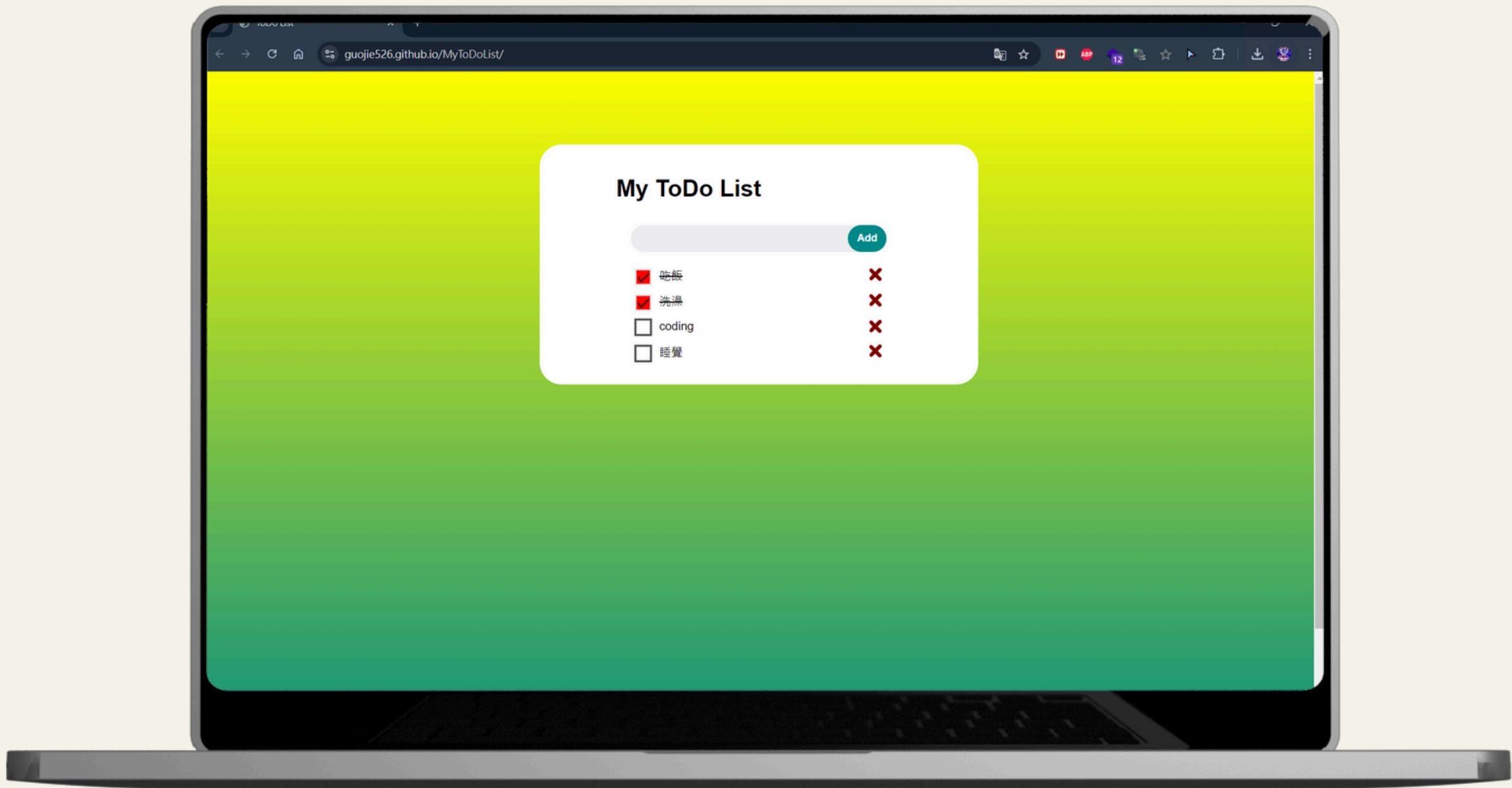
性格

Easy Going	Friendly	Intelligent	Lively	Playful	Social
------------	----------	-------------	--------	---------	--------

智力： 智商度： 活力： 兒童友善： 親近狗狗： 喜歡在家： 遺傳疾病： 掉毛量： 社交需求： 陌生人友善： 總有度：

2024

結合JavaScript fetch API導入The Cat API網頁的喵喵資料，查看各品種的喵喵。



2024

ToDo-List

運用JavaScript做簡易的DOM及
LocalStorage操作練習

<https://guojie526.github.io/MyToDoList/>



**Thanks for
watching**
