

店家管理系統

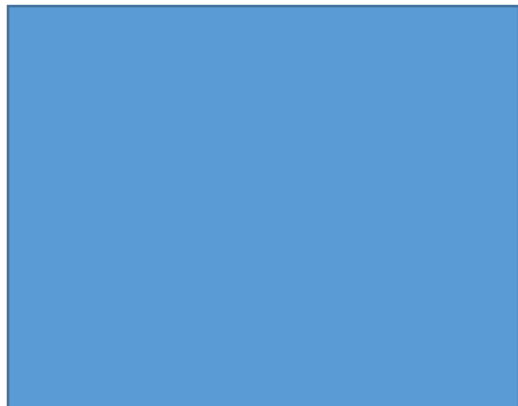
店家管理

產品管理

後台管理

店家管理

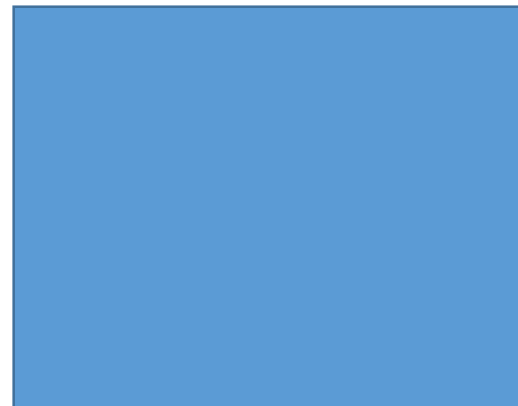
新增店家



店名:帳號

店家編輯

產品編輯



店名:帳號

店家編輯

產品編輯



店名:帳號

店家編輯

產品編輯

店家管理系統

店家管理

產品管理

後台管理

店家編輯

店家名稱：XXX

店家帳號：XXX

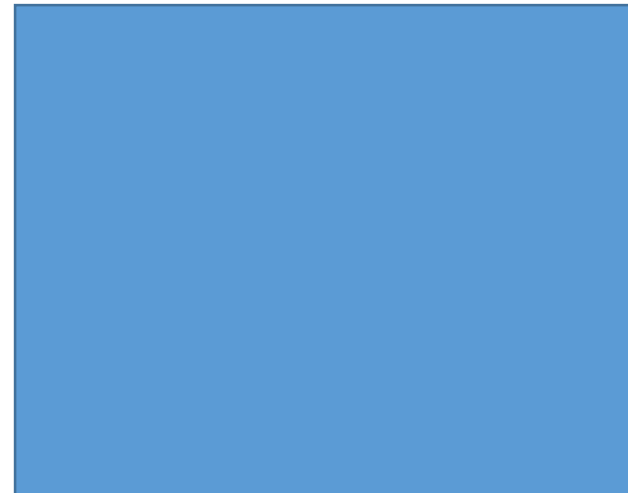
店長：

店家地址：

店家電話：

店家簡介：

店家封面：



封面上傳

儲存

店家管理系統

店家管理

產品管理

後台管理

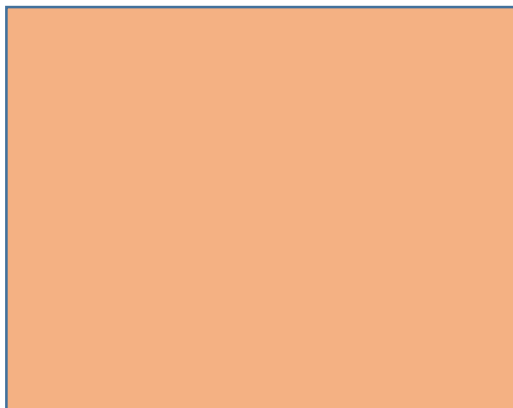
產品管理

店家名稱：XXX

店家帳號：XXX

新增產品

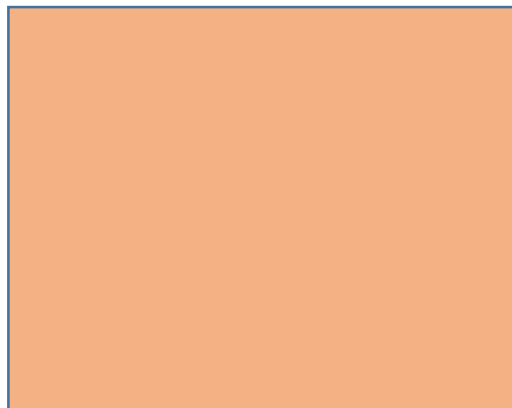
產品名：XXX



價格：\$XXX

編輯

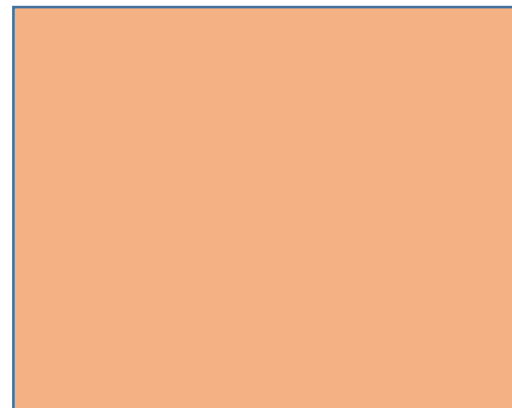
產品名：XXX



價格：\$XXX

編輯

產品名：XXX



價格：\$XXX

編輯

產品編輯

店家名稱：XXX

店家帳號：XXX

店家管理

產品管理

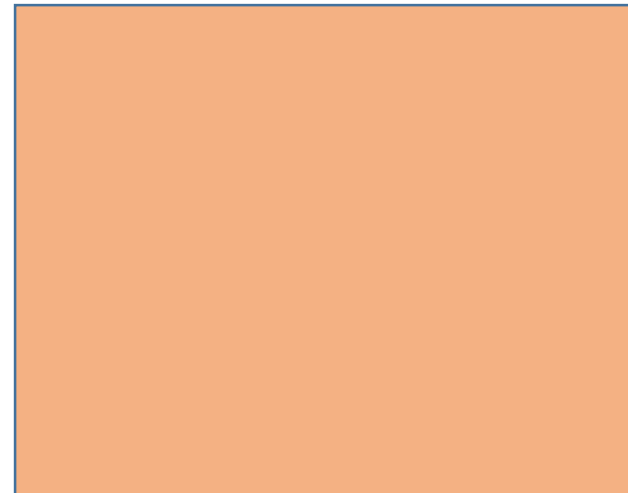
後台管理

產品名稱：

產品價格：

產品介紹：

產品封面：



封面上傳

產品標籤：[專二先不做]



套餐

:

☐

是

☐

否

儲存

店家管理系統

店家管理

產品管理

後台管理

產品編輯 [專二先不做]

店家名稱：XXX

店家帳號：XXX

套餐：☒ 是 ☐ 否

其他附餐1：☐ 配餐 ☐ 飲料

新增附餐

附餐名稱：



其他附餐2：☐ 配餐 ☐ 飲料

附餐名稱：



儲存

店家管理系統

店家管理

產品管理

後台管理

後台管理

刪除店家

店家資訊匯出

產品資訊匯出

table

- 店家資料表

ID(PK)、建立日期、店家帳號(FK)、店家名稱(FK)、店家負責人、地址、電話、簡介、照片

- 產品資料表

ID(PK)、建立日期、店家帳號(FK)、產品名稱、價格、介紹、照片

- 附餐資料表 [專二先不做]

ID、名稱、配餐OR飲料、搭配套餐名稱

login.sql - localhost.Store (sa (61)) product.sql - localhost.Store (sa (63)) store.sql - localhost.Store (sa (62))

--新增店家登入table[login]
create table login(
--企業帳號設定最多20個字
company char(20) NOT NULL,
--店家帳號設定最多20個字，為PK
userid char(20) constraint login_account_pk PRIMARY KEY,
--店家密碼設定最多20個字,不得為NULL
pswd char(20) constraint login_pswd_nn NOT NULL,
--店家名設定最多25字，不得為NULL,為UK
title char(50) NOT NULL constraint login_title_uk UNIQUE,
);

100 %

結果 訊息

	company	userid	pswd	title
1	number1	aa12345	12345	清新飲料shop
2	number1	bb12345	12345	武石藍
3	number2	cc12345	12345	請對我尖叫
4	number2	dd12345	12345	BOBO非喝不可

login.sql - localhost.Store (sa (61))

product.sql - localhost.Store (sa (63))

store.sql - localhost.Store (sa (62))

-- 店家登入後新增店家資訊
create table store(
-- 店家ID，自動新增
storeid numeric(10) identity(1,1) constraint store_storeid_pk PRIMARY KEY,
-- 建立日期,預設日期為當日
startdate date default getdate(),
-- 店家帳號，FK,與login連結
stuserid char(20) constraint store_stuserid_fk REFERENCES login(userid),
-- 店家名稱，FK,與login連結
sttitle char(50) constraint store_sttitle_fk REFERENCES login(title),
-- 店長，不得為NULL
manager char(10) constraint store_manager_nn NOT NULL,
-- 地址，不得為NULL
stadd varchar(80) constraint store_stadd_nn NOT NULL,
-- 電話
tel char(15),
-- 簡介
intro varchar(200),
-- 店家封面
photo varchar(200) constraint store_photo_nn NOT NULL);

100 %

結果 訊息

	storeid	startdate	stuserid	sttitle	manager	stadd	tel	intro	photo
1	1	2021-07-07	aa12345	清新飲料shop	陳清欣	基隆市中山區中山二路20巷	02-27412555	基隆第一間清新，百年老店	NULL
2	2	2021-07-07	bb12345	清新飲料shop	陳清欣	基隆市中山區中山二路20巷	02-27412555	基隆第一間清新，百年老店	NULL

login.sql - localhost.Store (sa (61)) product.sql - localhost.Store (sa (63)) store.sql - localhost.Store (sa (62))

-- 已經新增店家資訊後，新增產品資訊
create table product(
-- 產品ID，自動新增
proid numeric(10) identity(1,1) constraint product_proid_pk PRIMARY KEY,
-- 建立日期，預設日期為當日
pstartdate date default getdate(),
-- 店家帳號，FK，與store連結
puserid char(20) constraint product_puserid_fk REFERENCES store(stuserid),
-- 品名，不得為NULL
prname char(20) constraint product_prname_nn NOT NULL,
-- 價格，不得為NULL
pprice int constraint product_pprice_nn NOT NULL,
-- 簡介
pintro varchar(200),
-- 店家封面，
pphoto varbinary(max)
)

100 %

結果 訊息

	proid	pstartdate	puserid	prname	pprice	pintro	pphoto
1	1	2021-07-07	aa12345	蘋果紅茶	80	100%蘋果原汁與錫蘭紅茶碰撞新滋味	NULL

已成功執行查詢。 localhost (15.0 RTM) sa (63) Store 00:00:00 1 資料列

DAO

- 店家(store):
 1. 新增商店方法
 2. 修改方法：利用店家ID 修改店家負責人、地址、電話、介紹文、圖片
 3. 查詢方法：利用企業帳號查詢店家資料
 4. 刪除方法：利用店家ID刪除該店家資料
 5. 查詢全部店家資料(後台)

DAO

- 產品(product):
 1. 新增產品方法
 2. 修改方法：利用產品ID 修改名稱、價格、介紹、圖片
 3. 查詢方法：利用店家帳號(Puserid)查詢產品
 4. 利用產品ID刪除該產品
 5. 查詢全部產品(後台)