

練習 Project(點餐系統)

Github: https://github.com/yang714/Simple_project.git

網頁伺服器:Apache

資料庫:Microsoft SQL Server

使用技術語言後端:Java、JDBC

前端: JavaScript、jQuery、JSTL、Html、CSS、Bootstrap、Chart.js

1. 登入畫面(密碼有條件限制):

Sign In

Username

PassWord

必須包含4個或更多字符，至少包含一個數字和英文

Login

Sign_up

2. 首頁(不同使用者看到的選項):

Home Page

hello dio

Sing user

Show user

Memu Manage

Discount Manage

Report Income

Report Sell

IPCamera

Change pw

Order

Checkout

SIGN_OUT

Home Page

hello employ

Change pw

Order

Checkout

SIGN_OUT

3. 列所有使用者(可由右側紅叉刪除):

ID_number	ID	Date	UM_number	delete
1	dio	2020-07-17	0	
2	Test1	2020-07-17	1	



4. 管理菜單:

MEMU_name	MEMU_price	TYPE	Option
D1	50	Drink	✕
D2	75	Drink	✕
D3	60	Drink	✕
D4	85	Drink	✕
M1	250	Main Course	✕
M2	350	Main Course	✕
M3	300	Main Course	✕
M4	750	Main Course	✕
M5	500	Main Course	✕
Des1	120	Dessert	✕
D2	95	Dessert	✕
D3	65	Dessert	✕
	30	Salad	✕
	75	Salad	✕
		Drink	+

刪除

可新增餐點

可新增 Type

變更菜單
屬性後更
新資料庫

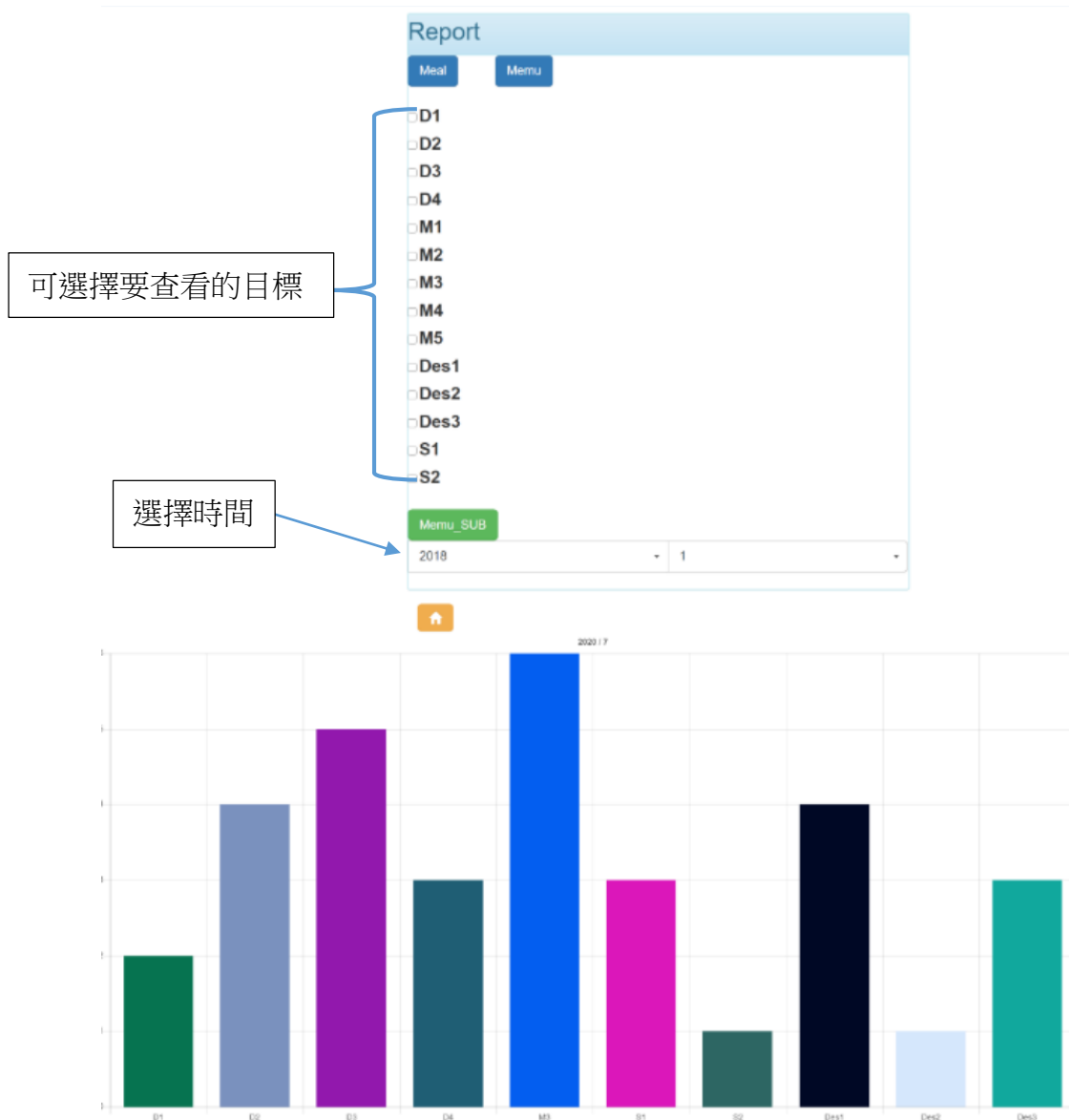
Menu change

Type name

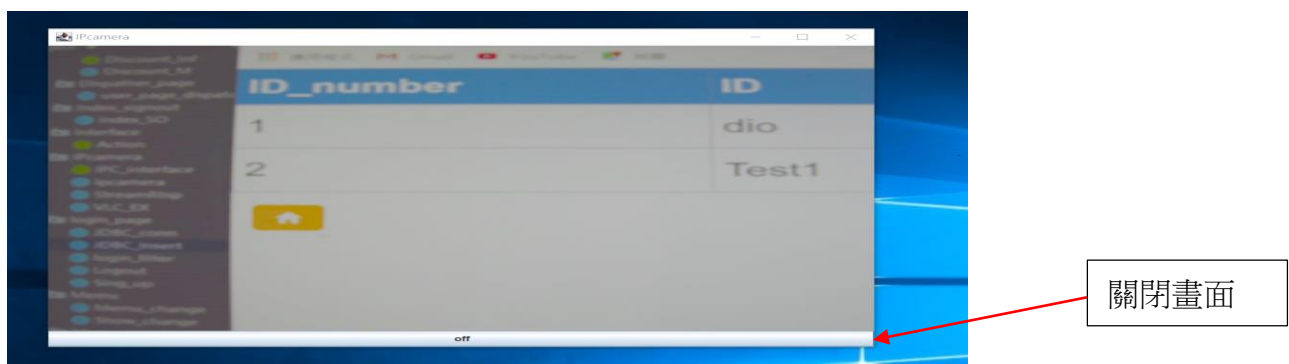
ADD type



5. SQL Server 撈出各項統計:



6. Ipcamera(需要接 PoE Switch 及一台 Rtsp 協定的攝影機):



8.點餐:

選擇桌號

Order

-

Area Section B

Section Is B : 7

-

刪除

以增加項目

4

3

6

3

×

×

×

×

0

1

2

3

meal

number

option

D1

1

+

送出到資料庫

增加項目

9.改密碼:

Change PassWord

原始密碼

新密碼

check

不可為空白

11.結帳(選擇項目):

Check out name dio

B3

Table Order

個別選擇或是全選

Check	Name	Order number	input check
<input checked="" type="checkbox"/>	S2	2	2
<input checked="" type="checkbox"/>	Des1	1	1
<input checked="" type="checkbox"/>	M3	2	1
<input type="checkbox"/>	S1	1	
<input type="checkbox"/>	M2	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	Des2	1	1
<input type="checkbox"/>	Des3	1	

結帳數量

Check_out

☐ ALL

Home

12.結帳:

Origin price

Total 665

Name	Check number	Price
S2	2	150
Des1	1	120
M3	1	300
Des2	1	95

結帳項目

Discount Select

可選折扣

顯示選擇的折扣

After 1.00 Doscount

After Discount Total 665

Name	Check number	Price
S2	2	150
Des1	1	120
M3	1	300
Des2	1	95

選完折扣的結果

存入資料庫

Check_out

Home

13.折扣

名稱

百分比

刪除

Discount manage

Discount name

¥ 1.0

ADD Discount

Show_total_Discount

50P / 0.50

DelDiscount

50P / 0.50

75P / 0.75

95P / 0.95

100P / 1.00

Test1 / 1.00