**Smart Menu**

1

2

3

4

5

6

7

8

9

OK

Finish

Cancel

Menu

Queue: base on coming time

Receiver:

Ordered list

List: sort again base on priority

PC:

Bill list

Kitchen:

Pending list

1

2

3

4

5

6

7

8

9

OK

Finish

Cancel

1

2

3

4

5

6

7

8

9

OK

Finish

Cancel

Menu

*Giao diện Keyboard*

7

8

9

4

5

6

1

2

3

OK

FINISH

CANCLE

CALL

0

*Giao diện Smart Menu*

1. Đặt món 2. Hủy món  
3. Trạng thái 4. Tính tiền

Nhập mã món

……………………

Nhập số lượng

……………………

Nhập mã món

……………………

Nhập số lượng

……………………

**Thông tin của Order List:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8 bits: x.xx.xxxxx.xx | | |
| x | 0 = Menu | 1 = Kitchen |
| xx | Table ID | Kitchen ID |
| xxxxx | Dish ID | No |
| xx | Amount | <null> |

**Quy trình hoạt động:**

**Case 1:** Nhập Ordered list -> chuyển đến Receiver -> chuyển đến PC -> chuyển đến Kitchen

**Case 2:** Cancel món ăn -> chuyển đến Receiver -> Chuyển đến PC -> PC hỏi Kitchen

*Giao diện Pending List ở Kitchen*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Dish** | **Custom order** | **Status** |
| 1 | Cơm tấm | Không trứng | Starting… |
| 2 | Bánh xèo | Không giá |  |
| 3 | Bánh xèo |  |  |

.Nếu món đã Finished thì không thể Cancel.

.Nếu món còn Pending thì hỏi nhà bếp xem Cancel được hay không.

.Nhà bếp trả lời: Yes/No

.Nếu Yes: xóa món trong Bill List và Pending List. Trả lời trên LCD khách là Canceled Successful.

.Nếu No: Trả lời trên LCD khách là Cannot Cancel.