

# ระบบคิวบริการ โรงพยาบาลอรัญประเทศ

[www.aranhos.go.th](http://www.aranhos.go.th)

# Flow Chart

ผู้ป่วย Walk In + ผู้ป่วยนัด

จุดคัดกรอง

เจ้าหน้าที่ห้องบัตร

พยาบาลซักประวัติ

ห้องตรวจ 1, 2, 3



# การใช้งาน

**Q4U** ระบบคิวออนไลน์

ศุภชัย เสางาม  
Q4U user

แสดงคิวทั้งหมด

ทะเบียนผู้รับบริการ

แผนก

จุดให้บริการ

ประเภทผู้ป่วย

ผู้ใช้จากระบบ

Generate token

ตั้งค่าเครื่องพิมพ์

แสดงคิว (ช่องบริการ)

แสดงเฉพาะรายชื่อจุดให้บริการที่มีการ **เปิดให้บริการ** เท่านั้น

ระบุค่าค้นหา... ค้นหา

010 - ตรวจโรคทั่วไป

| เวลา     | HN | ชื่อ - สกุล | แผนก             | #        |
|----------|----|-------------|------------------|----------|
| 05:54:03 |    |             | 010 - ผู้ป่วยนอก | สร้างคิว |
| 06:00:00 |    |             | 010 - ผู้ป่วยนอก | สร้างคิว |
| 06:00:01 |    |             | 010 - ผู้ป่วยนอก | สร้างคิว |
| 06:00:02 |    |             | 010 - ผู้ป่วยนอก | สร้างคิว |
| 06:00:03 |    |             | 010 - ผู้ป่วยนอก | สร้างคิว |


โรงพยาบาลอุดรรัฐประเท  
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

โรงพยาบาลอุดรรัฐประเท  
ตรวจโรคทั่วไป

**0 001**

ประเภท ผู้สูงอายุ  
คิวกักประวัติ

**13**



จำนวนคิวที่รอ 0 คิว  
27/02/2019 13:08

# หน้าแสดงคิวรับบริการ

Q4U ระบบคิวออนไลน์

ประวัติการเรียกเข้าห้องตรวจ

| ลำดับที่ | ช่องบริการ |
|----------|------------|
| 0 001    | 10         |

ประวัติการเรียก

| ลำดับที่ | ช่องบริการ |
|----------|------------|
| 0 001    | 10         |

ลำดับที่

0 001

ช่องบริการ

10

จุดชั่งประวัติ 10

สถานะคิว

คิวของคุณ

ห้องฉุกเฉิน

**E 0001**

ปกติ

วันที่ 24 ก.พ. 2562 เวลา 19:11 น.

ยกเลิกติดตาม

คิวปัจจุบัน

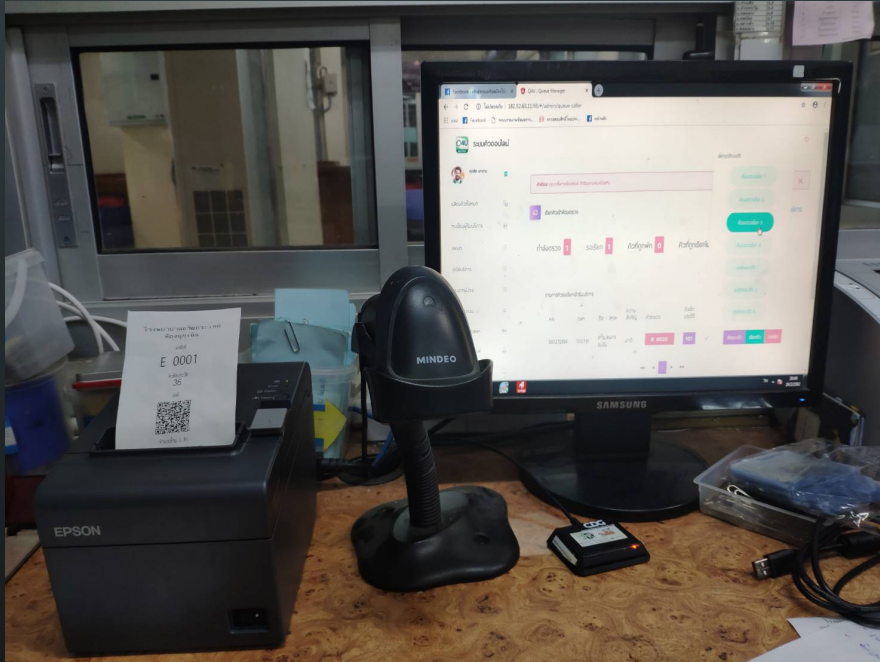
ช่องบริการที่ 32

**E 0001**

ห้องฉุกเฉิน

เหลืออีก 0 คิว / อัปเดต 19:19 น.

# การดำเนินการ



# System Requirements

- เครื่องคอมพิวเตอร์ Server 1 เครื่อง
- เครือข่าย Networks 1 ระบบ
- เครื่อง Printer บัตรคิว 1 เครื่อง
- TV แสดงคิว 1 เครื่อง
- เครื่องคอมพิวเตอร์ 3 เครื่อง



# Kiosk



## Printer Thermal

เครื่องพิมพ์หมายเลขคิว

## Barcode Scanner

เครื่องอ่านหมายเลข HN

## Raspberry pi

เครื่องควบคุมและเชื่อมต่อ  
อุปกรณ์ Q4U

## Smart Card Reader

เครื่องอ่านบัตร  
ประชาชน

# ขอบคุณครับ

โรงพยาบาลรัฐประเทศ

[www.aranhos.go.th](http://www.aranhos.go.th)

