


แนวคิดในการทำงานของระบบ แบ่งออกเป็น 2 ส่วน 

- 1. ข้อมูลในด้านเชิงรับ** หมายถึง ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการผู้ป่วยที่มา
รับบริการในสถานบริการ ซึ่งจะแนะนำให้บันทึกบริการที่ให้ใน **One Stop
Service**
- 2. ข้อมูลในด้านเชิงรุก** หมายถึง ข้อมูลการสำรวจชุมชนและข้อมูลของ
กลุ่มเป้าหมายต่างๆ เช่น หญิงตั้งครรภ์, เด็กอายุ **0-1** ปี, เด็กวัยเรียน การ
เยี่ยมบ้าน การสำรวจบ้าน เป็นต้น

ซึ่งข้อมูลทั้งด้านเชิงรับและเชิงรุก จะเชื่อมโยงกันด้วยหมายเลข **CID** (เลขที่
บัตรประชาชน) ซึ่งข้อมูลในตาราง **Person** หมายเลข **CID** ต้องไม่ซ้ำกัน (ใน
โปรแกรมมีระบบออกเลข **CID** แบบสุ่มให้)

แนวคิดการทำงานเชิงรับ-เชิงรุก

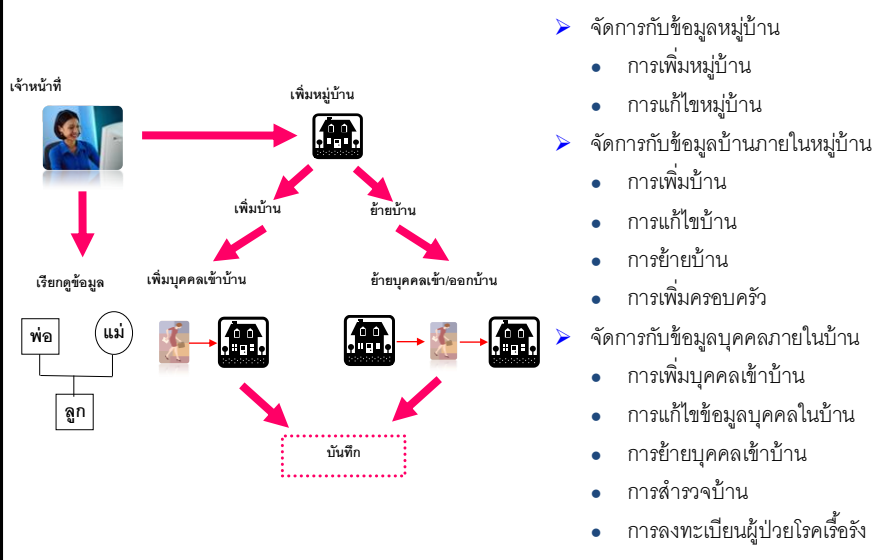


แนวคิดในการทำงานเชิงรับและงานเชิงรุก



ระบบงานเชิงรุก

ระบบงานบัญชี 1 (กลุ่มประชากรทุกกลุ่มอายุ)



ข้อมูลประชากร ที่ต้องมีในบัญชีที่ 1 ดังนี้

- หมู่ที่ 0, บ้านเลขที่ 0 (สำหรับคนใจนอกเขต)
- เลขที่หมู่, บ้านเลขที่ ทั้งหมดในเขตรับผิดชอบ
- ประชากรในบ้าน (ต้องมีเลขที่บัตรประชาชน)

ระบบงานบัญชี 1

ระบบงานบัญชี 1 (กลุ่มประชากรทุกกลุ่มอายุ)

ระบบงานบัญชี 2 (หญิงตั้งครรภ์และหญิงหลังคลอด 6 สัปดาห์)

ระบบงานบัญชี 3 (งานโภชนาการ, สร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค, อนามัยแม่และเด็ก อายุ 0 - 11 เดือน 29 วัน)

ระบบงานบัญชี 4 (งานโภชนาการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค เด็กอายุ 1 - 5 ปี 11 เดือน 29 วัน)

ระบบงานบัญชี 5 (งานอนามัยเด็กวัยเรียน งานโภชนาการ และงานตรวจสุขภาพในเด็กนักเรียน ชั้น ป.1 - ป.6)

ระบบงานบัญชี 6 (งานวางแผนครอบครัว สร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค และงานตรวจมะเร็งปากมดลูก / มะเร็งเต้านม หญิงอายุ 15 - 49 ปี)

ระบบงานบัญชี 7 (สภาพการสุขภาพบิดา มารับโรคเกลือไอโอดีน และระดับสถานะสุขภาพครอบครัว)

ระบบงานบัญชี 8 (องค์ประกอบพื้นฐานระดับชุมชน)

ตัวอย่างหมู่บ้านที่ออกไปสำรวจบ้าน



สำรวจหมู่บ้านทดลอง หมู่ที่ 88

บ้านเลขที่ 1/1 หมู่ที่ 88 อยู่ในเขตเทศบาล

สำหรับการไปสำรวจบ้านหลังนี้พบว่า บ้านหลังนี้มี 1 ครอบครัวเท่านั้น

และมีสมาชิกในครอบครัวจำนวน 4 คน

ได้แก่

[ดูหน้าถัดไป >>](#)

ตัวอย่างประชากรที่ออกไปสำรวจบ้าน



นาย สน มาพร้อม เกิดวันที่ 5 พ.ค. 2520

เชื้อชาติ : จีน สัญชาติ : ไทย , ศาสนาพุทธ , หมู่เลือด B

สถานนะในครอบครัว เจ้าบ้าน

สถานภาพ สมรส , คู่สมรส นางเจริญ มาพร้อม

สถานะบุคคล มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบ และอาศัยอยู่จริง
ซึ่งย้ายเข้ามาเมื่อวันที่ 1 ม.ค. 2549

ตัวอย่างประชากรที่ออกไปสำรวจบ้าน



นางเจริญ มาพร้อม เกิดวันที่ 10 ก.พ. 2520

เชื้อชาติ/สัญชาติ : ไทย , ศาสนาคริสต์ , หมู่เลือด A negative

สถานนะในครอบครัว ผู้อาศัย

สถานภาพ สมรส , คู่สมรส นาย สน มาพร้อม

สถานะบุคคล มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบ และอาศัยอยู่จริง
ซึ่งย้ายเข้ามาเมื่อวันที่ 1 ม.ค. 2549

ตัวอย่างประชากรที่ออกไปสำรวจบ้าน



ด.ญ.หนึ่ง มาพร้อม เกิดวันที่ 15 พ.ค. 2553

บิดา-มารดา นาย สน-นางเจริญ มาพร้อม

เชื้อชาติ/สัญชาติ : ไทย , ศาสนาพุทธ , หมู่เลือด AB negative

สถานะในครอบครัว ผู้อาศัย , สถานภาพ โสด

สถานะบุคคล มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านในเขตรับผิดชอบ และอาศัยอยู่จริง
ซึ่งย้ายเข้ามาเมื่อวันที่ 19 พ.ค. 2553

รหัสความเป็นคนต่างด้าว ตามมาตรฐานสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์

ไม่เป็นค่าว่างและอ้างอิงตามรหัสมาตรฐาน สนย. กรณีเป็นคนไทยกำหนดให้ค่าเป็น **null**

11 = ต่างด้าวที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงมหาดไทยและมีเลข 13 หลัก ที่ขึ้นต้นด้วยเลข 6,7

12 = ต่างด้าวที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงแรงงานเพื่อขอทำงานที่มีรหัสที่ขึ้นต้นด้วยเลข 0

และได้ **Work permitted**

13 = ต่างด้าวที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงมหาดไทยที่มีรหัสที่ขึ้นต้นด้วยเลข 0

14 = ต่างด้าวที่ขออนุญาตทำงานถูกต้องตามกฎหมายกับกระทรวงแรงงาน โดยมี

Passport/Visa เป็นหลักฐานในการขออนุญาต

21 = ต่างด้าวที่อพยพ และอยู่ในค่าย/ศูนย์พักพิง

22 = ต่างด้าวที่ติดตามรหัส 11 และ 12 ได้แก่สามี/ภรรยา/บุตร/ ญาติ

23 = หมายถึงกลุ่มอื่นๆ

คำสั่งที่ใช้ในการกรองข้อมูล

- equals : เท่ากับ
- does not equal : ไม่เท่ากับ
- is less than : น้อยกว่า
- is less than or equal to : น้อยกว่าเท่ากับ
- is greater than : มากกว่า
- is greater than or equal to : มากกว่าเท่ากับ

คำสั่งที่ใช้ในการกรองข้อมูล (ต่อ)

- like : ค้นหาข้อความในฟิลด์ที่กำหนด
- not like : ค้นหาข้อความในฟิลด์ที่กำหนด และไม่แสดงข้อมูลที่ค้นพบ
- is blank : เป็นค่าว่าง
- is not blank : ไม่เป็นค่าว่าง
- between : ระหว่าง
- not between : ไม่อยู่ในช่วง (ระหว่าง)
- in : ข้อมูลในกลุ่ม
- not in : ข้อมูลไม่อยู่ในกลุ่ม

หลังจากนำข้อมูลจาก JHCIS เข้ามายัง HOSxP PCU เรียบร้อยแล้ว

- สิ่งที่ต้องทำ หลัง Convert เสร็จ

1.ในบัญชี 1 คือ

-Update Age

-ปรับค่าน้ำหนักอัตโนมัติ

-Sync Patient

2.ที่หน้าจอ One Stop Service

-Sync VN