

คู่มือปรับปรุงเวอร์ชัน HosXP_PCU เวอร์ชัน 62.3.11

โปรแกรม Hosxp_PCU เวอร์ชัน 62.3.11 เวลาส่งออก 43 แพ้ม ต้องใช้ตัวส่งออกแพ้มแยก คือ

1. โปรแกรม Hosxp_PCU เวอร์ชัน 62.3.11

ดาวน์โหลดได้ที่ http://203.157.212.3/uthit/document/hosxp/HOSxP_PCU_Setup_3.62.3.11.exe

2. โปรแกรมติดตั้งตัวส่งออก 43 แพ้ม

ดาวน์โหลดได้ที่ http://203.157.212.3/uthit/document/hosxp/BMSHOSxPXE4CloudApplicationInstaller_v64249.zip

หรือสามารถดาวน์โหลดได้ที่เว็บไซต์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานีตามขั้นตอนดังนี้

- เข้าเว็บ สสจ. <http://203.157.212.3/uthaihealth/index.php>
- คลิกที่ไอคอน UTH-MIS ด้านซ้าย



- คลิกที่เมนูด้านซ้าย “คู่มือการบันทึกข้อมูล”



- คลินิกดาวโหลด 2 โปรแกรม คือโปรแกรมติดตั้งตัวส่งออก 43 แฟ้ม และ โปรแกรม hosxp_pcu เวอร์ชัน 62.3.11

โปรแกรม, กำหนดค่า, โครงสร้างมาตรฐานข้อมูล และอื่นๆ

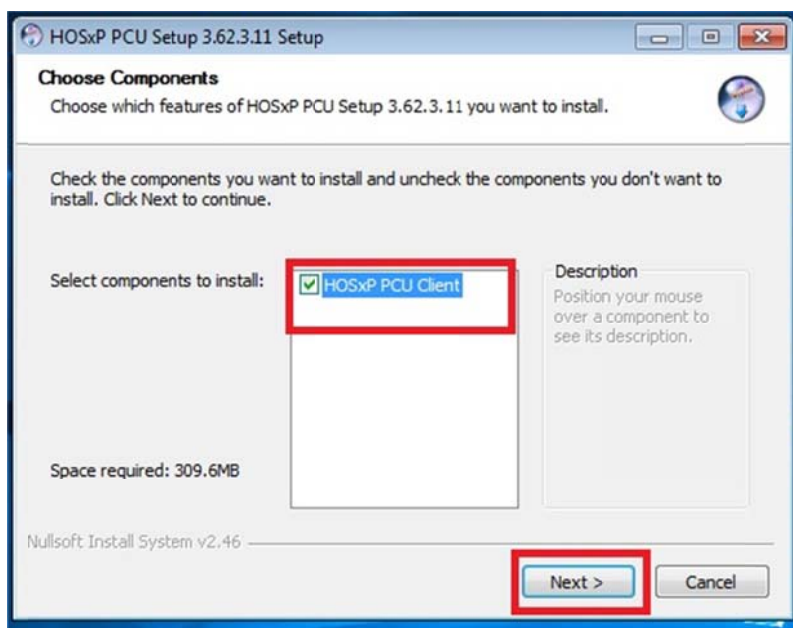
- **ปรับปรุงข้อมูล ตาราง DENTAL**
ข้อมูลสำหรับการปรับปรุง ตาราง DENTAL ในโปรแกรม Hosxp [update : 2020]
- **ปรับปรุงข้อมูล ตาราง PP_SPECIAL**
ข้อมูลสำหรับการปรับปรุง ตาราง PP_SPECIAL ในโปรแกรม Hosxp [update : 2020]
- **ปรับปรุงข้อมูล ตาราง PROVIDER**
ข้อมูลสำหรับการปรับปรุง ตาราง PROVIDER ในโปรแกรม Hosxp [update : 2020]
- **ปรับปรุงข้อมูล ตาราง Community Service**
ข้อมูลสำหรับการปรับปรุง ตาราง Community Service ในโปรแกรม Hosxp [update : 2020]
- **โปรแกรมและคู่มือการบันทึกข้อมูลแฟ้ม Data Correct เวอร์ชัน 620214**
โปรแกรมและคู่มือการบันทึกข้อมูลแฟ้ม Data Correct เวอร์ชัน 620214 [update : 14-02-2019]
- **โปรแกรมเชื่อมข้อมูลการแพทย์**
Chronos [update : 20-02-2019]
- **คู่มือการบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยในโครงสร้าง 43 แฟ้ม**
คู่มือการบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยในโครงสร้าง 43 แฟ้ม [update : 18-12-2017]
- **โปรแกรมติดตั้งส่งออก 43 แฟ้ม BMSHOSxPStandard43Export**
โปรแกรมติดตั้งส่งออก 43 แฟ้ม BMSHOSxPStandard43Export[update : 06-02-2020]
- **โปรแกรม hosxp_pcu เวอร์ชัน 3.62.3.11**
โปรแกรม hosxp_pcu เวอร์ชัน 3.62.3.11 [update : 06-02-2020]
- **โปรแกรม hosxp_pcu เวอร์ชัน 3.61.5.30**
โปรแกรม hosxp_pcu เวอร์ชัน 3.61.5.30 [update : 05-06-2019]
- **โปรแกรม hosxp_pcu เวอร์ชัน 3.61.3.18**

วิธีการติดตั้งโปรแกรม Hosxp_PCU เวอร์ชัน 62.3.11 มีดังนี้

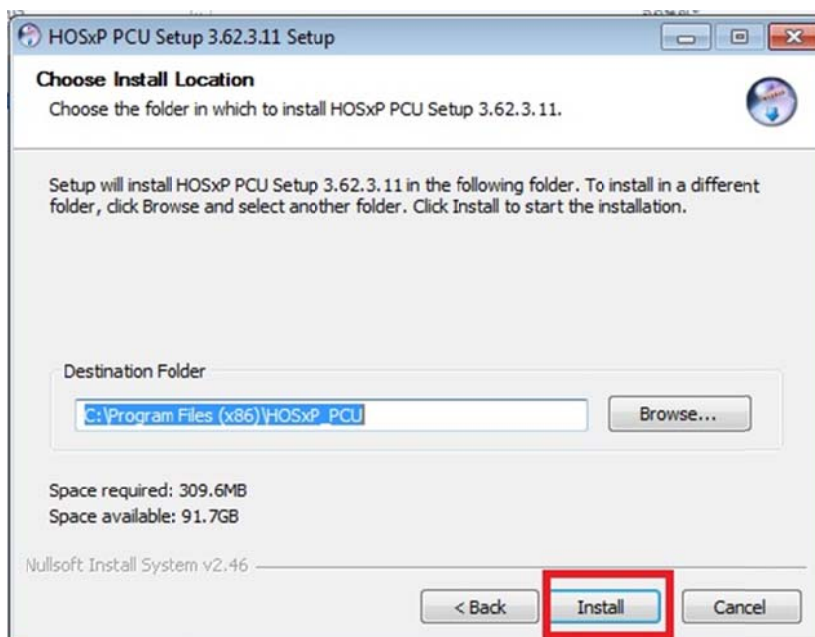
1. ดับเบิลคลิก หรือ คลิกขวา Run as administrator



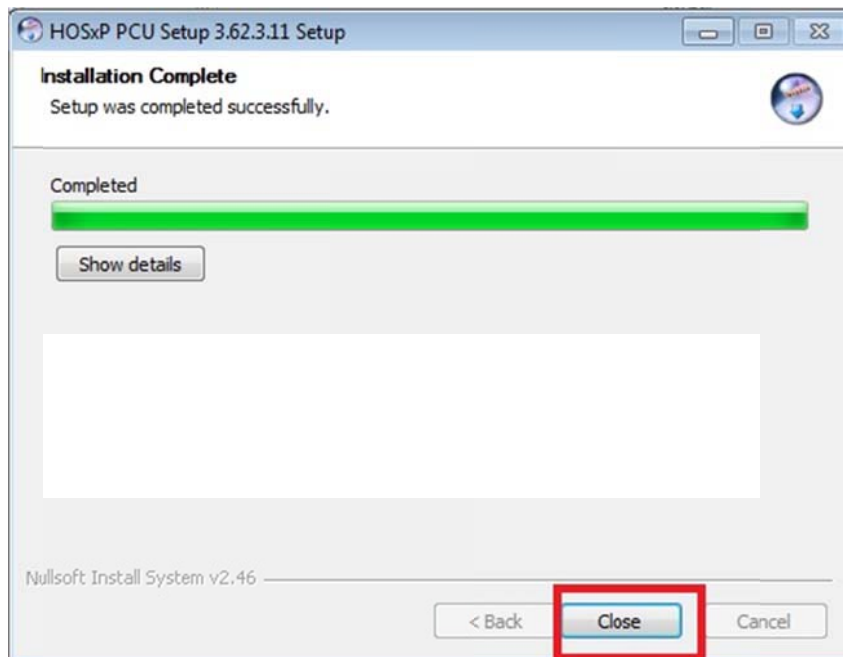
2. เลือก / HOSxP PCU Client และกดปุ่ม “Next>”



3. กดปุ่ม “Install”



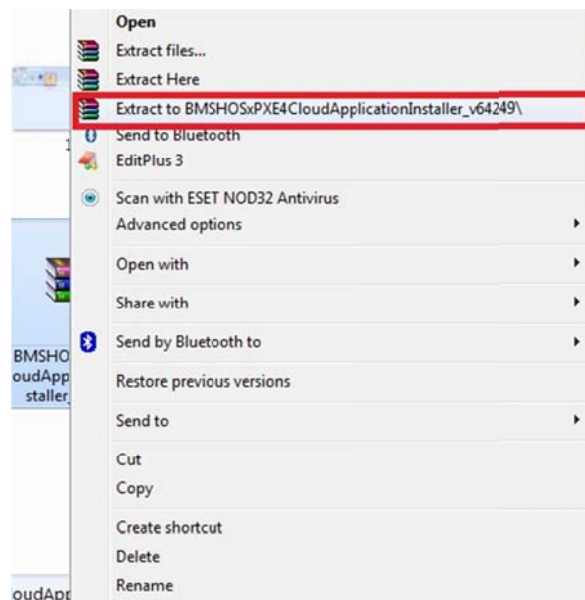
- ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม “Close”



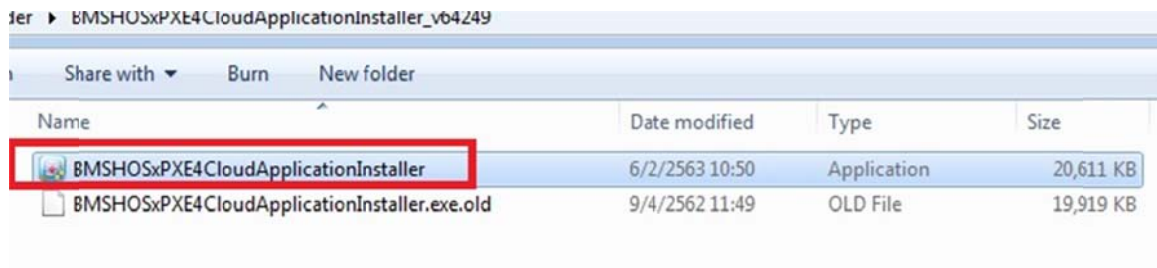
วิธีการติดตั้งโปรแกรมส่งออก 43 แฟ้ม มีดังนี้

ดาวน์โหลดได้ที่ http://203.157.212.3/uthit/document/hosxp/BMSHOSxPXE4CloudApplicationInstaller_v64249.zip

- แตกไฟล์ zip คลิกขวา “Extract to...”



2. ดับเบิลคลิกที่ไฟล์ “BMSHOSxPX4CloudApplicationInstaller.exe”



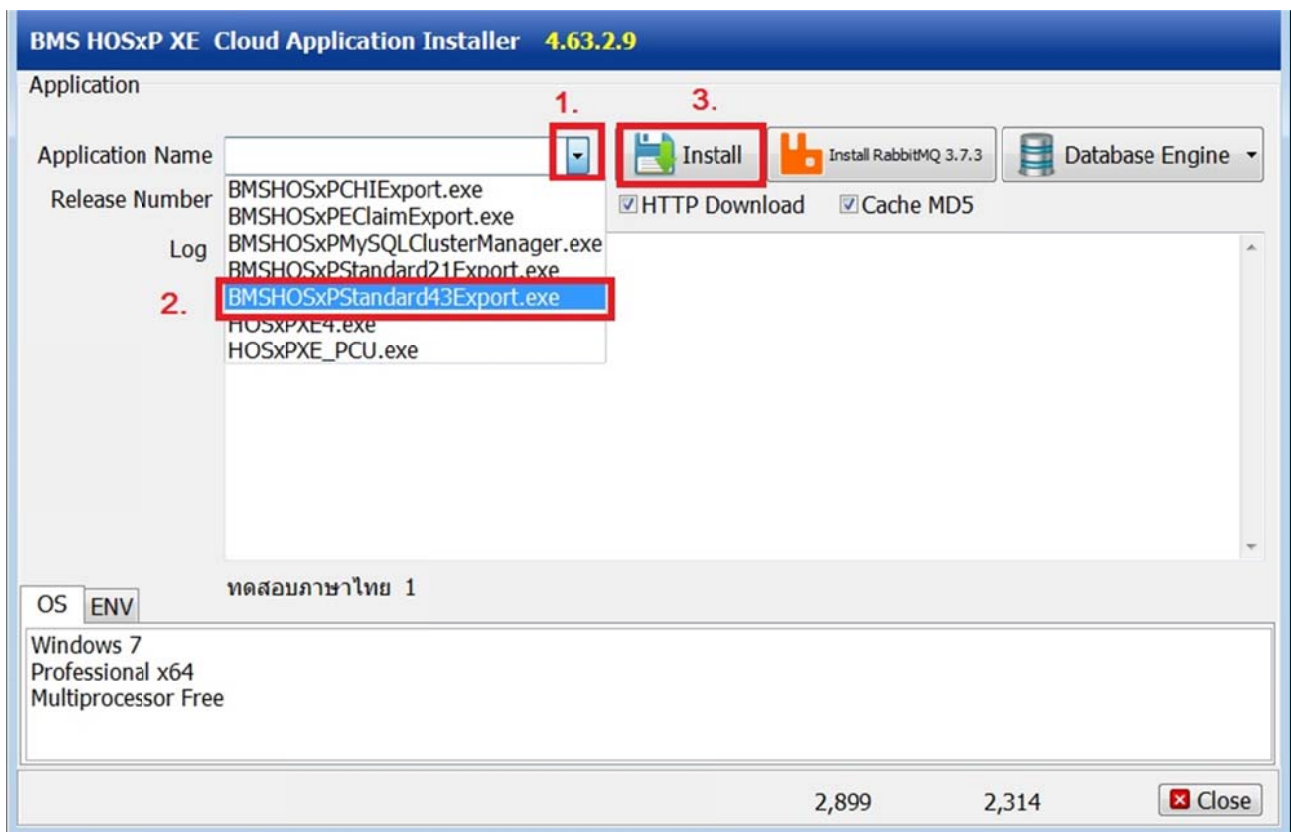
3. หน้าต่างโปรแกรมจะแสดงขึ้นมา

3.1 คลิกลูกศรสามเหลี่ยมเล็กๆ ให้แสดงรายการที่เราต้องการติดตั้ง

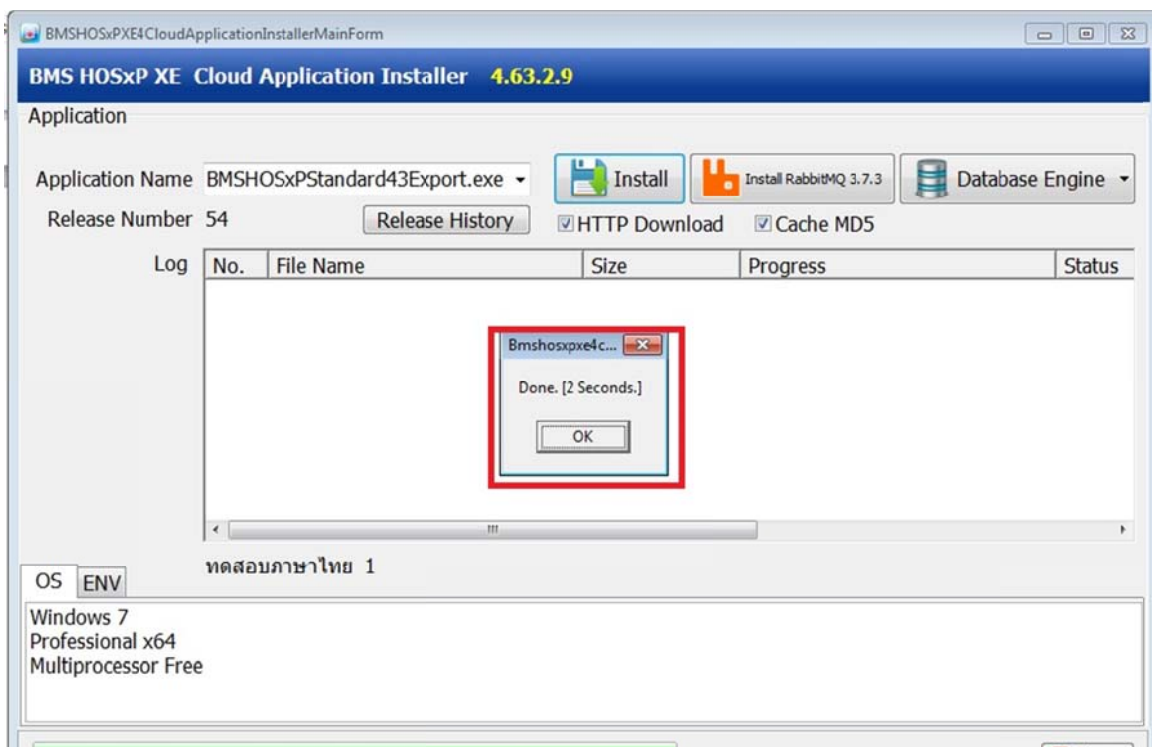
*** เครื่องที่ติดตั้งต้องสามารถเล่นอินเทอร์เน็ตได้ ***

3.2 คลิกเลือกติดตั้ง BMSHOSxPStandard43Export.exe

3.3 กดปุ่ม “Install”



4. กดปุ่ม “OK” ติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว ปิดหน้าต่าง



5. ไปที่หน้าจอ DeskTop จะมีไอคอนตัวส่งออก 43 แฟ้ม ให้ดับเบิลคลิกเปิดโปรแกรมขึ้นมา



6. คลิกที่ปุ่ม “การเชื่อมต่อ”



7. กำหนดค่าฐานข้อมูล และกดปุ่ม “ทดสอบการเชื่อมต่อ” จนขึ้น “Connection Test OK” แสดงว่าเชื่อมต่อสำเร็จ กดปุ่ม “OK”

Database Connection : 6.1.7601 System

กำหนดค่าฐานข้อมูล

ชื่อเครื่อง : **ip เครื่องแม่ข่าย**

ชื่อฐานข้อมูล : hosxp_pcu

รหัสผู้ใช้งาน : sa รหัสผ่าน : ..

ช่องเชื่อมต่อ : 3306 CN Manager

ประเภทฐานข้อมูล

ประเภทฐานข้อมูล : MySQL

☐ ใช้งาน XE Mobile Gateway ☐ ยกเลิกการใช้ Offline Cache ☒ CDS Offline Cache

IP Address : 0 . 0 . 0 . 0 ช่องเชื่อมต่อ : 0

กำหนดค่าเชื่อมต่ออัตโนมัติ

☐ ใช้งานการเชื่อมต่ออัตโนมัติ

ตัวเลือกผู้พัฒนา

☐ เปิดใช้งาน Developer Package ☐ Auto Update Application

☐ ไม่ใช้งาน Gateway (หากกำหนดไว้ใน System Setting)

☐ ไม่ใช้งาน BarCode Reader ☐ Log SQL

☒ Single DB Connection ☐ Auto init datamodule

☐ Auto analyze query Ribbon Style : 2007

ทดสอบการเชื่อมต่อ Set Password บันทึก ปิด

ConnectionSettingForm

Database Connection : 6.1.7601 System

Bmshosxpstandard43export

Connection test OK

OK

ช่องเชื่อมต่อ : 3306 CN Manager

ประเภทฐานข้อมูล

ประเภทฐานข้อมูล : MySQL

☐ ใช้งาน XE Mobile Gateway ☐ ยกเลิกการใช้ Offline Cache ☒ CDS Offline Cache

IP Address : 0 . 0 . 0 . 0 ช่องเชื่อมต่อ : 0

กำหนดค่าเชื่อมต่ออัตโนมัติ

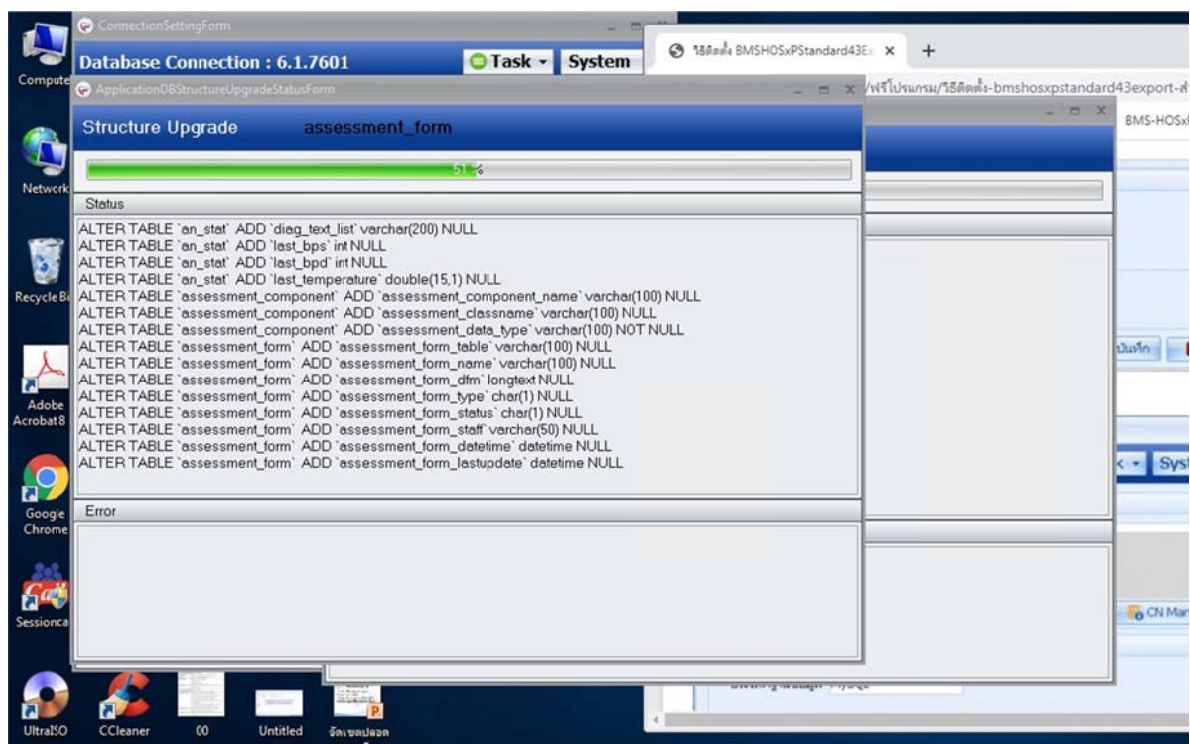
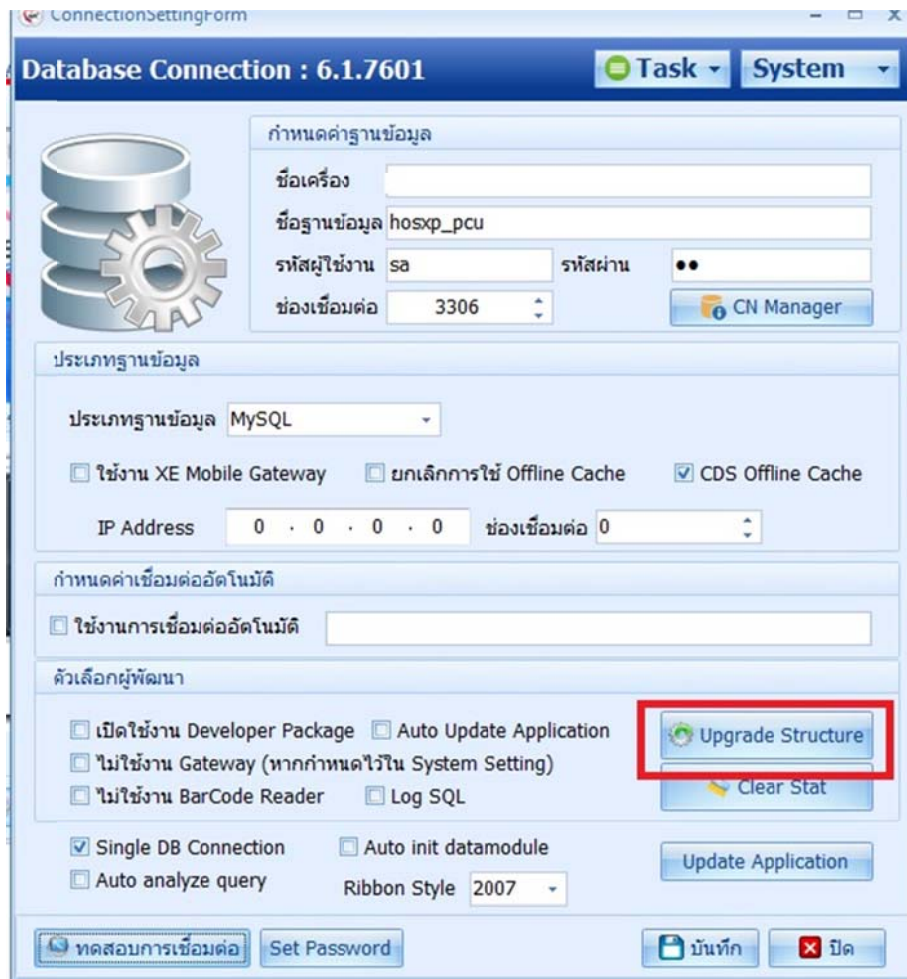
☐ ใช้งานการเชื่อมต่ออัตโนมัติ

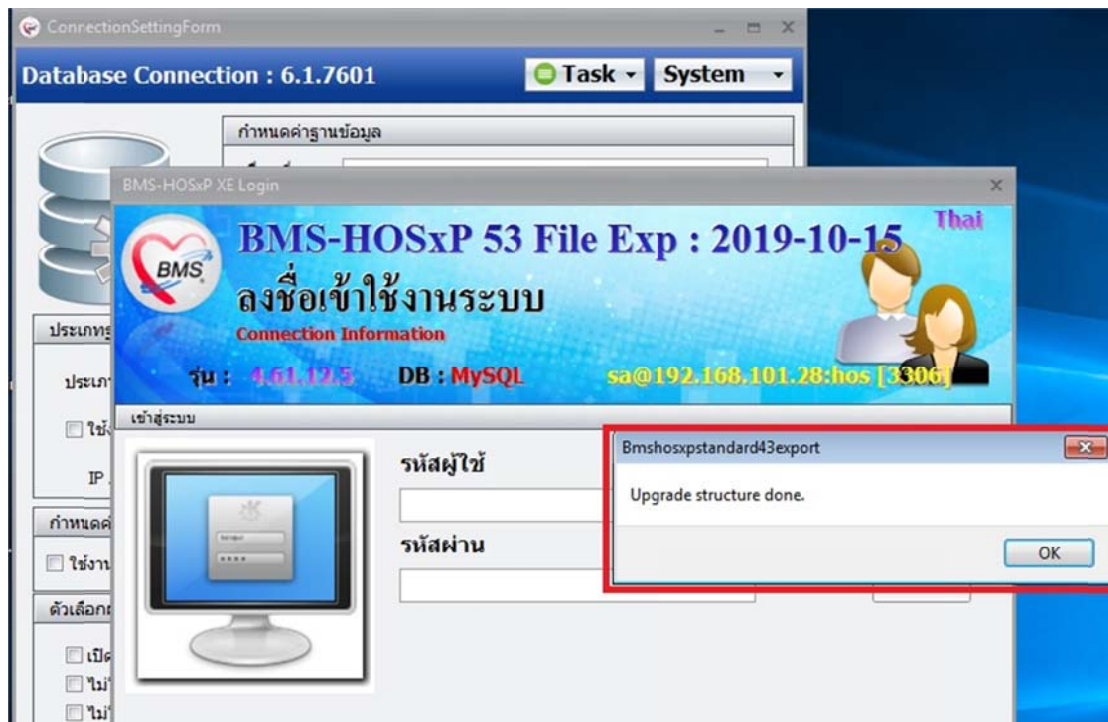
ตัวเลือกผู้พัฒนา

☐ เปิดใช้งาน Developer Package ☐ Auto Update Application

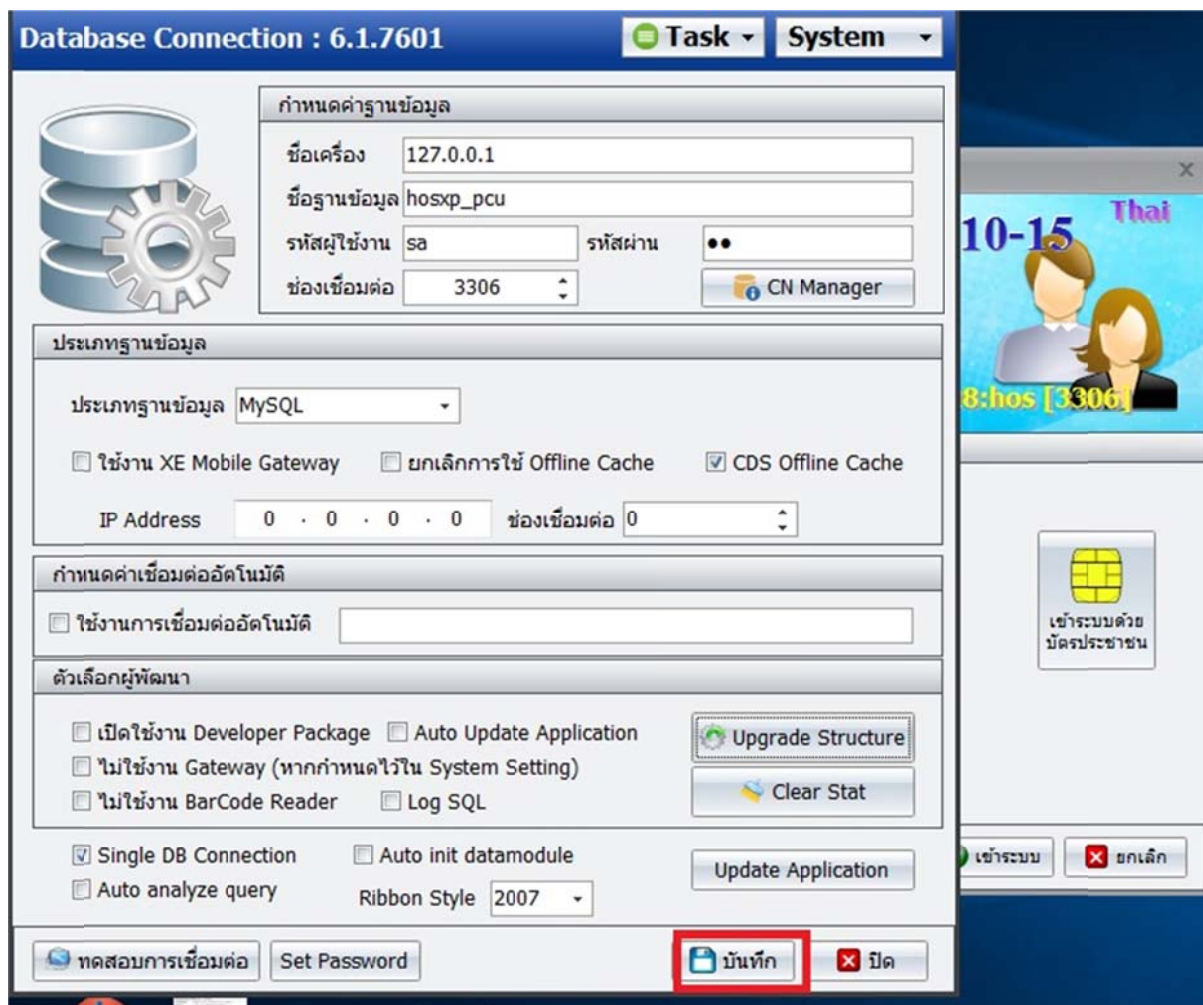
☐ ไม่ใช้งาน Gateway (หากกำหนดไว้ใน System Setting)

8. กดปุ่ม “Upgrade Structure” รอสักพักจนกว่ามีหน้าต่าง Update เรียบร้อยแล้ว





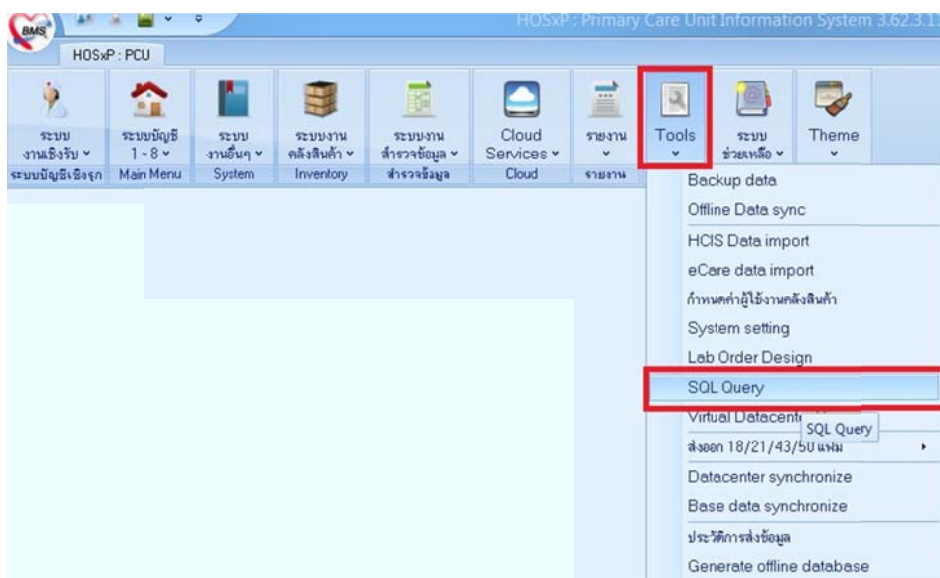
9. กดปุ่ม “บันทึก”



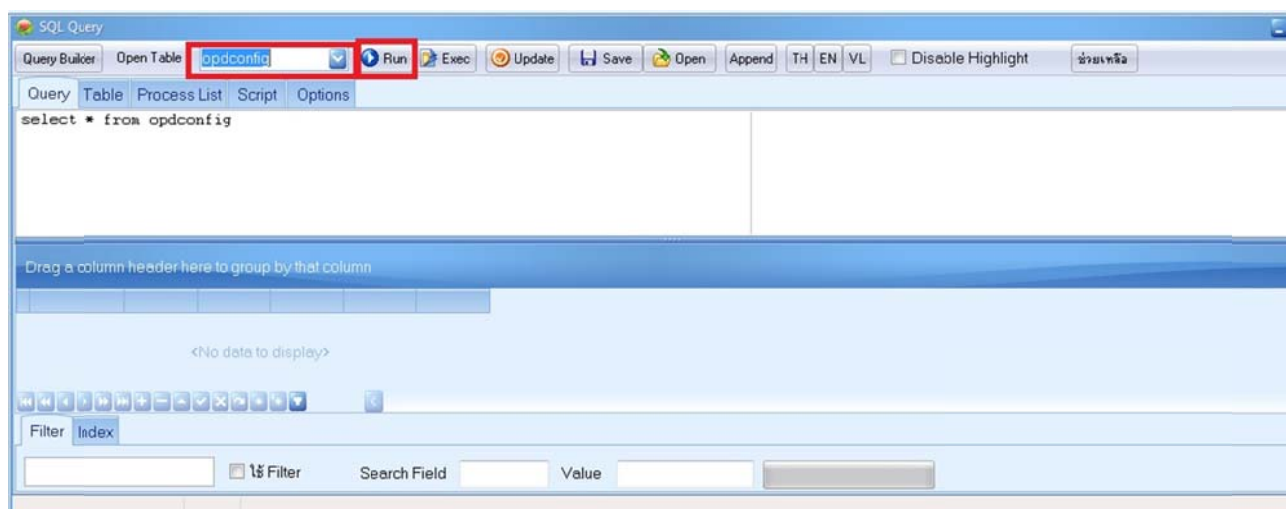
10. เปิดโปรแกรม Hosxp_PCU



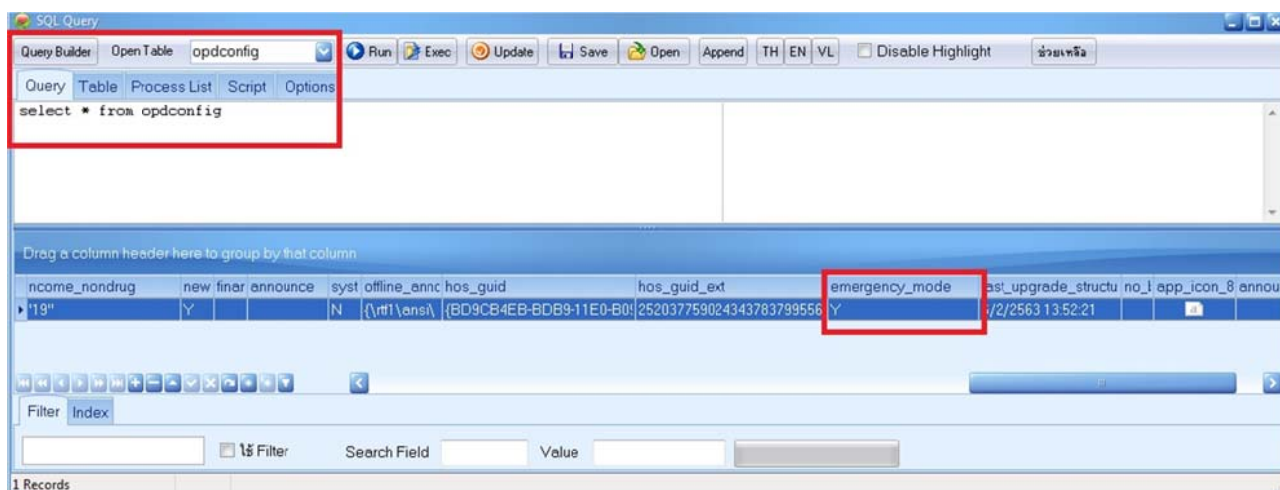
10.1 ไปที่เมนู Tool > SQL Query



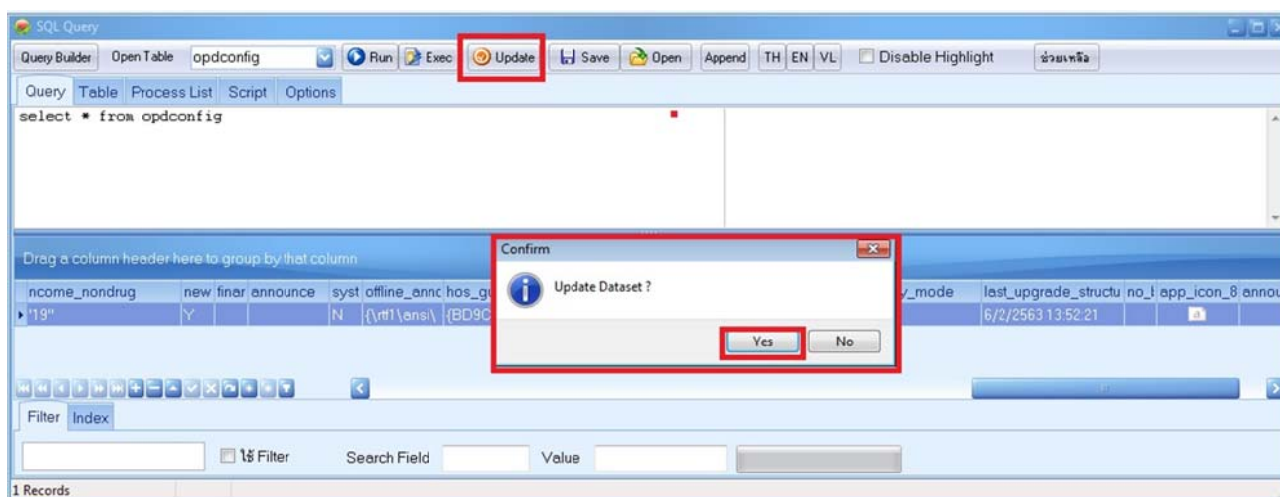
10.2 Open Table "opdconfig" และกดปุ่ม "Run"



10.3 ไปที่คอลัมน์ “emergency_mode” ใส่ “Y”



10.4 กดปุ่ม “Update” ปิดโปรแกรม Hosxp_pcu



11. วิธีใช้งานโปรแกรมส่งออก 43 แฟ้ม

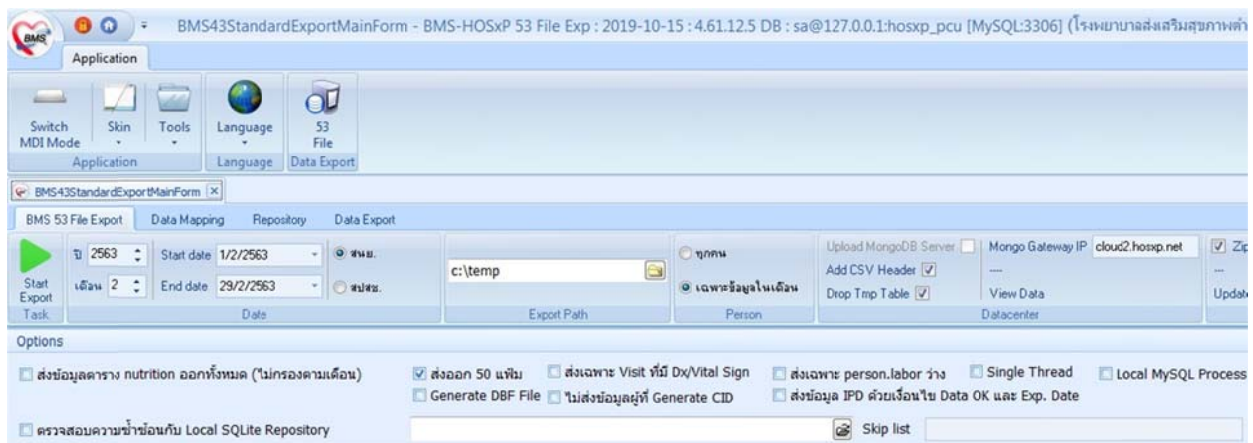
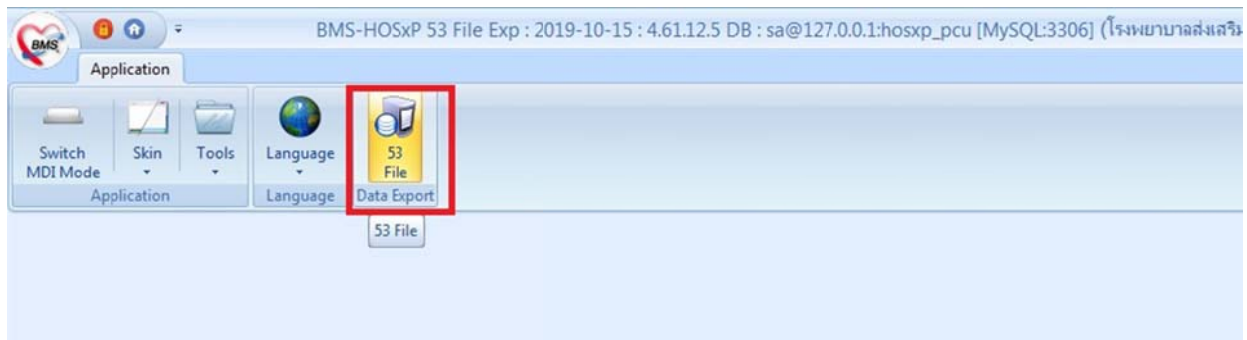
11.1 เปิดโปรแกรมส่งออก 43 แฟ้มขึ้นมา



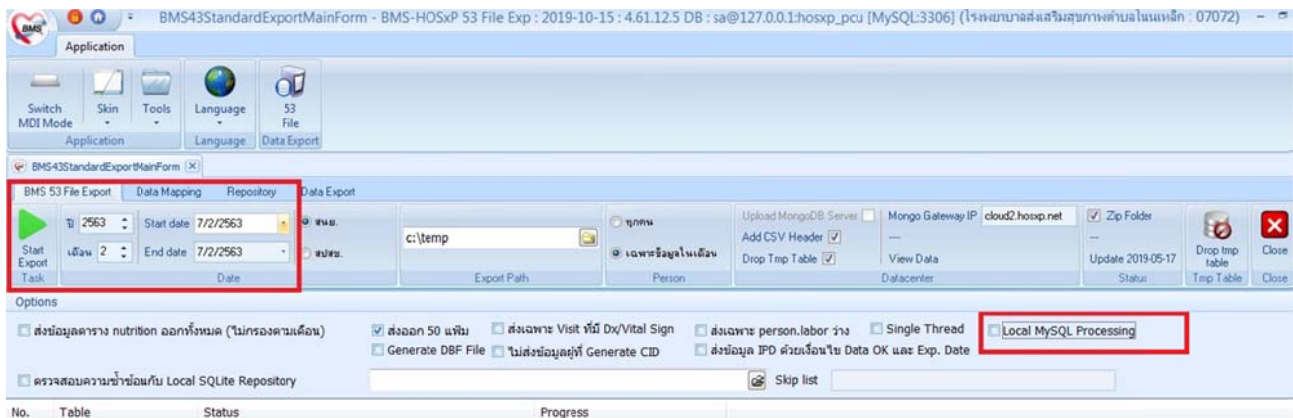
11.2 login ใช้งานโดยใช้ รหัสเดียวกับการเข้าใช้ Hosxp_pcu และกดปุ่ม “เข้าระบบ”

11.3 มีหน้าต่าง Warning... กดปุ่ม “OK” ข้ามไปจนเข้าโปรแกรมได้

11.4 เวลาส่งออกข้อมูล 43 แฟ้ม ให้คลิกที่ “53 File” แล้วเลือกช่วงส่งออกข้อมูลตามปกติ



12. ก่อนส่งออกเอาเครื่องหมาย / Local MySQL Processing ออก



*** ทุกครั้งที่ส่งออกต้องใช้โปรแกรมส่งออกข้อมูลนี้เท่านั้น ส่วนเวลาบันทึกข้อมูลก็บันทึกใน Hosxp_PCU เหมือนเดิม ***

Hosxp_PCU เวอร์ชัน 62.3.11 สามารถใช้ specialPP แบบความครอบคลุมโดยไม่เปิด Visit ได้

- ไปที่บัญชี 1
- ค้นหาบุคคลที่ต้องการบันทึกข้อมูล
- กดปุ่ม “SpecialPP”
- กดปุ่ม “เพิ่ม” และเลือกกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค

Account/PersonDetailForm

ข้อมูลบุคคล

1133

นำข้อมูลมาจาก patient

แก้ไขบ้าน

ย้ายบ้าน

คำนำหน้า

นาง

ชื่อ

สำเนา

นามสกุล

โพทูลย์

อายุ

84

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน

S

G

วันเกิด

27/2/2478

หมู่เลือด

ไม่ทราบ

RH

เพศ

หญิง

สถานภาพสมรส

คู่

การศึกษา

มัธยมศึกษาตอนต้น

สัญชาติ

ไทย

เชื้อชาติ

ไทย

ศาสนา

พุทธ

อาชีพ

ไม่มีอาชีพ

มีทะเบียนบ้าน

ชื่อมีตัวอยู่

ครอบครัวที่

ตำแหน่ง

เจ้าบ้าน

บิดา

ทนาย

ทัน

มารดา

หรั่ง

ทัน

คู่สมรส

นายฉาย โพทูลย์

ทัน

CID

สิทธิการรักษา

ผู้มีอายุเกิน 60 ปี

NHSO

วันเริ่มใช้

15/10/2551

Patient Link

เลขที่สิทธิ

.....

วันหมดอายุ

HN I

สถานพยาบาลหลัก

10720: โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

สถานพยาบาลรอง

07072: โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลไผ่

ชนิดบุคคล

บุคคลทั่วไป

สถานะปัจจุบัน

ยังอาศัยอยู่

วันที่ย้ายเข้า

วันที่จำหน่าย

เสียชีวิต

โทรศัพท์ บ้าน

มือถือ

เบอร์โทรศัพท์ ที่ทำงาน

ที่ทำงาน

เก็บรูป

รูป

Fingerprint

PP Special

CF

DW EMR

โรคประจำตัว

ภาวะเป็นสมาธิของกลุ่มในชุมชน

พฤติกรรมสุขภาพ

ตำแหน่งในชุมชน

กลุ่ม/ชมรม

เครือข่าย

ความพิการ

ที่อยู่นอกเขต

รูปร่างของบุคคล

การตั้งครรภ์

Lab

ลำดับ	วันที่ลงทะเบียน	ปีถึงเป็น	โรค	สถานะ	ICD10	จำ	วันจำหน่าย
1	3/11/2549	2549	เบาหวานไม่พึ่งอินซูลิน ไม่มีภาวะแทรกซ้อน	ติดตามการรักษา	E119		
2	29/7/2548	2548	ความดันโลหิตสูง	ติดตามการรักษา	I10		