



DiGITAL
HEALTH
SISAKET PHO.



1 การติดตั้ง MOPH HIS Connect Development และเชื่อมเข้าสู่ระบบ MOPH ERP

นโยบายกระทรวงสาธารณสุข

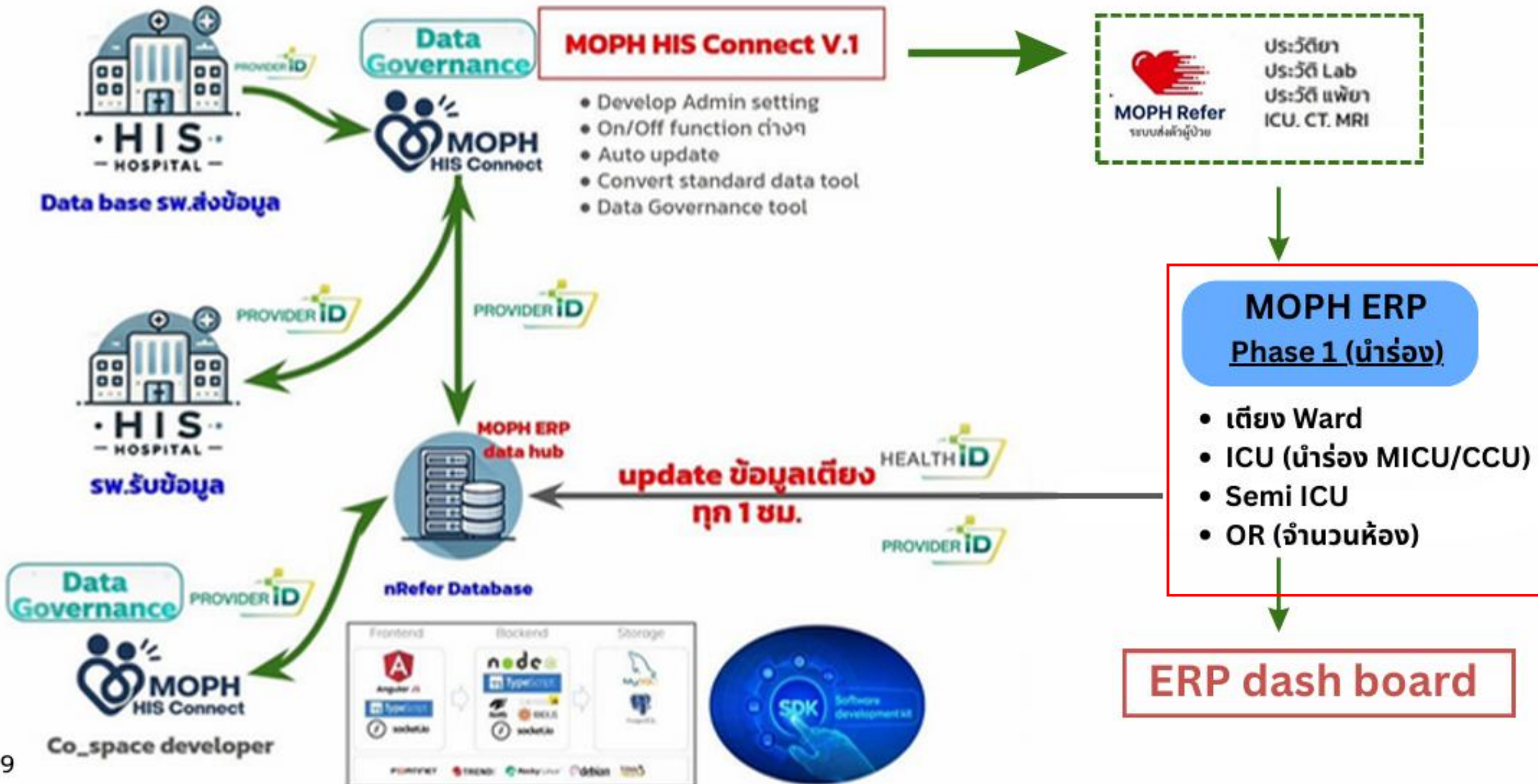
ขับเคลื่อนการดำเนินงานบริหารเชิงยุทธศาสตร์ (Enterprise Resource Planning : ERP)

1. เพื่อการดูแลทรัพยากรภาพรวม โดยการบูรณาการข้อมูลและกระบวนการทำงานของหน่วยงานให้เชื่อมโยง
2. เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจเชิงยุทธศาสตร์ของผู้บริหารอย่างเป็นระบบ เช่น การบริหารจัดการทรัพยากร บุคลากร การเงิน พัสดุ
- 3 ข้อมูลสารสนเทศเป็นไปอย่างโปร่งใส ตรวจสอบได้ ลดความซ้ำซ้อน
- 4 เสริมสร้างความสามารถในการวางแผน การติดตามผล และการประเมินผลการดำเนินงานให้สอดคล้องกับเป้าหมายยุทธศาสตร์ของกระทรวงสาธารณสุขได้อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

เขตสุขภาพที่ 10 น่านองในจังหวัด ศรีสะเกษ จังหวัดอำนาจเจริญ

MOPH ERP PHASE 1

QUICK WIN 4 เดือน



การจัดกลุ่มชุดข้อมูลและรหัสมาตรฐานเตียงผู้ป่วย 6 หลัก



หลักที่ 1

ประเภทของบริการ

0 = ผู้ป่วยนอก

1 = ผู้ป่วยใน



หลักที่ 2-3

แผนกที่รับไว้รักษาตามที่กำหนดไว้

หน่วยงานระดับสถานีอนามัยและศูนย์สุขภาพชุมชน (ยกเว้น PCU ที่อยู่ใน sw.)	= 00	PCU ใน sw./แผนกส่งเสริมสุขภาพ	= 15
อายุรกรรม	= 01	เวชกรรมปฏิบัติทั่วไป	= 16
ศัลยกรรม	= 02	เวชศาสตร์ครอบครัวและชุมชน	= 17
สูติกรรม	= 03	อายุรเวท	= 18
นรีเวชกรรม	= 04	วิสัญญีวิทยา (คลินิกกระชับปวด)	= 19
กุมารเวชกรรม	= 05	ศัลยกรรมประสาท	= 20
โสต ศอ นาสิก	= 06	อายุรเวชกรรม	= 21
จักษุวิทยา	= 07	เวชกรรมสังคม	= 22
ศัลยกรรมออร์โธปิดิกส์	= 08	พยาธิวิทยากายวิภาค	= 23
จิตเวช	= 09	พยาธิวิทยาคลินิก	= 24
รังสีวิทยา	= 10	แพทยทางเลือก	= 25
ทันตกรรม	= 11	ตจวิทยาคลินิก (ผิวหนัง)	= 26
เวชศาสตร์ฉุกเฉินและนิติเวช	= 12	แพทยแผนจีน	= 88
เวชศาสตร์ฟื้นฟู	= 13	อื่นๆ	= 99
แพทยแผนไทย	= 14		



หลักที่ 4



WARD	= 1
ICU	= 2
SEMI ICU	= 3
STROKE UNIT	= 4
BURN UNIT	= 5
เตียงอื่นๆ	= 6
ห้องความดันลบ	= 7



หลักที่ 5-6

WARD	= 00
ICU ที่ไม่ได้แยกแผนก	= 01
CCU	= 02
RCU	= 03
SICU	= 04
TICU	= 05
CVT ICU	= 06
PICU	= 07
NICU	= 08
MICU	= 09
ICU ของแผนกอื่นๆ	= 10
นอกจากข้างต้น	
ICU ห้องความดันลบ	= 11
SEMI ICU ที่ไม่ได้แยกแผนก	= 01
SEMI ICU ห้องความดันลบ	= 02
อื่นๆ	= 03
STROKE UNIT	= 00
BURN UNIT	= 00
เตียง Palliative	= 01
เตียง IMC	= 02
เตียงเสริมจำหน่าย	= 03
เตียงมีนิรภัยรักษา	= 04
Observe ER	= 05
ห้องความดัน	= 00

Time line MOPH ERP : Hospital bed information Administration

สัปดาห์ที่ 1 (6-10 ตุลาคม 2568)

- แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการบริหารเชิงยุทธศาสตร์ ในระบบบริการสุขภาพ (ERP)/คณะทำงานฯ
- ประชุมปรึกษาหารือฯ 10 ต.ค 68 (รศสมมาตรฐาน,ชุดข้อมูล, คำนิยาม)

สัปดาห์ที่ 3 (20-24 ตุลาคม 2568)

- เริ่มนำร่องในโรงพยาบาล เขตสุขภาพที่ 4 และเขตสุขภาพที่ 10 เชื่อมต่อข้อมูล MOPH HIS Connect Development และส่งข้อมูลเข้าระบบ MOPH ERP ภายในวันที่ 24 ต.ค 68

สัปดาห์ที่ 5 (3-7 พฤศจิกายน 2568)

- เชื่อมข้อมูลทุกโรงพยาบาล
- และประกาศใช้งานทั่วประเทศ 7 พ.ย. 68
- จัดทำคู่มือฯ
- จัดอบรมเชิงปฏิบัติการฯ

Quick Win

wk 1

2

3

4

5

สัปดาห์ที่ 2 (13-17 ตุลาคม 2568)

- Update MOPH ERP (17 ต.ค 68)
- การประชุมชี้แจงการดำเนินการบริหารเชิงยุทธศาสตร์ ในระบบบริการสุขภาพ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
- ทำหนังสือเวียนให้โรงพยาบาลเชื่อมต่อข้อมูล
- MOPH HIS Connect Development

สัปดาห์ที่ 4 (27-31 ตุลาคม 2568)

- ประชุมคณะทำงานฯ ทดสอบการเชื่อมต่อข้อมูล sw. และทดสอบ การเชื่อมต่อ Dashboard MOPH ERP 31 ต.ค 68

สัปดาห์ที่ 3 (20-24 ตุลาคม 2568)

- เริ่มนำร่องในโรงพยาบาล เขตสุขภาพที่ 4 และเขตสุขภาพที่ 10 เชื่อมต่อข้อมูล MOPH HIS Connect Development และส่งข้อมูลเข้าระบบ MOPH ERP ภายในวันที่ 24 ต.ค 68



จังหวัดศรีสะเกษ ณ 27 ตค 2568

1 ติดตั้ง MOPH HIS CONNECT แล้ว 20 แห่ง เหลือ 2 แห่ง

- รพ.ห้วยทับทัน จัดเตรียม server
- รพ. โพธิ์ศรีสุวรรณ อยู่ระหว่างการติดตั้ง

2 รพ. ที่ใช้ Hosxp 4 แห่ง ได้ดำเนินการส่งข้อมูลเข้าระบบแล้ว เมื่อ 27 ตค. 2568

3 รพ ที่ใช้ HIM Pro รอการคู่มือ/ data set พัฒนา API ส่งข้อมูลจากส่วนกลาง (กำหนดชี้แจง 28 ตค 2568)

วัตถุประสงค์การนำเสนอ

เพื่อทราบ และดำเนินการ

1.แจ้งผู้เกี่ยวข้องติดตั้งระบบ ให้ แล้วเสร็จ

2. แจ้งผู้เกี่ยวข้อง กำหนดรหัสเตียงให้แล้วเสร็จและส่งข้อมูลให้ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน

2 การดำเนินการตามนโยบาย หมอไม่ล่า ประชาชนไม่รอ เชื่อมต่อทุกบริการผ่านเทคโนโลยี



สาธารณสุข ยุค พัฒนา

“หมอไม่ล่า ประชาชนไม่รอ
เชื่อมต่อทุกบริการผ่านเทคโนโลยี”

1



หมอพร้อมพลัส SuperApp

- บันทึก Health ID ตั้งแต่แรกเกิด
- นัดหมายออนไลน์ / แจ้งเตือนล่วงหน้า
- ลงทะเบียนใหม่ / คิว / คัดกรองออนไลน์
- ใบนัดอิเล็กทรอนิกส์

2



ปัญญาประดิษฐ์ MOPH AI

- อ่านผลฟิล์มเอกซเรย์
คัดกรองวัณโรค.
และมะเร็งปอด ด้วย AI

3



ระบบบริหาร เชิงยุทธศาสตร์ (ERP)

- ซอฟต์แวร์บริหารจัดการทรัพยากร sw.
บริการรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ

4



ประเมินผลออนไลน์

- ติดตามประเมินความพึงพอใจ
ระบบบริการ ผ่าน หมอพร้อมพลัส
Super App



17 ต.ค. 68 นำร่อง 4 คลินิก 4 เขตสุขภาพ

เขตฯ 4 สวศ. สวก. และ สวช. ทุกแห่ง
เขตฯ 2 สว.พุทธรักษา จ.พิษณุโลก
เขตฯ 5 สว.พหลพลพยุหเสนา จ.กาญจนบุรี
เขตฯ 6 สว.บางบัว จ.สมุทรปราการ

ม.ค. 69 ขยับเคลื่อนทั่วประเทศ

นายพัฒนา พร้อมพัฒน์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข



1



Flow การนัดหมายออนไลน์



Phase 1 : ตุลาคม - พฤศจิกายน 2568 (ระหว่างรอการพัฒนา Appointment HUB Phase2)



1

- หน่วยบริการ เปิด slot นัดหมาย ในหมอพร้อม station หรือ Appointment Center



2

ประชาชน

1. พิสูจน์ยืนยันตัวตนด้วย Health ID
 2. เลือกวันนัดที่ต้องการ
- **ใน App และ Line OA หมอพร้อม****



แจ้งเตือนการ
นัดหมาย



3

ประชาชนได้รับการแจ้งเตือน
การนัดหมาย

- Application หมอพร้อม
- LINE OA หมอพร้อม

*คลินิกบริการไม่ซับซ้อนตามบริบทของหน่วยบริการ เช่น คลินิกโรคทั่วไป หน่วยปฐมภูมิ คลินิกทันตกรรม



Flow การนัดหมายออนไลน์



Phase 2 : ธันวาคม 2568



1

- หน่วยบริการ เปิด slot นัดหมาย
- ใน หมอพร้อม station, HIS, Web Application, MOPH Refer, JHCIS



2.1

ประชาชนนัดเอง

1. พิสูจน์ยืนยันตัวตนด้วย Health ID
 2. เลือกวันนัดที่ต้องการ
- **ใน App และ Line OA หมอพร้อม**

2.2

ประชาชนนัดผ่านหน่วยบริการ

หน่วยบริการเลือกวันนัดหมายให้ผ่านระบบ MOPH Refer

MOPH Refer



3

ประชาชนได้รับการแจ้งเตือนการนัดหมาย

- Application หมอพร้อม
- LINE OA หมอพร้อม



TIMELINE การดำเนินงาน นวัตกรรมออนไลน์



นำร่องใน 4 จังหวัด.....ใช้งานทั่วประเทศ

17 ตุลาคม 68

Kick off 4 คลินิก
4 โรงพยาบาลนำร่อง
เขตสุขภาพที่ 4



รพ.พระนั่งเกล้า
รพ.พุทธชินราช
รพ.พหลพลพยุหเสนา
รพ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ

อาทิ...
ทันตกรรม, นวดแผนไทย,
ฝากครรภ์, วัคซีน,
กายภาพบำบัด
DM, HT, SMC
Premium clinic

มกราคม 69

ของขวัญปีใหม่
Kick off ทั่วประเทศ



นวัตกรรมออนไลน์อย่างน้อย 4 คลินิก
และนวัตกรรมออนไลน์ Telemedicine
ทุกรพ. ทั่วประเทศ

รพ. ในจังหวัดศรีสะเกษที่เปิด slot ให้สามารถจองคิวในหมอพร้อม station

จองคิวหาหมอ (แอปหมอพร้อม)

hcode	หน่วยบริการ	เปิดจอง
10927	โรงพยาบาลยางชุมน้อย	โรงพยาบาลยางชุมน้อย
10929	โรงพยาบาลกันทรลักษณ์	คลินิกมลพิษ ทันตกรรม
10929	โรงพยาบาลกันทรลักษณ์ MOPH	แผนกอาชีวเวชกรรม
10930	โรงพยาบาลขุขันธ์ MOPH	ทันตกรรม
10931	โรงพยาบาลไพรบึง	แพทย์แผนไทย
10933	โรงพยาบาลขุนหาญ	คลินิกแพทย์แผนไทย ตรวจสุขภาพ ทันตกรรม (ชั้น 2 อาคารผู้ป่วยนอก)
10934	โรงพยาบาลราษีไศล	กายภาพบำบัด คลินิกระบบทางเดินปัสสาวะ
10936	โรงพยาบาลบึงบูรพ์	HIV คลินิกเบาหวาน คลินิกวัณโรค ผู้ป่วยจิตเวช ผู้ป่วยติดเตียง
10938	โรงพยาบาลโนนคูณ	ผู้ป่วยนอก (ขอใบรับรองแพทย์)
10939	โรงพยาบาลศรีรัตนะ	แพทย์แผนไทย
10939	โรงพยาบาลศรีรัตนะ MOPH	ทันตกรรม
28014	โรงพยาบาลพยุห์	กายภาพบำบัด
28015	โรงพยาบาลโพธิ์ศรีสุวรรณ	OPD โรงพยาบาลโพธิ์ศรีสุวรรณ
00021	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ	คลินิกทันตกรรม สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

ขอความร่วมมือ ทุก รพ.ดำเนินการเปิดบริการจองคิว
Online อย่างน้อย 4 คลินิก ภายใน ธันวาคม 2568

เร่งรัดลงทะเบียน HEALTH ID เพื่อให้ประชาชนเข้าใช้บริการ Health digital Platform

การพิสูจน์และยืนยันตัวของผู้รับบริการ (Health ID)



คือ ระบบพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (eKYC) เพื่อทำธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ด้านสุขภาพของคนไทย ภายใต้การกำกับดูแลโดย ETDA และ DGA

ระดับความน่าเชื่อถือ IAL 2.3 และ AAL 2

Health ID มีประโยชน์อย่างไร

- **ผู้ให้บริการ** ให้บริการข้อมูลได้**ถูกต้อง ถูกกฎหมาย**
- **ผู้รับบริการ** เข้าถึงข้อมูลและบริการอื่นๆ ด้านสุขภาพผ่านแอปพลิเคชันหมอพร้อม ได้**สะดวก รวดเร็ว ปลอดภัย**

ลงทะเบียน
HEALTH ID
ประเทศ

ประชาชนทั้งหมด

61,631,113 คน

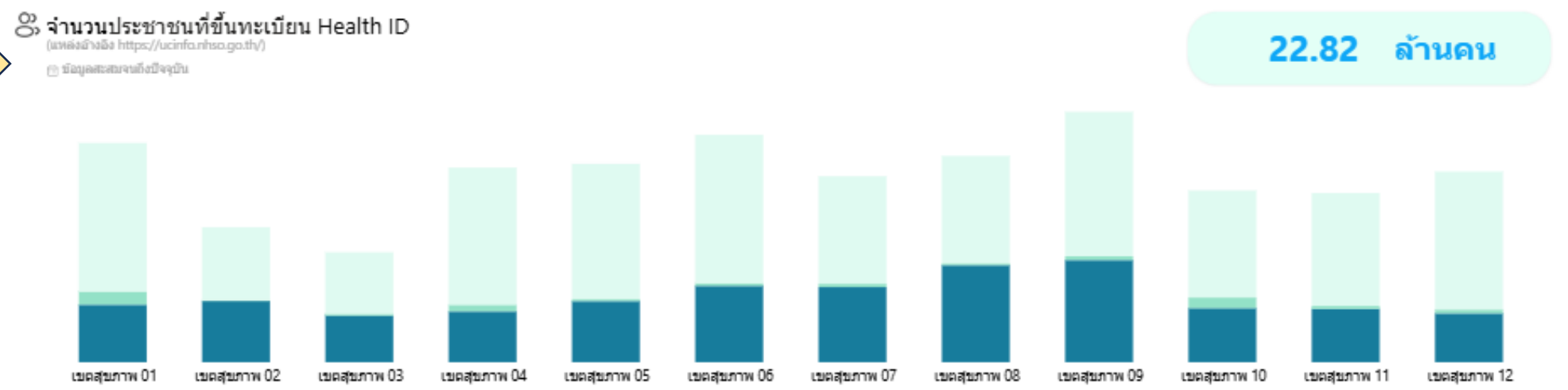
👤 ขึ้นทะเบียน Health ID **22,815,238 ID**

ประชาชนที่ยืนยันตัวตน
ด้วยบัตรประชาชนอย่างเดียว

👤 ขึ้นทะเบียน Health ID **1,450,717 ID**

ประชาชนที่ยืนยันตัวตน
ด้วยบัตรประชาชนและ OTP ในมือถือ

👤 ขึ้นทะเบียน Health ID **21,364,521 ID**



ลงทะเบียน
HEALTH ID
เขตฯ 10

ชื่อเขตสุขภาพ	ประชาชนทั้งหมด	ประชาชนที่มี Health ID
☰ เขตสุขภาพ 10	4,685,234(100%)	1,765,641 (37.69%)
⊕ มุกดาหาร	359,035(100%)	125,260 (34.89%)
⊕ ยโสธร	534,667(100%)	176,092 (32.93%)
⊕ ศรีสะเกษ	1,492,394(100%)	498,442 (33.40%)
⊕ อำนาจเจริญ	380,485(100%)	128,073 (33.66%)
⊕ อุบลราชธานี	1,918,653(100%)	839,651 (43.76%)

ประชาชนบางกลุ่มไม่สามารถเข้าถึงบริการสุขภาพดิจิทัล



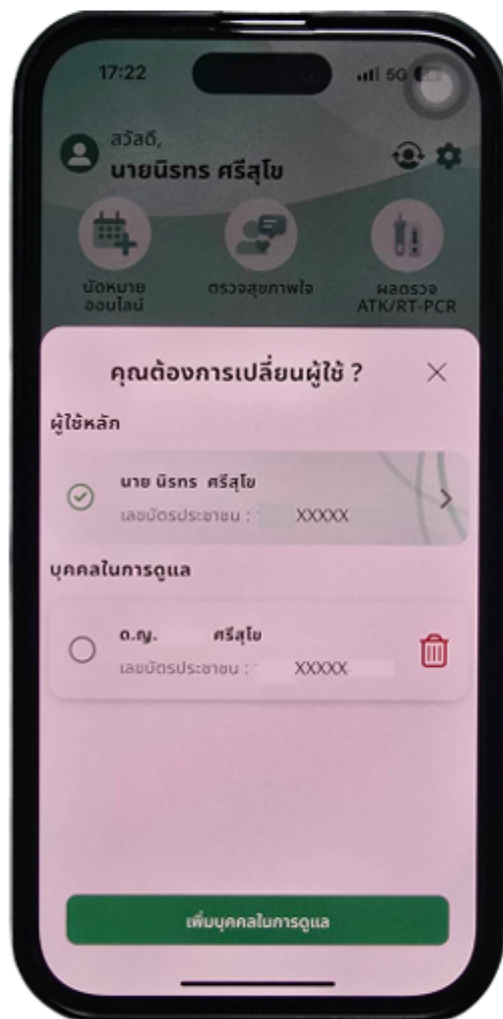
ไม่มีเลขบัตรประชาชน เช่น เด็กแรกเกิด - 7 ปี



ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยติดเตียง ผู้พิการ



HEALTH ID การรณรงค์



- สร้างระบบให้เด็กและการรณรงค์มี Health ID
- ผู้ปกครองตามกฎหมายสามารถเป็น Caregiver ของการรณรงค์
- ผู้ปกครอง
 - ✓ เข้า Health ID ของตนเอง
 - ✓ เลือกฟังก์ชัน Caregiver
 - ✓ เลือกดูประวัติบุตรของตนเอง
 - ✓ เข้าถึงประวัติสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์และบริการที่เด็กและการรณรงค์ได้รับ



- ชี้แจงพื้นที่ 14 ตุลาคม 2568
- พร้อมใช้งาน มกราคม 2569

**“ขอความร่วมมือสนับสนุนการทำ Health ID ของประชาชนในพื้นที่
และสมัครใช้งาน Health ID เด็กและการรณรงค์”**

MOPH AI Chest Xray

- ปัจจุบันมีเครื่องมือ AI ในการช่วยคัดกรองความผิดปกติ วัณโรคและ มะเร็งปอด

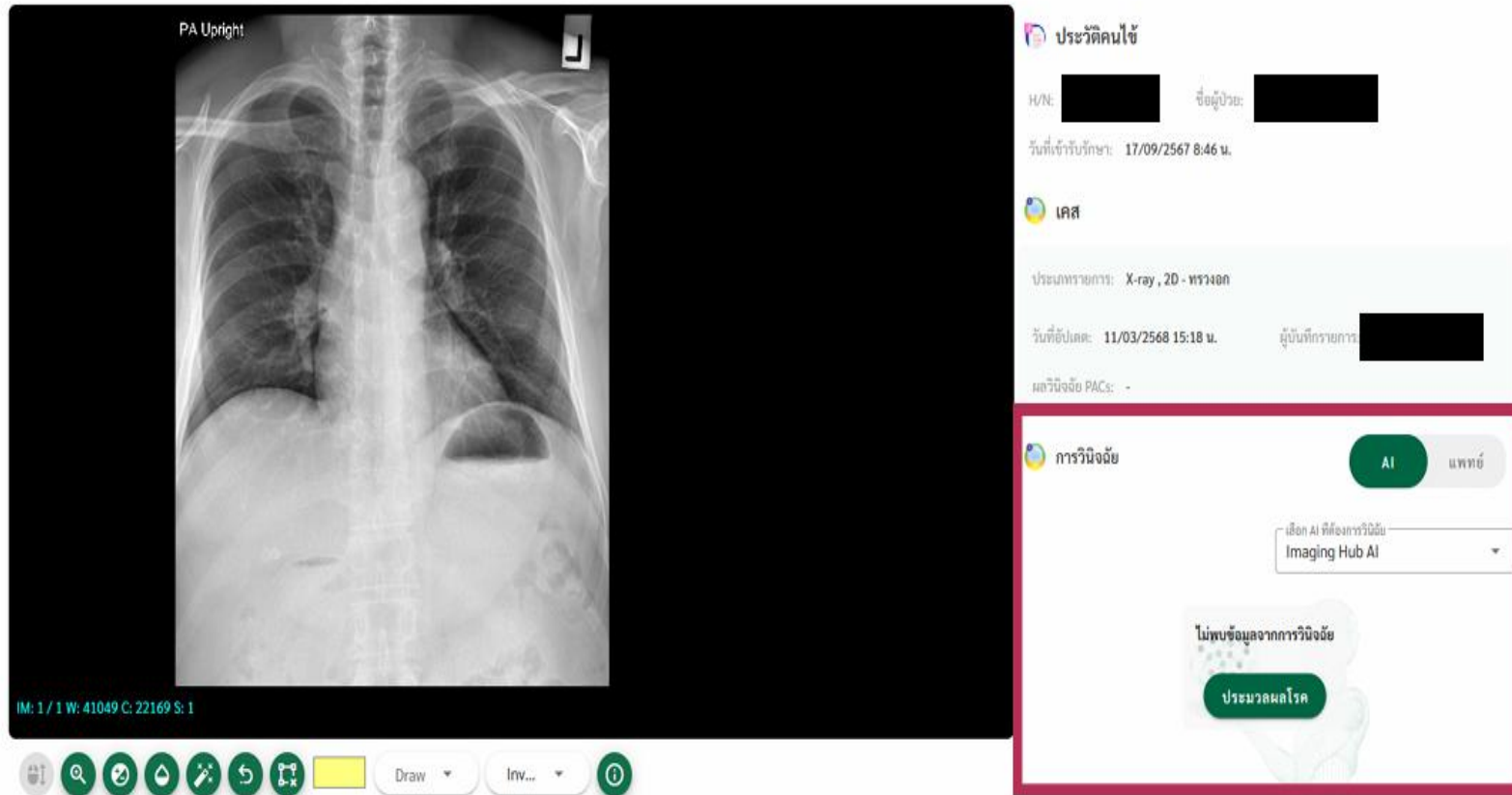
✓ ประชาชน

- ได้รับการคัดกรอง วัณโรคปอด (ตุลาคม 68) และมะเร็งปอด (มกราคม 69) ทุกรายการ

✓ บุคลากร

- เพิ่มความแม่นยำ ในการวินิจฉัยโรค จากภาพเอกซเรย์ทรวงอก
- ลดภาระงาน จากการส่งตรวจทางรังสีที่ซ้ำซ้อน
- ได้ข้อมูลการคัดกรอง โรควัณโรคปอด และมะเร็งปอด อัตโนมัติ

- ใช้งาน AI Chest Xray ได้แล้ว ผ่าน Platform imaging hub (single sign on)



<https://imh.moph.go.th/img/>



สรุปข้อเสนอเพื่อพิจารณาและขอความร่วมมือ

- เปิดระบบนัดหมายออนไลน์ (เพื่อให้ประชาชนใช้บริการนัดออนไลน์ได้)
 - ต.ค.- พ.ย. 68: หมอพร้อม Station, Appointment Center
 - ธ.ค. 68: ผ่านระบบอื่นๆ เชื่อมโยงเข้าสู่ Appointment Data Hub
- Health ID เด็กและการก
 - สนับสนุนการลงทะเบียน Health ID ประชาชน, เด็กและการก
- MOPH AI และ Imaging HUB
 - ส่งภาพถ่ายรังสีเข้า MOPH Imaging HUB
 - เชิญชวนใช้งาน MOPH AI Chest Xray