

# ดิจิทัลสุขภาพ

สนับสนุน

SAP (Standard- Academy- Premium)

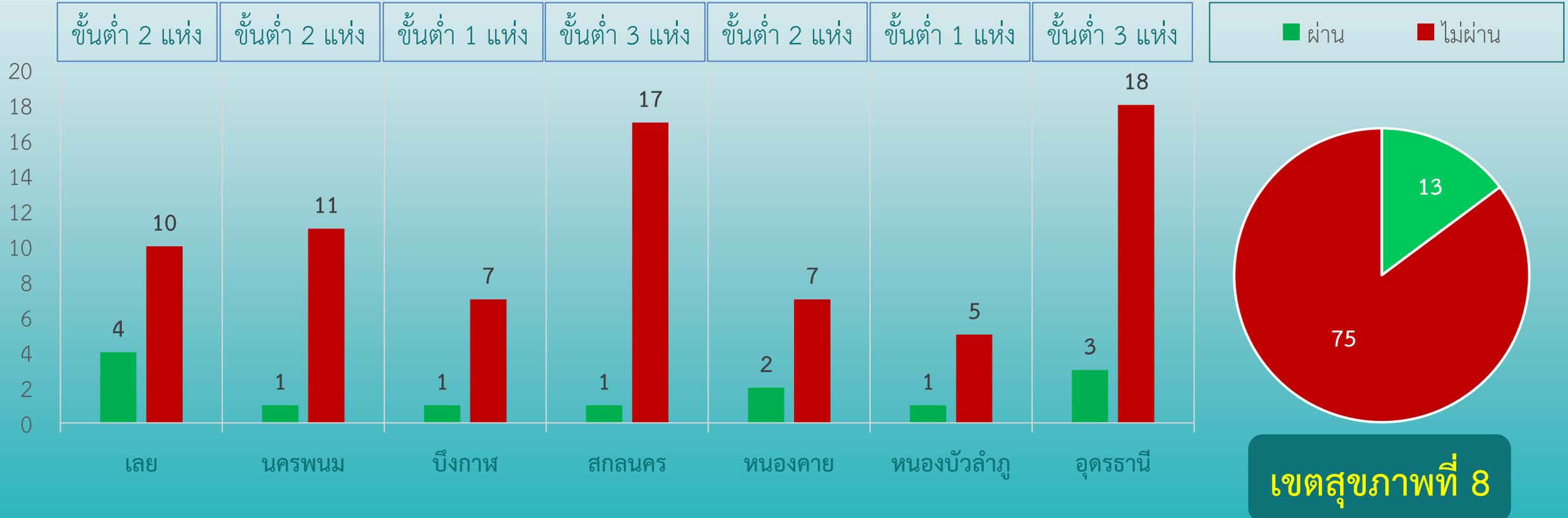
1. ยกระดับการพัฒนาโรงพยาบาล เป็น รพ.อัจฉริยะ
2. พัฒนาโรงพยาบาลตามกรอบพัฒนาคุณภาพ HAIT
3. สนับสนุนข้อมูล Data Center ของเขต
4. สนับสนุนนโยบาย กระทรวงฯ
  - โครงการบัตรประชาชนใบเดียว
  - โครงการพัฒนารฐานข้อมูล (Imagin Hub)

**ดร.นพ.ภมร ตรุณ**

ประธานคณะกรรมการสุขภาพดิจิทัล CDO เขตสุขภาพที่ 8

# 1. ยกระดับการพัฒนาโรงพยาบาล เป็น รพ.อัจฉริยะ

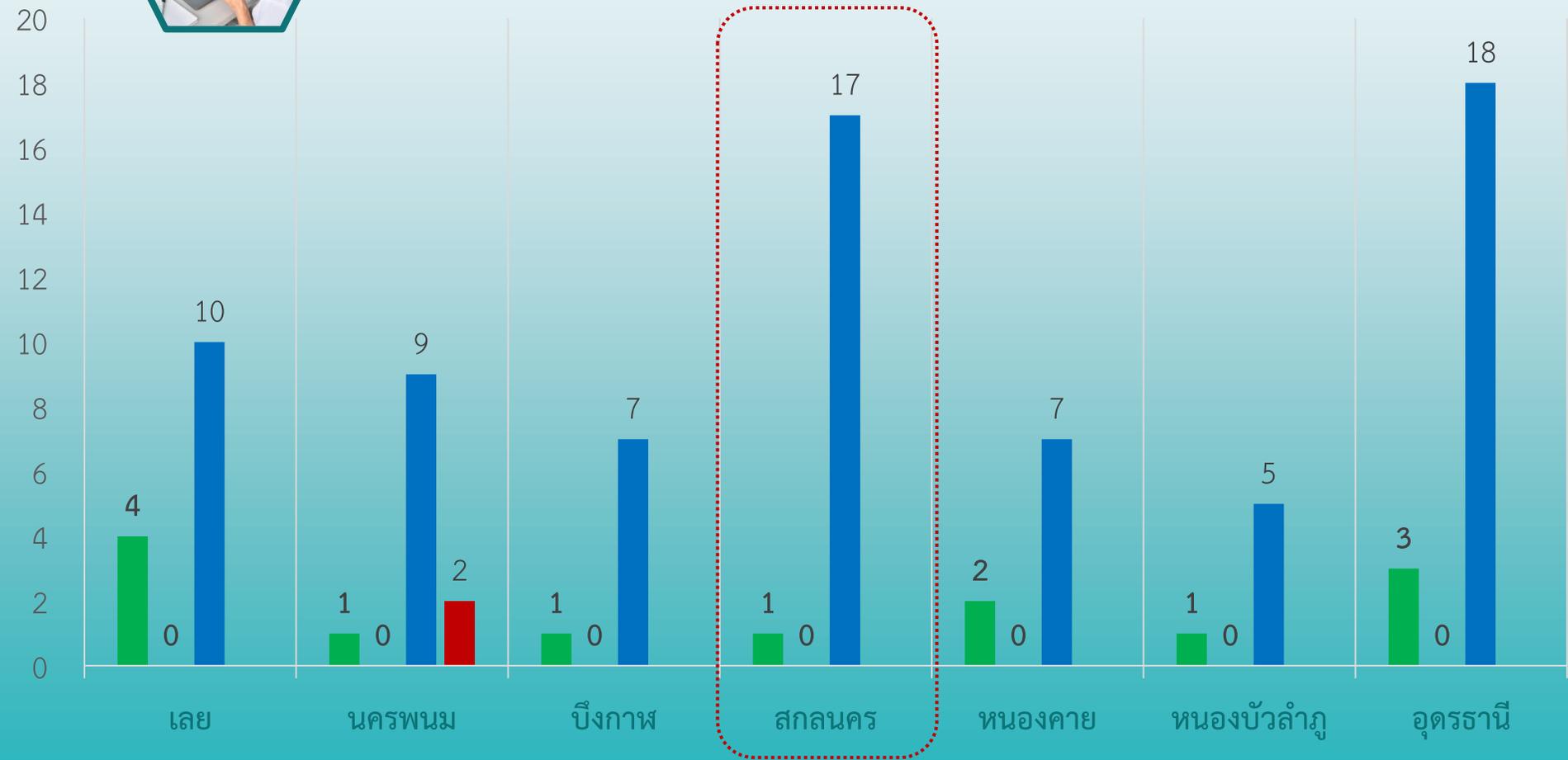
- โรงพยาบาลในเขต 8 จำเป็นต้อง ผ่าน ระดับทองจำนวน 14 แห่งขึ้นไป
- ปัจจุบันผ่าน 13 แห่ง ขาด 1 แห่ง



**เขตสุขภาพที่ 8**

## 1.ยกระดับการพัฒนาโรงพยาบาล เป็น รพ.อัจฉริยะ

ระดับเพชร 900 ขึ้นไป (เกณฑ์The Must) | ระดับทอง 800 ขึ้นไป (เกณฑ์The Must) | ระดับเงิน 700 ขึ้นไป | น้อยกว่า 700 ไม่ผ่าน



**เขตสุขภาพที่ 8**

## 1.ยกระดับการพัฒนาโรงพยาบาล เป็น รพ.อัจฉริยะ

สถานการณ์การลงประเมิน รพ.อัจฉริยะ รอบที่ 1

## ลงพื้นที่ประเมินไปแล้ว 8 แห่ง

จังหวัด	โรงพยาบาล
อุดรธานี	1. รพ.หนองหาน 2. รพ.อุดรธานี
หนองคาย	3. รพร.ท่าบ่อ 4. รพ.หนองคาย
นครพนม	5. รพ.นครพนม 6. รพร.ธาตุพนม
สกลนคร	7. รพร.สว่างแดนดิน 8. รพ.วานรนิวาส

## เหลือกำลังจะลงประเมินอีก 7 แห่ง

จังหวัด	โรงพยาบาล
เลย 20-21 ก.พ. 67	1. รพร.ด่านซ้าย 2. รพ.นาแห้ว 3. รพ.เลย
หนองบัวลำภู 6 มี.ค. 67	4. รพ.นากลาง 5. หนองบัวลำภู
บึงกาฬ 27 มี.ค. 67	6. รพ.ศรีวิไล 7. รพ.บึงกาฬ

## 1. ยกระดับการพัฒนาโรงพยาบาล เป็น รพ.อัจฉริยะ

สถานการณ์ข้อมูล เมื่อลงพื้นที่ไปแล้ว 8 แห่ง

## ข้อค้นพบ

จำนวน รพ.	ประเด็นที่ไม่ผ่าน
51	ไม่มี IPD paperless
43	ไม่มี Next Gen Fire wall
38	ไม่มี มีระบบนัดหมายออนไลน์
36	ไม่มี ระบบบริหารจัดการยาใกล้บ้าน (ร้านยา/clinic) หรือมีระบบส่งยาทางไปรษณีย์/delivery
35	ไม่มี ข้อตกลงระดับการให้บริการ SLA
31	ไม่มี ใบบรรองแพทย์อิเล็กทรอนิกส์/คนพิการ
28	ไม่มี จุดให้บริการแก่ผู้ใช้งานระบบ (Service Desk)
27	ไม่มี มีจุดให้บริการประชาชนบริการได้ด้วยตนเอง (Kiosk)

## โอกาสพัฒนา

ประเด็นที่ไม่ผ่านส่วนมากเป็นเรื่องของงบประมาณ ควรสนับสนุนงบประมาณให้กับ รพ.ที่ยังไม่มี เช่น ระบบ IPD paperless, อุปกรณ์ Fire wall และตู้ Kiosk เป็นต้น

ประเด็นถัดมาเป็นเรื่องของนโยบายการให้บริการต่างๆ ผู้บริหารควรออกนโยบายสนับสนุน เช่น ระบบนัดหมายออนไลน์, การออกใบบรรองแพทย์อิเล็กทรอนิกส์, ระบบส่งยา, ข้อตกลงให้บริการ SLA และ Service Desk เป็นต้น

## 2. การพัฒนาโรงพยาบาลตามกรอบพัฒนาคุณภาพ HAIT

เพื่อยกระดับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ให้ได้มาตรฐาน ลดความเสี่ยงในการถูกคุกคาม เพิ่มความเชื่อมั่น ความไว้วางใจ และภาพลักษณ์ในการให้บริการด้านสาธารณสุข

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาโรงพยาบาลด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามกรอบพัฒนาคุณภาพ HAIT

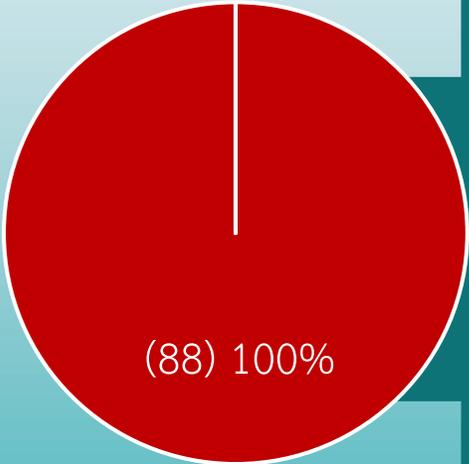
วิทยากร : คณะกรรมการสมาคมเวชสารสนเทศไทย (TMI)

วัตถุประสงค์ : เพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในโรงพยาบาล ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐาน HAIT สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาและปรับปรุงระบบของหน่วยงาน

กลุ่มเป้าหมาย (120 คน) : บุคลากร รพ.ระดับเพชร (แพทย์, เภสัชกร, เวชระเบียน, พยาบาล, ไอที) สสจ.ทุกแห่ง และ รพ.ที่สนใจ

ระยะเวลาและสถานที่ : 1-3 พฤษภาคม 2567

(0) 0%



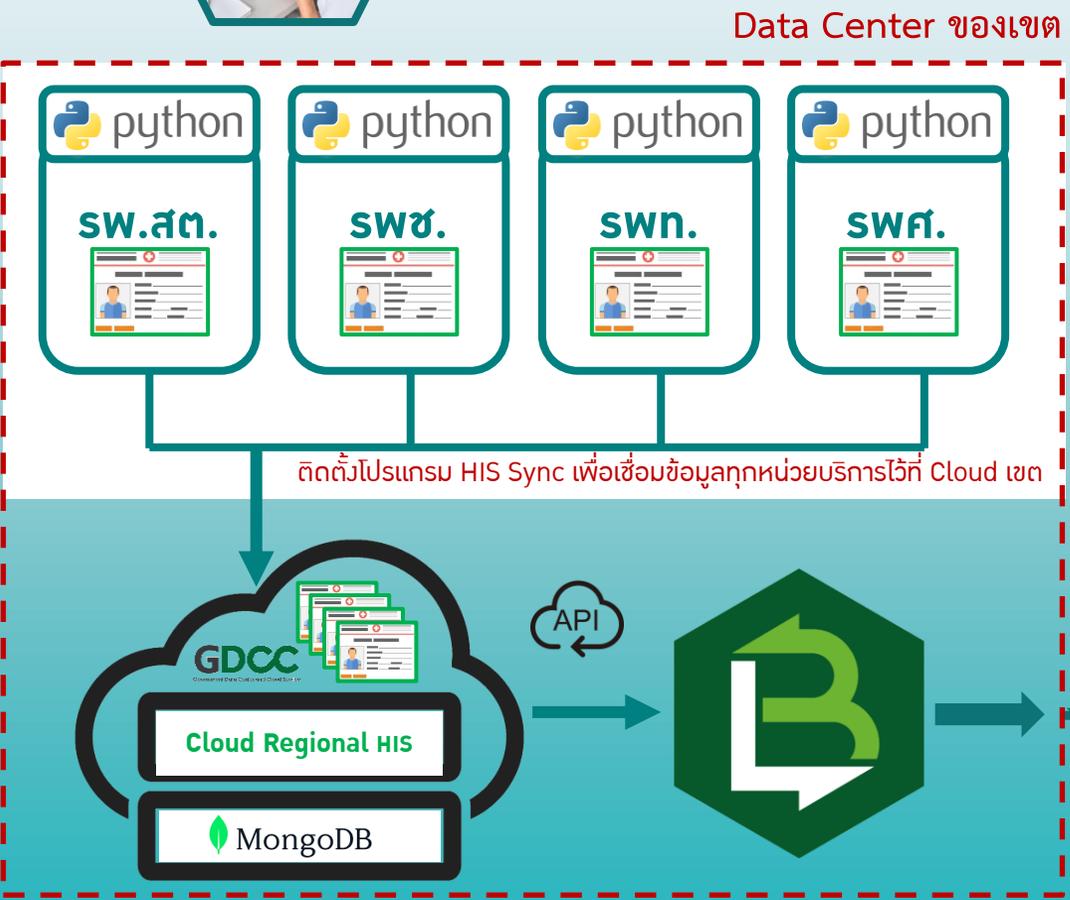
ดำเนินการ

เขตสุขภาพที่ 8

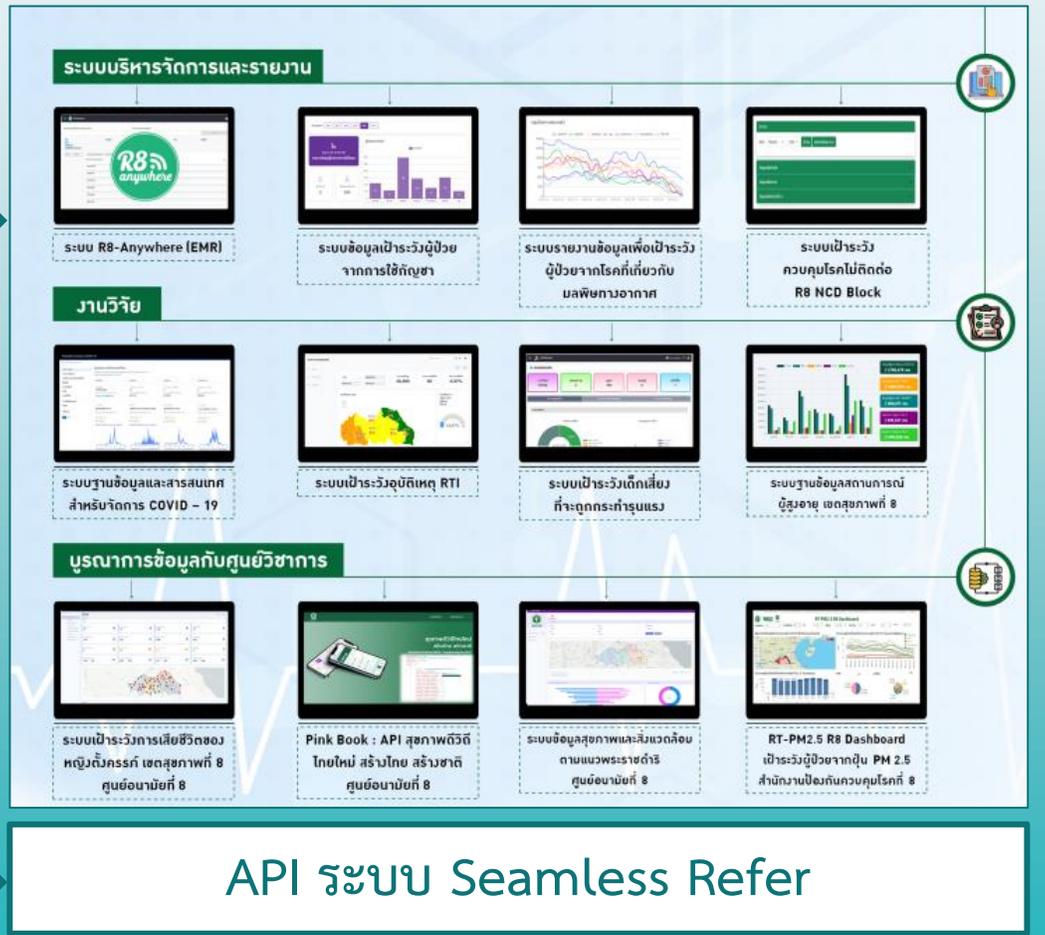
ยังไม่ผ่าน

## 3. การสนับสนุนข้อมูล Data Center ของเขต

สนับสนุนข้อมูล Data Center ของเขต ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปใช้ประโยชน์ เช่น ระบบบริหารจัดการรายงาน งานวิจัย บูรณาข้อมูลกับศูนย์วิชาการ **รวมถึงการเชื่อมโยงข้อมูล Seamless Refer**



CDO :



# 4. การสนับสนุนนโยบาย กระทรวงฯ

โครงการ บัตรประชาชนใบเดียว กำลังดำเนินการที่จังหวัดหนองบัวลำภู



จังหวัดหนองบัวลำภูนำร่อง

- ส่งข้อมูล PHR โรงพยาบาล
- ประเมินความเสี่ยงระบบข้อมูลโรงพยาบาลจาก Co-CSIRT
- ลงทะเบียน Provider ID บุคลากรและ Health ID ประชาชน
- ดำเนินการ Health Rider (รพ. 6 แห่ง 100%)
- จัดตั้งทีมสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ ให้ประชาชนเข้าถึงบริการ
- คบส. เตรียมความพร้อมระบบบริการ > อบรมการใช้งาน รพ.ทุกแห่ง/คลินิก/ร้านขายยา
- Kick Off 1 มีนาคม 2567

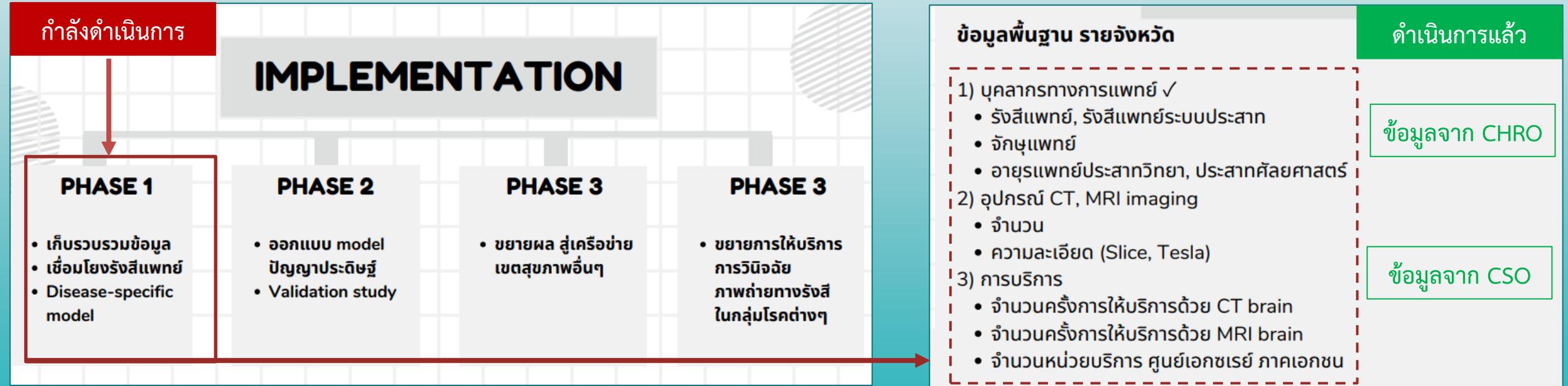
- วางแผนดำเนินการทั้งเขต
- เชิญหนองบัวลำภูเป็นพี่เลี้ยง และวางแผนในการดำเนินงาน
- จังหวัดดำเนินการตามแผน
- ติดตามผลการดำเนินงานแต่ละจังหวัด

Kick Off 30 บาท รักษาทุกที่ด้วยบัตรประชาชนใบเดียว ในเขตสุขภาพที่ 8

## 4. การสนับสนุนนโยบาย กระทรวงฯ

**โครงการ** พัฒนาฐานข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์ด้านการแพทย์ในการคัดกรองความผิดปกติทางเอชเรย์ปอด เอกซเรย์คอมพิวเตอร์สมองและจอประสาทตา (Imagin Hub)

**วัตถุประสงค์** เกิดฐานข้อมูล รูปภาพทางการแพทย์ของประเทศ (นำร่องเขต 8) รวมไปถึง พัฒนาระบบบริการสุขภาพ และความแม่นยำในการวินิจฉัย ด้วยเทคโนโลยีทางการแพทย์



ขอบคุณครับ

