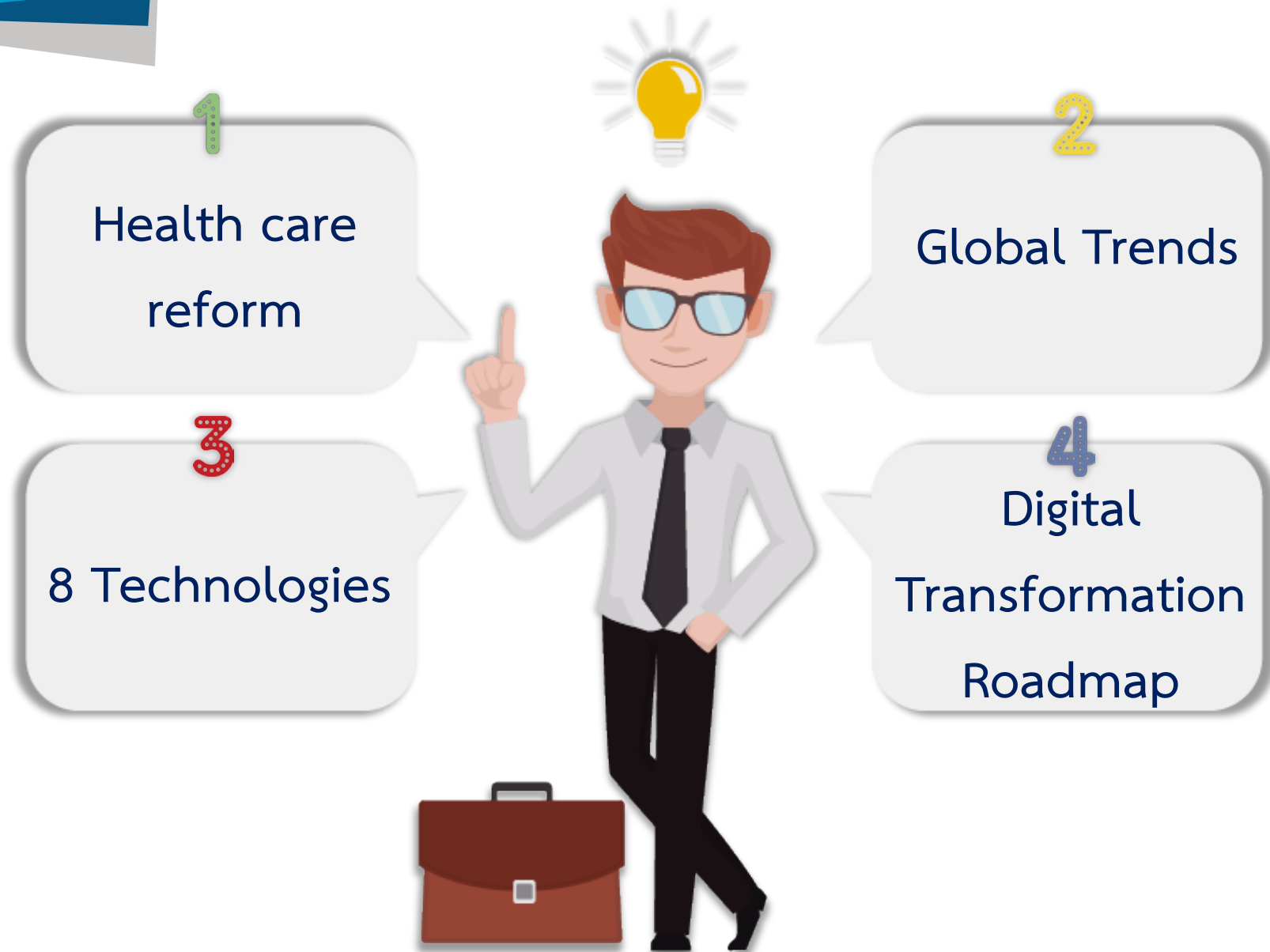


นพ.โสภณ เมฆธน
นายกสมาคมนักบริหารสาธารณสุข

นายกสมาคมผู้บริหารสาธารณสุข

กรอบการนำเสนอ



ความเป็นมา

คณะกรรมการรักษาความสงบ
แห่งชาติ (คสช.)
จัดทำรัฐธรรมนูญ
ฉบับชั่วคราว



๒๒ ก.ค. ๒๕๕๗ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย (ฉบับชั่วคราว) พ.ศ. ๒๕๕๗ ประกาศ
ในราชกิจจานุเบกษา กำหนดให้มีสภาปฏิรูปแห่งชาติ มีหน้าที่ ๑) ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำ
แนวทางและข้อเสนอแนะเพื่อการปฏิรูปด้านต่างๆ เสนอต่อ สนช. ครม. คสช. ๒) เสนอ
ความเห็นหรือข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการการยกร่างรัฐธรรมนูญเพื่อประโยชน์ ในการจัดทำ
ร่างรัฐธรรมนูญ ๓) พิจารณาและให้ความเห็นชอบร่างรัฐธรรมนูญที่คณะกรรมการการยกร่าง
รัฐธรรมนูญจัดทำขึ้น



คณะกรรมการปฏิรูปประเทศ



พ.ร.บ. แผนและขั้นตอนการดำเนินการการปฏิรูปประเทศ พ.ศ.
๒๕๖๐



รัฐธรรมนูญชั่วคราว พ.ศ. ๒๕๕๗ แก้ไขเพิ่มเติม
(กรกฎาคม ๒๕๕๘) กำหนดว่า เมื่อสภาปฏิรูป
แห่งชาติสิ้นสุดลงแล้ว ไม่ให้มีสภาปฏิรูปแห่งชาติ
ขึ้นอีก แต่ให้มีสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ
ขึ้นแทนเพื่อดำเนินการให้เกิดการปฏิรูปด้าน
ต่างๆ สืบต่อจากสภาปฏิรูปแห่งชาติ

เป้าหมายการปฏิรูปประเทศด้านสาธารณสุข



“

ประชาชนทุกภาคส่วนมีความรอบรู้ด้านสุขภาพ มีส่วนร่วมในการวางระบบในการดูแลสุขภาพ ได้รับโอกาสที่เท่าเทียมกันในการเข้าถึงบริการสาธารณสุขที่จำเป็น และอยู่ในสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพะ ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ภายใต้ระบบสาธารณสุขที่เป็นเอกภาพและการอภิบาลระบบที่ดี



”



ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศด้านสุขภาพ

เป้าหมายระยะ 5 ปี



- ระบบสาธารณสุข สถานบริการและสถานพยาบาลภาครัฐ ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่เหมาะสม ในการพัฒนากระบวนการทำงาน และการบริหารจัดการ
- บุคลากรในระบบสุขภาพมีความเข้าใจประโยชน์ และข้อจำกัดของการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลมาสนับสนุนระบบบริการสุขภาพ ผู้บริหารนำมาใช้ในการวิเคราะห์และพัฒนาระบบอย่างสม่ำเสมอ
- การส่งต่อผู้ป่วยระหว่างหน่วยบริการระดับต่างๆ มีการใช้ระบบข้อมูลสุขภาพส่วนบุคคลอิเล็กทรอนิกส์
- มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสุขภาพในรูปแบบใหม่ที่สามารถนำมาใช้สนับสนุนการจัดบริการสุขภาพได้จริง
- มีกลไกอภิบาลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศระดับชาติ กลไกบูรณาการสารสนเทศสุขภาพ กลไกการผลิตและพัฒนากำลังคน ด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสุขภาพอย่างเป็นระบบ

แผนงาน



การพัฒนาระบบบันทึกสุขภาพ
ดิจิทัลและการสนับสนุนของ
ระบบบริการสุขภาพ

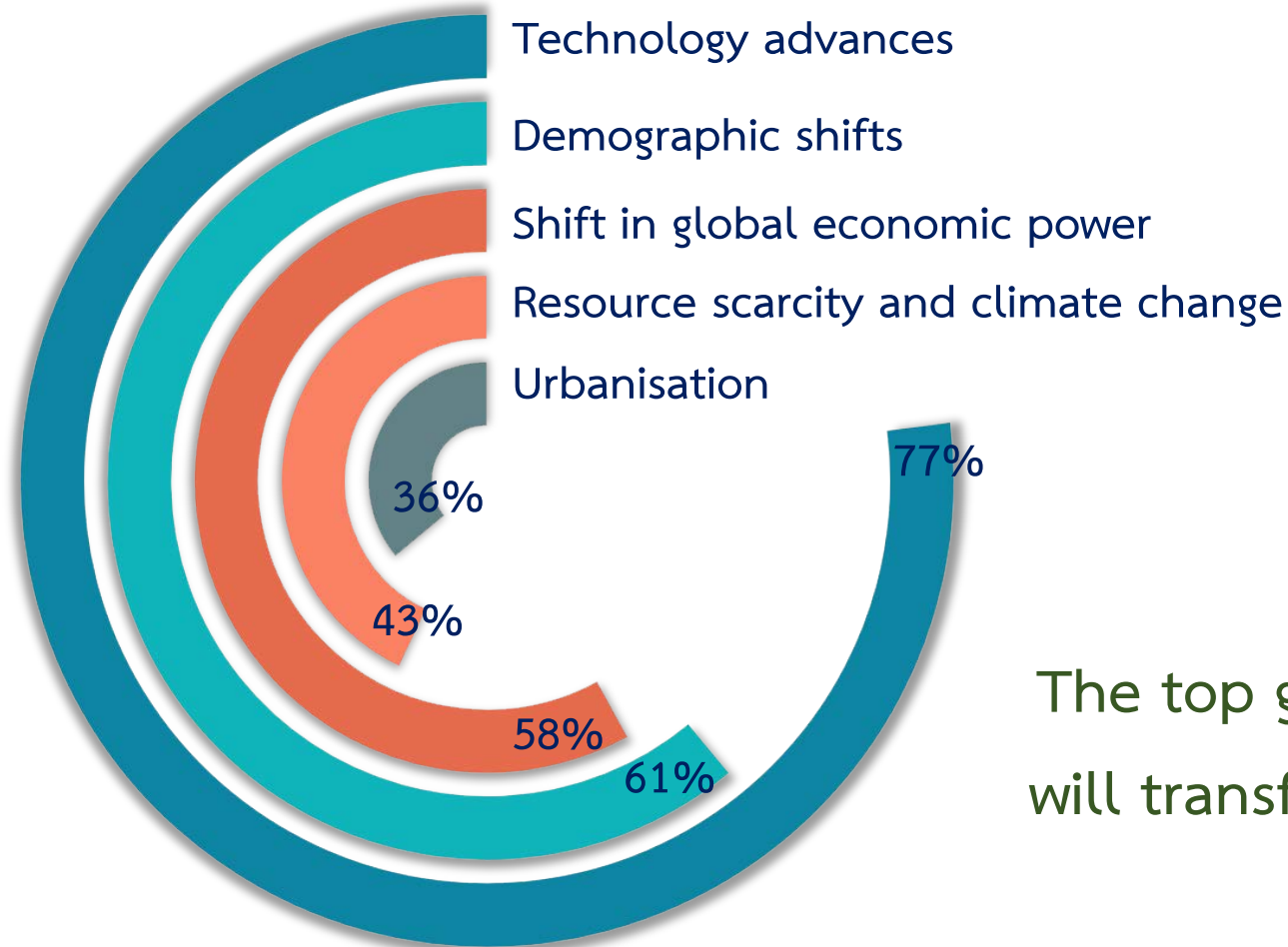


การจัดตั้งระบบและองค์กรหลักเพื่อ
ขับเคลื่อนการปฏิรูปและการบูรณาการ
สารสนเทศสุขภาพของชาติ



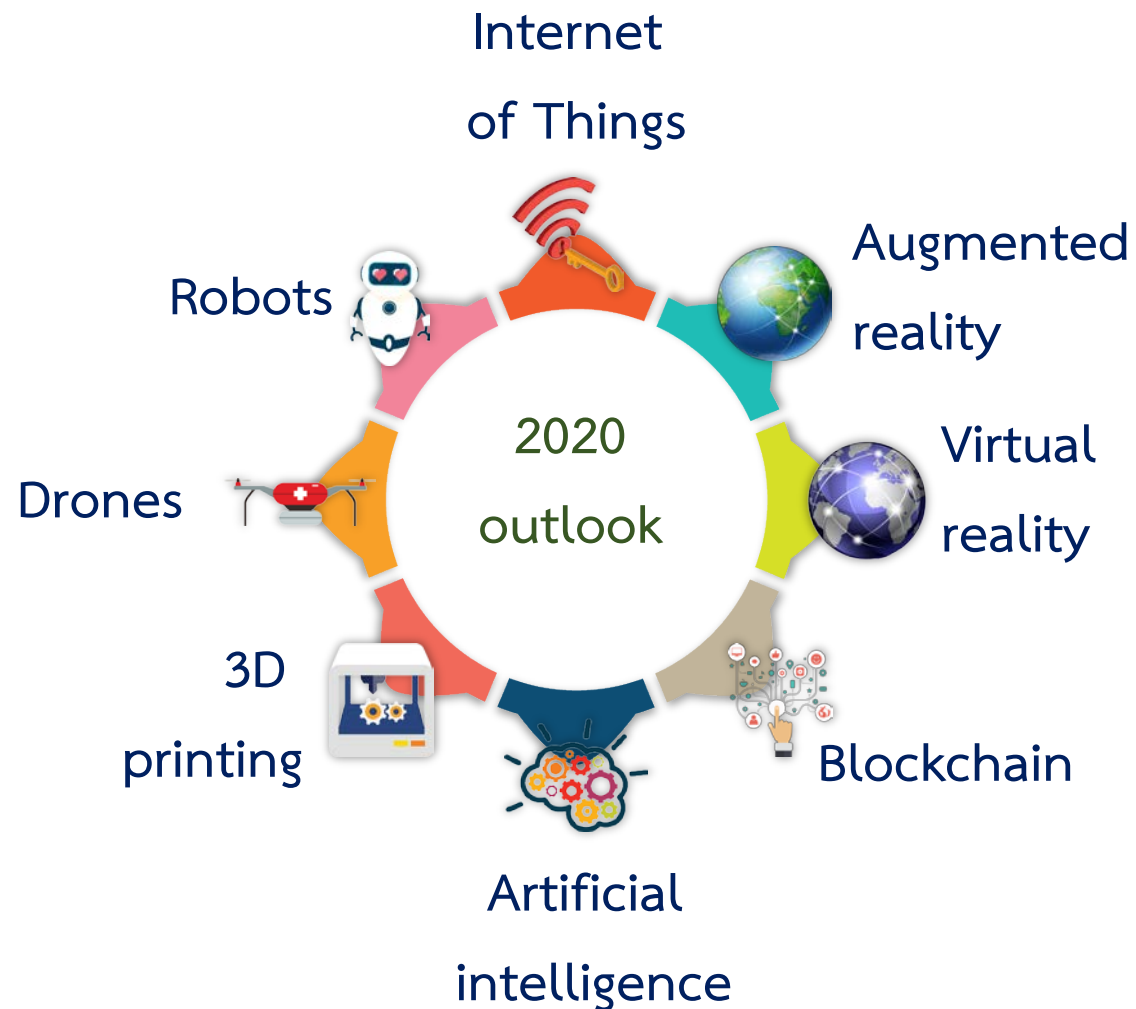
การวิจัยและพัฒนาเพื่อส่งเสริมการใช้
ประโยชน์จากสารสนเทศสุขภาพ

Global Trend will transform business



The top global trends which CEOs believe will transform their business over the next five years

8 Technologies breakthroughs megatrend



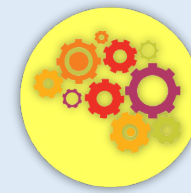
Impacts on business model



Strategy



Customer engagement



Operations



People and talent



Compliance

Key technology trends

Key trends and technologies



Cloud

- The possibility to virtualize and consume infrastructure, platforms and applications as a service enables new levels of scalability, flexibility and responsiveness.



Analytics/ Big Data

- Analytical methods and access to the right data enable the generation of new insights and decision-rich information. Big Data approaches allow to make use of the rapidly increasing amount of data from multiple sources



“Connected Everything”

- Connected devices of all kinds and cheap sensors integrated nearly everywhere constantly create large amounts of data that need to be managed effectively. This also enables new ways of automated and personal interaction



Mobile

- The uninterrupted trend towards using mobile devices impacts all areas of business and personal life by transforming how people interact, consume information and services, collaborate, and work



Social media/ Collaboration

- Social media and collaboration technologies enable new ways and drive expectations of interacting, personalization and building relationships within and beyond the organization



Data Velocity

- Technologies such as in-memory computing and appropriate information architectures which enable real-time decision making based on analytics

Digital Transformation



Digital Transformation



การที่เรา นำ Digital Technology เข้ามา
ปรับใช้กับทุกส่วนของธุรกิจ เป็นผลให้เกิด
การเปลี่ยนแปลงตั้งแต่ระดับรากฐาน กระบวนการทำงาน
จนถึงกระบวนการส่งมอบคุณค่าให้กับลูกค้า และมากกว่า
นั้นอาจถึงขั้นเป็นการเปลี่ยนวัฒนธรรมขององค์กรให้
สามารถท้าทายกับสิ่งใหม่ๆ

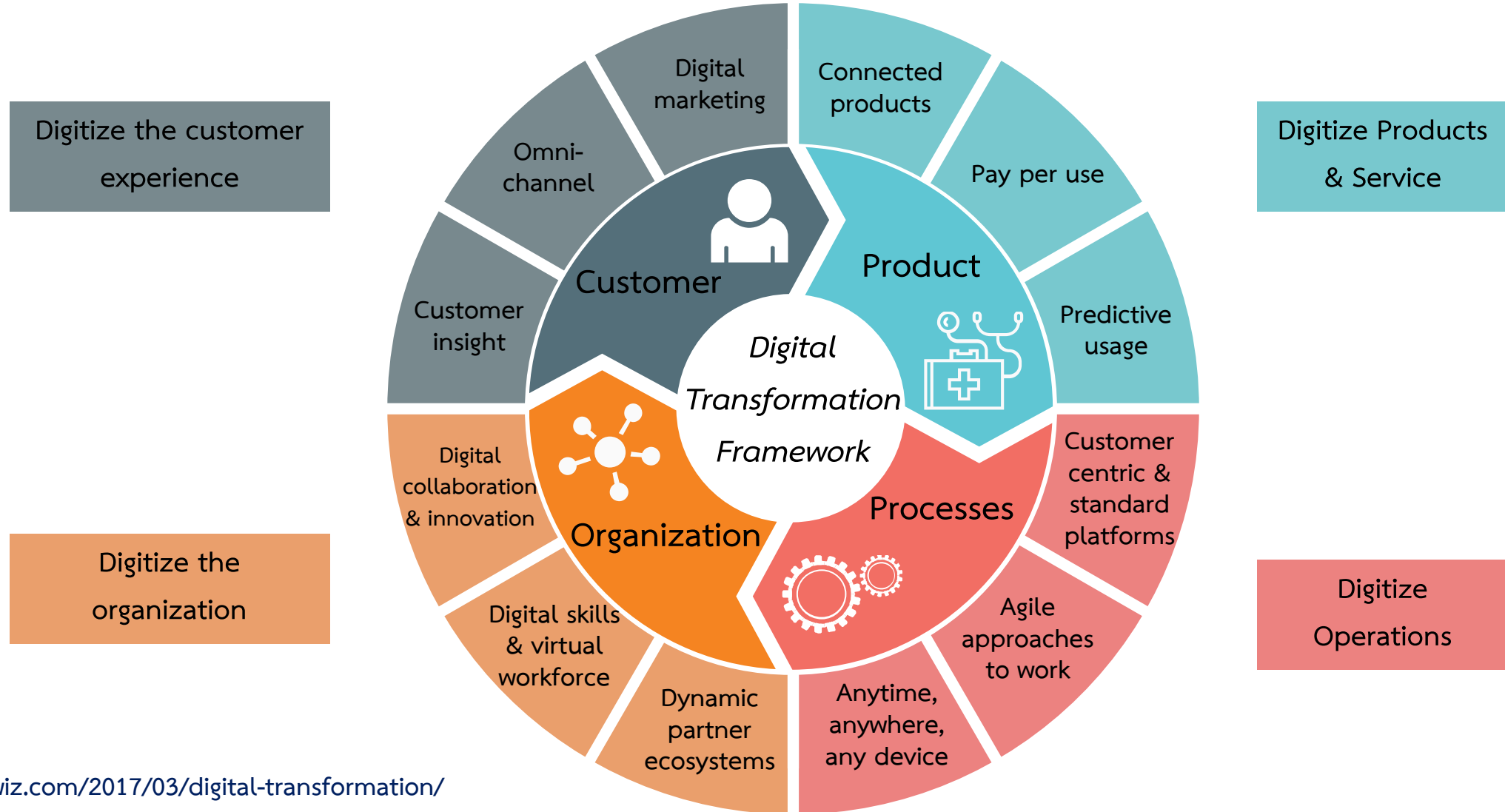


คนไม่ยอมปรับตัว
จะถูกแทนที่



การเพิ่มประสิทธิภาพ
การทำงาน

Digital Transformation Framework



Public Health Digital : 5S

5 Steps for Public Health Digital Transformation



1

Shift

เปลี่ยนกระบวนการ
หลักไปอยู่ในระบบ
Digital



2

Speed

ตัดทอนขั้นตอน
โดยเน้นที่
Value based
health care



3

Smart

ทำให้ระบบ
จัดการตัวเอง สรุป
ตัดสินใจ เลือกตัวเอง



4

Smooth

เชื่อมระบบต่าง ๆ
เข้าด้วยกัน anywhere
anytime anyone
any devices



5

Secure

คำนึงถึงความปลอดภัย
การสำรองข้อมูล

ผลลัพธ์



Connect



Communicate



Comfort



Collaborate



Cash

Public Health Digital : 5S

ตัวอย่างการขับเคลื่อน 5 Steps for Public Health Digital Transformation



1

Shift



Smart Office

- Paperless
- QR code
- Cloud storage



2

Speed



Smart Hospital

- E-payment
- Queue online



3

Smart



-Big Data

-One hospital
one account
system
(OAS)



4

Smooth



Application/
Chatbot



5

Secure



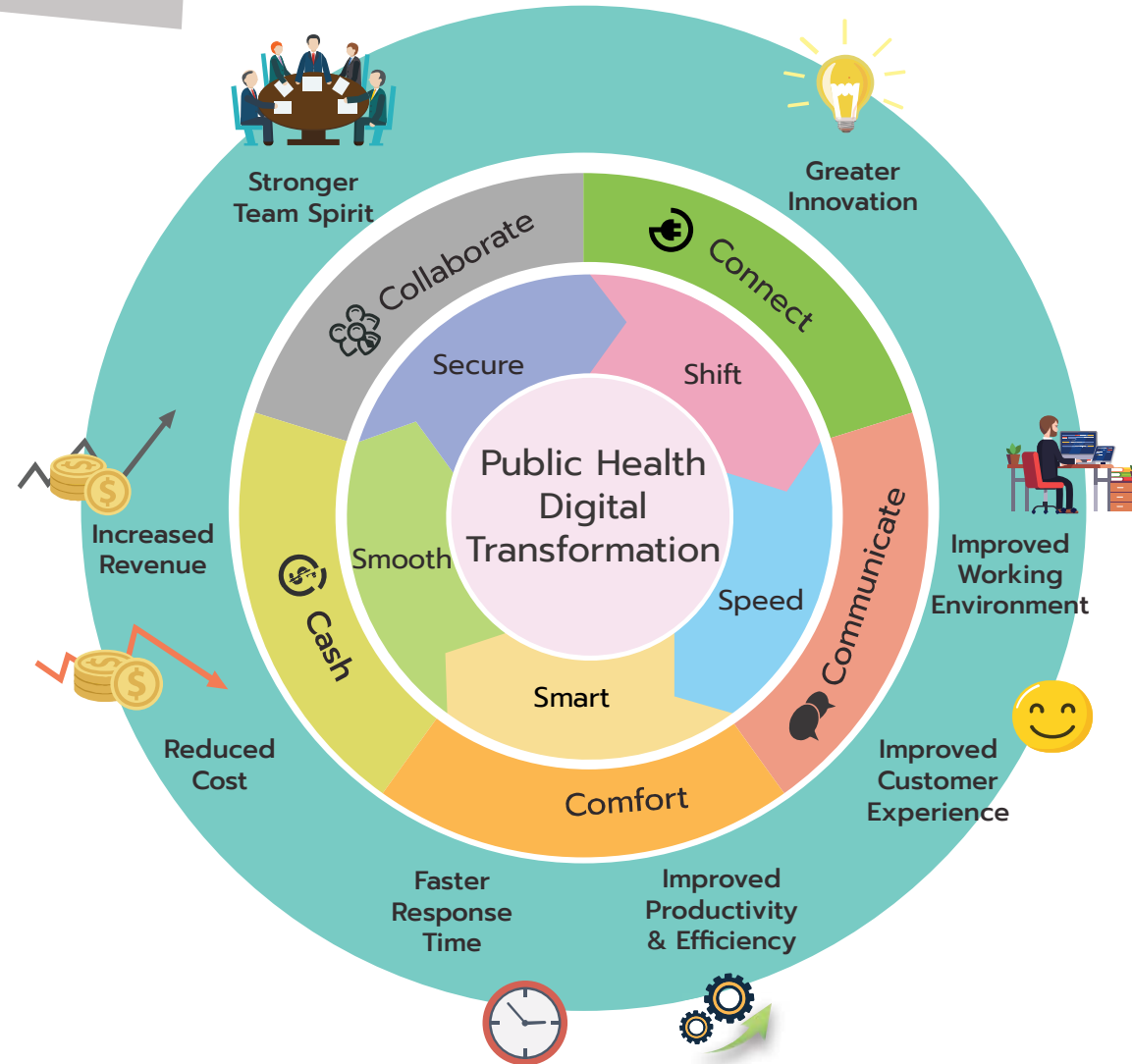
Block chain

Public Health Digital : 5C

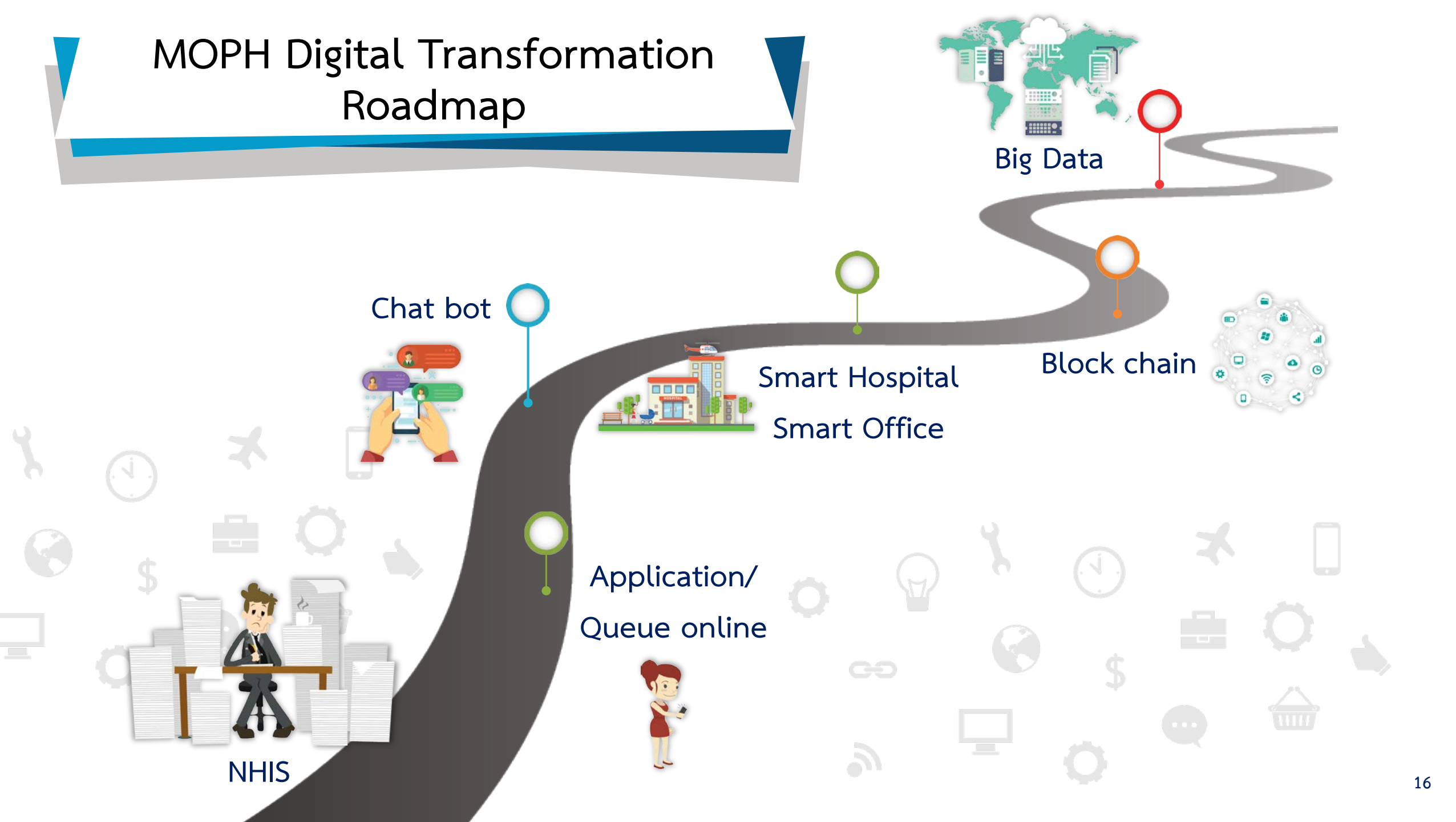
ผลลัพธ์ที่จะเกิดขึ้น



Summary : 5S5C



MOPH Digital Transformation Roadmap





ขอบคุณครับ