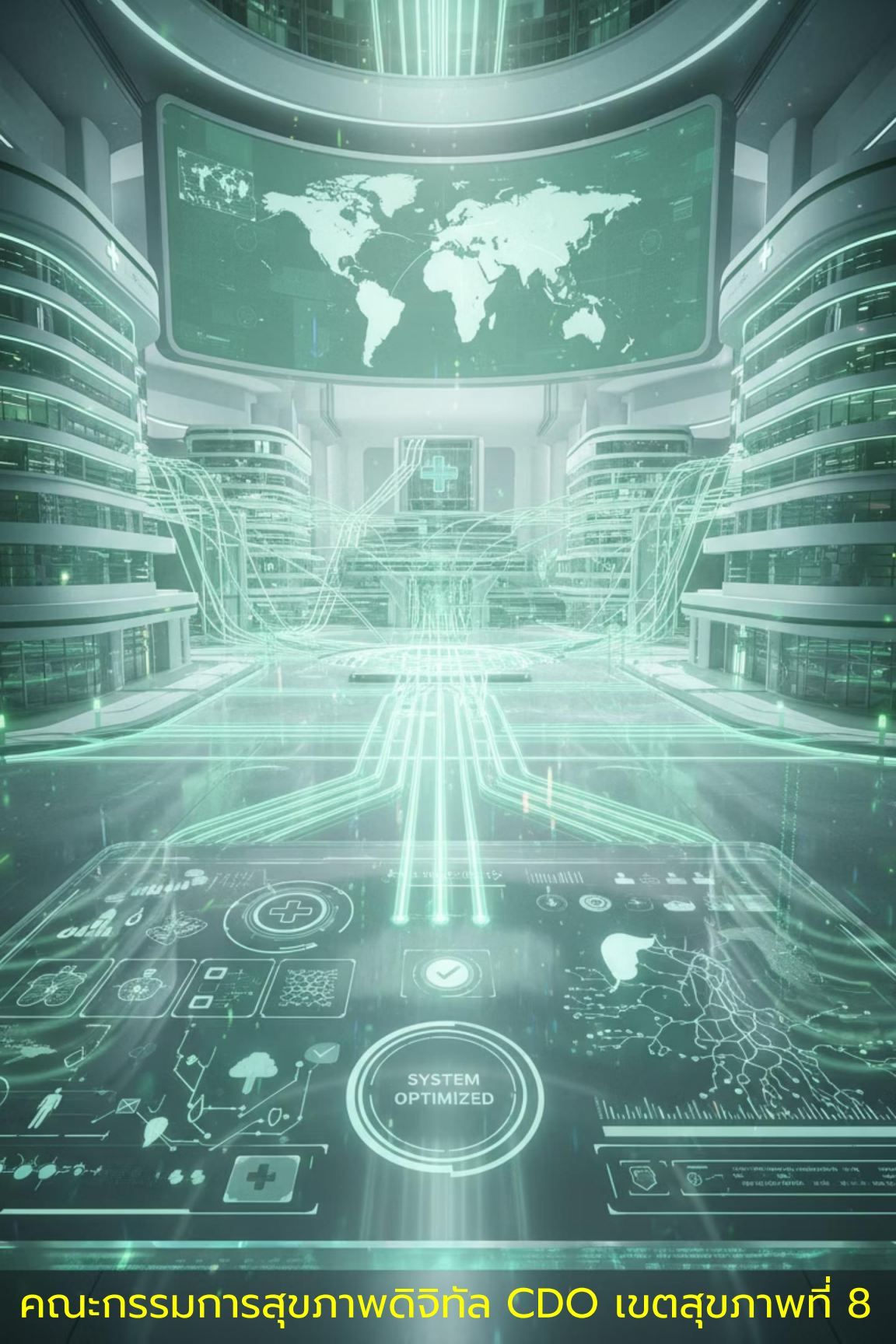




แผนการขอรับสนับสนุนงบประมาณ เพื่อขับเคลื่อนงานสุขภาพดิจิทัล เขตสุขภาพที่ 8

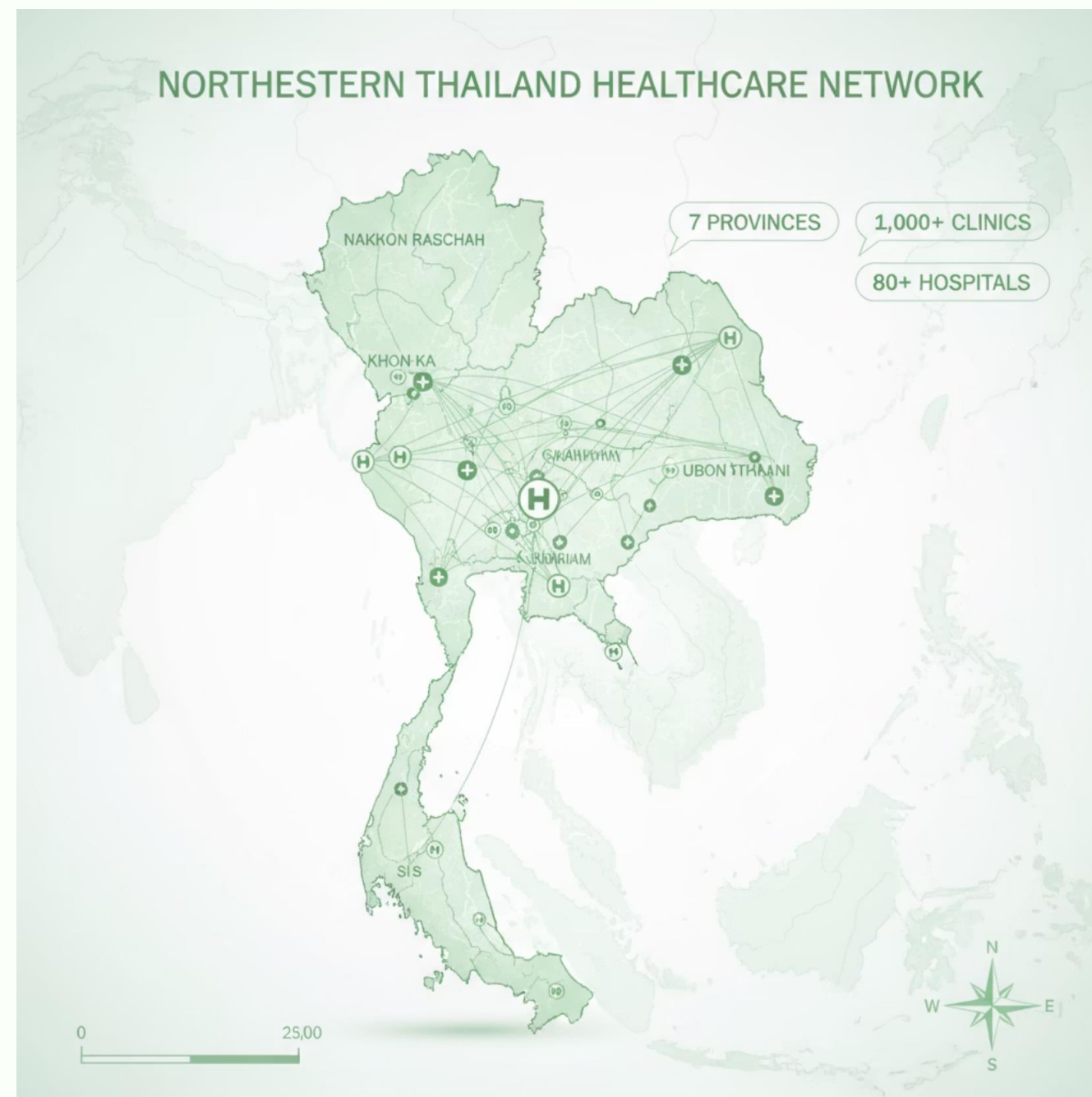
Smart Data • Smart Service • Smart Security • Smart People
เขตสุขภาพที่ 8 เชื่อมโยงทุกนวัตกรรมสู่บริการคุณภาพ

เขตสุขภาพที่ 8 เชื่อมโยงทุกนวัตกรรมการสู่บริการคุณภาพ

การขับเคลื่อนงานสุขภาพดิจิทัลเป็นกลไกสำคัญ
ในการยกระดับระบบบริการสาธารณสุขใน
เขตสุขภาพที่ 8 ให้ก้าวสู่ยุคดิจิทัลอย่างสมบูรณ์
สอดคล้องกับนโยบายกระทรวงสาธารณสุข
ภายใต้แนวคิด

หมอไม่ล่า ประชาชนไม่รอ

เชื่อมต่อทุกบริการผ่านเทคโนโลยี





สรุปงบประมาณทั้งหมด

งบประมาณรวม

7,050,000

ครอบคลุมทุกมิติของการพัฒนาด้านสุขภาพดิจิทัลในระดับเขต

4

หมวดหมู่หลัก

แบ่งตามมิติการพัฒนาอย่างครบถ้วน

9

โครงการ

ครอบคลุมทั้งการพัฒนาศักยภาพบุคลากร ระบบข้อมูล
ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ และโครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยี



4 หมวดหมู่หลักการพัฒนา

แผนการขอรับสนับสนุนงบประมาณ มีมิติการพัฒนาในแต่ละด้านอย่างครบถ้วน



การพัฒนาและบูรณาการระบบสารสนเทศ

พัฒนาระบบข้อมูลและ Dashboard เชิงบริหารเพื่อให้ผู้บริหารเข้าถึงข้อมูลสุขภาพแบบเรียลไทม์



ยุทธศาสตร์ Cyber Security

ยกระดับหน่วยบริการให้สอดคล้องกับ พ.ร.บ. ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ และเสริมระบบเฝ้าระวังภัยระดับจังหวัด



การวิจัย นวัตกรรม และการสื่อสารดิจิทัล

ส่งเสริมองค์ความรู้ การพัฒนานวัตกรรม และการสื่อสารเชิงรุกผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล



โครงสร้างพื้นฐานดิจิทัล

ยกระดับสภาพแวดล้อมการทำงานสู่ Smart Office ที่ทันสมัยและปลอดภัย

หมวดที่ 1 การพัฒนาและบูรณาการระบบสารสนเทศ

Quick Win ตามนโยบาย

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบ	วัตถุประสงค์หลัก
1	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ เชื่อมโยงข้อมูลและจัดทำ Dashboard เขตสุขภาพที่ 8	300,000	พัฒนา Dashboard กลางจากระบบ HIS ของหน่วยบริการ จังหวัด และเขตสุขภาพ เพื่อให้ผู้บริหารเห็นข้อมูลรวมแบบเรียลไทม์ Dashboard เขตสุขภาพที่ 8 จะเป็นฐานข้อมูลกลางเพื่อการตัดสินใจเชิงนโยบายด้านสุขภาพในระดับพื้นที่
2	โครงการขับเคลื่อนงานดิจิทัลตามนโยบาย เขตสุขภาพที่ 8	1,000,000	ขับเคลื่อนนโยบายหลักของกระทรวงสาธารณสุข เช่น หมอพร้อมพลัส Supper App ,ERP, ปัญญาประดิษฐ์ MOPH AI, Telemedicine ทุก sw.สต. , Smart Hospital และอื่นๆ

หมวดที่ 2 การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ Cyber Security

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบ	วัตถุประสงค์หลัก	หมายเหตุ
3	โครงการพัฒนาหน่วยบริการให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตาม พรบ.ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562	500,000	พัฒนาหน่วยบริการ ให้ผ่านเกณฑ์ การประเมิน พ.ร.บ. ไซเบอร์ โดยจัดอบรมและ Coaching กับผู้เชี่ยวชาญ (ลงมือปฏิบัติ)	
4	โครงการพัฒนาโมเดลระบบเฝ้าระวังและตอบสนองภัยคุกคามไซเบอร์ระดับจังหวัด (Cybersecurity SIEM Pilot Model)	200,000	พัฒนาระบบต้นแบบ SIEM ในจังหวัดศักยภาพ เฝ้าระวังภัยไซเบอร์แบบเรียลไทม์ เพื่อเป็นแนวทางขับเคลื่อนในภาพเขต และลดงบประมาณในระยะยาวกับการจ้างเอกชนเข้ามาดูแล	
5	โครงการสนับสนุนงบประมาณ Cyber Security หน่วยบริการ	4,250,000	สนับสนุนหน่วยบริการในการจัดหาเครื่องมือ Cyber Security เช่น Firewall, Antivirus, Patch Management หรืออื่นๆ ตามเกณฑ์ CTAM	สนับสนุน swช./สสจ./สนข. 85 แห่ง (แห่งละ 5 หมื่นบาท)

หมวดที่ 3 : การวิจัย นวัตกรรม และการสื่อสารดิจิทัล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบ	วัตถุประสงค์หลัก
6	โครงการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมด้านสุขภาพดิจิทัล	300,000	สนับสนุนงานวิจัยและนวัตกรรม AI, Automation, Data Analytics เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการ
7	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพเครือข่ายนักประชาสัมพันธ์เขตสุขภาพที่ 8	200,000	พัฒนาทักษะ PR Digital และสื่อออนไลน์เพื่อการสื่อสารเชิงรุกด้านสุขภาพ

หมวดที่ 4 : การเสริมสร้างโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลและระบบสนับสนุน
การทำงานของสำนักงานเขตฯ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบ	วัตถุประสงค์หลัก
8	โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายสำนักงานเขตสุขภาพที่ 8	100,000	ปรับปรุงอุปกรณ์เครือข่าย เพิ่มเสถียรภาพของระบบเชื่อมโยงและเครือข่าย Wi-Fi ภายในสำนักงาน
9	โครงการยกระดับสำนักงานเขตสู่องค์กรอัจฉริยะ (Smart Office)	200,000	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและเครื่องมือดิจิทัลที่พร้อมใช้งานมุ่งสู่ Smart Working Environment และระบบบริหารจัดการงานภายใน

ภาพรวมงบประมาณในการขับเคลื่อนงาน 4 มิติ

หมวดหมู่	รวม	รายละเอียดโดยสรุป
หมวดที่ 1 : การพัฒนาและบูรณาการระบบสารสนเทศเขตสุขภาพที่ 8 (Quick Win ตามนโยบาย)	1,300,000	มุ่งสร้างระบบข้อมูลสุขภาพแบบรวมศูนย์ที่ต้องตามระเบียบ PDPA แสดงผลในรูปแบบ Dashboard เขต/จังหวัด/ เพื่อให้ผู้บริหารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สามารถติดตามสถานการณ์ได้แบบ Real-time และขับเคลื่อนนโยบายดิจิทัลของกระทรวง เช่น หมอพร้อมพลัส Supper App ,ERP, ปัญญาประดิษฐ์ MOPH AI, Telemedicine ทุก sw.สต.
หมวดที่ 2 : การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ Cyber Security และมาตรฐานความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์	4,950,000	เสริมสร้างความมั่นคงปลอดภัยข้อมูลสุขภาพ ด้วยการพัฒนาโรงพยาบาล ต้นแบบให้ผ่านมาตรฐาน พ.ร.บ. ไซเบอร์ ขยายผลสู่ระบบเฝ้าระวังภัยไซเบอร์ระดับจังหวัด และการสนับสนุนงบด้าน Cybersecurity ให้หน่วยบริการ
หมวดที่ 3 : การวิจัย นวัตกรรม และการสื่อสารดิจิทัล	500,000	สนับสนุนงานวิจัยและนวัตกรรมดิจิทัล รวมถึงการสร้างเครือข่ายสื่อสารสุขภาพแบบออนไลน์ เพื่อผลักดันองค์ความรู้และภาพลักษณ์ดิจิทัลของเขตสุขภาพ
หมวดที่ 4 : การเสริมสร้างโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลและระบบสนับสนุนสำนักงานเขต	300,000	การขับเคลื่อนงานสุขภาพดิจิทัลของเขตสุขภาพที่ 8 ให้มีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง จำเป็นต้องมี “โครงสร้างพื้นฐานและเครื่องมือดิจิทัลที่พร้อมใช้งาน” เนื่องจากสำนักงานเขตเป็นศูนย์กลางกำกับและสนับสนุนงานของทั้ง 7 จังหวัด จึงต้องมีระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย เสถียร และปลอดภัย เพื่อรองรับการบริหารจัดการและการทำงานแบบ Smart Office อย่างแท้จริง
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	7,050,000	ครอบคลุมทุกมิติของการพัฒนาด้านสุขภาพดิจิทัลในระดับเขต เพื่อมุ่งสู่ Smart Data • Smart Service • Smart Security • Smart People

Thank You

กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล สำนักงานเขตสุขภาพที่ 8

Smart Data • Smart Service • Smart Security • Smart People

เขตสุขภาพที่ 8 เชื่อมโยงทุกนวัตกรรมสู่บริการคุณภาพ