



แผนการดำเนินงาน
และแผนงบประมาณรายจ่าย
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)

กันยายน 2567

สารบัญ

	หน้า
1. บทสรุปผู้บริหาร.....	4
2. วิสัยทัศน์ พันธกิจ และค่านิยมหลัก.....	6
3. แผนและเป้าหมายการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	8
3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1: พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่.....	8
3.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2: ส่งเสริมการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานเพื่อตอบโจทย์ประเด็น การพัฒนาสำคัญของประเทศ.....	14
3.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3: พัฒนาและใช้ประโยชน์จาก AI ในการบริการ.....	17
3.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4: สร้างขีดความสามารถด้านข้อมูล.....	18
4. แผนทรัพยากรปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	20
4.1 บุคลากร.....	20
4.2 งบประมาณ.....	20
5. เป้าหมายที่สำคัญของ สขญ. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	26
5.1 เป้าหมายตัวชี้วัดความสำเร็จของ สขญ. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	26
5.2 ค่าเป้าหมายตามแผนการดำเนินงานกับหน่วยงานภายนอก.....	27

ตารางสารบัญ

	หน้า
ตารางที่ 1: งบประมาณตาม ร่าง พ.ร.บ. งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	21
ตารางที่ 2: แผนรายรับเงินนอกงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	21
ตารางที่ 3: แผนงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	23
ตารางที่ 4: ตัวชี้วัดความสำเร็จของ สขญ. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	26
ตารางที่ 5: ตัวชี้วัดตามเป้าหมายส่งมอบต่อสำนักงานงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	27
ตารางที่ 6: ตัวชี้วัดตามหลักเกณฑ์การประเมินต่อสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568.....	29

1. บทสรุปผู้บริหาร

สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (สขญ.) เป็นองค์การมหาชนในกำกับของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เดิมสถาบันฯ เคยอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัลในชื่อสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ ต่อมาในปี 2566 สขญ. ได้ถูกจัดตั้งขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2566 เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2566 เพื่อเป็นหน่วยงานหลักในการส่งเสริมนวัตกรรมด้วยการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ หรือ Big Data ในการขับเคลื่อนประเทศ สร้างคุณค่าทางสังคม และพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สขญ. มีแผนการดำเนินงานตาม (ร่าง) ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ปี พ.ศ. 2568 – 2570 ภายใต้ 4 ยุทธศาสตร์ ดังนี้ **ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่** เป็นการดำเนินงานภายใต้โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลสุขภาพทั่วประเทศ (Health Link) โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลอัจฉริยะด้านท่องเที่ยวแห่งชาติ (Travel Link) โครงการแพลตฟอร์มบริการข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับพื้นที่เมืองอัจฉริยะ (Envi Link) โครงการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะด้วยการเชื่อมโยงข้อมูลเมือง (City Data Platform; CDP) โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (Gov Big Data Platform) และนอกจากนี้ยังมีการดำเนินงานเพื่อติดตามและประเมินผลการใช้ประโยชน์จากแพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ของ สขญ. **ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานเพื่อตอบโจทย์ประเด็นการพัฒนาสำคัญของประเทศ** เป็นการดำเนินในโครงการพัฒนาอุตสาหกรรมและประสานเครือข่ายด้านข้อมูลขนาดใหญ่ รวมถึงการให้บริการวิเคราะห์ข้อมูลและให้คำปรึกษาด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง **ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาและใช้ประโยชน์จาก AI ในการบริการ** เป็นดำเนินโครงการการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานปัญญาประดิษฐ์สำหรับภาษาไทย (Thai Large Language Model; ThaiLLM) **ยุทธศาสตร์ที่ 4 สร้างขีดความสามารถด้านข้อมูล** เป็นการดำเนินโครงการพัฒนากำลังคนด้านข้อมูลขนาดใหญ่ และโครงการส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมข้อมูลขนาดใหญ่ในหน่วยงานภาคการท่องเที่ยว (Travel Data Lab) นอกจากนี้ยังมีการให้บริการฝึกอบรมเพื่อพัฒนากำลังคนด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องให้แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน

โดยมีตัวชี้วัดความสำเร็จของ สขญ. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ดังนี้ (1) การสร้างมูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมจากการใช้ประโยชน์ด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง จำนวน 1,000 ล้านบาท (2) การใช้บริการแพลตฟอร์มข้อมูลของสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ จำนวน 1,600 หน่วยงาน (3) การให้บริการวิเคราะห์ข้อมูลและให้คำปรึกษาด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง จำนวน 50 โครงการ (4) การพัฒนาอาชีพ/บุคลากรด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง จำนวน 10,000 ราย (5) รายได้จากการให้บริการวิเคราะห์ข้อมูล ให้คำปรึกษา และจัดอบรม จำนวน 22 ล้านบาท (6) เกิดการบูรณาการทำงานร่วมกันระหว่างฝ่ายงานภายใน สขญ. เพื่อขับเคลื่อนภารกิจของสถาบันฯ ร้อยละ 25 ของโครงการใหม่ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (7) ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การประเมินศักยภาพขององค์การมหาชนที่ ก.พ.ร. กำหนด 1) PMQA 2) รัฐบาลดิจิทัล และ 3) การควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน (8) การสร้างผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ บทความในวารสารวิชาการ ทรัพย์สินทางปัญญา รางวัลระดับชาติ/นานาชาติ หรือ รางวัลจากการประกวดแข่งขันนวัตกรรม จำนวน 3 ผลงาน และ (9)

ความสามารถในการจัดการองค์ความรู้ของสถาบันฯ ร้อยละ 50 ของฝ่ายทั้งหมด มีการจัดการองค์ความรู้
อย่างเป็นระบบ

สขญ. มีแผนรายรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 380 ล้านบาท ประกอบด้วย
(1) งบประมาณที่ได้รับจัดสรรตาม ร่าง พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
จำนวน 304 ล้านบาท และ (2) แผนรายรับเงินนอกงบประมาณ จำนวน 76 ล้านบาท ณ สิ้นปีงบประมาณ
พ.ศ. 2567 คาดการณ์เงินสดและเงินฝากธนาคารคงเหลือ จำนวน 263 ล้านบาท โดยมีภาระผูกพัน จำนวน
127 ล้านบาท มาจากรายจ่ายประจำปีตามสัญญา จำนวน 21 ล้านบาท และรายจ่ายดำเนินงานโครงการ
ต่อเนื่อง จำนวน 104 ล้านบาท คงเหลือเงินทุนสะสมหลังหักภาระผูกพันแล้ว จำนวน 138 ล้านบาท โดยใน
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มีแผนงบประมาณรายจ่ายจากเงินทุนสะสม จำนวน 54 ล้านบาท สำหรับเป็น
รายจ่ายบุคลากร ค่าจ้างลูกจ้างสถาบันฯ และรายจ่ายประจำปีที่ได้รับงบประมาณไม่เพียงพอ รวมถึงรายจ่าย
ดำเนินงานสำหรับที่ สขญ. ต้องการมุ่งเน้น

แผนงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ทั้งสิ้น 512 ล้านบาท ประกอบด้วย
แผนรายจ่ายบุคลากร จำนวน 96 ล้านบาท แผนรายจ่ายค่าจ้างลูกจ้างสถาบันฯ จำนวน 6 ล้านบาท
แผนรายจ่ายประจำ จำนวน 85 ล้านบาท แผนรายจ่ายดำเนินงาน จำนวน 313 ล้านบาท และแผนรายจ่าย
สำรอง จำนวน 12 ล้านบาท โดยมีแผนกรอบอัตรากำลังปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 142 คน

2. วิสัยทัศน์ พันธกิจ และค่านิยมหลัก

- วิสัยทัศน์

Enabling Data – Driven Nation สถาบันแห่งการส่งเสริมนวัตกรรมด้วยการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อการขับเคลื่อนประเทศ สร้างคุณค่าทางสังคม และพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน

- พันธกิจ

1. วางยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อผลักดันให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
2. ส่งเสริม ประสาน และให้บริการแก่ทุกภาคส่วน เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์ จากข้อมูลขนาดใหญ่ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน และการให้บริการ
3. ให้บริการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ และให้คำปรึกษาด้านข้อมูลขนาดใหญ่ และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง
4. ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมด้านข้อมูลขนาดใหญ่ และเทคโนโลยี ที่เกี่ยวข้องให้มีมาตรฐานในระดับสากล
5. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาธุรกิจด้านการวิเคราะห์ และใช้ประโยชน์ จากข้อมูลขนาดใหญ่
6. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาองค์ความรู้และบุคลากรของประเทศ ด้านการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่

- ค่านิยมหลัก

A: Agility ความคล่องตัว	1. มีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน มุ่งเน้นผลลัพธ์ในการทำงาน 2. รู้จักตนเอง และเชื่อมโยงการทำงานร่วมกับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกองค์กรได้ 3. ปฏิบัติงานโดยใส่ใจถึงคุณภาพ (Quality) ต้นทุน (Cost) และการส่งมอบงาน (Delivery) เพื่อให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพ 4. เมื่อเกิดปัญหาในการทำงาน สามารถวิเคราะห์ ปรับปรุง ดำเนินการแก้ไข และพัฒนาการทำงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความผิดพลาดซ้ำๆ ในการทำงาน 5. สร้างให้เกิดการทำงานแบบ Cross-functional เป็นการทำงานนำคนที่มี ความเชี่ยวชาญจากหลายสายงาน มาทำงานร่วมกัน ซึ่งจะส่งผลให้ ทีมสามารถทำความเข้าใจกับรายละเอียดของงานและมีความคล่องตัวมากขึ้น
G: Goal Orientation มุ่งเน้นเป้าหมาย	1. คำนึงถึงประโยชน์ และสร้างผลสำเร็จของงานที่สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายขององค์กร และประเทศชาติเป็นหลัก 2. เน้นคุณภาพทั้งในกระบวนการทำงานของตนเองและหน่วยงาน คุณภาพของชิ้นงาน สภาพแวดล้อมในการทำงาน และบริการ และ

	คุณภาพที่องค์กรมอบหมายให้รับผิดชอบ โดยคำนึงถึงความถูกต้องแม่นยำ ระยะเวลาในการดำเนินการ การปรับปรุงข้อบกพร่องและวงจร PDCA 3. มีความมุ่งมั่นที่จะส่งมอบงานที่มีคุณภาพ ตรงตามวัตถุประสงค์ขององค์กรเพื่อความพึงพอใจของลูกค้าภายในและลูกค้าภายนอก 4. สนับสนุนการทำงานของสมาชิกอย่างสร้างสรรค์เพื่อสร้างความร่วมมือร่วมใจ มุ่งสู่เป้าหมายเดียวกัน
I: Integrity ยึดมั่นในความถูกต้อง	1. ตระหนักถึงจริยธรรม ซื่อสัตย์ สุจริต มีคุณธรรม โปร่งใส มีวินัยต่อกฎระเบียบ กติกา และกล้ายืนหยัดและทำในสิ่งที่ถูกต้อง 2. มีความเชื่อมั่นในสิ่งที่ถูกต้อง ประพฤติและปฏิบัติตามจริยธรรม และคุณธรรมแห่งวิชาชีพของตน 3. รักษาความลับและผลประโยชน์ของสำนักงาน ไม่ดำเนินการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ขององค์กร และประเทศชาติ 4. มีจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อสังคม มีความเคารพและเชื่อใจเพื่อนร่วมงาน ปรับแนวทางการทำงานให้เกิดพลังการทำงานร่วมกัน 5. มีความเสียสละและเน้นประโยชน์ขององค์กร
L: Lifelong Learning นักเรียนรู้อย่างตลอดชีวิต	1) มีความคิดริเริ่ม สร้างสรรค์ ใฝ่เรียนรู้ พัฒนาตนเองเกี่ยวกับงานในหน้าที่ของตนเอง เพื่อพัฒนาขีดความสามารถของตนเองอยู่เสมอ 2) สะสมองค์ความรู้และนำมาใช้อย่างเป็นระบบโดยคำนึงถึงความรู้หลักตามหน้าที่ของตนและองค์กร 3) ตระหนักการเรียนรู้อยู่เสมอ เรียนรู้ข้อผิดพลาดและข้อดีได้อย่างรวดเร็ว เนื่องจากการทำงานเป็นรอบเล็กๆ ทำให้เกิดการเรียนรู้ข้อผิดพลาดที่พบจากครั้งก่อนๆ และสามารถหาข้อบกพร่องตลอดจนข้อดีในการทำงานได้อย่างรวดเร็ว
E: Excellence ยึดมั่นความเป็นเลิศในงานที่ทำ	1. สร้างความเป็นเลิศในงานที่รับผิดชอบ เพื่อผลักดันให้เกิดการพัฒนาศักยภาพตนเองและยกระดับองค์กร 2. สามารถวิเคราะห์การทำงาน และนำมาปรับปรุงพัฒนาการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด 3. ยึดมั่นในการสร้างความเป็นเลิศในทุกสิ่งที่ทำ อันเกิดจากการใฝ่รู้ริเริ่มและสร้างสรรค์

3. แผนและเป้าหมายการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สขญ. ได้จัดทำ (ร่าง) แผนยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ปี พ.ศ. 2568 - 2570 โดยมีกำหนดการเสนอต่อคณะกรรมการสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ พิจารณาเห็นชอบ ในการประชุมครั้งที่ 6/2567 เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2567 ซึ่งมีเป้าหมาย (1) เพื่อเอื้อให้เกิดการใช้ข้อมูลเพื่อการวางแผนและตัดสินใจ (2) เพื่อขับเคลื่อนการเติบโตทางเศรษฐกิจจากการใช้ข้อมูล และ (3) เพื่อส่งเสริมบริการที่ประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ ภายใต้ 4 ยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1: พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Developing Required Infrastructure for Big Data Utilization)

ยุทธศาสตร์ที่ 2: ส่งเสริมการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานเพื่อตอบโจทย์ประเด็นการพัฒนาสำคัญของประเทศ (Promote the utilization of infrastructure to address key development issues of the country)

ยุทธศาสตร์ที่ 3: พัฒนาและใช้ประโยชน์จาก AI ในการบริการ (AI Development and Utilization)

ยุทธศาสตร์ที่ 4: สร้างขีดความสามารถด้านข้อมูล (Manpower in Big Data)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สขญ. มีแผนการดำเนินงานและผลงานส่งมอบภายใต้ยุทธศาสตร์ตาม (ร่าง) แผนยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ปี พ.ศ. 2568 - 2570 ดังนี้

3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Developing Required Infrastructure for Big Data Utilization)

สขญ. ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ให้เกิดสร้างและใช้ประโยชน์จากแพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ เปรียบเสมือนการพัฒนาแพลตฟอร์ม เว็บไซต์ หรือช่องทางการให้บริการข้อมูลขนาดใหญ่แก่ผู้ใช้งาน สามารถนำข้อมูลขนาดใหญ่มาทำการวิเคราะห์เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์ได้อย่างตรงตามความต้องการบนพื้นฐานของความมั่นคงและปลอดภัย จำนวน 4 โครงการ โดยมีรายละเอียดโครงการ ดังนี้

❖ โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลสุขภาพทั่วประเทศ (Health Link)

เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลสุขภาพระหว่างสถานพยาบาลทั่วประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ ไร้รอยต่อ และเพื่อให้บัตรประชาชนใบเดียวสามารถเข้ารับการรักษาได้ทุกโรงพยาบาล ระบบ Health Link ได้ถูกพัฒนาขึ้นและเปิดให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลประวัติการรักษาของผู้ป่วยให้แพทย์ในสถานพยาบาลต่างสังกัดสามารถเรียกดูได้ เพื่อการรักษาผู้ป่วยที่ตรงจุดและทันเวลา ลดค่าใช้จ่ายในการตรวจซ้ำ ลดขั้นตอนการขอและคัดสำเนาประวัติ และสามารถเข้ารับบริการข้ามโรงพยาบาลได้อย่างต่อเนื่อง ระบบ Health Link ประกอบด้วย

- แพลตฟอร์มกลางที่เชื่อมโยงองค์ประกอบทั้งหมด เช่น กำหนดสิทธิการใช้งานของแพทย์ จัดเก็บข้อมูลความยินยอม เชื่อมโยงและแสดงข้อมูลประวัติการรักษา

- Data Exchange Zone ที่แปลงข้อมูลจากสถานพยาบาลสู่มาตรฐานกลาง (HL7 FHIR) และนำส่งให้กับสถานพยาบาลปลายทาง
- ระบบยืนยันตัวตนแพทย์ด้วยฐานข้อมูลแพทยสภา
- ส่วนพิสูจน์ตัวตนและแสดงความยินยอมของประชาชน ผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้แก่ แอปพลิเคชัน เป้าตั่งของธนาคารกรุงไทย แอปพลิเคชัน ThaiID ของกรมการปกครอง แอปพลิเคชัน Rama App หนังสือแสดงความยินยอม และการสมัครผ่านระบบ e-PHIS ของโรงพยาบาล

ดังนั้น เพื่อให้เกิดการใช้งานระบบ Health Link อย่างกว้างขวาง โดยคงประสิทธิภาพและมาตรฐานความปลอดภัยในการให้บริการทั้งสำหรับแพทย์และเจ้าหน้าที่สถานพยาบาล จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาต่อยอดระบบ Health Link โดยมุ่งเน้นการขยายเครือข่ายการเชื่อมโยงกับระบบข้อมูลกระทรวงสาธารณสุข ผ่าน central data exchange service สร้างกลไกการเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อการเบิกจ่ายกับหน่วยกองทุนสุขภาพ (สปสช.) เพิ่มระบบ AI เพื่อประสิทธิภาพในการบริการและเบิกจ่ายในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ปรับวิธีการเข้าถึงข้อมูลเพื่อรองรับกรณีฉุกเฉินและการอนุญาตการเข้าถึงข้อมูลรายครั้งด้วยระบบ OTP ขยายเครือข่ายเพิ่มจำนวนสถานพยาบาลในระบบ เชื่อมโยง PHR, Telemedicine เพื่อสนับสนุนการให้บริการเพิ่มเติมจากปีงบประมาณ 2567 รวมถึงการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยปฐมภูมิ (คลินิกชุมชนอบอุ่นร้านขายยาคุณภาพ)

โดยมีแผนการดำเนินงาน และผลงานส่งมอบปีงบประมาณ 2568 ดังนี้

แผนการดำเนินงาน	ผลงานส่งมอบปี 2568
1. ขยายการเชื่อมโยงส่งต่อข้อมูลประวัติการรักษาและปรับระบบเพื่อรองรับมาตรฐานข้อมูลตามที่มีการประกาศ 2. พัฒนาแพลตฟอร์มการเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบ Health Link กับการให้บริการหน่วยบริการสุขภาพเพื่อการบริการอย่างไร้รอยต่อและการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเพื่อปรับปรุงคุณภาพการบริการ เช่น Telemedicine, PHR, Refer app, Pharmacy shop , Data visualization เป็นต้น 3. บำรุงรักษาระบบ เพิ่มระบบความปลอดภัยของข้อมูลเพื่อรองรับการบริการที่ต่อเนื่องและการขยายเครือข่ายการเชื่อมโยง 4. เพิ่มการรับรู้และพัฒนาศักยภาพกำลังคนด้านเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่และการเชื่อมต่อข้อมูลด้านสุขภาพ 5. ศูนย์ดูแลลูกค้า (Call Center) และการให้บริการโครงการ	<u>เชิงปริมาณ</u> - สถานพยาบาลที่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลสุขภาพเพิ่มจากฐานข้อมูลเดิม จำนวน 50 แห่ง - หน่วยบริการที่สามารถเชื่อมต่อระบบการเบิกจ่ายตามมาตรฐานข้อมูลการเบิกจ่ายชุดใหม่ จำนวน 6 แห่ง - หน่วยบริการหน่วยส่วนงาน เช่น เขต ตำบล อำเภอ จังหวัด สามารถนำชุดข้อมูลการเชื่อมต่อไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพการบริการ จำนวน 1 พื้นที่ <u>เชิงคุณภาพ</u> - การจัดทำมาตรฐานกลางเพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล ร้อยละ 100 - ความสำเร็จของแพลตฟอร์มเชื่อมโยงข้อมูลการเบิกจ่ายกับหน่วยกองทุนสุขภาพ (สปสช.) ร้อยละ 100

❖ โครงการแพลตฟอร์มบริการข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับพื้นที่เมืองอัจฉริยะ (Envi Link)

แนวโน้มของโลกในปัจจุบันเน้นเรื่องการพัฒนาอย่างยั่งยืน ซึ่งเป็นเรื่องที่ส่งผลต่อทุกอุตสาหกรรมของประเทศ ดังนั้น การออกแบบและพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนสำหรับให้บริการหน่วยงานระดับพื้นที่ เช่น ข้อมูลด้านมลพิษและผลกระทบเชิงสุขภาพ ข้อมูลเรื่องน้ำและอากาศเพื่อการเกษตรและท่องเที่ยว ข้อมูลคาร์บอนเครดิตเพื่อการบริหารพื้นที่สีเขียว จึงเป็นเรื่องที่จำเป็น ในปีงบประมาณ 2568 เป็นการดำเนินงานออกแบบแพลตฟอร์มข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมต่อเนื่องจากปี 2567 โดยมุ่งเน้นการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง เพื่อบูรณาการข้อมูลจากหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องให้ครอบคลุมมากยิ่งขึ้น ดำเนินการขยายพื้นที่นำร่องในการวิเคราะห์ข้อมูลและการพัฒนาปัญญาประดิษฐ์เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่นำร่องได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โดยมีแผนการดำเนินงาน และผลงานส่งมอบปีงบประมาณ 2568 ดังนี้

แผนการดำเนินงาน	ผลงานส่งมอบปี 2568
1. สำรวจข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องและแหล่งข้อมูลเปิดเพิ่มเติม เพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบบัญชีข้อมูล (Data Catalog) ให้ครอบคลุมข้อมูลสำหรับการพัฒนาเมืองที่ยั่งยืนมากยิ่งขึ้น 2. พัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศสำหรับแพลตฟอร์มข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม (Envi Link) โดยมีกลไกการจัดเก็บและเชื่อมโยงข้อมูลรวมถึงกลไกการให้บริการข้อมูลในรูปแบบที่เหมาะสม 3. ขยายพื้นที่นำร่องในการระบุโจทย์ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล เช่น ข้อมูลด้านฝุ่นและผลกระทบเชิงสุขภาพ ข้อมูลกิจกรรมทางเศรษฐกิจในพื้นที่เพื่อนำไปประมาณการค่าคาร์บอนฟุตพริ้นต์ ข้อมูลการบริหารจัดการขยะมูลฝอย เป็นต้น เพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ข้อมูลในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ 4. พัฒนาด้านแบบ/แดชบอร์ด เพื่อการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมในพื้นที่นำร่อง 5. อบรมหน่วยงานในพื้นที่นำร่อง เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์แพลตฟอร์มข้อมูล และแดชบอร์ด 6. สร้างความตระหนักรู้ในการใช้ประโยชน์ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	<u>เชิงปริมาณ</u> - แพลตฟอร์มบริการข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมเชิงพื้นที่ เพื่อสนับสนุนข้อมูลเพื่อการวิจัยและการพัฒนา (ระยะที่ 1) จำนวน 1 แพลตฟอร์ม - การเชื่อมข้อมูลจากหน่วยงานภายนอกเข้าสู่แพลตฟอร์มที่พัฒนาขึ้น และสามารถสืบค้นและเรียกใช้ผ่านระบบบัญชีข้อมูล จำนวน 30 ชุดข้อมูล - แดชบอร์ดนำเสนอข้อมูลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 20 แดชบอร์ด - ปัญญาประดิษฐ์เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และผลกระทบจากสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพและ/หรือการดำเนินชีวิตของประชาชน จำนวน 2 ตัว - องค์กรหรือหน่วยงานเข้าใช้งานแพลตฟอร์ม จำนวน 15 หน่วยงาน - องค์กรหรือหน่วยงานเข้าอบรมเพื่อเข้าใช้งานแพลตฟอร์ม จำนวน 20 หน่วยงาน <u>เชิงคุณภาพ</u> - ความพึงพอใจในการใช้งานระบบ ร้อยละ 80

❖ โครงการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะด้วยการเชื่อมโยงข้อมูลเมือง (City Data Platform)

เพื่อเป็นการขยายผลการขับเคลื่อนด้วยข้อมูลจากส่วนกลางไปสู่ระดับจังหวัดและเมือง และสนับสนุนภารกิจการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ซึ่งเป็น Agenda สำคัญที่จะช่วยให้รัฐบาลขับเคลื่อนประเทศไปสู่เศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลได้อย่างครอบคลุมและยั่งยืน สขญ. จึงมีการขยายผลของโครงการจากปี 2567 โดยดำเนินการสร้างแพลตฟอร์มข้อมูลเมืองอัจฉริยะตามลักษณะเฉพาะของพื้นที่ให้มีจำนวนพื้นที่เพิ่มขึ้นอีกอย่างน้อย 5 พื้นที่ ในปีงบประมาณ 2568 พร้อมกับดำเนินการให้คำปรึกษาด้านการปรับปรุงและการรักษาสภาพของแพลตฟอร์ม แดชบอร์ด หรือโมเดลต้นแบบที่ทาง สขญ. ได้พัฒนาไว้แล้ว

โดยมีแผนการดำเนินงาน และผลงานส่งมอบปีงบประมาณ 2568 ดังนี้

แผนการดำเนินงาน	ผลงานส่งมอบปี 2568
1. ศึกษานโยบายและแหล่งข้อมูลของพื้นที่อย่างน้อย 5 พื้นที่ ได้แก่ น่าน อุตรดิตถ์ อุบลราชธานี สงขลา และนครศรีธรรมราช เพื่อวางแผนการขยายผลให้เกิดฐานข้อมูลกลางและนำไปสู่การพัฒนาเมืองที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล ให้สามารถนำข้อมูลมาใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจและปฏิบัติงานได้อย่างเป็นระบบ 2. วางพิมพ์เขียวด้านข้อมูล ออกแบบ Use Cases ที่เหมาะสมและเป็นไปได้ รวมถึงออกแบบโครงสร้างข้อมูลพื้นฐานตามบริบทของเมือง และจัดทำ Data Catalog ตามลักษณะเฉพาะของแต่ละจังหวัด/เมือง 3. ปรับปรุงการออกแบบและพัฒนาแพลตฟอร์มสารสนเทศเพื่อจัดเก็บ เชื่อมโยง และให้บริการข้อมูลอย่างเป็นระบบ มีกลไกความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์และเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ พร้อมอบรมผู้ใช้งาน 4. พัฒนาแดชบอร์ดหรือโมเดลต้นแบบด้านข้อมูลขนาดใหญ่ เพื่อการใช้ประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 5. จัดฝึกอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องตามจังหวัดในโครงการเพื่อให้มีความรู้และความสามารถในการดำเนินงานต่อไป	<u>เชิงปริมาณ</u> - รายงานพิมพ์เขียวด้านข้อมูลและสถาปัตยกรรมระบบสำหรับ CDP ฉบับปรับปรุง อย่างน้อย 5 เล่ม - แพลตฟอร์มข้อมูลเมืองอัจฉริยะตามลักษณะเฉพาะของพื้นที่สำหรับให้บริการ อย่างน้อย 5 พื้นที่ - ต้นแบบโมเดลคณิตศาสตร์หรือแดชบอร์ด เพื่อสนับสนุนบริการหรือประกอบการตัดสินใจของภาครัฐ จำนวน 10 ต้นแบบ <u>เชิงคุณภาพ</u> - การพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลเมืองอัจฉริยะพร้อมเปิดให้ใช้บริการตามแผนที่กำหนด ร้อยละ 100 - การเกิดระบบข้อมูลกลางในระดับจังหวัด ให้บริการเมืองอัจฉริยะเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่สอดคล้องกับความต้องการและปัญหาของพื้นที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ ร้อยละ 100

❖ โครงการพัฒนาศาสตร์และติดตามประเมินผลการขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จาก Big Data

การดำเนินงานของ สขญ. เพื่อให้เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2566 หมวด 5 การบัญชีการตรวจสอบ และการประเมินผลงานของสถาบัน มาตรา 41 การประเมินผลงานของสถาบันให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยองค์การมหาชน และบทเฉพาะกาล มาตรา 49 เมื่อสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) ดำเนินการครบสองปี นับแต่วันที่พระราชกฤษฎีกานี้ใช้บังคับ ให้คณะกรรมการพัฒนาและส่งเสริมองค์การมหาชนจัดให้มี การประเมินผลการดำเนินการของสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) ว่าเกิดผลสัมฤทธิ์หรือ มีความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับภาระงบประมาณ เพื่อพิจารณาความจำเป็นหากต้องปรับเปลี่ยนเป็นองค์กรรูปแบบใหม่ ดังนั้น ในปีงบประมาณ 2568 สขญ. จึงมีการดำเนินโครงการฯ เพื่อให้เกิดการประเมินผลงานของ สขญ. ซึ่งประกอบด้วย ความสอดคล้องของแผนและผลการดำเนินงานที่เป็นไปภารกิจของ สขญ. ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันฯ

โดยมีแผนการดำเนินงาน และผลงานส่งมอบปี 2568 ดังนี้

แผนการดำเนินงาน	ผลงานส่งมอบปี 2568
1. ประเมินผลการดำเนินงานของ สขญ. ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์การจัดตั้งสถาบันฯ และสอดคล้องกับแนวทางการประเมินองค์การมหาชน 2. ศึกษาและวิเคราะห์ การรับรู้ ความพึงพอใจ ความเชื่อมั่นของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากที่มีต่อผลิตภัณฑ์และบริการของ สขญ. 3. ศึกษาและวิเคราะห์ผลกระทบเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมจากการใช้ประโยชน์ด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องของ สขญ. 4. จัดทำรายงานการประเมินและข้อเสนอแนะ สำหรับใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานของ สขญ. ให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลยิ่งขึ้น	<u>เชิงปริมาณ</u> - รายงานการประเมินผลการดำเนินงานของสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (สขญ.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 1 ฉบับ <u>เชิงคุณภาพ</u> - การจัดทำรายงานการประเมินผลการดำเนินงานของสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (สขญ.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การประเมินองค์การมหาชนของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ ร้อยละ 100

สขญ. มีแผนการดำเนินงานโครงการแพลตฟอร์มข้อมูลอัจฉริยะด้านท่องเที่ยวแห่งชาติ (Travel Link) ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 แต่จะไม่ได้มีการจัดสรรงบประมาณในปี 2568 โดยโครงการฯ ได้มีดำเนินงานลงนามใน MoU ร่วมกับหน่วยงานทั้งรัฐและเอกชนจำนวนมากในเรื่องข้อมูลการท่องเที่ยวและได้มีการบูรณาการข้อมูลบางส่วน เพื่อทดสอบการใช้งานจริงในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต พังงา และ นครราชสีมาไปแล้วในปีงบประมาณ 2567 และเพื่อเป็นการขยายผลการดำเนินงานให้ครอบคลุมถึงจังหวัดท่องเที่ยวอื่น ๆ จึงมีแผนการดำเนินงานขยายโครงการในระยะที่ 2 ไปยังพื้นที่ท่องเที่ยวหลักต่อไป เกิดการเชื่อมโยงข้อมูลท่องเที่ยวระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ มีฐานข้อมูลที่ทันสมัย ปลอดภัย มีการบูรณาการร่วมกันอย่างต่อเนื่อง ลดความซ้ำซ้อนของข้อมูล ซึ่งจะส่งผลประโยชน์ให้การทำงานทั้งภาครัฐและเอกชนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น สร้างประโยชน์สูงสุดกับหน่วยงานภาครัฐและเจ้าของธุรกิจทั้งรายย่อยและรายใหญ่ในการส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน โดยจะใช้งบประมาณจากเงินสะสมของ สขญ. เพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในการดำเนินงาน

นอกจากนี้ สขญ. ยังมีแผนการดำเนินงานสร้างโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ภายใต้โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (Gov Big Data Platform) โดยได้เสนอเป็นโครงการสำคัญต่อสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อบริหารยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างและใช้ประโยชน์จากแพลตฟอร์มขนาดใหญ่ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในด้านการบูรณาการข้อมูล การใช้ประโยชน์ข้อมูล การสร้างมาตรฐานการแบ่งปัน รวมถึงการรักษาความปลอดภัยข้อมูล ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สขญ. จึงมีแผนการดำเนินงานในการพัฒนาต้นแบบแพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ เพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่สำคัญเบื้องต้นก่อน ได้แก่

- ด้านเทคโนโลยีจะปูพื้นฐานด้านการออกแบบสถาปัตยกรรม การคิดสรรเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง การออกแบบโครงสร้างต้นแบบจากระบบคลาวด์ การศึกษา/ออกแบบ/ทดสอบต้นแบบกลไกการเชื่อมโยงข้อมูล ต้นแบบด้านการรักษาความปลอดภัย ต้นแบบการให้บริการข้อมูล ต้นแบบการสร้างมาตรฐานการแบ่งปันข้อมูล/API/ข้อมูล/คลังข้อมูลที่แข็งแกร่ง และการกำกับดูแลการแบ่งปันข้อมูล
- ด้านข้อมูล/ชุดข้อมูลจะรวบรวมข้อมูลที่ สขญ. ได้ดำเนินการโครงการแพลตฟอร์มข้อมูลต่าง ๆ นำเข้าตัวอย่างข้อมูล/ชุดข้อมูลที่มาจากรายการอุตสาหกรรม และต้นแบบการปรับปรุงคุณภาพข้อมูล
- ด้านการใช้ประโยชน์ข้อมูล/การวิเคราะห์ต้นแบบจะพัฒนาแดชบอร์ด/โมเดลต้นแบบการวิเคราะห์ อาทิ ต้นแบบการวิเคราะห์ข้อมูลสภาพแวดล้อม/อากาศที่มีต่ออุตสาหกรรมอื่น ๆ เช่น ข้อมูลเมืองหรือ ข้อมูลการท่องเที่ยว เป็นต้น และการสร้างการบริการข้อมูล (Data Service)

โดยในปีงบประมาณ 2568 โครงการต้นแบบแพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ จะเกิดผลสัมฤทธิ์ด้านเชิงผลผลิต คือ ต้นแบบพิมพ์เขียวด้านข้อมูล/แพลตฟอร์ม และด้านเชิงผลลัพธ์ คือ ตัวอย่างแดชบอร์ดหรือต้นแบบโมเดล เพื่อสามารถใช้อ้างอิงต่อยอดโครงการแพลตฟอร์มในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ซึ่งจะใช้งบประมาณจากเงินสะสมของ สขญ. เพื่อในการศึกษาโครงการเบื้องต้นก่อน และจะเสนอขอจัดสรรงบประมาณในปี 2569 ต่อไป

3.2 ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ส่งเสริมการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานเพื่อตอบโจทย์ประเด็นการพัฒนาสำคัญของประเทศ (Promote the utilization of infrastructure to address key development issues of the country)

สขญ. ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เพื่อการพัฒนาระบบนิเวศน์ในห่วงโซ่คุณค่าด้านข้อมูลและศักยภาพของผู้ประกอบการในประเทศ จำนวน 1 โครงการ โดยมีรายละเอียดโครงการ ดังนี้

❖ โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมและประสานเครือข่ายด้านข้อมูลขนาดใหญ่

การพัฒนาความได้เปรียบในการแข่งขันของประเทศให้มีศักยภาพทางเศรษฐกิจที่มั่นคง ยั่งยืนนั้น ต้องการการผลักดันให้ประเทศไทยขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-Driven Nation) เพราะข้อมูลจะช่วยกำกับการเปลี่ยนแปลงให้เป็นไปในทิศทางที่เหมาะสมกับบริบท ดังนั้น การพัฒนาผู้ประกอบการในประเทศให้เข้าใจการใช้ประโยชน์ข้อมูลเชิงวิเคราะห์ควบคู่ไปกับการพัฒนาอุตสาหกรรมข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์จึงมีความจำเป็น จากการสำรวจข้อมูลของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ในปี 2564 พบว่า มูลค่าอุตสาหกรรมข้อมูลขนาดใหญ่ในช่วงปี 2560-2564 มีการเติบโตประมาณ 2-14% ต่อปี โดยในปี 2564 มีมูลค่ารวมประมาณ 16 ล้านบาท นอกจากนี้ อัตราการเติบโตของแรงงานในอุตสาหกรรมข้อมูลขนาดใหญ่มีประมาณ 18% จากข้อมูลดังกล่าว จะเห็นได้ว่าอุตสาหกรรมข้อมูลขนาดใหญ่กำลังอยู่ในช่วงพัฒนาและจำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนเพื่อให้สามารถเติบโตได้อย่างเข้มแข็งและยั่งยืน

ดังนั้น สขญ. จึงเล็งเห็นว่าการพัฒนาอุตสาหกรรมดังกล่าวสามารถทำได้ผ่าน 3 กลไกที่สำคัญ ดังนี้

- 1) **การเครือข่ายและพันธมิตรอุตสาหกรรมข้อมูลขนาดใหญ่:** การสร้างเครือข่ายและพันธมิตรเป็นหนึ่งในกลยุทธ์ที่สำคัญ เนื่องจากการพันธมิตรที่แข็งแกร่งสามารถส่งเสริมการทำงานร่วมกันและนวัตกรรมระหว่างผู้เล่นในอุตสาหกรรมที่แตกต่างกันผ่านการแบ่งปันความรู้ ทรัพยากร และความเชี่ยวชาญ ความร่วมมือนี้สามารถนำไปสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ บริการ และรูปแบบธุรกิจใหม่ๆ ตลอดจนช่วยให้ธุรกิจเข้าถึงตลาดและลูกค้าใหม่ ๆ ได้โดยการใช้ประโยชน์จากเครือข่ายและช่องทางการจัดจำหน่ายของพันธมิตรในระบบนิเวศอื่น ๆ อีกด้วย
- 2) **การส่งเสริมความรู้และการประยุกต์ใช้งานทางด้านข้อมูลขนาดใหญ่ให้กับกลุ่มผู้ประกอบการ:** ข้อมูลขนาดใหญ่ได้นำไปปรับใช้กับองค์กรทั้งภาครัฐและเอกชน แต่อย่างไรก็ตามกลุ่มผู้ประกอบการขนาดกลางและเล็กส่วนใหญ่ ยังไม่สามารถนำเอาเทคโนโลยีด้านข้อมูลขนาดใหญ่ไปปรับใช้งานได้ในธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) **การสร้างความรู้ความตระหนักรู้ถึงข้อมูลขนาดใหญ่** ตลอดจนการนำข้อมูลขนาดใหญ่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ให้กับบุคคลทั่วไป เพื่อทำให้บุคคลในทุกภาคส่วนสามารถรับรู้และนำเอาเทคโนโลยีดังกล่าวไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

โครงการฯ จึงมีเป้าหมายในการพัฒนาผู้ประกอบการโดยสร้างทั้งอุปสงค์และอุปทานของศาสตร์ด้านข้อมูล และสร้างกลไกเพื่อให้เกิดระบบนิเวศน์ในห่วงโซ่คุณค่าของข้อมูล ที่ประกอบด้วย องค์กรผู้ใช้ข้อมูล ผู้ผลิตข้อมูล บริษัทหรือบุคคลด้านการบูรณาการและวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วางระเบียบ (Regulator) ผู้ผลิตเทคโนโลยี ฯลฯ โดยข้อมูลของเครือข่ายต่างๆ ที่อยู่ในระบบนิเวศน์ควรจะมีการจัดเก็บอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้สามารถสืบค้นและนำข้อมูลมาใช้ให้เกิดประโยชน์ได้

โดยมีแผนการดำเนินงาน และผลงานส่งมอบปี 2568 ดังนี้

แผนการดำเนินงาน	ผลงานส่งมอบปี 2568
พัฒนาอุตสาหกรรมและสร้างเครือข่ายด้านข้อมูลขนาดใหญ่ 1. ประสานเครือข่ายเพื่อสร้างการรับรู้และส่งเสริมให้เกิดระบบนิเวศทางธุรกิจ (Business Ecosystem) ในรูปแบบ Seminar หรือ Meet up 2. จัดทำแผนกลยุทธ์ที่เหมาะสมเพื่อช่วยขับเคลื่อนตลาดด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ของประเทศไทย 3. พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลผู้ประกอบการ/เครือข่าย ด้านเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์ 4. ส่งเสริมการจับคู่ธุรกิจเพื่อสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีด้าน Big Data และ AI สำหรับผู้ประกอบการ 5. จัดอบรมให้ความรู้พัฒนาทักษะด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ให้กับผู้ประกอบการที่ได้รับการคัดเลือก	<u>เชิงปริมาณ</u> - แผนกลยุทธ์ที่ช่วยขับเคลื่อนตลาดด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ให้กับผู้ประกอบการในประเทศไทย 1 ฉบับ - ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 200 คน - พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลผู้ประกอบการ/เครือข่าย ด้านเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์ 1 ระบบ - ผู้ประกอบการในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมที่นำข้อมูลมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินกิจการ จำนวน 25 ราย <u>เชิงคุณภาพ</u> - ความพึงพอใจของผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 80
การสร้างความรู้ความตระหนักรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์ 1. สร้างเครือข่ายประชาคมออนไลน์เพื่อสร้างการตระหนักรู้เกี่ยวกับข้อมูลขนาดใหญ่และการนำข้อมูลขนาดใหญ่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของประเทศ ตลอดจนจัดให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง 2. ส่งเสริมการรับรู้ให้เกิดการนำข้อมูลขนาดใหญ่ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของประเทศ ตลอดจนจัดให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ในรูปแบบสัมมนาหรืออินทรรคการ	<u>เชิงปริมาณ</u> - ผลิตเนื้อหาของหน่วยงาน ในรูปแบบบทความ วิดีทัศน์ ภาพถ่าย อินโฟกราฟิก นำเสนอความสำคัญของนวัตกรรม จำนวน 35 ชิ้นงาน - ผู้ที่ได้รับความรู้เข้าร่วมสัมมนา/อินทรรคการ จำนวน 100 คน - สื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับภารกิจที่สามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 250 ชิ้นงาน - ผู้ที่ได้รับองค์ความรู้อย่างต่อเนื่องในประชาคมออนไลน์ จำนวน 20,000 คน <u>เชิงคุณภาพ</u> - ความพึงพอใจของผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 80

นอกจากนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สขญ. ยังมีการให้บริการวิเคราะห์ข้อมูลและคำปรึกษาด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องแก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน โดย สขญ. มีการให้บริการด้านการวิเคราะห์ข้อมูล อาทิ (1) การจัดทำ Data Modeling/ Prototyping การนำข้อมูลมาใช้วิเคราะห์เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริหาร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เพื่อลดต้นทุนค่าใช้จ่าย และอื่น ๆ (2) การจัดทำ Interactive Dashboard การนำข้อมูลขนาดใหญ่มาสรุปผลเชิงสถิติในรูปแบบที่เข้าใจได้ง่ายสามารถนำไปวิเคราะห์ ต่อยอด หรือจัดทำรายงานได้อย่างสะดวกรวดเร็ว และ (3) การจัดทำ Data Catalog เพื่อให้เห็นภาพรวมชุดข้อมูลที่องค์กรมีง่ายต่อการบริหารจัดการและการนำไปใช้งานต่อ ยอด และ มีการให้บริการด้านการให้คำปรึกษา อาทิ (1) บริการที่ปรึกษาการวางกลยุทธ์ด้าน Big Data (2) บริการให้คำปรึกษาด้านเทคนิคเกี่ยวกับข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์ และ (3) บริการให้คำปรึกษาด้านการออกแบบระบบ Big Data Solution Architecture การออกแบบสถาปัตยกรรมระบบเพื่อรองรับการจัดเก็บและเชื่อมโยงข้อมูลขนาดใหญ่ Infrastructure Solution การออกแบบโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับบริการต่าง ๆ เช่น Cloud, Server และ Data Center เป็นต้น โดยตัวอย่างการให้บริการในปีงบประมาณ 2568 ได้แก่ การวิเคราะห์ข้อมูลตามโจทย์ของกองระบาศาวิชา ให้แก่กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข การจัดทำ Dashboard ข้อมูลสาธารณสุข ให้แก่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย และ Dashboard and Automated Report Generation Program ให้บริษัท เคมีแมน จำกัด (มหาชน) เป็นต้น

3.3 ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาและใช้ประโยชน์จาก AI ในการบริการ (AI Development and Utilization)

การดำเนินงานของ สขญ. ได้มุ่งเน้นการพัฒนาและใช้ประโยชน์จาก AI ในการบริการ (AI Development and Utilization) ซึ่งเป็นการดำเนินงานวางรากฐานในส่วนของการสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางด้านข้อมูล เพื่ออำนวยความสะดวกต่อการวิเคราะห์และใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ในภาคส่วนต่างๆ โดยมุ่งเน้นไปที่ปัญญาประดิษฐ์เป็นสำคัญ เพื่อให้เกิดการพัฒนาและใช้ประโยชน์จาก AI นั้น สขญ. ได้เสนอข้อเสนอโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานปัญญาประดิษฐ์สำหรับภาษาไทย Thai Large Language Model (ThaiLLM) ไปยังกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เมื่อปีงบประมาณ 2567 โดยโครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- 1) พัฒนาโมเดลภาษาขนาดใหญ่ภาษาไทย (ThaiLLM) ที่มีความสามารถในการสร้างข้อความที่มีความหมายและเป็นธรรมชาติใกล้เคียงกับการใช้ภาษาของมนุษย์ โดยอาศัยการเรียนรู้จากข้อมูลภาษาไทยที่มีขนาดใหญ่และหลากหลาย พร้อมทำการสร้างโครงสร้างพื้นฐานด้านปัญญาประดิษฐ์สำหรับภาษาไทยที่เป็นโมเดลกลาง ที่สามารถใช้งานได้อย่างกว้างขวางในหลากหลายงานประยุกต์ทั้งในภาครัฐและเอกชน
- 2) ปรับปรุงประสิทธิภาพและพัฒนาแอปพลิเคชันนำร่องการประยุกต์ใช้โมเดลภาษาขนาดใหญ่ภาษาไทยเพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนด้านสุขภาพ
- 3) ปรับปรุงประสิทธิภาพและพัฒนาแอปพลิเคชันนำร่องการประยุกต์ใช้โมเดลภาษาขนาดใหญ่ภาษาไทยเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจการท่องเที่ยวของประเทศไทย
- 4) พัฒนาบุคลากรด้านปัญญาประดิษฐ์ในประเทศไทย ให้มีความรู้ความสามารถและทักษะที่จำเป็นในการพัฒนาและใช้งานเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมสร้างเครือข่ายความร่วมมือและการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านปัญญาประดิษฐ์ระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และหน่วยงานวิจัย

หากได้รับจากจัดสรรงบประมาณจากกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมให้ดำเนินการ สขญ. จะสามารถดำเนินการดังกล่าวได้ภายในปีงบประมาณ 2568

3.4 ยุทธศาสตร์ที่ 4: สร้างขีดความสามารถด้านข้อมูล (Manpower in Big Data)

สขญ. ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เพื่อการเสริมสร้างขีดความสามารถของบุคลากรด้านข้อมูลขนาดใหญ่ของประเทศ จำนวน 1 โครงการ โดยมีรายละเอียดโครงการ ดังนี้

❖ โครงการพัฒนากำลังคนด้าน Big Data

จากการผลักดันให้มีการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่จากทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน พบว่าหลายหน่วยงานยังขาดความเข้าใจในการบริหารจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ จึงจำเป็นต้องมีการสร้างความเข้าใจ และการสร้างความตระหนักของหน่วยงานในการนำข้อมูลที่มีอยู่มาบริหารจัดการ วิเคราะห์ รวมถึงกระตุ้นให้เกิดความต้องการในการพัฒนาด้านการใช้ประโยชน์ข้อมูลในหน่วยงาน ในการนำข้อมูลมาใช้ ประกอบการปฏิบัติงานได้อย่างเป็นรูปธรรมในวงกว้าง และเพื่อให้เกิดการรองรับกลุ่มเป้าหมายได้มากขึ้น รวมถึงสามารถปรับแต่งหลักสูตรการเรียนรู้ตามระดับทักษะที่แตกต่างกัน ทาง สขญ. จึงมีแผนจัดทำแพลตฟอร์มการเรียนรู้ออนไลน์ขึ้นเพื่อให้เกิดการพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้งานได้จริง

โดยมีแผนการดำเนินงาน และผลงานส่งมอบปี 2568 ดังนี้

แผนการดำเนินงาน	ผลงานส่งมอบปี 2568
แพลตฟอร์มการเรียนรู้เพื่อพัฒนากำลังคนด้าน Big Data - พัฒนาและปรับปรุงแพลตฟอร์มการเรียนรู้ออนไลน์ - พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรอบรมออนไลน์ - จัดกิจกรรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการและ Data Hackathon - จัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ	<u>เชิงปริมาณ</u> - พัฒนากำลังคนทางด้าน Big Data อย่างน้อย 10,000 คน - พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรอบรมออนไลน์ อย่างน้อย 15 หลักสูตร - พัฒนาและปรับปรุงแพลตฟอร์มการเรียนรู้ออนไลน์ 1 แพลตฟอร์ม - จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/Data Hackathon ผ่านแพลตฟอร์ม อย่างน้อย 1 ครั้ง <u>เชิงคุณภาพ</u> - ความพึงพอใจต่อการใช้งาน และการทำงานของระบบ ร้อยละ 80
พัฒนาบุคลากรและกำลังคนได้รับการยกระดับทักษะด้าน Big Data - ทักษะระดับพื้นฐาน (Basics) ด้าน Data Science/Data Engineering/AI - ทักษะระดับ Intermediate ด้าน Data Science/Data Engineering/AI	<u>เชิงปริมาณ</u> - พัฒนากำลังคนทางด้าน Big Data อย่างน้อย 300 คน - หลักสูตรทางด้านการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) วิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data Science) และวิศวกรรมข้อมูล (Data Engineering) ที่

แผนการดำเนินงาน	ผลงานส่งมอบปี 2568
ทักษะระดับ Advance ด้าน Data Science/Data Engineering/AI	ได้รับการรับรองมาตรฐาน อย่างน้อย 6 หลักสูตร <u>เชิงคุณภาพ</u> ความพึงพอใจต่อการจัดการอบรม และการประเมินหลักสูตร ร้อยละ 80

นอกจากนี้ สชญ. มีการดำเนินการเพื่อตอบภารกิจของหน่วยงาน ในการให้บริการฝึกอบรมเพื่อพัฒนากำลังคนด้าน Big Data และ AI ของประเทศ ให้แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน โดยแบ่งหลักสูตรไว้ดังนี้ 1) หลักสูตรสำหรับผู้บริหาร เช่น Data-driven Decisions for Executive เป็นหลักสูตรสำหรับผู้บริหารระดับสูงเพื่อสร้างความเข้าใจในเรื่องของ Data Transformation การธรรมาภิบาลข้อมูล ข้อมูลขนาดใหญ่ การใช้ประโยชน์ข้อมูล เพื่อการตัดสินใจเชิงยุทธศาสตร์/นโยบาย รวมถึงกระบวนการทำ Design Thinking เพื่อการกำหนดโจทย์ที่น่าสนใจ 2) หลักสูตรสำหรับทีมบริหารจัดการข้อมูล เช่น Data Governance and Data Catalog with workshops เรียนรู้การธรรมาภิบาลและการจัดทำรายการบัญชีข้อมูล โดยเน้นการฝึกปฏิบัติการเป็นหลักในการออกแบบชุดข้อมูล การจัดการชั้นความลับ และการจัดทำรายการบัญชีข้อมูล 3) หลักสูตรสำหรับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านข้อมูล เช่น Innovation with Data Analytics and Visualization เรียนรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดการข้อมูล การกำหนดประเด็นเชิงยุทธศาสตร์ การออกแบบวิธีการเพื่อนำข้อมูลมาใช้อย่างเหมาะสม การออกแบบการนำเสนอข้อมูล โดยใช้เครื่องมือประเภท Data Visualization จนกระทั่งสามารถเล่าผลสรุปจากวิเคราะห์ได้ 4) หลักสูตรสำหรับนักวิทยาศาสตร์ข้อมูล และ 5) หลักสูตรสำหรับนักวิศวกรข้อมูล

4. แผนทรัพยากรปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

4.1 บุคลากร

สขญ. ได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมการสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ แผนกรอบอัตรากำลัง ระยะ 5 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 – 2570) จำนวน 200 อัตรา เมื่อการประชุมฯ ครั้งที่ 2/2567 วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567 โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สขญ. มีแผนกรอบอัตรากำลัง จำนวน 142 คน ซึ่งประกอบด้วย ผู้อำนวยการสถาบัน 1 อัตรา เจ้าหน้าที่บริหาร 18 อัตรา เจ้าหน้าที่วิชาการ 94 อัตรา และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ สนับสนุน 29 อัตรา

4.2 งบประมาณ

4.2.1 แผนรายรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สขญ. มีแผนรายรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 379.5554 ล้านบาท ประกอบด้วย (1) งบประมาณที่ได้รับจัดสรรตามร่าง พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 303.5554 ล้านบาท และ (2) แผนรายรับเงินนอกงบประมาณ จำนวน 76 ล้านบาท

❖ แผนรายรับจาก ร่าง พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ของ สขญ.

ตามที่สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) ได้ดำเนินการเข้าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ต่อคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และคณะอนุกรรมการฯ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ คณะอนุกรรมการ กรุณท์ ICT และทุนหมุนเวียน คณะอนุกรรมการฝึกอบรม สัมมนา ประชาสัมพันธ์ ค่าจ้างเหมาบริการ ค่าจ้างที่ปรึกษา ค่าเช่า ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ งบดำเนินงาน งบเงินอุดหนุน และงบรายจ่ายอื่น และคณะอนุกรรมการแผนบูรณาการ 2 ซึ่งผลการชี้แจงฯ สขญ. ได้รับจัดสรรงบประมาณตามร่าง พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 303.5554 ล้านบาท ประกอบด้วย งบประมาณรายจ่ายบุคลากร จำนวน 76.2738 ล้านบาท งบประมาณรายจ่ายแผนงาน ยุทธศาสตร์ จำนวน 178.2417 ล้านบาท งบประมาณรายจ่ายแผนงานบูรณาการ จำนวน 49.0399 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1: งบประมาณตาม ร่าง พ.ร.บ. งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ของ สขญ.
(หน่วย: ล้านบาท)

แผนงาน/โครงการ	ร่าง พ.ร.บ. งปม. รายจ่าย ปี 2568
1. งบประมาณบุคลากรภาครัฐ	76.2738
2. งบประมาณรายจ่ายหน่วยงาน	178.2417
2.1 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล	118.9703
2.1.1 ผลผลิตส่งเสริมการขับเคลื่อนการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่	60.8254
2.1.2 โครงการพัฒนากำลังคนด้าน Big Data	12.9980
2.1.3 โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมและประสานเครือข่ายด้านข้อมูลขนาดใหญ่	40.1385
2.1.4 โครงการพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามประเมินผลการขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จาก Big Data	5.0084
2.2 แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ	59.2714
2.2.1 โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลเมืองอัจฉริยะ (City Data Platform)	39.0360
2.2.2 โครงการแพลตฟอร์มบริการข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับพื้นที่เมืองอัจฉริยะ	20.2354
3. งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ	49.0399
3.1 แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล	41.8053
3.1.1 โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลสุขภาพทั่วประเทศ (Health-link)	41.8053
3.2 แผนงานบูรณาการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว	7.2346
3.2.1 โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	7.2346
รวมทั้งสิ้น	303.5554

❖ แผนรายรับจากเงินนอกงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สขญ. มีแผนรายรับเงินนอกงบประมาณ จำนวน 76 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดแยกตามประเภทรายรับเงินนอกงบประมาณดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2: แผนรายรับเงินนอกงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
(หน่วย: ล้านบาท)

ประเภทรายรับ	แผนรายรับ เงินนอกงบ ปี 2568
1. รายรับจากเงินอุดหนุน	53
1.1 กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จากโครงการการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานปัญญาประดิษฐ์สำหรับภาษาไทย (Thai Large Language Model)	50
1.2 หน่วยงานจัดสรรทุน หรือ ส่งเสริม เช่น กองทุน ววน.	3
2. รายรับจากการให้บริการ รับจ้าง และจัดอบรม	22
3. รายรับจากดอกเบี้ย ค่าปรับ และอื่นๆ	1
รวมทั้งสิ้น	76

4.2.2 คาดการณ์เงินทุนสะสมปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

คาดการณ์เงินสดและเงินฝากธนาคารคงเหลือ ณ สิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (30 ก.ย. 2567) จำนวน 263 ล้านบาท โดยเป็นภาระผูกพันจำนวน 125 ล้านบาท ประกอบด้วย รายจ่ายประจำตามสัญญาจำนวน 21 ล้านบาท และรายจ่ายดำเนินงานของโครงการต่อเนื่อง จำนวน 104 ล้านบาท **คาดการณ์มีเงินทุนสะสม จำนวน 138 ล้านบาท**

ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สขญ. มีแผนงบประมาณรายจ่ายจากเงินทุนสะสม จำนวน 54 ล้านบาท สำหรับรายจ่ายบุคลากร ค่าจ้างลูกจ้างสถาบันฯ รายจ่ายประจำที่ได้รับงบประมาณไม่เพียงพอ รวมถึงรายจ่ายดำเนินงาน สขญ. ต้องการมุ่งเน้น แต่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณประจำปี ได้แก่ โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลอัจฉริยะด้านท่องเที่ยวแห่งชาติ (Travel Link) และโครงการแพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (Gov Big Data Platform) จึงส่งผลให้มีเงินทุนสะสมคงเหลือทั้งสิ้น 84 ล้านบาท

4.2.3 แผนงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สขญ. มีแผนงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 รวมทั้งสิ้น 512 ล้านบาท (หากไม่รวมภาระผูกพัน คิดเป็น 387 ล้านบาท) ประกอบด้วย แผนรายจ่ายบุคลากร จำนวน 96 ล้านบาท แผนรายจ่ายค่าจ้างลูกจ้างสถาบันฯ จำนวน 6 ล้านบาท แผนรายจ่ายประจำ จำนวน 85 ล้านบาท แผนรายจ่ายดำเนินงาน จำนวน 313 ล้านบาท และแผนรายจ่ายสำรอง จำนวน 12 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดแผนงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3: แผนงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

(หน่วย: ล้านบาท)

(หน่วย: ล้านบาท)	(a)=(b)+(c)+(d)+(e)	(b)		(c)	(d)	(e)	(f)=(c)+(d)+(e)
รายการ	แผนงบประมาณ รายจ่ายปี 2568	แผนรายจ่ายแยกตามแหล่งงบประมาณ					แผนงบประมาณ รายจ่ายปี 2568 (ไม่รวมผูกพัน)
		ภาระผูกพันยกมา		งบแผ่นดิน ปี 68	เงินนอกงบ ปี 68	เงินสะสม	
		งบแผ่นดิน	เงินนอกงบ				
1. รายจ่ายบุคลากร สำหรับเงินเดือนและสวัสดิการของเจ้าหน้าที่สถาบันฯ	96	-	-	76	-	20	96
2. รายจ่ายค่าจ้างลูกจ้างสถาบันฯ	6	-	-	-	-	6	6
3. รายจ่ายประจำ สำหรับ	85	21	-	61	-	3	64
- ค่าเช่า เช่น ค่าเช่าสถานที่ ค่าเช่าพาหนะ ค่าเช่าคอมพิวเตอร์ ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร ค่าเช่าใช้สิทธิ์ ค่าเช่าคลาวด์ - ค่าสาธารณูปโภค เช่น ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าบริการโทรคมนาคม และค่าไปรษณีย์ - ค่าจ้างเหมา เช่น แม่บ้าน ปลูก. ช่างบริหารอาคาร ค่ากำจัดปลวก และค่าซ่อมแซม บำรุงรักษา - ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม เช่น การประชุมคณะกรรมการฯ และ อนุกรรมการฯ - ค่าระบบบริหารจัดการ เช่น ระบบสารบรรณ ระบบ Enterprise Resource Planning (ERP) ระบบจัดการห้องประชุม ระบบ Payroll และระบบ Core HR (Empeo) - ค่าเดินทาง เช่น ค่าพาหนะ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าทางด่วน และค่าตัวเครื่องบิน - ค่าใช้จ่ายเพื่อส่งเสริมสวัสดิภาพ และความปลอดภัยของพนักงาน - ค่าพัฒนาบุคลากร - ค่าตอบแทน เช่น ค่าพนักงานขับรถ - ค่ารับรอง - เงินบริจาคสาธารณกุศล - ค่าวัสดุ เช่น วัสดุสำนักงาน วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ วัสดุการแพทย์ วัสดุงานบ้านงาน ครัวเรือน วัสดุสิ้นเปลือง และวัสดุอื่น ๆ - ค่าใช้สอย เช่น ค่าตรวจสอบบัญชี ค่าจัดทำรายงานประจำปี ค่าธรรมเนียม - ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน สำหรับการย้ายสำนักงานหลังใหม่							

(หน่วย: ล้านบาท)

(หน่วย: ล้านบาท)	(a)=(b)+(c)+(d)+(e)	(b)		(c)	(d)	(e)	(f)=(c)+(d)+(e)
รายการ	แผนงบประมาณ รายจ่ายปี 2568	แผนรายจ่ายแยกตามแหล่งงบประมาณ					แผนงบประมาณ รายจ่ายปี 2568 (ไม่รวมผูกพัน)
		ภาระผูกพันยกมา		งบแผ่นดิน ปี 68	เงินนอกงบ ปี 68	เงินสะสม	
		งบแผ่นดิน	เงินนอกงบ				
4. รายจ่ายดำเนินงาน	313	95	9	125	64	20	209
ยุทธศาสตร์ 1: พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ - แพลตฟอร์มข้อมูลสุขภาพทั่วประเทศ (Health Link) - แพลตฟอร์มข้อมูลอัจฉริยะด้านท่องเที่ยวแห่งชาติ (Travel Link) - แพลตฟอร์มบริการข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับพื้นที่เมืองอัจฉริยะ (Envi Link) - แพลตฟอร์มข้อมูลเมืองอัจฉริยะ (City Data Platform; CDP) - แพลตฟอร์มข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (Gov Big Data Platform) - การพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามประเมินผลการขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่	171	64	4	80	3	20 (Travel Link และ Gov Big Data Platform)	103
ยุทธศาสตร์ 2: ส่งเสริมการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานเพื่อตอบโจทย์ประเด็นการพัฒนาสำคัญของประเทศ - การพัฒนาอุตสาหกรรมและประสานเครือข่ายด้านข้อมูลขนาดใหญ่ - การให้บริการวิเคราะห์ข้อมูลและให้คำปรึกษาด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	48	11	2	30	5	-	35
ยุทธศาสตร์ 3: พัฒนาและใช้ประโยชน์จาก AI ในการบริการ - การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานปัญญาประดิษฐ์สำหรับภาษาไทย (Thai Large Language Model; ThaiLLM)	50	-	-	-	50	-	50

(หน่วย: ล้านบาท)

(หน่วย: ล้านบาท)	(a)=(b)+(c)+(d)+(e)	(b)		(c)	(d)	(e)	(f)=(c)+(d)+(e)
รายการ	แผนงบประมาณ รายจ่ายปี 2568	แผนรายจ่ายแยกตามแหล่งงบประมาณ					แผนงบประมาณ รายจ่ายปี 2568 (ไม่รวมผูกพัน)
		ภาระผูกพันยกมา		งบแผ่นดิน ปี 68	เงินนอกงบ ปี 68	เงินสะสม	
		งบแผ่นดิน	เงินนอกงบ				
ยุทธศาสตร์ 4: สร้างขีดความสามารถด้านข้อมูล - การพัฒนากำลังคนด้าน Big Data - การส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมข้อมูลขนาดใหญ่ในหน่วยงานภาคการท่องเที่ยว (Travel Data Lab) - การให้บริการฝึกอบรมเพื่อพัฒนากำลังคนด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	44	20	3	15	6	-	21
3 รายการสำรอง	12	-	-	-	7	5	12
- รายการสำรอง	5	-	-	-	-	5	5
- เงินเพิ่มพิเศษ ปี 2568 (หากได้รับอนุมัติจาก กกก. สขญ.)	7	-	-	-	7		7
รวมทั้งสิ้น	512	116	9	262	71	54	387

5. เป้าหมายที่สำคัญของ สขญ. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

5.1 เป้าหมายตัวชี้วัดความสำเร็จของ สขญ. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สขญ. ได้กำหนดเป้าหมายตัวชี้วัดความสำเร็จตามหลักการของ Balanced Scorecard โดยใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ดังแสดงในตารางที่ 4

ตารางที่ 4: ตัวชี้วัดความสำเร็จของ สขญ. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

มุมมอง	ตัวชี้วัดของ สขญ. ปีงบประมาณ 2568	เป้าหมาย	น้ำหนัก
ผู้มีส่วนได้ ส่วนเสีย	1) การสร้างมูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมจากการใช้ประโยชน์ด้านข้อมูล ขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และ สิ่งแวดล้อม 1,000 ล้านบาท	25%
พันธมิตร/ ลูกค้า/ การเงิน	2) การใช้บริการแพลตฟอร์มข้อมูลของสถาบันข้อมูล ขนาดใหญ่	จำนวนผู้ใช้บริการแพลตฟอร์มข้อมูล 1,600 หน่วยงาน	15%
	3) การให้บริการวิเคราะห์ข้อมูลและให้คำปรึกษา ด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	จำนวนการให้บริการวิเคราะห์ข้อมูล และ ให้คำปรึกษา 50 โครงการ	15%
	4) การพัฒนาอาชีพ/บุคลากรด้านข้อมูลขนาดใหญ่ และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ 10,000 ราย	15%
	5) รายรับเงินนอกงบประมาณจากการให้บริการ วิเคราะห์ข้อมูล ให้คำปรึกษา และการจัดอบรม ด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	จำนวนรายรับเงินนอกงบประมาณจาก การให้บริการ 22 ล้านบาท	10%
กระบวนการ ภายใน	6) เกิดการบูรณาการทำงานร่วมกันระหว่างฝ่ายงาน ภายใน สขญ. เพื่อขับเคลื่อนภารกิจของสถาบันฯ	การทำงานร่วมกันระหว่างฝ่าย ร้อยละ 25 ของโครงการใหม่ในปี 2568	5%
	7) ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การประเมินศักยภาพ ขององค์กรมหาชนที่ ก.พ.ร. กำหนด	ตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.ร. กำหนด - PMQA - รัฐบาลดิจิทัล - การควบคุมดูแลกิจการของ คณะกรรมการองค์กรมหาชน	5%
ความสามารถ องค์กร	8) สร้างผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ บทความใน วารสารวิชาการ ทรัพย์สินทางปัญญา รางวัล ระดับชาติ/นานาชาติ หรือ รางวัลจากการ ประกวดแข่งขันนวัตกรรม	จำนวนผลงานวิจัยหรือนวัตกรรม ด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่ เกี่ยวข้อง 3 ผลงาน	5%
	9) ความสามารถในการจัดการองค์ความรู้ของ สถาบันฯ	ร้อยละ 50 ของฝ่ายทั้งหมด มีการจัดการ องค์ความรู้อย่างเป็นระบบ	5%

5.2 ค่าเป้าหมายตามแผนการดำเนินงานกับหน่วยงานภายนอก

สขญ. มีเป้าหมายตัวชี้วัดผลการดำเนินงานส่งมอบต่อสำนักงานงบประมาณ และตัวชี้วัดตามหลักเกณฑ์การประเมินต่อสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ในปีงบประมาณ 2568 โดยมีรายละเอียดในตารางที่ 5 และ 6 ตามลำดับ

ตารางที่ 5: ตัวชี้วัดตามเป้าหมายส่งมอบต่อสำนักงานงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตัวชี้วัดตามเป้าหมายของสำนักงานงบประมาณ		ค่าเป้าหมาย ปี 2568
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล		
โครงการพัฒนากำลังคนด้าน Big Data		
ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวดวงใจ จิตคงชื่น		
กิจกรรม : พัฒนาบุคลากรและกำลังคนได้รับการยกระดับทักษะด้านข้อมูลขนาดใหญ่		
- เกิดการพัฒนากำลังคนทางด้านข้อมูลขนาดใหญ่		300 คน
- หลักสูตรทางด้านการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) วิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data Science) และวิศวกรรมข้อมูล (Data Engineering) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน		6 หลักสูตร
- ร้อยละความพึงพอใจต่อการจัดการอบรมและการประเมินหลักสูตร		ร้อยละ 80
กิจกรรม : แพลตฟอร์มการเรียนรู้เพื่อพัฒนากำลังคนด้านข้อมูลขนาดใหญ่		
- เกิดการพัฒนากำลังคนทางด้านข้อมูลขนาดใหญ่		10,000 คน
- เกิดการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรอบรมออนไลน์		15 หลักสูตร
- พัฒนาและปรับปรุงแพลตฟอร์มการเรียนรู้ออนไลน์		1 แพลตฟอร์ม
- จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการและ Data Hackathon ผ่านแพลตฟอร์ม		1 ครั้ง
- ร้อยละความพึงพอใจต่อการใช้งาน และการทำงานของระบบ		ร้อยละ 80
โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมและประสานเครือข่ายด้านข้อมูลขนาดใหญ่		
ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวพร พันธุ์จันทา		
กิจกรรม : พัฒนาอุตสาหกรรมและประสานเครือข่ายด้านข้อมูลขนาดใหญ่		
- แผนกลยุทธ์ที่ช่วยขับเคลื่อนตลาดด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ให้กับผู้ประกอบการในประเทศไทย		1 ฉบับ
- จำนวนผู้ประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม		200 คน
- พัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลผู้ประกอบการ/เครือข่าย ด้านเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์		1 ระบบ
- จำนวนผู้ประกอบการในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมที่นำข้อมูลมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินกิจการ		25 ราย
- ร้อยละความพึงพอใจของผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม		ร้อยละ 80
กิจกรรม : สร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์		
- จำนวนผู้ที่ได้รับความรู้เข้าร่วมสัมมนา/นิทรรศการ		100 คน
- จำนวนสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการปฏิบัติงานที่สามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย		250 ชิ้นงาน
- ผลิตเนื้อหาของหน่วยงาน ในรูปแบบบทความ วิดีทัศน์ ภาพถ่าย อินโฟกราฟิก นำเสนอความสำคัญของนวัตกรรม		35 ชิ้นงาน
- จำนวนผู้ที่ได้รับองค์ความรู้อย่างต่อเนื่องในประชาคมออนไลน์		20,000 คน

ตัวชี้วัดตามเป้าหมายของสำนักงานงบประมาณ		ค่าเป้าหมาย ปี 2568
- ร้อยละความพึงพอใจของผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม		ร้อยละ 80
โครงการพัฒนาศูนย์สารสนเทศและติดตามประเมินผลการขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวพัชรี งามวิริยะวงศ์		
- รายงานการประเมินผลการดำเนินงานของ สขญ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568		1 ฉบับ
- ร้อยละการจัดทำรายงานการประเมินผลการดำเนินงานของ สขญ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การประเมินองค์การมหาชนของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ		ร้อยละ 100
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ		
โครงการแพลตฟอร์มบริการข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับพื้นที่เมืองอัจฉริยะ (Envi Link) ผู้รับผิดชอบโครงการ : นายพีรตล สามะศิริ		
- แพลตฟอร์มบริการข้อมูลสถานการณ์สิ่งแวดล้อมเชิงพื้นที่ เพื่อสนับสนุนข้อมูลเพื่อการวิจัยและพัฒนา (ระยะที่ 1)		1 แพลตฟอร์ม
- มีการเชื่อมข้อมูลจากหน่วยงานภายนอกเข้าสู่แพลตฟอร์มที่พัฒนาขึ้น และสามารถสืบค้นและเรียกใช้ได้ผ่านระบบบัญชีข้อมูล		30 ชุดข้อมูล
- จำนวนแดชบอร์ดนำเสนอข้อมูลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม		20 แดชบอร์ด
- ปัญหาประติศัเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และผลกระทบจากสิ่งแวดล้อมต่อสุขภาพและ/หรือการดำเนินชีวิตของประชาชน		2 ตัวต้นแบบ
- องค์กรหรือหน่วยงานเข้าใช้งานแพลตฟอร์ม		15 หน่วยงาน
- ร้อยละความพึงพอใจในการใช้งานระบบ		ร้อยละ 80
โครงการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะด้วยการเชื่อมโยงข้อมูลเมือง (City Data Platform) ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางวรพิตญา ระเบียบโลก		
- รายงานพิมพ์เขียวด้านข้อมูลและสถาปัตยกรรมระบบสำหรับ CDP ฉบับปรับปรุง		5 เล่ม
- แพลตฟอร์มข้อมูลเมืองอัจฉริยะตามลักษณะเฉพาะของพื้นที่สำหรับให้บริการ		5 พื้นที่
- จำนวนต้นแบบโมเดลคณิตศาสตร์หรือแดชบอร์ด เพื่อสนับสนุนบริการหรือประกอบการตัดสินใจของภาครัฐ		10 ต้นแบบ
- ร้อยละการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลเมืองอัจฉริยะพร้อมเปิดให้ใช้บริการตามแผนที่กำหนด		ร้อยละ 100
- ร้อยละการเกิดระบบข้อมูลกลางในระดับจังหวัดให้บริการเมืองอัจฉริยะเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่สอดคล้องกับความต้องการและปัญหาของพื้นที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่		ร้อยละ 100
แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล		
โครงการแพลตฟอร์มข้อมูลสุขภาพทั่วประเทศ (Health Link) ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวน้ำฝน ประไพศรีศรี		
- จำนวนสถานพยาบาลที่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลสุขภาพเพิ่มจากฐานข้อมูลเดิม		50 แห่ง
- จำนวนหน่วยบริการที่สามารถเชื่อมต่อบริการเบิกจ่ายตามมาตรฐานข้อมูลการเบิกจ่ายชุดใหม่		6 แห่ง
- หน่วยบริการหน่วยงาน เช่น เขต ตำบล อำเภอ จังหวัด สามารถนำชุดข้อมูลการเชื่อมต่อไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการและเพิ่มประสิทธิภาพการบริการ		1 พื้นที่

ตัวชี้วัดตามเป้าหมายของสำนักงานงบประมาณ	ค่าเป้าหมาย ปี 2568
- ร้อยละการจัดทำมาตรฐานกลางเพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล	ร้อยละ 100
- ร้อยละความสำเร็จของแพลตฟอร์มเชื่อมโยงข้อมูลการเบิกจ่ายกับหน่วยกองทุนสุขภาพ (สปสช.)	ร้อยละ 100
แผนงานบูรณาการสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว	
โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	
ผู้รับผิดชอบโครงการ : นางสาวอัญชลิตา แต่ตระกูล	
- จำนวนหลักสูตรพัฒนาทักษะการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่สำหรับบุคลากรในภาคการท่องเที่ยว	2 หลักสูตร
- จำนวนผู้เข้าอบรมหลักสูตรออนไลน์	4,000 คน
- จำนวนบุคลากรหน่วยงานภาคการท่องเที่ยวในพื้นที่เป้าหมายที่เข้ารับการอบรม	400 คน
- ร้อยละของผู้เข้ารับการอบรมออนไลน์ได้รับคะแนนประเมินผลความรู้ผ่านเกณฑ์การทดสอบ	ร้อยละ 60
- ร้อยละของผู้เข้ารับการอบรมในพื้นที่เป้าหมาย มีความรู้เพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม	ร้อยละ 80

ตารางที่ 6: ตัวชี้วัดตามหลักเกณฑ์การประเมินต่อสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การประเมิน		
		เป้าหมายขั้นต่ำ (50 คะแนน)	เป้าหมายมาตรฐาน (75 คะแนน)	เป้าหมายขั้นสูง (100 คะแนน)
องค์ประกอบที่ 1 การประเมินประสิทธิภาพประสิทธิผลของการดำเนินงาน	70			
1.1 มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมจากการใช้ประโยชน์ด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	15	ผลปี 2567	ค่าเป้าหมายตามแผนปี 68 หรือขั้นต่ำ + interval	ขั้นมาตรฐาน + interval
1.2 จำนวนโครงการในการให้บริการวิเคราะห์หรือให้คำปรึกษาด้านข้อมูลขนาดใหญ่และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	15	ผลปี 2567	ค่าเป้าหมายตามแผนปี 68 หรือขั้นต่ำ + interval	ขั้นมาตรฐาน + interval
1.3 จำนวนหน่วยงานที่ใช้บริการแพลตฟอร์มข้อมูลของสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่	20	ผลปี 2567	ค่าเป้าหมายตามแผนปี 68 หรือขั้นต่ำ + interval	ขั้นมาตรฐาน + interval
1.4 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผู้ประกอบการในระบบนิเวศด้านข้อมูลขนาดใหญ่	5	ร้อยละ 10	ร้อยละ 15	ร้อยละ 20

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การประเมิน		
		เป้าหมายขั้นต่ำ (50 คะแนน)	เป้าหมายมาตรฐาน (75 คะแนน)	เป้าหมายขั้นสูง (100 คะแนน)
1.5 จำนวนชุดข้อมูลสะสมที่เชื่อมโยงเข้าสู่แพลตฟอร์มบริการข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อการส่งเสริมและบริหารจัดการพื้นที่เมืองอย่างยั่งยืน	15	20 ชุดข้อมูล	30 ชุดข้อมูล	40 ชุดข้อมูล
องค์ประกอบที่ 2 การประเมินศักยภาพขององค์การมหาชน	30	ตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.ร. กำหนด		
2.1 การประเมินระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัลหน่วยงานภาครัฐ	10			
2.2 การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	10			
2.3 การควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน	10			