

**แบบรายงานผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓**  
**สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ**  
**ณ สิ้นไตรมาสที่ ๒ (วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ - วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓)**

๑. ชื่อแผนงาน/โครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการวัดมูลค่ากิจกรรมทางเศรษฐกิจดิจิทัล กิจกรรมการพัฒนาด้านแบบสารสนเทศการเชื่อมโยงข้อมูล SMEs สำหรับการจัดทำบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล (SMEs data linkages for Digital Economy Satellite Accounts or DESA development)

๒. ชื่อหน่วยงาน กองขับเคลื่อนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ

๓. แผนงาน/โครงการ เป็นการขับเคลื่อนภายใต้งบประมาณใด เงินกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ปี ๒๕๖๓ (เช่น แหล่งงบประมาณประจำปี... /เงินจัดสรรจากกองทุนฯ (๓)ประจำปีงบประมาณ..... /)

๔. วัตถุประสงค์

๔.๑ เพื่อศึกษาและจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) ของการจัดทำบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล

๔.๒ เพื่อพัฒนาและจัดเตรียมความพร้อมรอบในการจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ผ่าน Big Data Platform สำหรับบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล

๔.๓ เพื่อศึกษาวิธีการดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูลด้าน SMEs กับบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล และเสริมสร้างมิติด้าน SMEs สำหรับบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล

- เพื่อผลักดันยุทธศาสตร์สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ปี ๒๕๖๓)
  - ยุทธศาสตร์ที่ ๑ : สร้างรากฐานเพื่อความพร้อมด้านดิจิทัล
  - ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : ขับเคลื่อนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ
  - ยุทธศาสตร์ที่ ๓ : ขับเคลื่อนดิจิทัลเพื่อสังคม
  - ยุทธศาสตร์ที่ ๔ : พัฒนาสู่การเป็นองค์กรดิจิทัล

๕. เป้าหมาย/ผลผลิต ของโครงการ

๕.๑ สถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) ของการจัดทำบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล

๕.๒ กรอบในการจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ผ่าน Big Data Platform สำหรับบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy Satellite Account: DESA)

๕.๓ กรอบข้อมูลมิติเศรษฐกิจดิจิทัลและมิติ SMEs ที่แสดงผลเชื่อมโยงอย่างบูรณาการ

๖. สรุปสาระสำคัญของโครงการ

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการวัดมูลค่ากิจกรรมทางเศรษฐกิจดิจิทัล กิจกรรมการพัฒนาด้านแบบสารสนเทศการเชื่อมโยงข้อมูล SMEs สำหรับการจัดทำบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล (SMEs data linkages for Digital Economy Satellite Accounts or DESA development) เป็นการจัดทำกรอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับสนับสนุนการทำบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล โดยใช้การประยุกต์ใช้ Big Data Platform มาพัฒนากระบวนการจัดเก็บข้อมูลสำหรับการจัดทำบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล โดยเฉพาะแนวทางการบูรณาการข้อมูลผู้ประกอบการ SMEs ทั้งในส่วนขององค์ประกอบด้านจำนวนธุรกิจในสาขาเศรษฐกิจต่าง ๆ และลักษณะของพลวัตด้านเศรษฐกิจที่มีธุรกิจในลักษณะ Start-ups ซึ่งใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นองค์ประกอบสำคัญในการดำเนินธุรกิจ

๗. ตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ เช่น จำนวน, ร้อยละ)  
(กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการมากกว่า ๑ ปี ให้ระบุเป้าหมายแยกเป็นรายปี)

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
	ปี พ.ศ. ๒๕๖๓	ปี พ.ศ. ....	ปี พ.ศ. ....
๑. สถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) ของการจัดทำบัญชีบริหารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล	๑		
๒. กรอบในการจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ผ่าน Big Data Platform	๑ กรอบ		
๓. กรอบข้อมูลมิติเศรษฐกิจดิจิทัลและมิติ SMEs ที่แสดงผลเชื่อมโยงอย่างบูรณาการ	๑ กรอบ		

๘. แผนระยะเวลาดำเนินงานทั้งโครงการ.....๒๗๐.....วัน/เดือน/ปี (เช่น ๓๖๕ วัน, ๓ เดือน, ๒ ปี)  
เริ่มวันที่ .....สิ้นสุดวันที่ .....

แผนระยะเวลาดำเนินงานแต่ละกิจกรรม

กิจกรรม	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ (ระบุวัน/เดือน/ปี)
กิจกรรมที่ ๑ จัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) เพื่อสนับสนุนการจัดทำบัญชีบริหารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล	เดือนที่ ๑ - ๒
กิจกรรมที่ ๒ จัดทำกรอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับสนับสนุนการทำบัญชีบริหารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล	เดือนที่ ๒ - ๓
กิจกรรมที่ ๓ เสนอแนะเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการจัดทำ Big Data Ecosystem	เดือนที่ ๓ - ๔
กิจกรรมที่ ๔ จัดทำรายงานผลการศึกษาเพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนา Big Data	เดือนที่ ๕ - ๖
กิจกรรมที่ ๕ จัดทำต้นแบบ (Prototype) สารสนเทศการเชื่อมโยงข้อมูล SMEs	เดือนที่ ๕ - ๗
กิจกรรมที่ ๖ ประชุมเพื่อรับฟังความเห็นเกี่ยวกับกำหนดแนวทางการพัฒนา Big Data	เดือนที่ ๘
กิจกรรมที่ ๗ ถ่ายทอดองค์ความรู้ และประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินโครงการ	เดือนที่ ๙

\* กรณีที่แผนงาน/โครงการมีระยะเวลาดำเนินการเกินจากปีงบประมาณ ให้ระบุเพิ่มเติมจนสิ้นสุดโครงการ

๙. โครงการใช้งบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๙.๑ ได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน ๓,๗๐๐,๐๐๐ บาท

๙.๒ งบประมาณตามสัญญาจ้าง หรืองบประมาณสำหรับดำเนินการเอง รวมทั้งสิ้น จำนวน ๓,๔๘๐,๔๐๐ บาท

๑๐. สรุปผลการดำเนินงาน

๑๐.๑ ผลลัพธ์ที่ได้ เปรียบเทียบกับตัวชี้วัด / ค่าเป้าหมาย (เชิงปริมาณ) (ตอบผลจากข้อ ๕)

ตัวชี้วัด	ปี พ.ศ. ....		ปี พ.ศ. ....		ปี พ.ศ. ....	
	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้	เป้าหมาย	ผลที่ได้
๑. สถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) ของการจัดทำบัญชีบริหารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล	๑					
๒. กรอบในการจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ผ่าน Big Data Platform	๑ กรอบ					
๓. กรอบข้อมูลมิติเศรษฐกิจดิจิทัลและมิติ SMEs ที่แสดงผลเชื่อมโยงอย่างบูรณาการ	๑ กรอบ					

๑๐.๒ รายละเอียดผลการดำเนินงาน (ซึ่งสอดคล้องกับกิจกรรม/ระยะเวลา ตามข้อ ๖)

มีกิจกรรมทั้งหมด จำนวน...๗....กิจกรรม

กิจกรรมที่ ๑ จัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) เพื่อสนับสนุนการจัดทำบัญชีบริหารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล มีผลการดำเนินการ คือ.....อยู่ระหว่างการทำสัญญาจัดจ้างโครงการ.....

กิจกรรมที่ ๒ จัดทำกรอบการจัดเก็บข้อมูลสำหรับสนับสนุนการทำบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล มีผลการดำเนินการ คือ อยู่ระหว่างการทำสัญญาจัดจ้างโครงการ.....

กิจกรรมที่ ๓ เสนอแนะเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการจัดทำ Big Data Ecosystem. มีผลการดำเนินการ คือ.....อยู่ระหว่างการทำสัญญาจัดจ้างโครงการ.....

กิจกรรมที่ ๔ จัดทำรายงานผลการศึกษาเพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนา Big Data มีผลการดำเนินการ คือ.....อยู่ระหว่างการทำสัญญาจัดจ้างโครงการ.....

กิจกรรมที่ ๕ จัดทำต้นแบบ (Prototype) สารสนเทศการเชื่อมโยงข้อมูล SMEs มีผลการดำเนินการ คือ.....อยู่ระหว่างการทำสัญญาจัดจ้างโครงการ.....

กิจกรรมที่ ๖ ประชุมเพื่อรับฟังความเห็นเกี่ยวกับกำหนดแนวทางการพัฒนา Big Data มีผลการดำเนินการ คือ.....อยู่ระหว่างการทำสัญญาจัดจ้างโครงการ.....

กิจกรรมที่ ๗ ถ่ายทอดองค์ความรู้ และประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินโครงการ มีผลการดำเนินการ คือ.....อยู่ระหว่างการทำสัญญาจัดจ้างโครงการ.....

(แนวทางการตอบผลการดำเนินงาน คือ ตอบเรื่องที่ได้ดำเนินงานแล้ว/ เรื่องที่อยู่ระหว่างดำเนินงาน/ เรื่องที่จะดำเนินงานต่อไปตามแผนฯ พร้อมระบุวัน เวลา สถานที่ดำเนินการ หรือคาดว่าจะแล้วเสร็จ และเหตุผลรายละเอียดประกอบการดำเนินงาน)

๑๑. ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลลัพธ์ ของโครงการ

๑๑.๑ สดข. มีแนวทางในการจัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ผ่าน Big Data Platform สำหรับบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล

๑๑.๒ สดข. มีแนวทางในการเชื่อมโยงข้อมูลด้าน SMEs กับบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล และเสริมสร้างมิติด้าน SMEs สำหรับบัญชีบริวารด้านเศรษฐกิจดิจิทัล

๑๒. ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะของการดำเนินงาน (เช่น สาเหตุความล่าช้าของโครงการ เป็นต้น)

๑๓. ความก้าวหน้าของการดำเนินการ\*

๑๓.๑ มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ.....๑๕%,.....ของเป้าหมายทั้งโครงการ

๑๓.๒ มีความก้าวหน้า คิดเป็นร้อยละ.....๑๕%.....ของเป้าหมายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓

(กรณีโครงการมีแผนต่อเนื่องมากกว่า ๑ ปี)

หมายเหตุ

☞ กรณีเป็นโครงการที่มีแผนภายในปีเดียวให้กรอกเฉพาะข้อ ๑๐.๑

☞ กรณีมีแผนมากกว่า ๑ ปีให้กรอกทั้งข้อ ๑๐.๑ - ๑๐.๒

☞ ความก้าวหน้า (%) ให้ประมาณการคิดเป็นร้อยละเปรียบเทียบกับเป้าหมายตามแผนงาน/โครงการ

☞ โครงการที่จ้างดำเนินงาน มีเกณฑ์ประมาณการร้อยละ คือ

อนุมัติโครงการ = ๕%, จัดทำ TOR = ๑๐%, จัดซื้อจัดจ้าง = ๑๕%, ลงนามในสัญญาแล้ว = ๒๐%

จากนั้นร้อยละ ๒๑ - ๑๐๐ จะเป็นความก้าวหน้าของการดำเนินงานต่อจนเสร็จสิ้นตามแผน

ผู้ประสานงานรายงานข้อมูล โดย ...มณีนุช จิตธรรมมา.....

ตำแหน่ง...นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ....เบอร์โทรศัพท์.....๐๒ ๑๔๒ ๑๑๘๑.....