

-ร่าง-

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โครงการพัฒนาการให้บริการข้อมูลสถิติแบบ Smart Service

สาธารณชนที่สนใจจะเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นในร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการพัฒนาการให้บริการข้อมูลสถิติแบบ Smart Service สามารถส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรที่ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้เสนอแนะ หรือวิจารณ์ มาที่ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) โครงการพัฒนาการให้บริการข้อมูลสถิติแบบ Smart Service โดยวิธีต่อไปนี้

๑. ทางไปรษณีย์ หรือจัดส่งโดยตรงที่
กลุ่มบริหารพัสดุ สำนักงานเลขาธิการกรม สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษาฯ
อาคารรัฐประศาสนภักดี (อาคารบี) ชั้น ๒
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐
โทรศัพท์ ๐๒-๑๔๓-๑๒๗๗ , ๐๒-๑๔๑-๗๓๒๔
๒. ทางโทรสาร หมายเลข ๐๒-๑๔๓-๘๑๑๓
๓. ทาง E-Mail Address : oprocure@nso.go.th

(ในกรณีส่งทางไปรษณีย์ ต้องส่งถึงสำนักงานสถิติแห่งชาติไม่เกินวันที่กำหนดให้ส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น หากส่งถึงสำนักงานสถิติแห่งชาติเกินวันสุดท้ายที่กำหนดให้ส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น สำนักงานสถิติแห่งชาติจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นดังกล่าว)

ขึ้นประชาพิจารณ์ ครั้งที่ ๑

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่.....

โครงการพัฒนาการให้บริการข้อมูลสถิติแบบ Smart Service

ตามประกาศสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ลงวันที่.....

ข้อ ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference)

โครงการพัฒนาการให้บริการข้อมูลสถิติแบบ Smart Service

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานสถิติแห่งชาติ (สสช.) ในฐานะหน่วยงานภายใต้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีภารกิจในการดำเนินการเกี่ยวกับสถิติตามหลักวิชาการ จัดทำสถิติและการประสานการรวบรวมข้อมูลสถิติ เพื่อใช้ในการติดตามประเมินผลและสนับสนุนการดำเนินการตามนโยบายและแผนงานของรัฐ รวมถึงการให้บริการสถิติแก่หน่วยงาน องค์กรเอกชน และบุคคลทั่วไป โดยมีเป้าหมายในการพัฒนาระบบการบริการด้านสถิติให้มีคุณภาพตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทุกภาคส่วน ซึ่งสำนักงานสถิติแห่งชาติได้นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพทั้งด้านความถูกต้อง รวดเร็ว และอำนวยความสะดวกต่อภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน โดยได้มีการปรับปรุงพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างต่อเนื่องเสมอมา เพื่อให้ทุกภาคส่วนสามารถเข้าถึงและเข้าใช้ข้อมูลสถิติและตัวชี้วัดของประเทศได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

ปัจจุบัน ทุกองค์กรถือว่าข้อมูลเป็นหัวใจในการขับเคลื่อนองค์กร ทำให้เกิดความจำเป็นต้องใช้ข้อมูล ที่ถูกต้อง ครบคลุม เพียงพอ และทันเวลา สำนักงานสถิติแห่งชาติได้เล็งเห็นความสำคัญดังกล่าวเช่นกัน จึงมีแนวคิดจะขยายช่องทางการเข้าถึงข้อมูลให้ง่าย สะดวก และรวดเร็วมากยิ่งขึ้น จึงได้จัดทำแผนงาน การเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบ Open Application Programming Interface (Open API) เพื่อตอบสนองความต้องการผู้รับบริการที่เข้าใช้ข้อมูลสถิติเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง ให้ได้รับข้อมูลสถิติด้วยความรวดเร็ว มีความน่าเชื่อถือ ตอบสนองได้ตรงตามความต้องการ และสะดวกในการนำข้อมูลไปประมวลผล ซึ่งกลุ่มเป้าหมายผู้รับบริการผ่านช่องทางใหม่นี้ครอบคลุม หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันศึกษา สถาบันวิจัยและองค์กรระหว่างประเทศ ตัวอย่างองค์กรที่มีการพัฒนารูปแบบการเผยแพร่ข้อมูลผ่านช่องทาง API ในปัจจุบัน อาทิเช่น ธนาคารแห่งประเทศไทย ตัวอย่างข้อมูลที่เผยแพร่ เช่น อัตราแลกเปลี่ยน สถิติ เศรษฐกิจการเงิน เป็นต้น ทั้งนี้การพัฒนาช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลในรูปแบบ API นี้ เป็นบริการที่ ผู้ให้บริการเปิดช่องทางการเชื่อมโยงให้ Application หรือโปรแกรมอื่นๆ สามารถเชื่อมโยงเพื่อรับบริการ ด้านข้อมูลได้แบบอัตโนมัติ สะดวกและปลอดภัย ง่ายต่อการนำไปประยุกต์กับโปรแกรมที่พัฒนาเพื่อ ประโยชน์ในด้านต่างๆ เป็นการต่อยอดให้เกิดนวัตกรรม ทั้งยังส่งเสริมการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างองค์กร ลดความซ้ำซ้อนในการพัฒนา และยิ่งเพิ่มความถูกต้องของข้อมูลเนื่องจากเป็นข้อมูลจากสำนักงานสถิติ แห่งชาติที่เป็นเจ้าของข้อมูลโดยตรงและเป็นหน่วยงานกลางด้านสถิติของประเทศ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนา Web API Services สำหรับส่งข้อมูลสถิติให้กับผู้ต้องการรับบริการ API ของสำนักงาน สถิติแห่งชาติ
๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการข้อมูลสถิติแก่ผู้ใช้บริการได้หลากหลาย
๓. เพื่อส่งเสริมความร่วมมือในการเผยแพร่และแลกเปลี่ยนข้อมูลต่างๆ ระหว่างองค์กร

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a circled '๑' in the top right corner.

๓. เป้าหมาย

สำนักงานสถิติแห่งชาติ มีระบบการให้บริการข้อมูลสถิติแบบ Smart Service ซึ่งสามารถให้บริการข้อมูลสถิติในรูปแบบ Web API Services ให้กับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันศึกษา สถาบันวิจัยและองค์กรระหว่างประเทศ และนักพัฒนาทั่วไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีการนำเสนอข้อมูลสถิติผ่าน Mobile Application

๔. ขอบเขตการดำเนินงานโดยย่อ

ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องศึกษา วิเคราะห์กระบวนการ ขั้นตอนการจัดเตรียมข้อมูลการให้บริการของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ประกอบด้วย

- ๔.๑ การจัดทำแผนการดำเนินโครงการฯ โดยจัดทำแผนการดำเนินงานตามขอบเขตของงาน กรอบแนวคิดและวิธีการดำเนินงานโครงการฯ โดยละเอียดเพื่อเสนอต่อสำนักงานสถิติแห่งชาติ
- ๔.๒ งานพัฒนาระบบจัดเตรียมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ จำนวน ๑ ระบบ (เอกสารแนบภาคผนวก ๑)
- ๔.๓ งานพัฒนาระบบนำเข้าข้อมูล (NSO-API Data Input) จำนวน ๑ ระบบ (เอกสารแนบภาคผนวก ๒)
- ๔.๔ งานพัฒนาระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน จำนวน ๑ ระบบ (เอกสารแนบภาคผนวก ๓)
- ๔.๕ งานพัฒนาระบบให้บริการ Web API จำนวน ๕๐๐ ตาราง (เอกสารแนบภาคผนวก ๔)
- ๔.๖ งานพัฒนา Mobile Application โดยดึงข้อมูลจาก Web API มานำเสนอในรูปแบบ Infographic (เอกสารแนบภาคผนวก ๕)
- ๔.๗ งานจัดทำเอกสาร คู่มือ และรายงานความก้าวหน้า (เอกสารแนบภาคผนวก ๖)
- ๔.๘ งานติดตั้งระบบ ที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานสถิติแห่งชาติ หรือระบบคลาวด์ภาครัฐ ในกรณีที่ต้องย้ายระบบงานไปติดตั้งบนระบบคลาวด์ภาครัฐ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างต้องดำเนินการรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการย้ายทั้งหมด สำหรับ Mobile Application ให้ติดตั้งบน Google Play/ Play Store
- ๔.๙ งานฝึกอบรมเจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ (เอกสารแนบภาคผนวก ๗)
- ๔.๑๐ ข้อกำหนดทางเทคนิค (เอกสารแนบภาคผนวก ๘)

๕. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

- ๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๕.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๕.๘ ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานสถิติแห่งชาติ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๕.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๕.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการพัฒนาระบบ API โดยผลงานดังกล่าวจะต้องเป็นผลงาน ที่ไม่เกิน ๕ ปี นับจนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ โดยแนบหนังสือรับรองผลงาน และสำเนาสัญญาฉบับที่ระบุ เลขที่สัญญา ชื่อโครงการ รายละเอียดโครงการโดยย่อ ระยะเวลาดำเนินงาน ชื่อผู้ติดต่อ ประสานงานพร้อมเบอร์โทรติดต่อและอีเมล โดยหนังสือรับรองผลงานดังกล่าวต้องลงนาม รับรองโดยผู้มีอำนาจของหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจและหน่วยงานเอกชน โดยยื่นเอกสาร หลักฐานประกอบการพิจารณา และสำเนาอื่นๆ ขอสงวนสิทธิ์ในการตรวจสอบความถูกต้อง
- ๕.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความชำนาญ และมีประวัติผลงานที่ใช้งานระบบฐานข้อมูลเป็นอย่างดี โดยยื่นเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณา
- ๕.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีความชำนาญ และมีประวัติผลงานในการพัฒนาโปรแกรม Mobile Application บนระบบปฏิบัติการ Android โดยยื่นเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณา
- ๕.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีทีมพัฒนาระบบการให้บริการข้อมูลสถิติแบบ Smart Service ที่มีความสามารถสอดคล้องกับเทคโนโลยีที่ใช้ในโครงการนี้ โดยต้องส่งเอกสารรายชื่อทีมพัฒนาระบบ พร้อมทั้งแนบคุณวุฒิ หรือประสบการณ์การทำงาน หรือประวัติผลงาน ของทีมผู้พัฒนาระบบมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารการเสนอราคา

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

สำนักงานสถิติแห่งชาติจะคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนและยอมรับเงื่อนไขตามข้อกำหนดของขอบเขตของงาน (TOR) โดยใช้เกณฑ์ราคา

ทั้งนี้ สำนักงานสถิติแห่งชาติทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะยกเลิกการจัดหาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของสำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้

๗. งบประมาณ

เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้าง ต้องดำเนินการพัฒนาระบบทั้งหมดตามรายละเอียดของโครงการนี้ ให้ทำงานถูกต้องตามที่กำหนดและส่งมอบงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

๙. การส่งมอบงาน

- ๙.๑ งวดที่ ๑ ดำเนินการภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ดังนี้
- ๙.๑.๑ ส่งมอบแผนการดำเนินงาน กรอบแนวคิดและวิธีการดำเนินงาน แผนการฝึกอบรม แผนการติดตั้งและแนวทางในการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาสัญญา จำนวน ๑๐ ชุด
- ๙.๒ งวดที่ ๒ ดำเนินการภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ดังนี้
- ๙.๒.๑ ส่งมอบเอกสารผลการวิเคราะห์และออกแบบระบบงาน ประกอบด้วย Architecture design document Use case diagram Activity diagram และ E-R diagram จำนวน ๑๐ ชุด
- ๙.๓ งวดที่ ๓ ดำเนินการภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ดังนี้
- ๙.๓.๑ ส่งมอบและติดตั้งระบบจัดเตรียมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ระบบนำเข้าข้อมูล (NSO-API Data Input) และระบบให้บริการ Web API จำนวน ๕๐๐ ตาราง โดยติดตั้งที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานสถิติแห่งชาติ หรือระบบคลาวด์ภาครัฐ
 - ๙.๓.๒ ทดสอบระบบและส่งมอบเอกสารการรายงานผลการทดสอบของระบบทั้งหมดที่พัฒนา ได้แก่ Test Case Test Script และ Test Result
 - ๙.๓.๓ เอกสารผลการทดสอบการเรียกใช้งาน API
 - ๙.๓.๔ ส่งมอบเอกสารการออกแบบการพัฒนา Mobile Application เพื่อนำเสนอ Infographic บนระบบปฏิบัติการ Android จำนวน ๑๐ ชุด พร้อมก็นำเสนอ ต้นแบบข้อมูล Infographic ผ่าน Mobile Application
- ๙.๔ งวดที่ ๔ ดำเนินการภายใน ๒๕๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ดังนี้
- ๙.๔.๑ ส่งมอบและติดตั้งระบบ Mobile Application นำเสนอ Infographic ในระบบปฏิบัติการ Android บน Google Play/ Play Store
 - ๙.๔.๒ ส่งมอบและติดตั้งระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน โดยติดตั้งที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานสถิติแห่งชาติ หรือระบบคลาวด์ภาครัฐ
 - ๙.๔.๓ ส่งมอบเอกสารคู่มือการปฏิบัติงาน (User manual) ของระบบที่พัฒนาทั้งหมด และซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการดำเนินงานโครงการฯ จำนวน ๑๐ ชุด
 - ๙.๔.๔ ส่งมอบ DVD ของไฟล์ User manual ไฟล์เอกสารการวิเคราะห์และออกแบบระบบ ตลอดจน Source code และ Configuration file ทั้งหมด จำนวน ๑๐ ชุด
 - ๙.๔.๕ จัดอบรมและส่งมอบเอกสารการฝึกอบรมผู้ใช้งานระบบและผู้ดูแลระบบและเอกสารรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมในแต่ละกลุ่ม พร้อมลายเซ็นการเข้าร่วมอบรม
 - ๙.๔.๖ เอกสารการรายงานผลการทดสอบ ได้แก่ Test Case Test Script และ Test Result













๑๐. งวดการจ่ายเงิน

การเบิกจ่าย แบ่งเป็น ๓ งวด ดังนี้

- งวดที่ ๑ จำนวนร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา หลังผ่านการตรวจรับงานงวดที่ ๑ และงานงวดที่ ๒
- งวดที่ ๒ จำนวนร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้างตามสัญญา หลังผ่านการตรวจรับงานงวดที่ ๓
- งวดที่ ๓ จำนวนร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญา หลังผ่านการตรวจรับงานงวดที่ ๔

๑๑. ค่าปรับ

กรณีผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้ากว่าที่กำหนดในสัญญา สำนักงานสถิติแห่งชาติจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างทั้งสัญญา ตามระเบียบว่าด้วยการพัสดุของทางราชการ

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นเป็นเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุงวดสุดท้ายเสร็จสิ้น หากเกิดความผิดพลาดใดๆ ส่งผลให้ไม่สามารถใช้งานระบบและซอฟต์แวร์ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแก้ไขข้อผิดพลาดดังกล่าวภายใน ๔๘ ชั่วโมง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม นับตั้งแต่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่องจากผู้ว่าจ้าง และหากมีข้อร้องเรียนทางด้านลิขสิทธิ์เกิดขึ้น ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจำเป็นต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาให้เสร็จภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่ได้รับเรื่องร้องเรียนดังกล่าว

ทั้งนี้ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องเสนอการรายงานผลการดูแลรักษาและรายงานการปรับปรุงแก้ไขระบบทั้งหมด ตลอดระยะเวลาการรับประกันกับสำนักงานสถิติแห่งชาติ โดยการจัดทำเป็นเอกสารรายงานผล

๑๓. ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

๑๒.๑ ชุดคำสั่งของโปรแกรมประยุกต์ที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาในโครงการนี้ เป็นลิขสิทธิ์ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ และสำนักงานสถิติแห่งชาติสามารถนำมาปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพได้ต่อไปในอนาคต

๑๒.๒ ระบบงานฯ ที่พัฒนาขึ้น ข้อมูลและเอกสารต่างๆ ที่เกิดจากการจ้างพัฒนา รวมถึงข้อมูลและฐานข้อมูลต่างๆ ที่อยู่ในระบบเป็นลิขสิทธิ์และสิทธิของสำนักงานสถิติแห่งชาติเท่านั้น

๑๒.๓ ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิ์เรียกร้องใดๆ ว่ามีการละเมิดสิทธิ์ หรือสิทธิบัตรเกี่ยวกับระบบงานที่เสนอ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างต้องดำเนินการทั้งปวง เพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็วและผู้ให้เข้าต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๑๔. การรับประกันและการบำรุงรักษา

ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องเสนอแผนบำรุงรักษา ๕ ปี หลังจากหมดเวลารับประกัน ๒ ปี พร้อมราคาค่าบำรุงรักษาของแต่ละปีให้ชัดเจน

๑๕. อื่นๆ

๑๕.๑ การดำเนินงานตามกิจกรรมโครงการฯ แต่ละขั้นตอนหรือเปลี่ยนแปลงทีมงานบุคลากรหลักที่เป็นผู้พัฒนาระบบต่างๆ จะต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับฯ ก่อนการดำเนินงานและหากเกิดผลกระทบกับการดำเนินงานผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดโดยไม่มีข้อโต้แย้ง

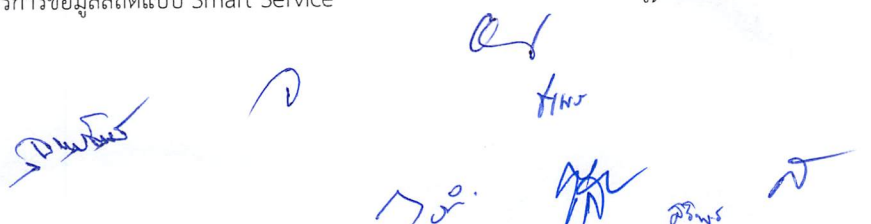
๑๕.๒ หากมีการปรับปรุงระบบงาน เช่น การย้ายเครื่อง Server หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบงาน API ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างต้องเข้ามาดูแลในส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

(Handwritten signatures and initials)

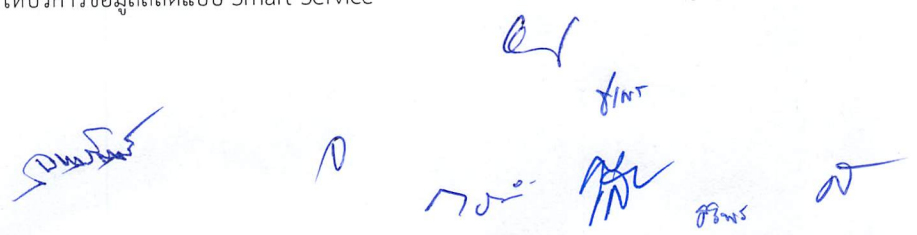
ภาคผนวก ๑

ข้อกำหนดการพัฒนาระบบจัดเตรียมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ

- ๑.๑ เป็นระบบที่ทำหน้าที่ในการจัดเตรียมข้อมูลที่ได้มาจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ที่มีอยู่ ซึ่งเป็นข้อมูลทั้งที่เกิดขึ้นจากกระบวนการทำงานภายในสำนักงานสถิติแห่งชาติ รวมถึงข้อมูลที่ได้รับมาจากหน่วยงานภายนอก ให้อยู่ในรูปแบบที่สามารถนำไปใช้งานในระบบนำเข้าข้อมูลได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
- ๑.๒ เป็นโปรแกรมที่พัฒนาด้วยรหัสเปิด (Open Source) โดยใช้มาตรฐาน Open Authentication และมาตรฐาน Owasp Top ๑๐ ในการพัฒนา สำหรับทำงานบนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนด ซึ่งอาจเป็นระบบปฏิบัติการ Windows หรือ Unix
- ๑.๓ สามารถทำงานในลักษณะของ Background Service และตั้งค่าให้เริ่มทำงานได้โดยอัตโนมัติ เมื่อเปิดเครื่อง Server/VM
- ๑.๔ สามารถประมวลผลไฟล์ข้อมูล Dataset ในลักษณะที่เป็นตาราง Excel XLS, Excel XLSX, DBF, CSV และ SPSS ได้เป็นอย่างดี
- ๑.๕ สามารถอ่านข้อมูลไฟล์ที่เป็น Metadata ของ Dataset ในรูปแบบ Excel XLSX ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนดให้ได้
- ๑.๖ สามารถสร้าง Configuration file ที่กำหนดเงื่อนไขในการประมวลผลข้อมูลสำหรับแต่ละประเภทของ Dataset โดยใน Configuration file จะระบุวิธีการนำข้อมูลใน Column ที่มีภายในไฟล์มาประมวลผล
- ๑.๗ สามารถประมวลผลข้อมูลจากในไฟล์ได้ในลักษณะต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้
 - ๑.๗.๑ สามารถปรับปรุงข้อมูลใน Column โดยระบุในลักษณะสมการ บวก ลบ คูณ หาร ได้ เช่น $(A + ๑๐) / ๒$
 - ๑.๗.๒ สามารถนำข้อมูลมาจากมากกว่า ๑ Column มาทำการประมวลผลรวมกันในลักษณะสมการ บวก ลบ คูณ หาร ได้ และเก็บผลลัพธ์ลงใน Column ใหม่ได้ เช่น $(A + B) / ๒$
 - ๑.๗.๓ สามารถคำนวณค่าตัวเลขออกเป็นเปอร์เซ็นต์ (%) โดยใช้ข้อมูลมากกว่า ๑ Column และเก็บผลลัพธ์ลงใน Column ใหม่ได้ เช่น A / B
 - ๑.๗.๔ สามารถปิดเศษเป็นจำนวนทศนิยมตามที่ระบุได้
 - ๑.๗.๕ สามารถนำ Configurations file ข้างต้น ไปทำการประมวลผลไฟล์ข้อมูล Dataset ต่างๆ (Input file) ที่รวมกันอยู่ใน Source Directory แห่งหนึ่งภายในเครื่อง Server จำแนกตามประเภท Dataset โดยผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจะต้องถูกเขียนลงเป็นไฟล์ผลลัพธ์ (Output file) จำแนกตามประเภท Dataset โดยเก็บอยู่ใน Destination directory ที่สามารถกำหนดได้
 - ๑.๗.๖ ไฟล์ผลลัพธ์จากการประมวลผล Dataset จะต้องมีส่วนข้อมูลทั้งในส่วนของ Data และ Metadata ที่ผู้ใช้งานสามารถนำออกไป นำไปใช้งานกับกิจกรรมอื่นๆ ภายในสำนักงานฯ ได้



- ๑.๗.๗ ไฟล์ Output ในส่วนของ Metadata จะต้องอยู่ในรูปแบบ XML และ JSON เป็นอย่างน้อย
- ๑.๗.๘ Configuration file ที่สร้างขึ้นจะต้องอยู่ในรูปแบบของ Text file เพื่อให้สามารถแก้ไขตลอดจนทำการ Backup Configuration ของโปรแกรมได้
- ๑.๗.๙ สามารถกำหนดตำแหน่งของ Source และ Destination directory ของไฟล์ข้อมูลใน Configuration file ได้ โดยไม่มีการ hard code ภายในโปรแกรม
- ๑.๗.๑๐ โปรแกรมจะต้องสามารถ Detect input file ใหม่ที่เกิดขึ้นจากการที่ผู้ใช้งาน Copy มาใส่ใน Source directory โดยอัตโนมัติ และเมื่อพบไฟล์ใหม่แล้วจะต้องเริ่มทำการประมวลผลข้อมูลตาม Configuration file โดยไม่ต้องอาศัยการสั่งงานแบบ Manual จากผู้ใช้งาน
- ๑.๗.๑๑ โปรแกรมจะต้องมีการเขียน Log การประมวลผลข้อมูลทุกครั้งที่มีการประมวลผลข้อมูล โดยให้ทำการเก็บ Log file ไว้บนเครื่อง Server ที่โปรแกรมทำงาน เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถกลับไปตรวจสอบผลการทำงานได้หากต้องการ
- ๑.๗.๑๒ ในกรณีที่ทำการประมวลผล แล้วเกิด Error ขึ้น โปรแกรมจะต้องทำการส่ง E-mail แจ้งไปยัง E-mail ที่มีการตั้งค่าไว้ในโปรแกรม เพื่อให้กลับเข้ามาแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น
- ๑.๗.๑๓ ผู้ใช้งานสามารถ Copy input file เข้าสู่เครื่อง Server ได้ และสามารถ Copy output file ออกจากเครื่อง Server ได้ โดยการใช้เครื่อง Client ที่เป็น Windows OS ทำการ Copy file ผ่าน Shared directory ของเครื่อง Server/VM ได้โดยตรง ซึ่งไม่จำเป็นต้องติดตั้งโปรแกรมใดๆ เพิ่มเติมบนเครื่อง Client



ภาคผนวก ๒

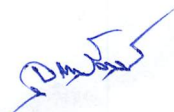
ข้อกำหนดการพัฒนาระบบนำเข้าข้อมูล (NSO-API Data Input)

เป็นระบบที่ทำหน้าที่นำเข้าข้อมูลจากระบบจัดเตรียมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ในภาคผนวก ๑ เพื่อนำไปจัดเก็บในฐานข้อมูลบน Server/VM เพื่อการให้บริการผ่านช่องทางที่ปลอดภัย โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ๒.๑ เป็นโปรแกรมที่พัฒนาด้วยรหัสเปิด (Open Source) โดยใช้มาตรฐาน Open Authentication และมาตรฐาน Owasp Top ๑๐ ในการพัฒนา สำหรับทำงานบนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนด ซึ่งอาจเป็นระบบปฏิบัติการ Windows หรือ Unix
- ๒.๒ สามารถทำงานในลักษณะของ Background service และตั้งค่าให้เริ่มทำงานได้โดยอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง Server/VM
- ๒.๓ สามารถนำเข้าข้อมูล Dataset ต่าง ๆ ทั้งในส่วนของ Data และ Metadata ที่ผ่านการประมวลผลจากระบบจัดเตรียมข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ของ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ในภาคผนวก ๑ เข้าสู่ระบบฯ ได้ทั้งหมด
- ๒.๔ สามารถส่งข้อมูลไปยังระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน ในภาคผนวก ๓ ที่จะมี Web API ที่ทำหน้าที่ในการรับข้อมูลไปจัดเก็บได้อย่างถูกต้อง
- ๒.๕ โปรแกรมจะต้องไม่ทำการเขียนข้อมูลโดยใช้วิธีการเชื่อมโยงไปยังฐานข้อมูลปลายทางของระบบบริหารจัดการผู้ใช้งานโดยตรงโดยเด็ดขาด ทั้งนี้เพื่อรักษาความปลอดภัยของฐานข้อมูลปลายทางไม่ให้มีการเปิดการเข้าถึงโดยตรงจากภายนอกระบบ
- ๒.๖ ในกรณีที่ส่งข้อมูลไม่สำเร็จ ระบบจะต้องทำการส่งข้อมูลใหม่ได้เองโดยอัตโนมัติ โดยไม่ต้องรอให้ผู้ใช้งานมาสั่งให้เริ่มส่งข้อมูลใหม่
- ๒.๗ ระบบจะต้องมีกระบวนการในการตรวจสอบว่าข้อมูลที่ฝั่งต้นทางและฝั่งปลายทางมีเนื้อหาของข้อมูลที่เหมือนกันทุกประการ
- ๒.๘ สามารถทำการ Optimize ระบบการส่งข้อมูลไปจัดเก็บที่ปลายทาง โดยจะต้องส่งเฉพาะ Dataset ที่ใหม่ หรือมีความแตกต่างจากข้อมูลเดิมที่มีอยู่ในฐานข้อมูลปลายทางเท่านั้น
- ๒.๙ สามารถทำการ Compress ข้อมูลระหว่างที่ส่งไปที่ระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน ได้โดยใช้ Algorithm gzip ได้เป็นอย่างดี
- ๒.๑๐ สามารถส่งข้อมูลไปที่ปลายทางได้ โดยมีการเข้ารหัสข้อมูลระหว่างทางโดยใช้ Protocol SSL/TLS version ที่มีความปลอดภัย
- ๒.๑๑ รองรับการกำหนดการตั้งค่าของระบบ (Configuration) เพื่อความยืดหยุ่นในการทำงาน โดยอย่างน้อยต้องกำหนดได้ดังนี้
 - กำหนดชื่อ Directory ที่รวบรวม Data file ต่างๆ (ทั้งส่วนของ Data และ Metadata) ที่จะทำการส่งข้อมูลไปให้บริการ
 - กำหนด Hostname หรือ IP address ของเครื่องที่เป็น Management web app
 - กำหนดความถี่ที่ต้องการทำการ Synchronize ข้อมูลไปยังปลายทางได้ โดยรองรับค่าเวลาเป็นรายวัน รายสัปดาห์ รายเดือน ได้

(Handwritten signatures and initials)

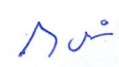
- ๒.๑๒ Configuration file ที่สร้างขึ้นจะต้องอยู่ในแบบของ Text file เพื่อให้ผู้ดูแลระบบสามารถแก้ไข ตลอดจนทำการ Backup configuration ของโปรแกรมได้
- ๒.๑๓ มีการจัดเก็บ Log ของการ Synchronize ข้อมูลไปยังปลายทางทุกครั้ง พร้อมกับผลของการ Synchronize ข้อมูล โดยจัดเก็บเป็น Text file อยู่บนเครื่อง Server/VM ที่ทำการ Run program เพื่อให้ Admin สามารถเข้ามาตรวจสอบการทำงานย้อนหลังได้เมื่อต้องการ
- ๒.๑๔ มีระบบการ Clear log ที่เก่าออกได้เองโดยอัตโนมัติ โดยผู้ดูแลระบบสามารถกำหนดช่วงเวลาที่ต้องการเก็บ Log ภายในระบบได้ เช่น เก็บย้อนหลังไม่เกิน ๙๐ วัน เป็นต้น







TINJ





อิวิน



ภาคผนวก ๓

ข้อกำหนดการพัฒนาระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน

- ๓.๑ เป็นโปรแกรมที่พัฒนาด้วยรหัสเปิด (Open Source) โดยใช้มาตรฐาน Open Authentication และมาตรฐาน Owasp Top ๑๐ ในการพัฒนา สำหรับทำงานบนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนด ซึ่งอาจเป็นระบบปฏิบัติการ Windows หรือ Unix
- ๓.๒ มี RESTful Web API เพื่อให้ระบบนำเข้าข้อมูล (NSO-API Data Input) ในภาคผนวก ๒ สามารถเข้ามาเรียกใช้งานเพื่อส่งข้อมูลมาจัดเก็บในฐานข้อมูลของโปรแกรมได้ โดยช่องทางนี้จะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
- รองรับการทำงานโดยใช้ SSL/TLS เพื่อการส่งข้อมูลที่ปลอดภัย
 - รองรับการ Compress ข้อมูลโดยใช้ Algorithm gzip เป็นอย่างน้อย
 - รองรับการส่งข้อมูลเฉพาะ Dataset ที่ต่างจากข้อมูลเดิมในฐานข้อมูลทำการลดปริมาณที่ต้องทำการส่งข้อมูลเพื่อ Update ข้อมูลในฐานข้อมูล
 - รองรับการ Fix IP address ของผู้ส่ง เพื่อป้องกันการส่งข้อมูลปลอมจากผู้ไม่ประสงค์ดี โดยสามารถระบุได้หลาย IP address
 - รองรับการกำหนด API key ที่ต้องใช้ในการส่งข้อมูลเพื่อป้องกันการส่งข้อมูลปลอมจากผู้ไม่ประสงค์ดี โดย API key จะต้องเกิดจากการ Random ตัวอักษรผสมตัวเลขอย่างน้อย ๓๒ หลัก
- ๓.๓ มีการจัดเก็บ Log การส่งข้อมูลที่มาจากระบบนำเข้าข้อมูลได้ โดยอย่างน้อยต้องมีการเก็บข้อมูล ดังนี้
- วัน-เวลาที่ส่งข้อมูล
 - ปริมาณข้อมูลที่ส่ง
 - ระยะเวลาที่ใช้ในการส่งข้อมูล
 - IP address ที่ทำการส่งข้อมูล
 - ผลลัพธ์การส่งข้อมูล
- ๓.๔ สามารถจัดการรายชื่อผู้ดูแลระบบได้ โดยทำการเก็บข้อมูลอย่างน้อย ดังนี้
- Username
 - ชื่อ
 - นามสกุล
 - รหัสผ่าน
 - E-mail
 - สถานการณ์ใช้งาน
 - Expired date

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

๓.๕ สามารถจัดการรายชื่อผู้ใช้งานที่เป็นบุคคลที่ต้องการงาน RESTful Web API ได้ โดยต้องมีการจัดเก็บข้อมูลอย่างน้อยดังนี้

- Username
- ชื่อ
- นามสกุล
- รหัสผ่าน
- E-mail
- เบอร์โทรศัพท์
- ชื่อองค์กร
- ประเภทองค์กร
- ประเทศ
- สถานการณ์ใช้งาน
- Expired date

๓.๖ มีการกำหนด Password policy ให้รหัสผ่านยากต่อการคาดเดาเพื่อป้องกันการโจมตี เช่น กำหนดให้มีตัวอักษรตัวใหญ่ ตัวเล็กและตัวเลข ความยาวอย่างน้อย ๘ หลัก เป็นต้น

๓.๗ Password ของผู้ใช้งานที่เก็บอยู่ในระบบจะต้องอยู่ในรูปแบบที่มีการเข้ารหัส Password โดยใช้ Algorithm ที่มีความปลอดภัย

๓.๘ รองรับการลงทะเบียน User เพื่อขอใช้งาน Web API จากบุคคลภายนอกได้ โดยไม่จำเป็นต้องรอการทำงานจากผู้ดูแลระบบ

๓.๙ มีระบบการ Confirm email user ที่ Register เพื่อขอใช้งาน Web API ว่าเป็น E-mail ที่มีอยู่จริง

๓.๑๐ มีหน้าจอเพื่อให้ผู้ดูแลระบบ และ User สามารถใช้ Browser login เข้ามาใช้งานระบบได้

๓.๑๑ หากมีการ Login ผิดติดต่อกัน ๓ ครั้ง โปรแกรมจะต้องมีการถาม CAPTCHA ในครั้งต่อไป ที่ทำการ Login เพื่อป้องกันการโจมตีระบบในแบบ Password brute force attack

๓.๑๒ ผู้ดูแลระบบสามารถเพิ่ม User ที่จะใช้ Web API ได้ตามต้องการ โดยไม่ต้องผ่านกระบวนการ Register

๓.๑๓ ระบบมีการ Generate API key ให้กับทุก User เพื่อใช้ในการ Access Web API โดยอัตโนมัติ โดย API key จะต้องเป็นตัวเลขผสมกับตัวอักษรที่ Random และมีความยาวไม่ต่ำกว่า ๓๒ หลัก

๓.๑๔ ระบบรองรับการทำ API versioning ได้ โดย ๑ API ต้องรองรับได้หลาย Version และแต่ละ Version มีการทำงานแยกกันโดยอิสระ

๓.๑๕ ผู้ดูแลระบบสามารถตั้งค่าเปิด-ปิด (Enable-Disable) ของแต่ละ API และ Version ได้ตามต้องการ



๓.๑๖ สามารถแสดงปริมาณการให้บริการ Web API ได้ในลักษณะต่างๆ โดยมีการแสดงผลในรูปแบบของ Graph และตาราง ดังนี้

- ปริมาณ Request ในแต่ละช่วงเวลา
- ปริมาณ Request แยกตาม User โดยกำหนดจำนวนที่ต้องการแสดงได้ เช่น Top ๕, Top ๑๐, Top ๒๐
- ปริมาณ Request แยกตามประเทศที่ขอใช้งาน (ดูตาม Source IP address)

๓.๑๗ มีการจัดเก็บ Log การใช้งานระบบในทุกกรณี เช่น การ Login เข้าสู่โปรแกรม การจัดการ User ต่างๆ

๓.๑๘ ผู้ดูแลระบบสามารถค้นหา Log ตามเงื่อนไขที่ต้องการได้ เช่น

- ชื่อผู้ใช้งาน
- E-mail
- ช่วงเวลาที่ใช้งาน
- กิจกรรมที่ใช้งาน เช่น การ Login การสร้าง User การเปลี่ยนข้อมูลส่วนตัว การ Request Web API ที่ระบุ เป็นต้น

(Handwritten signatures and initials)

ภาคผนวก ๔

ข้อกำหนดการพัฒนาระบบให้บริการ Web API

- ๔.๑ เป็นโปรแกรมที่พัฒนาด้วยรหัสเปิด (Open Source) โดยใช้มาตรฐาน Open Authentication และมาตรฐาน Owasp Top ๑๐ ในการพัฒนา สำหรับทำงานบนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่สำนักงานสถิติแห่งชาติกำหนด ซึ่งอาจเป็นระบบปฏิบัติการ Windows หรือ Unix
- ๔.๒ มีกระบวนการหรือโปรแกรมที่สามารถสร้าง API และสร้าง Code ภาษา JavaScript หรือ PHP หรือ Python เป็นอย่างน้อย โดยดึงข้อมูลจากฐานข้อมูลที่ได้จากระบบนำเข้าข้อมูล (NSO-API Data Input) ในภาคผนวก ๒
- ๔.๓ สามารถให้บริการข้อมูลในรูปแบบ Output ที่เป็น XML และ JSON เป็นอย่างน้อย
- ๔.๔ ระบบ API Web Services ที่พัฒนาทั้งหมดต้องรองรับมาตรฐาน RESTFUL Web API
- ๔.๕ มีหน้าเว็บไซต์ที่แสดงรายการข้อมูลให้บริการ Web API โดยมีรูปแบบการแสดงผลสัมพันธ์กับหน้าเว็บไซต์ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ
 - ๔.๕.๑ มีการตรวจสอบ API key ที่ใช้ในการ Request ว่าเป็น API key ที่ถูกต้อง
 - ๔.๕.๒ มีการเก็บ Log ของ Request ทั้งหมดที่มีการร้องขอ โดยมีรายละเอียด เช่น
 - วัน-เวลาที่เกิด Request
 - Source IP address
 - ผลลัพธ์การให้บริการ
 - ระยะเวลาที่ใช้ในการให้บริการ (Service time)
 - ๔.๕.๓ มีการส่งข้อมูล Log เพื่อไปประมวลผลบนฝั่งของระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน เพื่อติดตามประเมินผลการให้บริการ
 - ๔.๕.๔ ระบบต้องไม่มีการบันทึกหรือแก้ไขใดๆ ลงฐานข้อมูล API Statistical Dataset Database โดยการบันทึกข้อมูลใดๆ ของระบบ ให้ทำการบันทึกลงในฐานข้อมูลระบบบริหารจัดการผู้ใช้งาน เท่านั้น
 - ๔.๕.๕ มีการ Clear log ที่เก่าเกินกว่าที่กำหนดโดยอัตโนมัติ เช่น มากกว่า ๙๐ วัน เป็นต้น
 - ๔.๕.๖ รองรับการเพิ่ม Node เพื่อรองรับปริมาณ User ที่มากขึ้นในลักษณะของการ Scale out
 - ๔.๕.๗ มีหน้าจอสำหรับแสดงรายการ Web API โดยออกแบบเว็บเพจให้มีรูปแบบสอดคล้องกับ Template ของเว็บไซต์สำนักงานสถิติแห่งชาติ และให้แสดงผลอยู่ภายใต้เว็บไซต์สำนักงานสถิติแห่งชาติ

→ *[Handwritten signature]*

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ภาคผนวก ๕

ข้อกำหนดการพัฒนา Mobile Application โดยดึงข้อมูลจาก Web API มานำเสนอในรูปแบบ Infographic

- ๕.๑ เป็นโปรแกรมที่พัฒนาด้วยรหัสเปิด (Open Source) โดยใช้มาตรฐาน Open Authentication และมาตรฐาน Owasp Top ๑๐ ในการพัฒนา
- ๕.๒ พัฒนา Mobile Application ที่สามารถใช้กับอุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่ (Smart Devices) บนระบบปฏิบัติการ Android เวอร์ชัน ๔.๔ ขึ้นไป
- ๕.๓ เป็นการพัฒนาแบบ native application
- ๕.๔ ต้องดำเนินการนำ Application ที่พัฒนาเสร็จเรียบร้อยแล้วเข้าสู่ Google Play/ Play Store เพื่อให้ผู้ใช้บริการสามารถดาวน์โหลด Application ได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย
- ๕.๕ ออกแบบการนำเสนอข้อมูลในรูปแบบ Infographic โดยดึงข้อมูลจาก API ที่พัฒนามาแสดงผล
- ๕.๖ สามารถนำเสนอ Infographic ที่แสดงข้อมูลสถิติพื้นฐานของจังหวัดได้อย่างน้อย ๕ ตัวแปร
- ๕.๗ สามารถเลือกจังหวัดที่แสดงผล Infographic ได้ตามต้องการ
- ๕.๘ ข้อมูลทางสถิติ ตลอดจนรายชื่อจังหวัดที่แสดงผลภายในโปรแกรมจะต้องได้มาจากการดึงข้อมูลโดยอาศัย Web API ที่ได้มีการพัฒนาขึ้นมาในโครงการนี้เท่านั้น
- ๕.๙ Application ต้องสามารถทำงานได้ทั้งออนไลน์และออฟไลน์
- ๕.๑๐ สามารถกดเลือกเพื่อสลับภาษาไทยกับภาษาอังกฤษได้
- ๕.๑๑ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างต้องพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลของ Mobile Application ในการจัดเก็บสถิติการใช้งาน Application เช่น การดาวน์โหลด การดูเนื้อหา เป็นต้น
- ๕.๑๒ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง Application ที่พัฒนาเสร็จเรียบร้อยแล้ว บน Google Play/ Play Store

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

ภาคผนวก ๖

ข้อกำหนดงานจัดทำเอกสาร คู่มือ และรายงานความก้าวหน้า

ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างพัฒนาระบบจะต้องดำเนินการจัดทำเอกสารคู่มือระบบและคู่มือการปฏิบัติงาน โดยจะต้องมีคำอธิบายรายละเอียดเป็นภาษาไทย และปรับปรุงให้ทันสมัยตลอดอายุสัญญา หากมีการเปลี่ยนแปลงการใช้งานระบบ ดังนี้

๖.๑ เอกสารคู่มือระบบ (System Manual) ในรูปแบบเอกสารและ DVD จำนวน ๑๐ ชุด ประกอบด้วย

๖.๑.๑ เอกสารข้อกำหนดความต้องการระบบ (System Requirements Specification) โดยแสดงเนื้อหาโครงสร้างและความสัมพันธ์ของระบบ บรรยายกระบวนการทำงานของระบบ ภาพรวมของระบบ และส่วนต่อประสานกับภายนอกโดยสังเขป

๖.๑.๒ เอกสารการออกแบบระบบ (System Design Specification) โดย

- แสดงสถาปัตยกรรมของระบบ (System Architecture Design) องค์กรประกอบพื้นฐานของโปรแกรมที่ประกอบกันเป็นระบบ
- แสดงรายชื่อโปรแกรมทั้งหมดที่มีอยู่ในระบบ และคำอธิบายการทำงาน
- แสดงการติดต่อกับผู้ใช้ (User Interface Design) ได้แก่ ผู้ใช้งานสำหรับผู้ดูแลระบบ และผู้ใช้บริการจากภายนอก
- หน้าจอ พร้อมขั้นตอนการทำงานสำหรับแต่ละหน้าจอ
- ตัวอย่างหน้าจอการออกรายงานของระบบ

๖.๒ คู่มือการปฏิบัติงาน (Operation Manual) ในรูปแบบเอกสารและ DVD จำนวน ๑๐ ชุด ประกอบด้วย

๖.๒.๑ คู่มือการปฏิบัติงานสำหรับผู้ใช้งาน (User Manual) โดย

- การล็อกอินเข้าสู่ระบบ
- อธิบายขั้นตอนการทำงาน การเข้าถึงฟังก์ชันต่างๆ ของระบบ
- วิธีการป้อนข้อมูล การแก้ไขข้อผิดพลาดกรณีบันทึกข้อมูลไม่ถูกต้อง

๖.๒.๒ คู่มือการปฏิบัติงานด้านเทคนิคสำหรับผู้ดูแลระบบ (User Manual) โดย

- การออกรายงานสำหรับผู้ดูแลระบบ การปรับปรุงรูปแบบรายงาน การ Backup ข้อมูล
- การทำงานที่สำคัญในส่วนต่างๆ ของระบบที่ผู้ดูแลฯ จำเป็นต้องใช้งาน

Handwritten signatures and initials in blue ink, including "Mr.", "D", "A.B.", "K", and "ศรีนร".

ภาคผนวก ๗

งานฝึกอบรมเจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้าง ต้องดำเนินการจัดการฝึกอบรมการใช้งานและการดูแลระบบให้กับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ เพื่อให้สามารถใช้งานระบบ การจัดการข้อมูล การจัดการระบบ การตรวจสอบปริมาณการให้บริการข้อมูล ตลอดจนการใช้งาน Mobile Application ที่สร้างขึ้น ดังนี้

๘.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้าง ต้องจัดการฝึกอบรมแยกตามกลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

๘.๑.๑ กลุ่มผู้ใช้งานระบบ

- ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องทำการฝึกอบรมให้กับผู้ใช้งานจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕ ท่าน
- ระยะเวลาการอบรมอย่างน้อยจำนวน ๒ วัน

๘.๑.๒ กลุ่มผู้ดูแลระบบ

- ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องทำการฝึกอบรมให้กับผู้ใช้งานจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ท่าน
- ระยะเวลาการอบรมอย่างน้อยจำนวน ๑ วัน

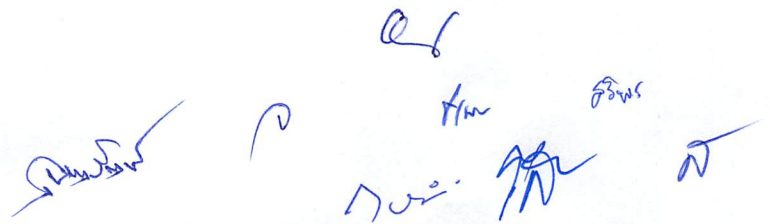
๘.๒ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรม (ค่าวิทยากร ค่าเอกสาร ค่าอาหารกลางวัน และค่าอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม ๒ มื้อต่อวัน) โดยใช้สถานที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายด้านสถานที่

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

ภาคผนวก ๘
ข้อกำหนดทางเทคนิค

ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างพัฒนาระบบจะต้องมีกระบวนการของการพัฒนาระบบงานที่พัฒนา โดยจะต้องดำเนินการพัฒนาตามมาตรฐานการพัฒนาระบบ ดังนี้

- ๗.๑ ทำแผนการพัฒนาระบบ (System Development Plan)
- ๗.๒ การวิเคราะห์ระบบ (System Analysis)
- ๗.๓ การออกแบบ (System Design)
- ๗.๔ การสร้างระบบ (System Implementation)
- ๗.๕ การทดสอบ (System Testing)
- ๗.๖ การติดตั้งระบบ (System Install)
- ๗.๗ การฝึกอบรม (Training)
- ๗.๘ การจัดทำเอกสารคู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบ (User Manual) และ คู่มือการปฏิบัติงานสำหรับผู้ใช้งาน (User Manual)
- ๗.๙ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างพัฒนาระบบจะต้องเข้ามาวิเคราะห์ความต้องการและออกแบบระบบโดยละเอียดอีกครั้ง เพื่อให้ระบบที่จะพัฒนารองรับการทำงานครบถ้วนถูกต้องตามความต้องการใช้งานที่แท้จริง
- ๗.๑๐ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องยืนยันความต้องการของระบบกับผู้ใช้งานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดก่อนออกแบบและพัฒนาระบบงาน โดยจะต้องรายงานผลงานและความก้าวหน้าโดยส่งรายงานในรูปแบบเอกสารให้สำนักงานสถิติแห่งชาติเห็นชอบก่อน
- ๗.๑๑ เทคโนโลยีที่ใช้ในการพัฒนาระบบจะต้องเป็นเทคโนโลยีที่รองรับการแลกเปลี่ยนข้อมูลแบบ Web Services RESTful Web API สนับสนุนมาตรฐาน Web Services โดยใช้เทคโนโลยีในการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่เป็นมาตรฐานกลาง เช่น XML ซึ่งสามารถใช้งานบนเบราว์เซอร์ Chrome Firefox และ IE เป็นอย่างน้อย
- ๗.๑๒ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องพัฒนาระบบที่สามารถรับ-ส่งข้อมูลกับระบบงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๗.๑๓ ผู้ชนะการประกวดราคาหรือผู้รับจ้างจะต้องพัฒนาระบบให้มีความมั่นคงปลอดภัยสูง มีการเข้ารหัสข้อมูลที่สื่อสารระหว่างเครื่องแม่ข่ายอย่างเหมาะสม เช่นการใช้ SSL
- ๗.๑๔ ระบบที่พัฒนาจะต้องมีการจัดเก็บข้อมูลและสถิติการใช้งาน (Log Files)
- ๗.๑๕ ระบบที่พัฒนาทั้งหมด ต้องพัฒนาด้วยรหัสเปิด Open Source โดยใช้มาตรฐาน Open Authentication และมาตรฐาน Owasp Top ๑๐ ในการพัฒนา สำหรับทำงานบนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนด ซึ่งอาจเป็นระบบปฏิบัติการ Windows หรือ Unix
- ๗.๑๖ สามารถทำงานในลักษณะของ Background Service และตั้งค่าให้เริ่มทำงานได้โดยอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง Server/VM







สรุปจำนวนตารางข้อมูลสถิติสำหรับการจัดทำ API

สาขา	จำนวนตาราง		
	รวมทั้งสิ้น	จากระบบนำเสนอข้อมูลด้วย BI และระบบคลังข้อมูลสถิติ (Data Warehouse)	จากระบบฐานข้อมูลสถิติจังหวัด
รวม	500	415	85
1. สาขาประชากรศาสตร์ ประชากรและเคหะ	35	27	8
2. สาขาแรงงาน	91	83	8
3. สาขาการศึกษา	33	19	14
4. สาขาศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม	4	3	1
5. สาขาสุขภาพ	11	7	4
6. สาขาสวัสดิการสังคม	6	6	-
7. สาขาหญิงและชาย	7	2	5
8. สาขารายได้และรายจ่ายของครัวเรือน	70	64	6
9. สาขายุติธรรม ความมั่นคง การเมืองและการปกครอง	12	11	1
10. สาขาบัญชีประชาชาติ	16	16	-
11. สาขาเกษตรและประมง	16	7	9
12. สาขาอุตสาหกรรม	23	19	4
13. สาขาพลังงาน	15	14	1
14. สาขาการค้า และราคา	15	10	5
15. สาขาการขนส่งและโลจิสติกส์	31	27	4
16. สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	6	5	1
17. สาขาการท่องเที่ยวและกีฬา	17	17	-
18. สาขาการเงิน การธนาคาร และการประกันภัย	27	25	2
19. สาขาการคลัง	15	10	5
20. สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และนวัตกรรม	7	7	-
21. สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	43	36	7

รายการข้อมูลสถิติจากระบบนำเสนอดูข้อมูลด้วย BI และระบบคลังข้อมูลสถิติ (Data Warehouse) สำหรับสนับสนุนการจัดทำ API

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
1. สาขาประชากรศาสตร์ ประชากรและเคหะ			
	จำนวนการเกิดมีชีพ จำแนกตาม กลุ่มอายุมารดา ลำดับบุตรที่เกิด เพศบุตร และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
*	จำนวน และอัตราการตาย ต่อประชากร 100,000 คน จำแนกตามสาเหตุการตาย และเพศ จังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนการเกิด การตาย การลงทะเบียนย้ายเข้า และการลงทะเบียนย้ายออก จำแนกตามเพศ จังหวัด อำเภอ และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	อัตราการเจริญพันธุ์รวม พ.ศ.	2553 - 2561	รายปี
	จำนวนประชากรจากการทะเบียน จำแนกตามกลุ่มอายุ เพศ จังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนประชากรจากการทะเบียน จำแนกตามอายุ เพศ จังหวัด อำเภอ และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ประชากรจากการทะเบียน จำแนกตามกลุ่มอายุ (วัยเด็ก วัยแรงงาน วัยสูงอายุ) และเพศ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนประชากรกลางปี จำแนกตามเพศ ภาค และจังหวัด (จากกระทรวงสาธารณสุข) ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนการเกิด จำแนกตามสถานบริการ และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนและสัดส่วนประชากรจากการทะเบียน ชาย หญิง จำแนกเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนประชากรจากการทะเบียน ชาย หญิง และอัตราการเพิ่มของประชากร จำแนกตามภาค ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนประชากรจากการทะเบียน ชาย หญิง และอัตราส่วนเพศ จำแนกตามภาค ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	อัตราการเป็นภาวะ ปี พ.ศ.	2553 - 2561	รายปี
	อายุคาดเฉลี่ยประชากรเมื่อแรกเกิด เมื่ออายุ 60 ปี และ 65 ปี พ.ศ.	2553 - 2561	รายปี
	จำนวนประชากรจากการสำรวจการย้ายถิ่นของประชากร จำแนกตามสถานภาพการย้ายถิ่น หมวดอายุ เพศ ภาค และเขตการปกครองที่อยู่ปัจจุบัน ปี พ.ศ.	2560	รายปี
	จำนวนผู้ย้ายถิ่นที่มีงานทำ จากการสำรวจการย้ายถิ่นของประชากร จำแนกตามอาชีพปัจจุบัน เพศ ภาค จังหวัด และเขตการปกครองที่อยู่	2559 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ย้ายถิ่น จากการสำรวจการย้ายถิ่นของประชากร จำแนกตามเหตุผลของการย้ายถิ่น เพศ ภาค จังหวัด และเขตการปกครองที่อยู่ปัจจุบัน	2559 - 2560	รายปี
*	จำนวนประชากรจากการทะเบียน จำแนกตามกลุ่มอายุ เพศ จังหวัด อำเภอ และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนประชากรจากการทะเบียน ชาย หญิง และบ้าน จำแนกเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	จำนวนประชากรจากการทะเบียน ชาย หญิง เนื้อที่ ความหนาแน่น และบ้าน จำแนกตามจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	จำนวนประชากรจากการทะเบียน ชาย หญิง และบ้าน จำแนกเป็นรายจังหวัด อำเภอ และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนบ้านจากการทะเบียน จำแนกเป็นรายจังหวัด และอำเภอ	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนประชากรจากการทะเบียน ชาย หญิง และบ้าน จำแนกเป็นรายจังหวัด อำเภอ และตำบล ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนประชากรจากการสำมะโนประชากรและเคหะ จำแนกตามเพศ ภาค จังหวัด และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2543, 2553	รายปี (ทุก 10 ปี)
	จำนวนประชากรจากการสำมะโนประชากรและเคหะ จำแนกตามเพศ ประเภทของครัวเรือน ภาค จังหวัด และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2543, 2553	รายปี (ทุก 10 ปี)
	สถิติการจดทะเบียนสมรส หย่า รับรองบุตร การรับบุตรบุญธรรม บันทึกรฐานะภรรยา และฐานะแห่งครอบครัว ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	สถิติข้อมูลคนพิการ ที่มีบัตรประจำตัวคนพิการ จำแนกตามจังหวัด ประเภทคนพิการ และเพศ ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
2. สาขาแรงงาน			
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง ภาค และจังหวัด	2551, 2553 - 2561	รายปี
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง ภาค และจังหวัด	2551, 2553 - 2561	รายปี
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง ภาค และ	2551, 2553 - 2561	รายปี
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง ภาค และจังหวัด	2551, 2553 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้มีงานทำที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง ภาค และจังหวัด	2551, 2553 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้รอดูกฤกษ์ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง ภาค และจังหวัด	2551, 2553 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง ภาค และจังหวัด	2551, 2553 - 2561	รายปี
	จำนวนประชากร จำแนกตามสถานภาพแรงงาน และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีงานทำ จำแนกตามอุตสาหกรรม และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
*	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีงานทำ จำแนกตามสถานภาพการทำงาน และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีงานทำ จำแนกตามชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่มีงานทำ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ สถานภาพแรงงาน ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพสมรส สถานภาพแรงงาน ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ สถานภาพแรงงาน ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ อาชีพ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และอุตสาหกรรม ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามสถานภาพทำงาน อาชีพ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามสถานภาพทำงาน อุตสาหกรรม ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ การมีเวลาเหลือพอและต้องการทำงานเพิ่มขึ้น ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามอุตสาหกรรม จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ การมีเวลาเหลือพอและต้องการทำงานเพิ่มขึ้น ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำ จำนวนตามสถานภาพการทำงาน จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ การมีเวลาเหลือพอและต้องการทำงานเพิ่มขึ้น ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำ จำนวนตามกลุ่มอายุ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ การมีเวลาเหลือพอและต้องการทำงานเพิ่มขึ้น ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน ที่ทำงานทำ จำนวนตามระยะเวลาที่ทำงานทำ ระดับการศึกษาที่สำเร็จ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนผู้ปฏิบัติงาน ที่เคยทำงานมาก่อน จำนวนตามอาชีพที่ทำครั้งสุดท้าย อุตสาหกรรมที่ทำครั้งสุดท้าย ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนลูกจ้าง จำนวนตามค่าจ้างเฉลี่ย ผลประโยชน์อื่นๆ ที่ได้รับ อุตสาหกรรม และเพศ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนลูกจ้างเอกชน จำนวนตามค่าจ้างเฉลี่ย ผลประโยชน์อื่นที่ได้รับ อุตสาหกรรม ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนลูกจ้างรัฐบาล จำนวนตามค่าจ้างเฉลี่ย ผลประโยชน์อื่นที่ได้รับ อุตสาหกรรม ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนลูกจ้าง จำนวนตามอาชีพ ระดับของรายได้ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
*	จำนวนลูกจ้าง จำนวนตามอุตสาหกรรม ระดับของรายได้ ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวนสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 1 คนขึ้นไป และจำนวนลูกจ้าง จำนวนตามขนาดของสถานประกอบกิจการ ภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนคนงานไทยที่เดินทางไปทำงานต่างประเทศ จำนวนตามประเทศ และประเภทการจัดส่ง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนคนต่างชาติที่ยื่นคำขอ จำนวนตามการได้รับอนุญาตให้ทำงาน ภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามกลุ่มอายุ เพศ เป็นรายภาค และจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ เพศ ภาค และจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามอาชีพ เพศ ภาค และจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามอุตสาหกรรม เพศ ภาค และจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามจำนวนชั่วโมงการทำงาน เพศ ภาค และจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามสถานภาพการทำงาน เพศ ภาค และจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ลงทะเบียนสมัครงาน ผู้สมัครงานมาใช้บริการจัดหางาน ตำแหน่งงานว่าง และบรรจวง จำนวนตามเพศ ภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ	2555 - 2561	ตามประกาศรัฐบาล
	อัตรการว่างงาน จำนวนตามเพศ ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำ จำนวนตามอาชีพ และอุตสาหกรรม ทวีราชอาณาจักร รายไตรมาส พ.ศ.	2555 - 2561	รายไตรมาส
	จำนวน และร้อยละของประชากร จำนวนตามสถานภาพแรงงาน พ.ศ.	2554 - 2561	รายปี
	จำนวน และร้อยละของผู้ปฏิบัติงานทำ จำนวนตามอุตสาหกรรม พ.ศ.	2554 - 2561	รายปี
	จำนวน และร้อยละของผู้ปฏิบัติงานทำ จำนวนตามชั่วโมงการทำงานต่อสัปดาห์ พ.ศ.	2554 - 2561	รายปี
	จำนวน และร้อยละของผู้ว่างงาน จำนวนตามประสบการณ์การทำงาน และอุตสาหกรรมที่เคยทำ พ.ศ.	2554 - 2561	รายปี
	จำนวน และอัตรการว่างงาน จำนวนตามภาค พ.ศ.	2554 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามการได้รับบาดเจ็บหรืออุบัติเหตุจากการทำงาน เพศ และภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2552 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบที่ได้รับบาดเจ็บหรืออุบัติเหตุจากการทำงาน จำนวนตามวิธีการรักษาพยาบาล เพศ และภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2552 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบที่ได้รับบาดเจ็บหรืออุบัติเหตุต้องไปรักษาต่อในสถานพยาบาล จำนวนตามการใช้สวัสดิการเบิกจ่ายค่ารักษาพยาบาล เพศ และภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2552 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามปัญหาจากการทำงาน เพศ และภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2552 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้ปฏิบัติงานทำที่อยู่ในแรงงานในระบบและนอกระบบ จำนวนตามปัญหาจากสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพศ และภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2552 - 2561	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามปัญหาความไม่ปลอดภัยในการทำงาน เพศ และภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2552 - 2561	รายปี
	จำนวนครัวเรือนและจำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ได้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามประเภทผู้รับงาน เพศ เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามประเภทผู้รับงาน เพศ กลุ่มอายุ และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามประเภทผู้รับงาน เพศ สถานภาพสมรส และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามประเภทผู้รับงาน เพศ ระดับการศึกษาที่สำเร็จ และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามอาชีพหลักในรอบปีที่แล้ว เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามอุตสาหกรรมในรอบปีที่แล้ว เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามอาชีพ เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามอุตสาหกรรม เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเองและผู้รับช่วงงาน จำนวนตามแหล่งงาน เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเองและผู้ช่วยผู้รับงาน จำนวนตามจำนวนชั่วโมงทำงาน อุตสาหกรรม และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเองและผู้ช่วยผู้รับงาน จำนวนตามสถานที่ทำงาน อุตสาหกรรม และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเองที่ทำงานร่วมกับคนนอกครัวเรือนและผู้รับช่วงงาน จำนวนตามอุตสาหกรรม จำนวนลูกจ้าง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามเดือนที่มีงานมาก เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามเดือนที่มีงานมาก อุตสาหกรรม และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานทำที่บ้าน จำนวนตามการได้รับเครื่องมือหรืออุปกรณ์ อุตสาหกรรม และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเองและผู้รับช่วงงาน จำนวนตามการกำหนดค่าตอบแทน เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเอง และผู้รับช่วงงาน จำนวนตามรายได้หรือค่าตอบแทน เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเอง และผู้รับช่วงงาน จำนวนตามรายได้หรือค่าตอบแทน อุตสาหกรรม และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
	จำนวนผู้รับงานด้วยตนเอง และผู้รับช่วงงาน จำนวนตามประเภทรายได้ เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานมาทำที่บ้านที่อายุ 15 - 60 ปีที่ไม่ได้รับสวัสดิการ จำนวนตามความต้องการเข้าร่วมในระบบการประกันสังคม ประเภทผู้รับงาน เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานมาทำที่บ้านที่อายุ 15 - 60 ปีที่ไม่ได้รับสวัสดิการ จำนวนตามความต้องการเข้าร่วมในระบบการประกันสังคม ประเภทผู้รับงาน และอุตสาหกรรม พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานมาทำที่บ้านที่อายุ 15 - 60 ปีที่ไม่ได้รับสวัสดิการ จำนวนตามความต้องการเข้าร่วมในระบบการประกันสังคม และอุตสาหกรรม พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานมาทำที่บ้าน จำนวนตามการรวมกลุ่ม อุตสาหกรรมของกลุ่ม (ผลิตภัณฑ์หลัก) เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานมาทำที่บ้านที่ไม่เป็นสมาชิกของกลุ่ม จำนวนตามเหตุผลที่ต้องการ/ไม่ต้องการเป็นสมาชิกกลุ่มฯ เขตการปกครอง และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	ผู้รับงานมาทำที่บ้าน จำนวนตามการฝึกอบรม และอุตสาหกรรม พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	ร้อยละผู้รับงานมาทำที่บ้าน จำนวนตามอุตสาหกรรม และปัญหาจากการรับงาน พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
	จำนวนผู้รับงานมาทำที่บ้าน จำนวนตามอุตสาหกรรม และความต้องการให้ช่วยเหลือ และภาค พ.ศ.	2548, 2550	รายปี
3. สาขาการศึกษา			
	จำนวนสถานศึกษา ครู/อาจารย์ และนักเรียน นิสิต นักศึกษาในระบบโรงเรียน จำนวนตามสังกัด ในกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค ปีการศึกษา	2552 - 2559	รายปี
	จำนวนห้องเรียนและนักเรียนระดับก่อนประถมศึกษาในระบบโรงเรียน จำนวนตามสังกัดและชั้น ปีการศึกษา	2551 - 2557	รายปี
	จำนวนห้องเรียนและนักเรียนระดับประถมศึกษาในระบบโรงเรียน จำนวนตามสังกัดและชั้น ปีการศึกษา	2552 - 2557	รายปี
	จำนวนห้องเรียนและนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลายในระบบโรงเรียน จำนวนตามสังกัดและชั้น ปีการศึกษา	2552 - 2557	รายปี
	จำนวนสถานศึกษา ครู/อาจารย์ และนักศึกษานอกระบบโรงเรียน จำนวนตามสังกัด ในกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนนักเรียน นิสิต นักศึกษาในระบบโรงเรียน ในสถานศึกษาของรัฐวิสาหกิจและเอกชน จำนวนตามระดับการศึกษา และชั้น ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนนักเรียน นิสิต นักศึกษาในระบบโรงเรียน จำนวนตามระดับการศึกษา ชั้นและประเภทการศึกษา ปีการศึกษา	2548 - 2557	รายปี
	จำนวนนักเรียน นิสิต นักศึกษาในระบบโรงเรียน จำนวนตามระดับการศึกษา และชั้น ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนนักเรียน นักศึกษาประเภทอาชีวศึกษา ในสถานศึกษาสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ในระบบโรงเรียน จำนวนตามหลักสูตร ประเภทวิชา สังกัด ชั้นและเพศ ปีการศึกษา	2552 - 2557	รายปี
	จำนวนนักศึกษาระดับอุดมศึกษา (อนุปริญญา) ประเภทอาชีวศึกษา และสาขาวิชาชีพอื่น ในระบบโรงเรียน จำนวนตามสังกัด ประเภทวิชา ชั้นและเพศ ปีการศึกษา	2552 - 2559	รายปี
	จำนวนนิสิต นักศึกษาระดับอุดมศึกษา (ปริญญาตรี) ในระบบโรงเรียน จำนวนตามสังกัด หลักสูตร ชั้นและเพศ ปีการศึกษา	2552 - 2559	รายปี
	จำนวนนักเรียนของกรุงเทพมหานคร จำนวนตามระดับการศึกษา และสำนักงานเขต ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนนิสิต นักศึกษาทั้งหมด ของสถาบันการศึกษาของรัฐ จำนวนตามสถาบันการศึกษา ระดับการศึกษา และเพศ ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนนิสิต นักศึกษาใหม่ ของสถาบันการศึกษาของรัฐ จำนวนตามสถาบันการศึกษา ระดับการศึกษา และเพศ ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ จำนวนตามสถาบันการศึกษา ระดับการศึกษา และเพศ ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
	งบประมาณรายจ่ายด้านการศึกษา จำนวนตามลักษณะงาน ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	อัตราการออกกลางคันระดับประถมศึกษา - มัธยมศึกษาตอนปลาย สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา	2551 - 2558	รายปี
	อัตราการเลื่อนชั้น ป.2/ป.3, ป.4/ป.5, ม.1/ม.2, ม.2/ม.3, ม.4/ม.5, ม.5/ม.6 ปีการศึกษา	2551 - 2558	รายปี
	อัตราการเรียนต่อระดับมัธยมศึกษาและอุดมศึกษา ปีการศึกษา	2550 - 2559	รายปี
4. สาขาศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม			
	จำนวนพระภิกษุ สามเณร ในศาสนาพุทธ จำนวนเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนวัด จำนวนตามนิกาย เป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	งบประมาณแผ่นดินของสำนักงานพระพุทธศาสนา จำนวนตามแผน ปีงบประมาณ	2550 - 2560	รายปี
5. สาขาสุขาภาพ			
	จำนวนการเกิดมีชีพทั้งหมด การเกิดมีชีพในโรงพยาบาล และร้อยละการเกิดมีชีพในโรงพยาบาลต่อการเกิดมีชีพทั้งหมด จำนวนตามภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนตายทั้งหมด การตายในโรงพยาบาล และร้อยละการตายในโรงพยาบาลต่อการตายทั้งหมด จำนวนตามภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	ผู้ป่วยนอก จำนวนตามกลุ่มสาเหตุป่วย 21 โรค จากสถานบริการสาธารณสุข ของกระทรวงสาธารณสุข ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	จำนวนผู้ป่วยใน จำนวนตามกลุ่มสาเหตุป่วย 298 โรค จากสถานบริการสาธารณสุข ของกระทรวงสาธารณสุข ปี พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
*	จำนวนใบอนุญาตประกอบธุรกิจเกี่ยวกับยา จำนวนตามประเภท ภาคและจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ และอัตราต่อประชากร จำนวนตามแบบการบริหาร ภาคและจังหวัด	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนสถานพยาบาลที่มีเตียงรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน และจำนวนเตียง จำนวนตามแบบการบริหาร ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
6. สาขาสวัสดิการสังคม			
	จำนวนผู้สูงอายุที่ได้รับเงินตามกองทุนผู้สูงอายุ จำนวนตามจังหวัด ปีงบประมาณ	2553 - 2561	รายปี (ปีงบประมาณ)
*	สถิติกองทุนประกันสังคม จำนวนเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	กองทุนประกันสังคม จำนวนสถานประกอบการ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	กองทุนประกันสังคม จำนวนผู้ประกันตนในระบบประกันสังคม เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	กองทุนประกันสังคม จำนวนการใช้บริการของผู้ประกันตน เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายเดือน
*	การประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงานต่อลูกจ้าง 1,000 คน จำนวนตามความรุนแรง เป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	51-2552,2554 -2559	รายปี
7. สาขาหญิงชาย			

→ 2551-2559

๑

๑๖
๑๗
๑๘
๑๙
๒๐
๒๑
๒๒
๒๓
๒๔
๒๕
๒๖
๒๗
๒๘
๒๙
๓๐
๓๑
๓๒
๓๓
๓๔
๓๕
๓๖
๓๗
๓๘
๓๙
๔๐
๔๑
๔๒
๔๓
๔๔
๔๕
๔๖
๔๗
๔๘
๔๙
๕๐

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
	การศึกษาเฉลี่ยของประชากร จำแนกตามกลุ่มอายุและเพศ ปีการศึกษา ร้อยละของประชากรอายุตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไปที่อ่านออกและเขียนได้ จำแนกตามเพศ พ.ศ.	2552 - 2559 2556 และ 2558	รายปี รายปี (ทุก 2 ปี)
8. สาขารายได้และรายจ่ายของครัวเรือน			
	เส้นความยากจน (ด้านรายจ่าย) จำแนกเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สัดส่วนคนจน (ด้านรายจ่าย) จำแนกเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนคนจน (ด้านรายจ่าย) จำแนกเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย รายจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	รายได้และหนี้สินโดยเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ เป็นรายจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี (เฉพาะปีเลขคู่)
	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือนจำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ. 2539 - 2556	2551 - 2560	รายปี
	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามภาค และจังหวัด พ.ศ. 2539 - 2557	2552 - 2561	รายปี
	จำนวนหนี้สินโดยเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามภาค และจังหวัด พ.ศ. 2539 - 2556	2551 - 2560	รายปี
	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ รายภาคและเขตการปกครอง ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามรายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือน รายภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามรายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือน และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ส่วนแบ่งรายได้ประจำของครัวเรือน โดยการจำแนกครัวเรือนเป็น 5 กลุ่ม รายภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย รายภาคและเขตการปกครอง ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือน รายภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือน และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	จำนวนครัวเรือนที่เป็นหนี้ จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม ประเภทหนี้สิน รายภาคและเขตการปกครอง ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือนทั้งสิ้น จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม รายภาคและเขตการปกครอง ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนครัวเรือนที่เป็นหนี้ จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม ประเภทหนี้สิน และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	จำนวนหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือนทั้งสิ้น จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2556 - 2560	รายปี
	มูลค่าทรัพย์สินของครัวเรือน ประเภทบ้าน ที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง ยานพาหนะ และสินทรัพย์ทางการเงิน รายภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	มูลค่าทรัพย์สินของครัวเรือน ประเภทบ้าน ที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง ยานพาหนะ และสินทรัพย์ทางการเงิน จำแนกตามสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของ ครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือนที่รายงานการมีทรัพย์สิน ประเภทบ้าน ที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง ยานพาหนะ และสินทรัพย์ทางการเงิน จำแนกตามมูลค่าทรัพย์สิน รายภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือนที่รายงานการมีทรัพย์สิน ประเภทบ้าน ที่ดิน สิ่งปลูกสร้าง ยานพาหนะ และสินทรัพย์ทางการเงิน จำแนกตามมูลค่าทรัพย์สิน และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามลักษณะที่สำคัญของครัวเรือน รายภาค ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามลักษณะที่สำคัญของครัวเรือน และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน ทวีราชอาณาจักร พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และร้อยละของการเปลี่ยนแปลงต่อปี จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อคน และร้อยละของการเปลี่ยนแปลงต่อปี จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2558	รายปี
	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และการเปลี่ยนแปลงต่อปี จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อคน และการเปลี่ยนแปลงต่อปี จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2558	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือนที่มีหนี้สินและมูลค่าหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้ จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	ร้อยละของครัวเรือนที่มีหนี้สินและมูลค่าหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือนทั้งสิ้น จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2556 - 2558	รายปี
	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนในควินไทล์ที่ 1 จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2554 - 2558	รายปี
	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนในควินไทล์ที่ 5 จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2554 - 2558	รายปี
	สัมประสิทธิ์ของความไม่เสมอภาคของการกระจายรายได้ จำแนกตามภาคและจังหวัด พ.ศ.	2554 - 2558	รายปี
	ลักษณะที่สำคัญของข้าราชการ จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2542 - 2555	รายปี
	ลักษณะที่สำคัญของข้าราชการ จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ รายภาค พ.ศ.	2542 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามอายุ อายุราชการ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส ลักษณะการอยู่อาศัย รายได้ของคู่สมรส และตำแหน่ง ประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามอายุ อายุราชการ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส ลักษณะการอยู่อาศัย รายได้ของคู่สมรส และตำแหน่ง ประเภทของข้าราชการ รายภาค พ.ศ.	2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามจำนวนสมาชิกของครอบครัว จำนวนบุตรที่มีชีวิต จำนวนผู้ที่มีความอุปการะ สถานภาพสมรส และตำแหน่ง ประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2547 - 2555	รายปี

Handwritten signatures and initials in blue ink are present at the bottom of the page, including a large signature on the right and several smaller initials scattered across the bottom.

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามจำนวนสมาชิกของครอบครัว จำนวนบุตรที่มีชีวิต จำนวนผู้ที่อยู่ในความอุปการะ สถานภาพสมรส และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2547 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่มีผู้อยู่ในความอุปการะเลี้ยงดู และจำนวนผู้อยู่ในความอุปการะเฉลี่ยต่อครอบครัว จำแนกตามประเภทของผู้ที่อยู่ในความอุปการะ และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่มีผู้อยู่ในความอุปการะเลี้ยงดู และจำนวนผู้อยู่ในความอุปการะเฉลี่ยต่อครอบครัว จำแนกตามประเภทของผู้ที่อยู่ในความอุปการะ และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่สมรส จำแนกตามสถานภาพการทำงานของผู้สมรส และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่สมรส จำแนกตามสถานภาพการทำงานของผู้สมรส และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามสถานภาพการครอบครองบ้าน/ที่ดิน ประเภทที่อยู่อาศัย สถานภาพการอยู่อาศัย การเบิกค่าเช่าซื้อ/เช่าบ้าน และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามสถานภาพการครอบครองบ้าน/ที่ดิน ประเภทที่อยู่อาศัย สถานภาพการอยู่อาศัย การเบิกค่าเช่าซื้อ/เช่าบ้าน และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวข้าราชการ จำแนกตามประเภทของรายได้ และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวข้าราชการ จำแนกตามประเภทของรายได้ และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ค่าใช้จ่าย เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวข้าราชการ จำแนกตามประเภทของค่าใช้จ่าย และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2555	รายปี
	ค่าใช้จ่าย เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวข้าราชการ จำแนกตามประเภทของค่าใช้จ่าย และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2555	รายปี
	ค่าใช้จ่ายเพื่อการสะสมทุนและเงินออมเฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวข้าราชการ จำแนกตามประเภทของการสะสมทุน และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2547 - 2555	รายปี
	ค่าใช้จ่ายเพื่อการสะสมทุนและเงินออมเฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวข้าราชการ จำแนกตามประเภทของการสะสมทุน และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2547 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามภาวะทางการเงินและวิธีการแก้ปัญหาเมื่อรายได้ไม่พอกับค่าใช้จ่าย และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2547 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการ จำแนกตามภาวะทางการเงินและวิธีการแก้ปัญหาเมื่อรายได้ไม่พอกับค่าใช้จ่าย และตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2547 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่มีหนี้สิน มูลค่าหนี้เฉลี่ยต่อครอบครัวที่มีหนี้ จำนวนหนี้สินที่ผ่อนชำระต่อเดือน จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่มีหนี้สิน มูลค่าหนี้เฉลี่ยต่อครอบครัวที่มีหนี้ จำนวนหนี้สินที่ผ่อนชำระต่อเดือน จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่แสดงความคิดเห็น เกี่ยวกับค่าตอบแทนและสวัสดิการที่คิดว่าควรปรับปรุง จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่แสดงความคิดเห็น เกี่ยวกับค่าตอบแทนและสวัสดิการที่คิดว่าควรปรับปรุง จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2546 - 2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่รายงานการใช้คอมพิวเตอร์ การเป็นเจ้าของ วัตถุประสงค์และแหล่งที่ใช้ จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่รายงานการใช้คอมพิวเตอร์ การเป็นเจ้าของ วัตถุประสงค์และแหล่งที่ใช้ จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่รายงานการใช้อินเทอร์เน็ต วัตถุประสงค์ และแหล่งที่ใช้ จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ พ.ศ.	2555	รายปี
	ร้อยละของข้าราชการที่รายงานการใช้อินเทอร์เน็ต วัตถุประสงค์ และแหล่งที่ใช้ จำแนกตามตำแหน่งประเภทของข้าราชการ วิทยภาค พ.ศ.	2555	รายปี
9. สาขายุติธรรม ความมั่นคง การเมืองและการปกครอง			
	สถิติคดีอาญาคดีความผิดเกี่ยวกับชีวิต ร่างกาย และเพศ จำแนกตามประเภทความผิด เป็นรายเดือน และจังหวัด ปี พ.ศ.	2560	รายเดือน
	สถิติคดีอาญาความผิดเกี่ยวกับทรัพย์ จำแนกตามประเภทความผิด เป็นรายเดือน และจังหวัด ปี พ.ศ.	2560	รายเดือน
	สถิติคดีอาญาฐานความผิดพิเศษ จำแนกตามประเภทความผิด เป็นรายเดือน และจังหวัด ปี พ.ศ.	2560	รายเดือน
	สถิติคดีอาญาคดีความผิดที่รัฐเป็นผู้เสียหาย จำแนกตามประเภทความผิด เป็นรายเดือน และจังหวัด ปี พ.ศ.	2560	รายเดือน
	สถิติการจับกุมคดียาเสพติด จำแนกตามตัวยาน้ำสารในในประเทศไทย ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สถิติการจับกุมบุคคลชาวต่างชาติในคดียาเสพติด จำแนกตามสัญชาติของผู้ต้องหา ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สถิติผลการจับกุมคดียาเสพติด จำแนกตามชนิดยาเสพติด จำนวนคดี จำนวนผู้ต้องหา นักโทษของกลาง และข้อหา ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนคดียาเสพติด จำแนกตามประเภทยาเสพติด เป็นรายจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนผู้ต้องหา จำแนกตามประเภทยาเสพติด เป็นรายจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	น้ำหนักของกลางยาเสพติด จำแนกตามประเภทยาเสพติด เป็นรายจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนคดีที่เด็กและเยาวชนถูกจับกุมส่งสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน จำแนกตามฐานความผิด	2551 - 2560	รายปี
10. สาขาบัญชีประชาชนชาติ			
	ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ และรายได้ประชาชาติ ตามราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545) จำแนกตามสาขาการผลิต ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	รายได้ประชาชาติ ตามราคาประจำปี จำแนกตามประเภทรายได้ ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	การออมและการลงทุนในประเทศ ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
*	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ตามราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต เป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
*	ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อคน ตามราคาประจำปี จำแนกเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
*	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545) จำแนกตามสาขาการผลิต เป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ และผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ตามราคาประจำปี จำแนกตามสาขาการผลิต รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545) จำแนกตามสาขาการผลิต รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	องค์ประกอบของการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน ตามราคาประจำปี จำแนกตามประเภทรายจ่าย รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	องค์ประกอบของการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545) จำแนกตามประเภทรายจ่าย รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น ตามราคาประจำปี จำแนกตามสินค้าประเภททุน รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545) จำแนกตามสินค้าประเภททุน รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ ตามราคาประจำปี จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
	อัตราการขยายตัว (YoY) ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545) จำแนกตามสาขาการผลิต รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส
อัตราการขยายตัว (QoQ ปรับฤดูกาล) ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง พ.ศ. 2545) จำแนกตามสาขาการผลิต รายไตรมาส พ.ศ.	2552 - 2561	รายไตรมาส	
11. สาขาเกษตรและประมง			
*	จำนวนครุเรือเกษตรกรรมที่ขึ้นทะเบียนเกษตรกรรม จำนวนรายจังหวัด ปี พ.ศ.	2557 - 2559	รายปี
	สถิติการปลูกข้าว ตามปีเพาะปลูก	2551 - 2560	รายปี (ปีเพาะปลูก)
	สถิติการปลูกพืชเศรษฐกิจ จำแนกตามชนิดพืช ภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายปี
	สถิติสัตว์ที่ฆ่าเป็นอาหารตามอาชีวภัตตร เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	ลักษณะการถือครองที่ดินทางการเกษตร ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สถิติการใช้ที่ดิน ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	มูลค่าส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตรรายเดือน ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
12. สาขาอุตสาหกรรม			
*	สถิติโรงงานอุตสาหกรรม ที่จดทะเบียนไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรม และได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ (ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535) จำแนกตามประเภทโรงงาน ณ สิ้นปี	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2554, 2559	รายปี (ทุก 5 ปี)
	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามภาค ปี พ.ศ.	2549, 2554, 2559	รายปี (ทุก 5 ปี)
	จำนวนคนทำงาน และลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกภาค ปี พ.ศ.	2549, 2554, 2559	รายปี (ทุก 5 ปี)
	การส่งเสริมการลงทุน โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ในประเทศไทย ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	การลงทุนต่างชาติที่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน จำแนกตามกิจการ พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	การลงทุนต่างชาติที่ได้รับอนุมัติการส่งเสริมการลงทุน จำแนกตามกิจการ พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	การผลิตแร่ของประเทศ จำแนกตามชนิดแร่ ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	การใช้แร่ของประเทศ จำแนกตามชนิดแร่ ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้างของสิ่งก่อสร้างที่มีอาคารโรงเรือน จำแนกตามชนิดของสิ่งก่อสร้าง เขตการปกครอง ภาค และจังหวัดปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรือน จำแนกตามเขตการปกครอง ชนิดของอาคาร ภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม) พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าผลผลิต) พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	ดัชนีการส่งสินค้า พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	ดัชนีสินค้าสำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	ดัชนีอัตราส่วนผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	ดัชนีแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	ดัชนีผลิตภาพแรงงานอุตสาหกรรม ปี พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	อัตราการใช้จ่ายการลงทุน พ.ศ.	2554 - 2560	รายปี
	13. สาขาพลังงาน		
*	การผลิตน้ำมันสำเร็จรูปและการใช้ผลิตภัณฑ์น้ำมัน จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ปริมาณการจัดหาพลังงาน จำแนกตามแหล่งพลังงาน ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	ปริมาณการใช้พลังงานต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ตามราคาปี 2545 และต่อคน ปี พ.ศ.	2553 - 2560	รายปี
	การผลิตน้ำมันสำเร็จรูปและการใช้ผลิตภัณฑ์น้ำมัน จำแนกตามชนิดของน้ำมัน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงที่ผู้ค้าน้ำมันจำหน่ายให้ลูกค้า จำแนกตามชนิดน้ำมันเชื้อเพลิง ภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงที่ผู้ค้าน้ำมันจำหน่ายให้ลูกค้า จำแนกตามชนิดน้ำมันเชื้อเพลิง และสถานบริการ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	สถิติการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าของการไฟฟ้านครหลวง จำแนกตามประเภทผู้ใช้ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	สถิติผู้ใช้ไฟฟ้า และการจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำแนกตามประเภทผู้ใช้ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	การใช้พลังงานไฟฟ้า จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	การใช้ / กำลังติดตั้งของระบบ และการผลิตของระบบ พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	การใช้พลังงานในสาขาอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทพลังงาน ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	ปริมาณ และมูลค่าการนำเข้าน้ำมันสำเร็จรูป จำแนกตามประเภท ปี พ.ศ.	2553 - 2560	รายปี

None

ดิฉัน

fms

[Signature]

[Signature]






สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
	ค่าใช้จ่ายด้านพลังงานเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามประเภทของพลังงาน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ความสัมพันธ์ระหว่างเศรษฐกิจและพลังงาน ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
14. สาขาการค้า และราคา			
	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป จำแนกตามหมวดสินค้า ทวีราชอาณาจักร ภาคและ กรุงเทพมหานคร (ปีฐาน 58) พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป จำแนกตามหมวดสินค้า รายจังหวัด (ปีฐาน 58) พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ดัชนีราคาผู้บริโภคผู้มีรายได้น้อย จำแนกตามหมวดสินค้า ทวีราชอาณาจักร ภาค (ปีฐาน 58) พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ดัชนีราคาผู้บริโภคเขตชนบท จำแนกตามหมวดสินค้า (ปีฐาน 58) พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ จำแนกตามขั้นตอนการผลิต (ปีฐาน 2553) พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ดัชนีราคาผู้ผลิตของประเทศ จำแนกตามกิจกรรมการผลิต (ปีฐาน 2553) พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ดัชนีราคาสินค้าวัสดุก่อสร้าง จำแนกตามหมวดสินค้า (ปีฐาน 2553) ปี พ.ศ. พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ดัชนีราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา (ปีฐาน 2548) ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ราคาเฉลี่ยแร่ตลาดต่างประเทศ จากข่าวรอยเตอร์	2551 - 2560	รายปี
	ราคาประกาศเฉลี่ยของแร่ เพื่อใช้เก็บค่าภาคหลวง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
15. สาขาการขนส่งและโลจิสติกส์			
	ระยะทางหลวง ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวง จำแนกเป็นรายภาค ปีงบประมาณ	2550 - 2559	รายปี
	สรุปรายละเอียดลักษณะผิวทางในความรับผิดชอบของกรมทางหลวง ปีงบประมาณ	2550 - 2560	รายปี
	จำนวนรถที่จดทะเบียน จำแนกตามประเภทรถ รายภาคและจังหวัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนรถใหม่ที่จดทะเบียน จำแนกตามประเภทรถ รายภาคและจังหวัด ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนรถใหม่ที่จดทะเบียน จำแนกตามประเภทรถ ภาค และรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนใบอนุญาตขับรถ และใบอนุญาตผู้ประจำรถ จำแนกตามประเภทใบอนุญาต ณ วันที่ 31 ธันวาคม ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนรถยนต์ใช้ทางพิเศษและรายได้จากการเก็บค่าผ่านทาง จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนรถและเส้นทางเดินรถโดยสารประจำทาง ขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำแนกตามประเภทผู้ให้บริการ ณ 31 ธันวาคม ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนผู้โดยสารที่ใช้บริการรถเมล์ขององค์กรขนส่งมวลชนกรุงเทพเฉลี่ยต่อวัน จำแนกตามประเภทรถ ปีงบประมาณ	2550 - 2559	รายปี
*	จำนวนผู้โดยสารและรายได้จากการโดยสารรถไฟ จำแนกตามชั้นการโดยสารและสถานีรถไฟ รายภาค จังหวัด และอำเภอ ปีงบประมาณ	2550 - 2559	รายปี
	การรถไฟ - สินค้าที่บรรทุก และรายได้จากการบรรทุกสินค้า(หมากคั้น) จำแนกตามประเภทสินค้า ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
*	สถิติการขนส่งทางอากาศ จำแนกตามท่าอากาศยาน(ระหว่างประเทศ) เป็นรายเดือน ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายเดือน/รายปี
	การขนส่งทางน้ำระหว่างประเทศ ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
*	สถิติการขนส่งทางอากาศ จำแนกตามท่าอากาศยาน (ภายในประเทศ) เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน/รายปี
	ต้นทุนโลจิสติกส์ และสัดส่วนต้นทุนโลจิสติกส์ ต่อ GDP ของประเทศไทย ระหว่างปี พ.ศ.	2552 - 2558	รายปี
*	ปริมาณและรายได้จากการบรรทุกสินค้าโดยทางรถไฟ ของสถานีรถไฟ รายภาค จังหวัด และอำเภอ ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	สถิติอุบัติเหตุการจราจรทางบก จำแนกตามประเภทผู้ใช้ทาง ความเสียหาย ผู้ต้องหา รายภาคและจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	สถิติอุบัติเหตุการจราจรทางบก จำแนกตามประเภทผู้ใช้ทาง ความเสียหาย และผู้ต้องหา เป็นรายเดือน พ.ศ. ...	2551 - 2560	รายเดือน
	สถิติอุบัติเหตุการจราจรทางบก จำแนกตามสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุจากบุคคล สาเหตุจากสิ่งแวดล้อม และสาเหตุจากอุปกรณ์ที่ใช้ขับขี่ รายภาคและจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	สถิติอุบัติเหตุการจราจรทางบก จำแนกตามสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุจากบุคคล สาเหตุจากสิ่งแวดล้อม และสาเหตุจากอุปกรณ์ที่ใช้ขับขี่ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	อัตราอุบัติเหตุต่อปริมาณการเดินทาง และอุบัติเหตุบนทางหลวง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนรถที่เกิดอุบัติเหตุบนทางหลวง จำแนกตามประเภทรถ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนรถใช้ทางพิเศษ ปริมาณการเดินทาง จำแนกตามอุบัติเหตุ และความเสียหาย ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนรถยนต์ใช้ทางพิเศษและอุบัติเหตุ จำแนกตามความเสียหาย เป็นรายเดือน ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนรถยนต์ใช้ทางพิเศษและประเภทที่เกิดอุบัติเหตุ เป็นรายเดือน ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนอุบัติเหตุ จำแนกตามลักษณะของอุบัติเหตุที่เกิดบนทางพิเศษ เป็นรายเดือน ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายเดือน
	สถิติอุบัติเหตุอันตรายเป็นกิจการรถไฟ จำแนกตามลักษณะเหตุอันตรายเป็นรายเดือน ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
16. สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร			
*	สถิติรับฝากบริการไปรษณีย์ภัณฑ์ พัสดุไปรษณีย์ จำแนกตามการบริการ รายภาค จังหวัด และอำเภอ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	สถิติบริการไปรษณีย์ และบริการการเงิน เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนอุปกรณ์/เครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีในครัวเรือน จำแนกตามภาค จังหวัด และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	จำนวนประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป จำแนกตามการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภาค จังหวัด และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	จำนวนครัวเรือนที่มีอุปกรณ์/เครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จำแนกตามภาค จังหวัด และเขตการปกครอง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
17. สาขาการท่องเที่ยวและกีฬา			
	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามสัญชาติ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	สถิตินักท่องเที่ยวที่เข้ามาในประเทศไทย ปี พ.ศ.	2551 - 2559	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามประเทศต้นที่อยู่ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามสัญชาติ ทางสัญจร ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	ระยะเวลาพำนักเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศ จำแนกตามประเทศ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
	จำนวนนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศ จำแนกตามเพศ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศ จำแนกตามอายุ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศ จำแนกตามการเคมามาประเทศไทย ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศจำแนกตามลักษณะการจัดการเดินทาง ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามที่พักแรม ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามจุดมุ่งหมายในการมาเยือน ปี พ.ศ.	2552 - 2559	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามอาชีพ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	รายได้จากนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศ จำแนกตามประเทศ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อวัน ของนักท่องเที่ยวระหว่างประเทศ จำแนกตามประเภทการใช้จ่าย	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยว วันพักเฉลี่ย ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย และรายได้จากนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศ จำแนกตามประเทศถิ่นที่อยู่ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนนักท่องเที่ยว วันพักเฉลี่ย และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทย ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	สรุปสถานการณ์ท่องเที่ยวภายในประเทศ ปี พ.ศ.	2552 - 2560	รายปี
18. สาขาการเงิน การธนาคาร และการประกันภัย			
	รายการซื้อและขายเงินตราต่างประเทศของธนาคารพาณิชย์ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	มูลค่าธนบัตรและเหรียญกษาปณ์ที่หมุนเวียนในระบบเศรษฐกิจ จำแนกตามกำหนดค่า เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ธนบัตรออกใช้ และทุนสำรองเงินตรา ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ จำแนกตามประเภทธุรกิจ รายไตรมาส ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายไตรมาส
	การดำรงสินทรัพย์สภาพคล่องของธนาคารพาณิชย์ เป็นรายเดือน พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	ฐานะเงินตราต่างประเทศของธนาคารพาณิชย์ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
*	เงินฝากและเงินให้สินเชื่อของธนาคารพาณิชย์ เป็นรายภาค และจังหวัด ณ สิ้นปี	2551 - 2560	รายปี
	เงินให้กู้ยืมที่อยู่อาศัยส่วนบุคคลของสถาบันการเงิน เป็นรายไตรมาส ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายไตรมาส
	อัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	หลักทรัพย์ออกใหม่ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	ตราสารหนี้ภาคเอกชนออกใหม่ จำแนกตามประเภทธุรกิจ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	ยอดคงค้างหลักทรัพย์ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนเงินฝาก เงินให้สินเชื่อ และการลงทุนของธนาคารออมสิน เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนสาขาและเงินฝากคงเหลือของธนาคารออมสิน จำแนกตามภาคและจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	จำนวนเงินให้สินเชื่อคงเหลือของธนาคารออมสิน จำแนกตามภาคและจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	รายงานฐานะการเงินของธนาคารพาณิชย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2551 - 2560	รายปี
	ปริมาณเงินและองค์ประกอบ	2555 - 2560	รายปี รายเดือน
	สินทรัพย์ และหนี้สินของธนาคารพาณิชย์ จำแนกตามภาคเศรษฐกิจ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	สินทรัพย์และหนี้สินที่สำคัญของธนาคารพาณิชย์ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายเดือน
	ยอดคงค้าง Gross NPLs ทั้งระบบจำแนกตามประเภทธุรกิจ _ISIC Rev.4.0 เป็นรายไตรมาส ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายไตรมาส
	จำนวนสหกรณ์และสมาชิก จำแนกตามประเภทสหกรณ์ ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	จำนวนสหกรณ์และสมาชิก ชุมชนสหกรณ์ จำแนกตามประเภทสหกรณ์ รายภาคและจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ของธนาคารพาณิชย์ ณ ตลาดกรุงเทพมหานคร ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายเดือน
*	สถิติการรับประกันชีวิต จำแนกตามภาคและจังหวัด ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สถิติการรับประกันชีวิต จำแนกตามชนิดกรมธรรม์หลัก ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
19. สาขาการคลัง			
	ประมาณการรายได้ จำแนกตามหน่วยงานที่จัดเก็บ ปีงบประมาณ	2553 - 2561	รายปี
	งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามลักษณะเศรษฐกิจตามระบบ Government Finance Statistics (GFS) ปีงบประมาณ	2553 - 2561	รายปี
	งบประมาณรายจ่าย เพื่อการพัฒนาและการดำเนินงานปกติ จำแนกตามลักษณะงาน ปีงบประมาณ	2554 - 2561	รายปี
	งบประมาณรายจ่ายของประเทศ จำแนกเป็นรายกระทรวง กรม และส่วนราชการอิสระ ปีงบประมาณ	2552 - 2561	รายปี
	งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามโครงสร้างงบประมาณ ปีงบประมาณ	2552 - 2561	รายปี
	หนี้รัฐบาลคงค้างในประเทศและนอกประเทศ ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	หนี้เงินกู้ในประเทศคงค้าง จำแนกตามประเภทเงินกู้ เป็นรายเดือน ปีงบประมาณ	2558 - 2561	รายเดือน
	หนี้เงินกู้นอกประเทศคงค้าง จำแนกตามสกุลเงินและแหล่งเงินกู้ เป็นรายเดือน ปีงบประมาณ	2558 - 2561	รายเดือน
	หนี้สาธารณะคงค้าง รายเดือน ปี พ.ศ.	2552 - 2561	รายเดือน
	หนี้ต่างประเทศ และหนี้ในประเทศ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
20. สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม			
	จำนวนการยื่นคำขอสิทธิบัตรการออกแบบและการประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนการยื่นคำขอสิทธิบัตร ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนการรับจดทะเบียนสิทธิบัตรการออกแบบ และการประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนการจดทะเบียนสิทธิบัตร ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนการยื่นขอจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า จำแนกตามจำพวก ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี

Handwritten signatures and initials in blue ink are present at the bottom of the page, including names like "อนุทิน", "ศิริพร", "ส.ท.", "ส.ท.", and "ส.ท.".

สาขา	ชื่อตาราง	ปีนำเสนอ	ความถี่ของข้อมูล
	จำนวนการจดทะเบียนข้อมูลลิขสิทธิ์ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
21. สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			
	สถิติเอกสารสิทธิ์ของสำนักงานที่ดิน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เนื้อที่ จำแนกเป็นรายภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	การนำเข้าของป่าบางชนิดและผลิตภัณฑ์	2551 - 2560	รายปี
	การส่งออกของป่าบางชนิดและผลิตภัณฑ์	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนโรงงานแปรรูปไม้และโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากไม้	2551 - 2560	รายปี
	รายได้ของกรมป่าไม้ ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	จำนวน และเนื้อที่ป่าสงวนแห่งชาติ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	พื้นที่เพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ และนันทนาการ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เนื้อที่อุทยานแห่งชาติ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เนื้อที่วนอุทยาน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เนื้อที่สวนรุกขชาติ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เนื้อที่สวนพฤกษศาสตร์ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เนื้อที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	เนื้อที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่า ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	การเกิดไฟไหม้ป่า จำแนกเป็นรายจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ข้อมูลเกี่ยวกับการกระทำผิดกฎหมายป่าไม้ ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้เข้าไปท่องเที่ยวในอุทยานแห่งชาติ ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ใช้ น้ำ ปริมาณน้ำผลิต และการจำหน่ายของการประปาส่วนกลาง ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	จำนวนผู้ใช้ น้ำ ปริมาณการผลิต และการจำหน่าย ของการประปาส่วนภูมิภาค จำนวนตามประเภทผู้ใช้ ปีงบประมาณ	2551 - 2560	รายปี
	คุณภาพอากาศบริเวณทั่วไป ในกรุงเทพมหานคร ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	คุณภาพอากาศในพื้นที่ต่างจังหวัด จำแนกตามภาค และสถานี ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	คุณภาพอากาศบริเวณริมถนนในกรุงเทพมหานคร จำแนกตามสารมลพิษทางอากาศ ปี พ.ศ.	2555 - 2560	รายปี
	ระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง บริเวณริมถนนในกรุงเทพมหานคร และบริเวณชล ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ระดับเสียงในพื้นที่ต่างจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	คุณภาพน้ำทะเลบริเวณชายฝั่งทะเลที่สำคัญ ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	การบำบัดน้ำเสียของกองควบคุมน้ำเสีย สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
*	ปริมาณขยะมูลฝอย จำแนกตามภาค และจังหวัด ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	สรุปสถานการณ์อ็อกซีของประเทศไทย ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สรุปสถานการณ์วัตถ์ของประเทศไทย ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สรุปสถานการณ์อุทกภัยของประเทศไทย ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สรุปสถานการณ์ความแห้งแล้งของประเทศไทย ปี พ.ศ.	2550 - 2559	รายปี
	สรุปสถานการณ์ภัยหนาวของประเทศไทย ปี พ.ศ.	2549 - 2558	รายปี
	สถิติภูมิอากาศ จำแนกตามลักษณะภูมิอากาศ และสถานีตรวจอากาศ เป็นรายเดือน ปี พ.ศ.	2551 - 2560	รายปี
	ปริมาณฝนเฉลี่ยและจำนวนวันที่ฝนตกรายปี จำแนกตามภาค	2559 - 2560	รายปี
	อุณหภูมิเฉลี่ย จำแนกตามภาค	2559 - 2560	รายปี
	ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย จำแนกตามภาค	2559 - 2560	รายปี

หมายเหตุ: * เป็นรายการที่สนับสนุนรายงานสถิติจังหวัด

รายการข้อมูลสถิติจากระบบฐานข้อมูลสถิติจังหวัด สำหรับสนับสนุนการจัดทำ API

1. สถิติประชากรศาสตร์ ประชากรและเคหะ

- 1.1 ประชากรจากการทะเบียน อัตราการเปลี่ยนแปลง และความหนาแน่นของประชากร เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____ - _____
- 1.4 เนื้อที่ ระยะทางจากอำเภอถึงจังหวัด และเขตการปกครอง เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____
- 1.5 จำนวนและอัตราเกิดมีชีพ การตาย ทารกตาย และมารดาตาย พ.ศ. _____ - _____
- 1.7 จำนวนและอัตราการสมรส และหย่าร้าง พ.ศ. _____ - _____
- 1.8 การจดทะเบียนสมรส และหย่า เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____ - _____
- 1.9 ผู้รับบริการวางแผนครอบครัวรายใหม่ จำแนกตามวิธีคุมกำเนิด พ.ศ. _____ - _____
- 1.10 ผู้รับบริการวางแผนครอบครัวรายใหม่ จำแนกตามวิธีคุมกำเนิด เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____
- 1.12 ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามลักษณะที่สำคัญของครัวเรือน จังหวัด _____ พ.ศ. _____ - _____

2. สถิติแรงงาน

- 2.1 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน และเพศ เป็นรายภาค พ.ศ. _____
- 2.2 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน เป็นรายไตรมาส พ.ศ. _____ - _____
- 2.3 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ และเพศ เป็นรายไตรมาส พ.ศ. _____ - _____
- 2.4 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่มีงานทำ จำแนกตามอุตสาหกรรม และเพศ เป็นรายไตรมาส พ.ศ. _____ - _____
- 2.6 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่มีงานทำ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ เป็นรายไตรมาส พ.ศ. _____ - _____
- 2.7 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่มีงานทำ จำแนกตามจำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ และเพศ เป็นรายไตรมาส พ.ศ. _____ - _____
- 2.8 ผู้ว่างงาน และอัตราการว่างงาน จำแนกตามเพศ เป็นรายไตรมาส พ.ศ. _____ - _____
- 2.9 อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ เป็นรายจังหวัด ภาค _____ พ.ศ. _____ - _____

๑๖

๓๗๕

๑

๑๐๕๕

๑๓๗๕

๓๗๕

3. สถิติการศึกษา

- 3.1 โรงเรียน จำแนกตามสังกัด เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.2 โรงเรียน จำแนกตามระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.3 ห้องเรียน จำแนกตามสังกัด และระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.4 ครู จำแนกตามสังกัด และเพศ เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.5 ครู จำแนกตามระดับการสอน และเพศ เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.6 นักเรียน จำแนกตามสังกัด เพศ และชั้นเรียน ปีการศึกษา _____
- 3.7 นักเรียน จำแนกตามสังกัด และเพศ เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.8 นักเรียน จำแนกตามระดับการศึกษา และเพศ เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.9 อัตราส่วนนักเรียนต่อห้องเรียน และอัตราส่วนนักเรียนต่อครู จำแนกตามระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.10 นักเรียนที่ออกกลางคัน จำแนกตามสาเหตุที่สำคัญ เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา _____
- 3.11 สถานศึกษา อาจารย์ และนักศึกษาในระดับอาชีวศึกษา และอุดมศึกษา จำแนกตามสังกัด และเพศ ปีการศึกษา _____
- 3.12 อาจารย์ในระดับอาชีวศึกษา และอุดมศึกษา จำแนกตามวุฒิการศึกษา สังกัด และเพศ ปีการศึกษา _____
- 3.13 ผู้เรียน/นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน และผู้เรียน/นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา ในสังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษา นอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย จำแนกตามเพศ และกิจกรรมการศึกษา ปีงบประมาณ _____
- 3.14 ผู้เรียน/นักศึกษา ในสังกัดสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย จำแนกตามกิจกรรม การศึกษา และเพศ เป็นรายอำเภอ ปีงบประมาณ _____

4. สถิติศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม

- 4.1 วัด สำนักสงฆ์ โบสถ์คริสต์ มัสยิด พระภิกษุ และสามเณร เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

5. สถิติสุขภาพ

- 5.3 การตาย จำแนกตามสาเหตุที่สำคัญ และเพศ พ.ศ. _____ - _____
- 5.4 สถานพยาบาลที่มีเตียงผู้ป่วยไว้ค้างคืน จำนวนเตียง แพทย์ ทันตแพทย์ เภสัชกร พยาบาล ผู้ช่วยพยาบาล และผู้ป่วย จำแนกตามประเภทสถานพยาบาล และสังกัด พ.ศ. _____
- 5.5 สถานพยาบาล จำแนกตามประเภท เป็นรายอำเภอ ปีงบประมาณ _____
- 5.6 เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ของรัฐบาล เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

7. สถิติหญิงและชาย

- 7.1 ประชากรจากการทะเบียน จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____
- 7.2 การเกิดมีชีพ การตาย จำแนกตามเพศ พ.ศ. _____ - _____
- 7.3 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามเพศ และสถานภาพแรงงาน เป็นรายไตรมาส พ.ศ. _____ - _____
- 7.4 ครู จำแนกตามเพศและวุฒิการศึกษา และนักเรียน จำแนกตามเพศและระดับการศึกษา พ.ศ. _____ - _____
- 7.5 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเพศ สถานภาพแรงงาน ระดับการศึกษาที่สำเร็จ และกลุ่มอายุ พ.ศ. _____ - _____

๓ ๓๐๓

๓๐๓

๓๐๓

๓๐๓

8. สถิติรายได้และรายจ่ายของครัวเรือน

- 8.1 รายได้ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน พ.ศ. _____
- 8.2 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามประเภทค่าใช้จ่าย และจำแนกตามสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน พ.ศ. _____
- 8.3 รายได้ทั้งเงินเฉลี่ยต่อเดือน จำแนกตามขนาดของครัวเรือน พ.ศ. _____
- 8.4 ร้อยละของครัวเรือน จำแนกตามค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน และขนาดของครัวเรือน พ.ศ. _____
- 8.5 รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน พ.ศ. _____
- 8.6 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน พ.ศ. _____

9. สถิติยุติธรรม ความมั่นคง การเมือง และการปกครอง

- 9.1 สถิติคดีอาญาที่น่าสนใจ จำแนกตามประเภทความผิด พ.ศ. _____

11. สถิติเกษตร และประมง

- 11.3 เนื้อที่ปลูกข้าวนาปี เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามประเภทข้าว เป็นรายอำเภอ ปีเพาะปลูก _____
- 11.4 เนื้อที่ปลูกข้าวนาปรัง เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามประเภทข้าว เป็นรายอำเภอ ปีเพาะปลูก _____
- 11.5 เนื้อที่เพาะปลูกข้าวไร่ เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามประเภทข้าว เป็นรายอำเภอ ปีเพาะปลูก _____
- 11.6 เนื้อที่เพาะปลูกพืชไร่ เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามชนิดของพืชไร่ ปีเพาะปลูก _____
- 11.7 เนื้อที่เพาะปลูกพืชผัก เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามชนิดพืชผัก ปีเพาะปลูก _____
- 11.8 เนื้อที่เพาะปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้น เนื้อที่เก็บเกี่ยว ผลผลิต และผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ จำแนกตามชนิดของไม้ผล และไม้ยืนต้น ปีเพาะปลูก _____
- 11.9 ปศุสัตว์ จำแนกเป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____
- 11.10 ครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำแนกตามประเภทการเลี้ยง และผลผลิตการเลี้ยงสัตว์น้ำจืด เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____
- 11.11 สัตว์น้ำจืดที่จับได้ จำแนกตามชนิดสัตว์น้ำจืด เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

12. สถิติอุตสาหกรรม

- 12.2 สถานประกอบการ และลูกจ้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ พ.ศ. _____
- 12.3 สถานประกอบการอุตสาหกรรม จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม พ.ศ. _____
- 12.4 สถานประกอบการอุตสาหกรรม จำนวนเงินทุน และจำนวนคนงาน เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____
- 12.5 เหมืองแร่ คนงาน และปริมาณแร่ที่ผลิตได้ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. _____

๑๖

๙/๕๕

วิมล

วิมล

วิมล

13. สถิติพลังงาน

13.1 ผู้ใช้ไฟฟ้า และการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จำแนกตามประเภทผู้ใช้ เป็นรายอำเภอ ปีงบประมาณ _____

14. สถิติการค้า และราคา

14.1 ทะเบียนนิติบุคคลที่คงอยู่ และทุนจดทะเบียน จำแนกตามประเภทการจดทะเบียน พ.ศ. _____ - _____

14.2 ทะเบียนนิติบุคคลที่คงอยู่ และทุนจดทะเบียน จำแนกตามประเภทการจดทะเบียน เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

14.3 ทะเบียนนิติบุคคลที่คงอยู่ จำแนกตามประเภทการจดทะเบียน และหมวดธุรกิจ พ.ศ. _____

14.4 ทะเบียนนิติบุคคลใหม่ และทุนจดทะเบียน จำแนกตามประเภทการจดทะเบียน เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

14.5 ทะเบียนนิติบุคคลใหม่ จำแนกตามประเภทการจดทะเบียน และหมวดธุรกิจ พ.ศ. _____

15. สถิติการขนส่ง และโลจิสติกส์

15.1 รถจดทะเบียน ตามพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 จำแนกตามประเภทรถ พ.ศ. _____ - _____

15.2 รถใหม่ที่จดทะเบียนตามพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 จำแนกตามประเภทรถ พ.ศ. _____ - _____

15.3 รถ และรถใหม่จดทะเบียนตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522 จำแนกตามประเภทรถ พ.ศ. _____ - _____

15.7 อุบัติเหตุการจราจรทางบก และความเสียหาย พ.ศ. _____ - _____

16. สถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

16.1 บริการโทรศัพท์ พ.ศ. _____ - _____

18. สถิติการเงิน การธนาคาร และการประกันภัย

18.3 สาขา เงินฝาก เงินถอน และเงินฝากคงเหลือของธนาคารออมสิน จำแนกตามประเภทบัญชี เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

18.4 สหกรณ์ จำแนกตามประเภทสหกรณ์ เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

19. สถิติการคลัง

19.1 รายรับ และรายจ่ายจริงขององค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบล จำแนกตามประเภท ปีงบประมาณ _____ - _____

19.2 รายรับ และรายจ่ายจริงของเทศบาล จำแนกตามประเภท เป็นรายอำเภอ และเทศบาล ปีงบประมาณ _____

19.3 รายรับ และรายจ่ายจริงขององค์การบริหารส่วนตำบล จำแนกตามประเภท เป็นรายอำเภอ และองค์การบริหารส่วนตำบล ปีงบประมาณ _____

19.4 รายได้จากการจัดเก็บเงินภาษีของกรมสรรพากร จำแนกตามประเภทภาษี เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____

19.5 รายได้จากการจัดเก็บเงินภาษีของกรมสรรพสามิต จำแนกตามรายการ พ.ศ. _____ - _____

None

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'A' and several illegible signatures.

20. สถิติทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- 20.1 ปริมาณน้ำที่นำไปใช้งานได้ จากอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ จำแนกตามอ่างเก็บน้ำ เชื้อน เป็นรายภาค
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. _____ - _____
- 20.2 แหล่งน้ำ จำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____ - _____
- 20.3 ปริมาณน้ำที่เก็บเฉลี่ยทั้งปี จำแนกตามประเภทแหล่งน้ำ เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____ - _____
- 20.4 สถิติการประปา เป็นรายอำเภอ พ.ศ. _____
- 20.6 อุณหภูมิ และความกดอากาศ ณ สถานีตรวจอากาศ เป็นรายเดือน พ.ศ. _____ - _____
- 20.7 ความชื้นสัมพัทธ์ เป็นรายเดือน พ.ศ. _____ - _____
- 20.8 ปริมาณฝนเป็นรายเดือน พ.ศ. _____ - _____

อธิบดี

อธิบดี