

มติคณะรัฐมนตรีวันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามคำสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ (ประจำเดือนมกราคม-มีนาคมคม ๒๕๖๒)

คณะรัฐมนตรีมีมติรับทราบรายงานผลการดำเนินงานตามคำสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ (ประจำเดือนมกราคม-มีนาคม ๒๕๖๒) ตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเสนอ

https://cabinet.soc.go.th/doc_image/2562/993325052.pdf

เอกสารที่หน่วยงานเสนอคณะรัฐมนตรี

ด่วนที่สุด

ที่ ดศ ๐๑๐๐.๔/๗ ๕๓๒



กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๑ ๗ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรีเรื่อง แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big data) และความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ (ประจำเดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๒)

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๔๖๓ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๐
๒. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๔๙๔ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๐
๓. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๒๓ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๑
๔. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๕๐ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑
๕. คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๕๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
๖. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๗/๑๔๓๐๘ ลงวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑
๗. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๗/๓๐๔๘๘ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี
๒. รายงานผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลด้านความมั่นคง
๓. รายงานผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ
๔. รายงานผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและการบริการภาครัฐ
๕. รายงานผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลด้านทรัพยากรและบริหาร
โครงสร้างภาครัฐ

ด้วยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ขอรายงานผลการดำเนินการแนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big data) และความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีรับทราบ โดยเรื่องที่เสนอดังกล่าวนี้นี้ เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑๓) ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง) กำกับบริหารราชการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. ความเป็นมาของเรื่องที่จะเสนอ

๑.๑ ข้อสั่งการนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๐ ให้สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) ขับเคลื่อนการดำเนินงานในเรื่องการจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และศูนย์บริการร่วม ณ จุดเดียว (One Stop Service) ให้มีประสิทธิภาพและเกิดผลเป็นรูปธรรมมากยิ่งขึ้น รวมทั้งให้ดำเนินการจัดตั้งศูนย์ข้อมูลภาครัฐ (Government Data Center) โดยประสานหน่วยงานภาครัฐต่างๆ นำข้อมูลที่พร้อมให้บริการมาดำเนินการเป็นโครงการนำร่องให้แล้วเสร็จภายในปี ๒๕๖๐ (อ้างถึง ๑)

๑.๒ ข้อสั่งการนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๐ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)) เป็นเจ้าภาพในการรวบรวมข้อมูลจากส่วนราชการและหน่วยงานต่างๆ เกี่ยวกับแนวทางการใช้ประโยชน์ Big Data ของทุกหน่วยงานจัดทำเป็นภาพรวมและแผนการขับเคลื่อนและการใช้ประโยชน์เสนอคณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐภายใน ๓ เดือน (อ้างถึง ๒)

๑.๓ ข้อสั่งการนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเร่งดำเนินการตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรีในคราวประชุมคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๐ และวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๐ โดยให้คำนึงถึงความสอดคล้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง เช่น พระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๕๘ พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และรายงานผลการดำเนินการให้คณะรัฐมนตรีทราบทุกเดือนด้วย (อ้างถึง ๓)

๑.๔ ข้อสั่งการนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นเจ้าภาพในการรวบรวมข้อมูลจากส่วนราชการและหน่วยงานต่างๆ เกี่ยวกับแนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของทุกหน่วยงาน เพื่อจัดทำเป็นภาพรวมและแผนการขับเคลื่อนและการใช้ประโยชน์ เสนอคณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐภายใน ๓ เดือน และรายงานผลการดำเนินการให้คณะรัฐมนตรีทราบทุกเดือน (อ้างถึง ๔) และคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรีที่ ๕๕/๒๕๖๑ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ศูนย์ข้อมูล (Data Center) และคลาวด์คอมพิวติ้ง (Cloud Computing) (อ้างถึง ๕)

๑.๕ คณะรัฐมนตรีมีมติ เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรวบรวมและบูรณาการข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เกี่ยวกับการดำเนินการในเรื่อง Big data และการดำเนินการของคณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐให้คณะรัฐมนตรีทราบทุกเดือน และรายงานผลการดำเนินการมาในคราวเดียวกัน (อ้างถึง ๖)

๑.๖ คณะรัฐมนตรีมีมติ เมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรายงานความก้าวหน้าการขับเคลื่อนการดำเนินนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และผลการดำเนินงานของคณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐ โดยบูรณาการข้อมูลให้มีความกระชับและมีผลการดำเนินการที่เป็นปัจจุบัน ทั้งนี้ให้รายงานให้คณะรัฐมนตรีทราบทุก ๓ เดือน (อ้างถึง ๗)

๒. สารสำคัญของเรื่อง

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้ดำเนินงานในเดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๒ ตามข้อสั่งการนายกรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

๒.๑ การขับเคลื่อนการดำเนินนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data)

๒.๑.๑ การประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ศูนย์ข้อมูล (Data Center) และคลาวด์คอมพิวติ้ง (Cloud Computing) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๒

ตามที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้จัดประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ศูนย์ข้อมูล (Data Center)

/และคลาวด์คอมพิวติ้ง...

และคลาวด์คอมพิวติ้ง (Cloud Computing) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๒ โดยมีการรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานของอนุกรรมการ ๓ คณะ ดังนี้

๒.๑.๑.๑ คณะอนุกรรมการออกแบบสถาปัตยกรรม (Architecture Design)

ระบบบูรณาการข้อมูลภาครัฐ ได้รายงานผลการสำรวจสถานะของภาครัฐจากทุกกระทรวง (รวมหน่วยงานอิสระ) จำนวน ๑๕๙ หน่วยงาน และวิเคราะห์ความต้องการใช้ศูนย์ข้อมูลและคลาวด์ของหน่วยงานแล้วแบ่งดาต้าเซิร์ฟเวอร์และระบบคลาวด์ได้เป็น ๔ แบบ ดังนี้

(๑) ดาต้าเซิร์ฟเวอร์/คลาวด์ระดับกระทรวง (Ministry Cloud)

จำนวน ๒๐ แห่ง เพื่อให้บริการกรมและหน่วยงานภายใต้กระทรวงที่ไม่ประสงค์จะสร้างและดูแลศูนย์ข้อมูล/คลาวด์เอง

(๒) ดาต้าเซิร์ฟเวอร์/คลาวด์ระดับกรมหรือหน่วยงานเทียบเท่า

(Agency Cloud) จำนวน ๗๐ (±๕) แห่ง โดยเป็นกรม/หน่วยงานที่มีความประสงค์จะดูแลดาต้าเซิร์ฟเวอร์/คลาวด์เพื่อให้บริการระบบงานของหน่วยงาน

(๓) คลาวด์กลางภาครัฐ (Government Cloud) ซึ่งเป็น

การดำเนินงานภายใต้การกำกับดูแลของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อให้ประเทศมีระบบกลางในการให้บริการคลาวด์แก่หน่วยงานภาครัฐที่มีมาตรฐานและปลอดภัย โดยแบ่งระดับการให้บริการของคลาวด์กลางภาครัฐเป็น ๒ ระดับ คือการให้บริการเต็มรูปแบบ (Managed Service) และการให้บริการผ่าน Self Service Portal

(๔) ดาต้าเซิร์ฟเวอร์กลางภาครัฐเพื่อให้บริการข้อมูล (Data

Linkage and Exchange) เป็นจุดเชื่อมโยงหรือแลกเปลี่ยนข้อมูล เพื่อให้การใช้ประโยชน์ข้อมูลข้ามองค์กรในอนาคตเกิดได้อย่างเป็นระบบ สะดวก รวดเร็ว และเป็นไปตามข้อบังคับ/ข้อกำหนดของหน่วยงานเจ้าของข้อมูล

๒.๑.๑.๒ คณะอนุกรรมการด้านกฎหมาย ฎระเบียบ เพื่อการใช้ประโยชน์

ข้อมูลขนาดใหญ่ ได้รายงานปัญหาและอุปสรรคของกฎหมายเกี่ยวกับการเชื่อมโยงข้อมูลภาครัฐและแนวทางการเข้าถึงข้อมูล การเผยแพร่ข้อมูล และการเชื่อมโยงข้อมูลของหน่วยงานราชการซึ่งคณะอนุกรรมการฯ ได้ร่วมกันกำหนดแนวทางแก้ปัญหา โดยเสนอใช้ร่างพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ... (ชื่อเดิม “ร่างพระราชบัญญัติรัฐบาลดิจิทัล พ.ศ.”) เป็นกฎหมายกลางในการขับเคลื่อนให้เกิดการปฏิรูปการบริหารราชการแผ่นดิน และการบริการประชาชน เพื่อยกระดับการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐให้อยู่ในระบบดิจิทัล และเสนอให้จัดทำร่างระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการกำกับดูแลข้อมูลภาครัฐ พ.ศ. เพื่อใช้ระบียบดังกล่าวแก้ไขปัญหาในทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม

๒.๑.๑.๓ คณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาบุคลากรเพื่อการใช้ประโยชน์

ข้อมูลขนาดใหญ่ นำเสนอกรอบแนวทางในการพัฒนาบุคลากรเพื่อการใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ แก่คณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินนโยบายเพื่อใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ทั้งนี้ คณะอนุกรรมการฯ รับทราบและขอให้จัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ด้านการพัฒนาบุคลากรเพื่อใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ ระยะ ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๒ – ๒๕๖๔) มานำเสนอในการประชุมคราวต่อไป

คณะอนุกรรมการฯ ได้มีมติเห็นชอบแนวทางการจัดหาและแนวทางการใช้งบประมาณการกำหนดราคากลางในการจัดหาคลาวด์กลางภาครัฐ (Government Cloud) และได้พิจารณา (ร่าง) กรอบการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ (Government Big Data Analytic Framework) ซึ่งเป็นการพัฒนาการใช้ประโยชน์ข้อมูลภาครัฐให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน สามารถบูรณาการและให้บริการข้อมูล

/ข้ามหน่วยงาน...

ข้ามหน่วยงานได้อย่างเป็นระบบ รวดเร็ว ปลอดภัยและควบคุมได้ และนำไปสู่การวิเคราะห์และใช้ประโยชน์ ข้อมูลอย่างเป็นรูปธรรม โดยที่ประชุมมีมติให้แต่ละกระทรวงนำ (ร่าง) กรอบการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ภาครัฐศึกษารายละเอียดและทดลองใช้ หากมีข้อสังเกต/แก้ไข/เพิ่มเติม จะได้นำมาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์ ชัดเจนต่อไป

๒.๑.๒ แนวทางการใช้กรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework)

สพร. กำลังดำเนินการจัดทำสื่อการเรียนรู้ออนไลน์ เพื่อให้บุคลากร ภาครัฐสามารถศึกษากรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) ได้ด้วยตนเอง พร้อมทั้ง ดำเนินการขับเคลื่อนศูนย์ส่งเสริมการกำกับดูแลข้อมูลภาครัฐ (Government Data Governance Promotion Center) เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการกำกับดูแลข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐต่างๆ ตามวัตถุประสงค์ ของแนวทางในการกำกับดูแลข้อมูล ทั้งในด้านการกำหนดนโยบายและมาตรฐาน รวมถึงแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง การสร้างนวัตกรรม การพัฒนาคน และการสร้างเครือข่าย

๒.๒ ความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ

สพร. ได้ดำเนินการตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี โดยมีความก้าวหน้า ผลการดำเนินการของคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ ดังต่อไปนี้

๒.๒.๑ คณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลด้านความมั่นคง

สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ (สมช.) ได้รายงานสรุปผลการดำเนินการ ของคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลด้านความมั่นคงภายใต้คณะอนุกรรมการที่แต่งตั้งรวม ๓ คณะดังต่อไปนี้

๒.๒.๑.๑ คณะอนุกรรมการจัดทำฐานข้อมูลด้านความมั่นคงในการแก้ไข ปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ (จชต.) ซึ่งกำกับดูแลงานใน ๒ โครงการหลัก ดังนี้

๑) โครงการบูรณาการจัดทำฐานข้อมูลกลางด้านความมั่นคง จชต. โดยกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในภาค ๔ ส่วนหน้า ได้จัดตั้งศูนย์บูรณาการฐานข้อมูลด้านความ มั่นคงจังหวัดชายแดนภาคใต้ (ศรุม.จชต.) เมื่อวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ทั้งนี้ ได้เชื่อมโยงลิงค์เว็บไซต์ของ คณะกรรมการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ (คปต.) ส่วนหน้า และเว็บไซต์สืบค้นข้อมูล ประชากรของสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครองแล้ว

๒) โครงการถ่ายภาพถ่ายทางอากาศพื้นที่ จชต. โดย กองทัพอากาศ พบว่าบางพื้นที่ยังมีความคลาดเคลื่อนและภาพไม่สมบูรณ์ จึงได้ดำเนินการถ่ายซ่อมในพื้นที่ ดังกล่าว ส่งผลให้มีพื้นที่ที่ดำเนินการเสร็จสมบูรณ์อยู่ที่ร้อยละ ๘๑.๒๒

๒.๒.๑.๒ คณะอนุกรรมการเฉพาะกิจพิจารณาแนวทางการจัดตั้งฐานข้อมูล อัตลักษณ์บุคคลแห่งชาติ

คณะรัฐมนตรีมีมติ เมื่อวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๒ มอบหมายให้ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ตศ.) เป็นหน่วยงานหลักพิจารณาทบทวนรายละเอียดเกี่ยวกับการ ดำเนินโครงการพัฒนาระบบการเชื่อมโยงข้อมูลอัตลักษณ์บุคคลเพื่อจัดตั้งฐานข้อมูลอัตลักษณ์บุคคลแห่งชาติ

๒.๒.๑.๓ คณะอนุกรรมการพิจารณาแนวทางการจัดทำฐานข้อมูล ด้านความมั่นคง

สมช. ได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำร่างแผนฐานข้อมูล ด้านความมั่นคง เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๒ และจัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำร่าง Platform เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

๒.๒.๒ คณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ การดำเนินการเรื่อง Big Data เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำของประเทศ

แบ่งเป็น ๓ ระยะ ดังนี้

ระยะที่ ๑ ระบบคลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ ปัจจุบันมีข้อมูล ๔๐๐ รายการ จากหน่วยงานภาครัฐ ที่เกี่ยวข้อง ๓๗ หน่วยงาน และให้บริการข้อมูลที่ <http://web.thaiwater.net/thaiwater30> รวมทั้งเผยแพร่ข้อมูลใน ThaiWater Mobile Application

ระยะที่ ๒ ThaiWater Big Data Platform จัดทำโครงสร้างพื้นฐานให้พร้อมใช้งาน โดยติดตั้ง Big Data Ecosystem เรียบร้อยแล้ว

ระยะที่ ๓ ระบบอัจฉริยะสนับสนุนการตัดสินใจด้านบริหารจัดการน้ำ (BI/DSS) ได้พัฒนาระบบแสดงผลจากแบบจำลองสมมูลน้ำของประเทศ สำหรับติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำเพื่อการบริหารจัดการ ในระยะสั้น (๗ วัน) และระยะยาว (๖ เดือน) เสร็จเรียบร้อยแล้ว

๒.๒.๓ การขับเคลื่อนแนวทางการบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและการบริการภาครัฐ

สรุปผลการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔) มี ๒ มาตรการ ดังนี้

มาตรการที่ ๑ การขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลประชาชน มีเป้าหมายเพื่อให้เกิดการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในกระบวนการทำงาน การจัดเก็บข้อมูลอย่างถูกต้องเป็นปัจจุบัน โดยใช้เลขประจำตัวประชาชน ๑๓ หลักเป็นดัชนีในการจัดเก็บ สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลอย่างมีมาตรฐานผ่านระบบ Linkage Center มี ๑ ตัวชี้วัด คือ จำนวนฐานข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐที่สามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนให้หน่วยงานอื่นใช้ร่วมกันได้ ผลการดำเนินการในปี ๒๕๖๒ มีจำนวนเป้าหมายรายปี (สะสม) ๑๗๕ ฐานข้อมูล ดำเนินการแล้วเสร็จ ๑๕๙ ฐานข้อมูล

มาตรการที่ ๒ การขับเคลื่อนการปรับปรุงการบริการภาครัฐ มีเป้าหมายเพื่อปรับปรุงกระบวนการบริการภาครัฐให้มีประสิทธิภาพ มุ่งสู่การยกเลิกการใช้สำเนาเอกสารในการติดต่อขอรับบริการจากภาครัฐ ภายใต้ระบบการยืนยันตัวตนและการตรวจสอบคุณสมบัติผู้ขอรับบริการจากการใช้บัตร Smart Card และระบบฐานข้อมูลประชาชนกลาง มี ๓ ตัวชี้วัด ได้แก่

- ตัวชี้วัดที่ ๑ จำนวนหน่วยงานภาครัฐที่เชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์กับระบบฐานข้อมูลประชาชนกลาง ปี ๒๕๖๒ มีจำนวนเป้าหมายรายปี (สะสม) ๑๗๘ หน่วยงาน ดำเนินการแล้ว ๒๑๗ หน่วยงาน

- ตัวชี้วัดที่ ๒ จำนวนกระบวนการภาครัฐที่ใช้ข้อมูลบุคคลจากบัตร Smart Card หรือฐานข้อมูลประชาชนกลาง (Linkage Center) เพื่อยืนยันตัวตนและตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ขอรับบริการแทนการขอสำเนาเอกสาร (สำเนาทะเบียนบ้านและสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน) มีจำนวนเป้าหมายรายปี (สะสม) ๒๘๑ กระบวนการ ดำเนินการแล้ว ๓๐๙ กระบวนการ

- ตัวชี้วัดที่ ๓ จำนวนกระบวนการที่ใช้บัตรประจำตัวประชาชนใบเดียวในการขอรับบริการโดยการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้รับบริการจากฐานข้อมูลประชาชนกลาง (Linkage Center) แทนการขอสำเนาเอกสาร (ยกเลิกสำเนาเอกสารทุกประเภท) มีจำนวนเป้าหมายรายปี (สะสม) ๑๑๖ กระบวนการ ดำเนินการแล้ว ๑๑๒ กระบวนการ

๒.๒.๔ คณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูลด้านทรัพยากรและบริหาร โครงสร้างภาครัฐ

อยู่ระหว่างพัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม [หมายเหตุ จากรายละเอียดการรายงานเมื่อเดือนกันยายน - ธันวาคม ๒๕๖๑ ที่รายงานผลการดำเนินการว่าขณะนี้อยู่ระหว่างจัดทำแผนพัฒนาฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และพัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูลด้านการจัดการทรัพยากรป่าไม้ ทางสำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ขอแก้ไขรายละเอียดการดำเนินงานเป็นอยู่ระหว่างจัดทำระบบวิเคราะห์ข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยขอยกเลิกการจัดทำแผนพัฒนาฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data)]

๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

นายกรัฐมนตรีได้มีข้อสั่งการเมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเร่งดำเนินการตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรีในคราวประชุมคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๐ และวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๐ ในเรื่องการจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ศูนย์บริการร่วม ณ จุดเดียว (One Stop Service) และการจัดตั้งศูนย์ข้อมูลภาครัฐ (Government Data Center) ข้อสั่งการนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นเจ้าภาพในการรวบรวมข้อมูลจากส่วนราชการและหน่วยงานต่างๆ เกี่ยวกับแนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของทุกหน่วยงาน เพื่อจัดทำเป็นภาพรวม และแผนการขับเคลื่อนและการใช้ประโยชน์ เสนอคณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐ ภายใน ๓ เดือน และรายงานผลการดำเนินการให้คณะรัฐมนตรีทราบทุกเดือน และคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรายงานผลการดำเนินการในเรื่อง Big Data และการดำเนินการของคณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐมาในคราวเดียวกัน และคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ ให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรายงานความก้าวหน้าในเรื่อง Big Data และการดำเนินงานของคณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐ ให้คณะรัฐมนตรีทราบทุก ๓ เดือน โดยให้คำนึงถึงความสอดคล้องกับข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น พระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๕๘ พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และรายงานผลการดำเนินการให้คณะรัฐมนตรีทราบทุกเดือน

๔. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

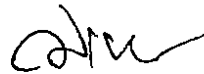
การเสนอเรื่องรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการดังกล่าวเข้าข่ายที่จะต้องเสนอคณะรัฐมนตรีตามนัยของพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑๓) เรื่องที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้เสนอคณะรัฐมนตรี

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมพิจารณาแล้ว เห็นควรเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อรับทราบรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรีเรื่อง แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big data) และความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ ประจำเดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ ตรงคเวโรจน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๗๓๙๙, ๐ ๒๑๔๒ ๑๓๒๐

โทรสาร. ๐ ๒๑๔๓ ๘๑๑๗

E-mail. angkhana@nso.go.th, taweesap@nso.go.th

หนังสือยืนยันมติคณะรัฐมนตรี

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๗/๑๗๕๕๖

สำเนา

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big data) และความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ (ประจำเดือนมกราคม-มีนาคม ๒๕๖๒)

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

อ้างถึง หนังสือกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ด่วนที่สุด ที่ ศค ๐๑๐๐.๔/๓๕๓๒ ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๒

ตามที่ได้เสนอรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big data) และความก้าวหน้าผลการดำเนินการคณะกรรมการบูรณาการฐานข้อมูล ๔ คณะ (ประจำเดือนมกราคม-มีนาคม ๒๕๖๒) ไปเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้นำเสนอคณะรัฐมนตรีทราบแล้วเมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ปริญญคราญ จงธรรมคุณ

(นางสาวปริญญคราญ จงธรรมคุณ)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและประสานงานคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กองส่งเสริมและประสานงานคณะรัฐมนตรี
โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๗๓๒ (กิตติยาภา)
โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๑๙๐๐-๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ boca@soc.go.th
www.soc.go.th