



KPI Template

รายละเอียดตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติราชการของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

มิติภายนอก

ประเด็นการประเมิน : การประเมินประสิทธิผล

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ : ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมาย/ ตามแผนปฏิบัติราชการ
ภารกิจหลัก/เอกสารงบประมาณ รายจ่ายฯ ของส่วนราชการระดับกรมหรือเทียบเท่า

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒.๑ : ระดับความสำเร็จในการบูรณาการสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติราชการอย่างมี
ประสิทธิภาพ

น้ำหนัก : ร้อยละ ๑๐

คำอธิบาย :

สืบเนื่องจาก รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (รมว.ทส.) ได้มอบ
นโยบายในการปฏิบัติงาน เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๗ ให้แก่ผู้บริหารและข้าราชการในสังกัดกระทรวงฯ
ดำเนินการเกี่ยวกับงานด้านฐานข้อมูล คือ ๑) จัดทำฐานข้อมูลภายใน ทส. ให้เป็นหนึ่งเดียวและเชื่อมต่อกับ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน/การตัดสินใจที่ถูกต้อง ๒) พัฒนาและปรับปรุง ศทส. ให้เป็น
Data Center ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของ ทส. และของประเทศ (หน่วยงานที่รับผิดชอบ : ศทส.)
ตามหนังสือสำนักงานปลัดกระทรวงฯ ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๒๐๗.๓/ว๒๒๒๒ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๗

ทั้งนี้ประกอบกับ ๑) แผนแม่บทการพิทักษ์ทรัพยากรป่าไม้ กรอบแนวคิดตามคำสั่งคณะรักษา
ความสงบแห่งชาติที่ ๖๔/๒๕๕๗ เรื่องการปราบปรามและหยุดยั้งการบุกรุกทำลายทรัพยากรป่าไม้ และคำสั่งคณะ
รักษาความสงบแห่งชาติที่ ๖๖/๒๕๕๗ เรื่องเพิ่มเติมหน่วยงานสำหรับการปราบปรามหยุดยั้งการบุกรุกทำลาย
ทรัพยากรป่าไม้ และนโยบายการปฏิบัติงานเป็นการชั่วคราวในสภาวการณ์ปัจจุบัน ๒) Road map การจัดการ
ขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๖
สิงหาคม ๒๕๕๗ ๓) แผนบริหารจัดการน้ำ ตามคำสั่ง คสช. ที่ ๘๕/๒๕๕๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด
นโยบายและการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๕๗

ดังนั้น กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยสำนักงานปลัดกระทรวง
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ควรมีการบูรณาการสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน และสนับสนุนการ
จัดการข้อมูลหน่วยงานภาครัฐให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ส่งเสริมให้มีการปรับปรุงช่องทางการให้บริการข้อมูล
ข่าวสารอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อประโยชน์ในการนำไปใช้ในการบริหารราชการอย่างรวดเร็วและถูกต้อง ให้มีความ
ครอบคลุมทั้งองค์กร เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานในสังกัด ทส. ในการพัฒนาระบบสารสนเทศ
ภายในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเป็นการวัดประสิทธิภาพของหน่วยงานในสังกัด ทส. ใน
การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงข้อมูลของหน่วยงาน

รูปแบบการรายงาน (ตัวต้นแบบ) หมายถึง รูปแบบการแสดงผลการรายงานข้อมูลที่ตรงกับความต้องการ
ของผู้บริหารกระทรวงฯ จัดทำทั้งการรายงานในภาพรวมด้านดังกล่าวและรายละเอียดปลีกย่อย ซึ่งอาจจะ
อยู่ในรูปของ แผนที่ ตารางสรุปข้อมูล ข้อความ รูปภาพ กราฟ แผนภูมิ หรือมีการผสมผสานกัน ฯลฯ ทั้งนี้ จะต้อง



อยู่ในรูปแบบที่ง่ายต่อการเข้าใจและการนำไปใช้ประโยชน์ ในการสนับสนุนการปฏิบัติงานของผู้บริหารในด้านการตัดสินใจ การติดตาม และการประเมินผล ตลอดจนการสั่งการและมอบนโยบายของผู้บริหาร ต่อไป

ความถูกต้องของข้อมูล หมายถึง การเก็บรวบรวมข้อมูลที่มีความน่าเชื่อถือ เป็นทางการและเป็นที่ยอมรับของหน่วยงาน สามารถนำไปใช้อ้างอิงหรือใช้ประโยชน์ ทำให้การตัดสินใจของผู้บริหารมีความแม่นยำ และมีโอกาสผิดพลาดได้น้อย

ความครบถ้วนของข้อมูล หมายถึง ความสมบูรณ์ของรายละเอียดข้อมูล ตามจำนวน ช่วงเวลา และขอบเขตของข้อมูล จากการจัดทำรูปแบบรายงานที่ผู้บริหาร CIO ทส. ลงนามให้ความเห็นชอบ ซึ่งข้อมูลจากรูปแบบรายงานในแต่ละด้านจะมีรายละเอียดของข้อมูลที่แตกต่างกันไป

ความทันสมัยของข้อมูล หมายถึง ข้อมูลที่มีความเป็นปัจจุบัน ตามระยะเวลาในการนำมาใช้ประโยชน์ เพื่อการตัดสินใจได้อย่างรวดเร็ว ทันเหตุการณ์

เชื่อมโยงและนำเข้าข้อมูล หมายถึง มีการนำเข้าข้อมูลตามรูปแบบรายงานที่ได้รับการเห็นชอบจากผู้บริหาร ในระบบเว็บของ ทส. ที่กำหนดไว้ การนำเข้าต้องเป็นไปตามรูปแบบที่ได้รับการยอมรับจากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงฯ ทั้ง รูปแบบ กลไกในการเชื่อมโยง ซึ่งเทคโนโลยีที่เป็นไปได้ในการเชื่อมโยงข้อมูล ได้แก่ web service แบบสอบถามออนไลน์ rss feed การอัปโหลดไฟล์ตามระยะเวลา ทั้งนี้การเชื่อมโยงของ ทส. ประกอบด้วยหลายรูปแบบ ซึ่งเป็นความต้องการในเบื้องต้นของ ทส. เพื่อให้มีข้อมูลมาใช้ในการพัฒนาระบบเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารต่อไป

แผนการดำเนินงาน หมายถึง แผนการดำเนินงานที่ประกอบด้วย การดำเนินงานตามภารกิจของแต่ละกรม เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานและพัฒนาระบบสารสนเทศของกระทรวงฯ ที่ได้รับความเห็นชอบจาก CIO กรมฯ

แผนบูรณาการสารสนเทศ หมายถึง แผนการดำเนินงานสารสนเทศระยะยาว (๔ – ๕ ปี) เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน/การตัดสินใจที่ถูกต้อง และได้รับความเห็นชอบจากผู้บริหารระดับกระทรวง (ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม/ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระดับสูง (Chief Information officer : CIO))

เกณฑ์การให้คะแนน :

กำหนดเป็นระดับความสำเร็จในการบูรณาการสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติราชการอย่างมีประสิทธิภาพ

ระดับคะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน
๑	มีการนำเสนอรูปแบบการรายงานให้ผู้บริหาร (CIO ทส.) ลงนามเห็นชอบภายในเดือนธันวาคม ๒๕๕๗
๒	ข้อมูลด้านน้ำ (น้ำแล้ง) ที่ถูกต้อง ครบถ้วน ทันสมัย สามารถรองรับต่อการใช้งานตามรูปแบบที่นำเสนอ (ภายในเดือนมีนาคม ๒๕๕๘)
๓	เชื่อมโยงและนำเข้าข้อมูลด้านน้ำ (น้ำแล้ง) ที่กำหนดเข้ากับระบบเว็บของ ทส. (ภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๘)
๔	มีแผนการดำเนินงานด้านน้ำ (น้ำแล้ง) และได้รับการอนุมัติจากผู้บริหาร (CIO กรม) (ภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๕๘)
๕	- จัดทำแผนบูรณาการข้อมูลสารสนเทศ และได้รับการอนุมัติจากผู้บริหารกระทรวง (ปกท.ทส.) (ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๕๘) - ดำเนินการพัฒนา Application เร็ว.....แล้วเสร็จ



เงื่อนไข :

๑. รูปแบบการรายงานด้านน้ำ (น้ำแล้ง) ที่ผู้บริหารกระทรวง (CIO ทส.) ให้ความเห็นชอบ โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเดือนธันวาคม ๒๕๕๗
๒. ข้อมูลในแต่ละด้านที่ถูกต้อง ครบถ้วน ตามรูปแบบรายงานที่ผู้บริหารกระทรวงเห็นชอบ โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเดือนมีนาคม ๒๕๕๘
๓. มีการนำเข้าข้อมูลในแต่ละด้านในระบบเว็บของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ศทส.ทส. จัดทำขึ้น โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๘
๔. แผนการดำเนินงานด้านน้ำ (น้ำแล้ง) เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานและพัฒนาระบบสารสนเทศที่ผู้บริหารของกรมทรัพยากรน้ำบาดาลลงนามเห็นชอบ (CIO กรม) โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๕๘)
๕. มีแผนบูรณาการสารสนเทศด้านน้ำ (น้ำแล้ง) ที่ได้รับการอนุมัติจากผู้บริหารกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ปกท.ทส.) (โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๕๘)

ความถี่ในการเก็บข้อมูล : เก็บรวบรวมข้อมูลรอบ ๖ เดือน , ๙ เดือน และ ๑๒ เดือน