



ประกาศองค์การตลาด กระทรวงมหาดไทย
เรื่อง นโยบายการบริหารจัดการเลือกใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green IT)

องค์การตลาด กระทรวงมหาดไทย ได้ให้ความสำคัญกับการเลือกใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ทั้งในด้านของวัฏจักรของอุปกรณ์ (Equipment Lifecycle) การใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลของผู้ใช้งาน (End User Computing) การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการลดการปล่อยคาร์บอน (ICT as a Low – Carbon Enabler) ทั้งนี้ เพื่อให้การจัดซื้อ/จัดจ้าง และการบริการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าสินค้าและบริการปกติทั่วไป หรือไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเลย โดยพิจารณาตั้งแต่ขั้นตอนการเลือกใช้งานพลังงานและเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่อการใช้งาน และการจัดการผลิตภัณฑ์หลังหมดอายุการใช้งาน โดยมีหลักเกณฑ์ที่ใช้เป็นแนวทางการดำเนินงานขององค์กร ดังนี้

๑. การบริหารจัดการวัฏจักรของอุปกรณ์ (Equipment Lifecycle) กำหนดแนวทางการเลือกใช้ และจัดหาอุปกรณ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยต้องเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน และมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการกำหนดแนวทางการนำกลับมาใช้ซ้ำ (Recycle & Reuse) และการกำจัด (Disposal) ที่เหมาะสม

๒. การใช้งานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้ใช้งาน (End User Computing) กำหนดแนวทางการใช้งานคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (Personal Computing) และคอมพิวเตอร์ สำหรับส่วนงาน (Department Computing) โดยกำหนดให้เครื่องคอมพิวเตอร์ ต้องเปิดใช้งานโปรแกรม Screen Saver หรือปิดหน้าจออัตโนมัติ (Sleep Mode) เมื่อมีการว่างเว้นจากการใช้งานเป็นระยะเวลาหนึ่ง เพื่อลดการใช้พลังงาน รวมถึงการจัดหาเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อทดแทน หรือลดการพิมพ์เอกสาร และการใช้วัสดุสิ้นเปลือง

๓. ระบบประมวลผลข้อมูล (Enterprise Computing) องค์การตลาด กระทรวงมหาดไทย คำนึงถึงความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และประหยัดพลังงาน รวมถึงพิจารณาแนวทางการนำเทคโนโลยี Cloud Computing มาประยุกต์ใช้งานตามความเหมาะสม โดยเลือกใช้ระบบคลาวด์กลางภาครัฐ GDCC มาตรฐานสากล Tier 4 พร้อม SLA 99.99% เพื่อลดการใช้พลังงาน และประหยัดพื้นที่สำหรับการติดตั้ง

๔. การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการลดการปล่อยคาร์บอน (ICT as a Low – Carbon Enabler) กำหนดแนวทางการจัดหาเครื่องมือ หรือเทคโนโลยีต่างๆมาสนับสนุนการทำงาน ของบุคลากร และส่วนงาน โดยพิจารณาแนวทางการทำงานผ่าน Mobile Device และการประชุมทางไกล (Video Conference) เพื่อลดค่าใช้จ่ายด้านการเดินทาง และนำไปสู่การลดสัดส่วนการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ลดการใช้พลังงาน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

/ ทั้งนี้ใน...

ทั้งนี้ในนามของผู้บริหารองค์การตลาด กระทรวงมหาดไทย จึงขอความร่วมมือจากพนักงาน
องค์การตลาด กระทรวงมหาดไทย ทุกท่านในทุกภาคส่วนให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าว
เพื่อให้มีการเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการการใช้พลังงาน ลดการใช้พลังงาน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
ลดการสร้างขยะ รวมถึงการนำขยะอิเล็กทรอนิกส์มาใช้เคลือบใหม่อย่างมีความคุ้มค่า และเกิดประโยชน์
อย่างสูงสุดต่อองค์การตลาด กระทรวงมหาดไทย ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๙



(นายบุญเลิศ ยุกตะนันท์)

ผู้อำนวยการองค์การตลาด