



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
Airports of Thailand Public Company Limited

ประกาศบริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

เรื่อง นโยบายการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ ทอท.
(AOT Green ICT Management Policy)

บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) (ทอท.) มีความมุ่งมั่นในการนำระบบเทคโนโลยีและการสื่อสารที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมาใช้ในการดำเนินงาน เพื่อสนับสนุนการให้บริการธุรกิจท่าอากาศยาน ให้มีความเติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งมุ่งสู่ความยั่งยืนในการดำเนินธุรกิจ ด้วยความเป็นมิตรที่ดีต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนบนพื้นฐานของธรรมาภิบาลและมีความรับผิดชอบต่อสังคม จึงได้กำหนดนโยบายการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ ทอท. (AOT Green ICT Management Policy) ดังนี้

1. บริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการการใช้พลังงาน ลดการใช้พลังงาน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ลดการสร้างขยะรวมถึงการนำขยะอิเล็กทรอนิกส์มารีไซเคิลใหม่
2. กำหนดแนวทางการปฏิบัติงานการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ ทอท. (Green ICT Management Guideline) เพื่อสร้างกระบวนการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเป็นแนวทางการปฏิบัติงาน (Guideline) ที่ครบถ้วนและเป็นระบบ ประกอบด้วย การใช้พลังงานและการจัดการทรัพยากรทางด้าน ICT อย่างคุ้มค่าและไม่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพของการให้บริการ โดยให้ความสำคัญกับ 4 องค์ประกอบสำคัญ ดังนี้
 - 2.1 วัฏจักรของอุปกรณ์ (Equipment Lifecycle) ประกอบด้วย การจัดหา (Procurement) การรีไซเคิลและการนำกลับมาใช้ซ้ำ (Recycle & Reuse) และการกำจัด (Disposal)
 - 2.2 การใช้ ICT ของผู้ใช้งาน (End User Computing) ประกอบด้วย คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (Personal Computing) คอมพิวเตอร์ในแต่ละหน่วยงาน (Department Computing) การพิมพ์และวัสดุสิ้นเปลือง (Printing and Consumables) ภูมิทัศน์และสภาพแวดล้อมอุปกรณ์ ICT (ICT Environment) และการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่มาใช้งานให้เต็มประสิทธิภาพ (Utilization)
 - 2.3 ระบบประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ในองค์กร (Enterprise Computing) ประกอบด้วย Virtualization Server และ Cloud Computing
 - 2.4 การนำ ICT มาใช้ในการลดการปล่อยคาร์บอน (ICT as a Low - Carbon Enabler) ประกอบด้วย การนำนวัตกรรมสมัยใหม่มาพัฒนาระบบนิเวศดิจิทัล (Digital Ecosystem) เพื่อสร้างการให้บริการในรูปแบบใหม่ๆ ซึ่งจะช่วยลดภาวะโลกร้อน (Global Warming) และประหยัดพลังงานได้

3. ส่งเสริมการคิดค้นวิธีการหรือนวัตกรรม เพื่อนำมาใช้ในการลดการใช้พลังงานและสามารถเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการได้
4. มุ่งเน้นในการลดมลพิษจากขยะอิเล็กทรอนิกส์ โดยการใช้ซ้ำ ใช้ซ้ำและนำกลับมาใช้ใหม่
5. ให้พนักงาน ทอท.ทุกระดับและบุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานร่วมกับ ทอท.รับทราบ และปฏิบัติตามนโยบายการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ ทอท. (AOT Green ICT Management Policy) และแนวทางการปฏิบัติงานการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green ICT Management Guideline) ตามเอกสารแนบท้ายนี้โดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่

ตุลาคม พ.ศ.2564

(นายนิพนธ์ ศิริสมรรถการ)

กรรมการผู้อำนวยการใหญ่