



## Guideline

---

แนวทางการปฏิบัติงานการบริหารจัดการการเลือกใช้  
เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม  
(Green ICT Management Guideline)

รหัสเอกสาร : Document No. : GU-1608010-008

Version: 4

### ผู้จัดทำเอกสาร

ส่วนมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (สมส.)  
ฝ่ายกลยุทธ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ฝกท.)  
โทรศัพท์ (800) 55305

### เจ้าของเอกสาร

สายงานเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม (สงทว.)

	แนวทางการปฏิบัติงานการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	รหัสเอกสาร : GU-1608010-008
	(Green ICT Management Guideline)	Version : 4
	สายงานเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม	วันที่บังคับใช้ : 2 มีนาคม 2569
ระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาตรฐาน ISO/IEC 27001:2022		หน้า ( 5 ) ของ ( 15 ) หน้า

## สารบัญ

	หน้า
1. หลักเกณฑ์ที่อ้างอิง.....	6
2. หลักการและเหตุผล .....	6
3. ขอบเขต .....	6
4. คำนิยาม.....	7
5. แนวทางการปฏิบัติงานบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมของ ทอท.....	9
6. การวัดผลและติดตามการใช้พลังงานและปริมาณการปล่อย Carbon Footprint ที่เกี่ยวข้องกับระบบ อุปกรณ์ด้าน ICT อย่างสม่ำเสมอ รวมถึงกำหนดการวัด (Power Usage Effectiveness : PUE) ของศูนย์ คอมพิวเตอร์ .....	12
ภาคผนวก ก. มาตรฐานและข้อกำหนดอ้างอิง.....	14
ภาคผนวก ข. เอกสารอ้างอิง.....	15