



นโยบายการกำกับดูแลด้านการบริหารจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลของ การประปาส่วนภูมิภาค (PWA Digital Governance)

การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) ให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลด้านการบริหารจัดการเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อให้เกิดความมั่นใจได้ว่าสามารถนำสนับสนุนภารกิจของ กปภ. ในด้านต่าง ๆ ให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด สามารถใช้ทรัพยากรได้อย่างเหมาะสม และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด มีความสอดคล้องกับแผนวิชาชีวะขององค์กร มีประสิทธิผล มีความโปร่งใส และเป็นไปตามกฎหมาย กฎระเบียบ และข้อบังคับต่าง ๆ ของ กปภ. สอดคล้องตามหลักการและนโยบายการกำกับกิจการที่ดี การบริหารความเสี่ยง การปฏิบัติตามกฎระเบียบ (Governance, Risk Management and Compliance : GRC) ของ กปภ. โดยกำหนดและจัดทำนโยบายตามกรอบการดำเนินงาน (Framework) ที่ดีในระดับสากล ตามมาตรฐานการกำกับดูแลด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ISO/IEC 38500 และกระบวนการปฏิบัติงานตามกรอบการดำเนินงาน COBIT ดังนี้

๑. การกำกับดูแลและการบริหารจัดการที่ดีด้านเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Governance) โดยยึดถือและมุ่งมั่นปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลที่ดีด้านเทคโนโลยีดิจิทัล (Principles for Good Governance of Information Technology) ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 38500 ดังนี้

- (๑) ด้านหน้าที่ความรับผิดชอบ (Responsibility)
- (๒) ด้านยุทธศาสตร์ (Strategy)
- (๓) ด้านการจัดหา (Acquisition)
- (๔) ด้านผลการดำเนินงาน (Performance)
- (๕) ด้านความสอดคล้องตามข้อกำหนด (Conformance)
- (๖) ด้านพฤติกรรมบุคคล (Human Behavior)

ให้มีการกำกับดูแลและบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเป็นระบบ โดยมีการสื่อสารถ่ายทอด เพื่อนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผลลัพธ์ (Outcome) ที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตามหลักธรรมาภิบาลที่ดี (Good Governance) สอดคล้องกับนโยบาย แผนงานต่างๆ ของรัฐบาล กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ (Compliance) แนวปฏิบัติที่ดี (Best Practices) และมาตรฐานสากล สอดคล้องกับแผนวิชาชีวะขององค์กร สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเหมาะสม ซึ่งประกอบด้วย

๑.๑ กำกับดูแลด้านการบริหารจัดการทรัพยากรเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเหมาะสม (Benefits Delivery and Resource Optimization Framework Setting) โดยมีการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาวและแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปี จัดสรรงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้สอดคล้องกับสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture) และแผนวิชาชีวะของ กปภ. มีการประเมินความคุ้มค่า การลงทุนด้านเทคโนโลยีดิจิทัลและการจัดหาที่มีประสิทธิภาพ รวมถึงมีการบริหารจัดการการเลือกใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และพัฒนาความสามารถด้านดิจิทัลของบุคลากรให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน เพื่อบริหารจัดการใช้ทรัพยากรเทคโนโลยีดิจิทัลให้เกิดความคุ้มค่าและหรือเกิดประโยชน์อย่างสูงสุดกับองค์กร รวมทั้ง สนับสนุนกระบวนการจัดการความรู้ และนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อส่งเสริมให้องค์กรมีการรวมรวม จัดเก็บ และใช้ความรู้อย่างเป็นระบบในการพัฒนากระบวนการทำงาน การให้บริการ และนวัตกรรมตลอดจนการสร้างวัฒนธรรมดิจิทัลในองค์กร

๑.๒ กำกับดูแลด้านการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพและมีความโปร่งใส (Performance Measurement and Stakeholder Transparency Framework Setting) สอดคล้องตามนโยบายการกำกับดูแลที่ดีของ กปภ. กฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล รวมทั้งการตรวจสอบประสิทธิภาพการดำเนินงาน การนำไปปฏิบัติตามกระบวนการ และการให้ความเป็นอิสระในการตรวจสอบ

๑.๓ การกำกับดูแลด้านการบริหารความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Risk Optimization Framework Setting) อย่างเหมาะสม โดยมีการจัดการความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ที่สอดคล้องตามนโยบายการบริหารความเสี่ยงและความคุ้มภัยใน รวมถึงนโยบายและความเสี่ยงด้านความมั่นคง ปลอดภัยด้านสารสนเทศของ กปภ. เพื่อให้ความเสี่ยงทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัลอยู่ในระดับความเสี่ยงที่องค์กรสามารถยอมรับได้ (Risk Appetite) และลดความผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงานทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

๑.๔ การกำกับดูแลการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีดิจิทัล ให้เป็นไปตามนโยบายความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของ กปภ. เป็นไปตามแผนรับมือเหตุการณ์ภัยคุกคาม ทางไซเบอร์ (Cyber Incident Response Plan) แผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ และแผนฉุกเฉิน ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อให้มีความพร้อมรับมือต่อเหตุการณ์ฉุกเฉินและเหตุภัยคุกคามทางไซเบอร์ สร้างความมั่นใจ ให้กับองค์กร ผู้ใช้บริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ให้สามารถดำเนินการและให้บริการได้อย่างต่อเนื่องและ มีประสิทธิภาพ รวมทั้งเพื่อให้ผู้ใช้งานและบุคคลที่เกี่ยวข้องได้ทราบถึงความสำคัญของการรักษาความมั่นคง ปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีดิจิทัล รวมถึงปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

๑.๕ การกำกับดูแลและการบริหารจัดการข้อมูล ให้มีการกำกับดูแลและบริหารจัดการข้อมูล ขององค์กร เพื่อให้ข้อมูลมีความครบถ้วน ถูกต้อง แม่นยำ เป็นปัจจุบัน และมีการบูรณาการข้อมูล โดยให้ สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาล กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ แนวปฏิบัติที่ดี และมาตรฐานสากล ตลอดจน แผนงานต่างๆ ของ กปภ. รวมทั้ง ให้มีการบูรณาการเชื่อมโยงข้อมูล และการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน ภาครัฐต่างๆ เพื่อให้มีการใช้ข้อมูลให้เกิดประโยชน์สูงสุด และเกิดประสิทธิภาพสูงสุดต่อการให้บริการประชาชน

๑.๖ การสื่อสารหลักกำกับดูแลด้านการบริหารจัดการเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Governance Guiding Principle Communications) แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิผล และทันเวลา โดยให้มีการรายงานและการสื่อสารผลการดำเนินงานและการบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ที่เหมาะสม มีการติดตามและประเมินผลการสื่อสารกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย มีการกำหนดบทบาทของบุคลากร ที่เกี่ยวข้องและแนวทางการสื่อสารที่เหมาะสม

๒. การดำเนินการกำกับดูแลและบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีแนวทางดำเนินการ ดังนี้

๒.๑ ประเมิน (Evaluate) การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลทั้งในปัจจุบันและอนาคต

๒.๒ กำหนดพิธีทางหรือให้มีการดำเนินการ (Direct) สนับสนุนแผนวิสาหกิจองค์กรและ นโยบายที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่าการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลบรรลุตามวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ

๒.๓ ติดตามผล (Monitor) ดำเนินการตามแผนงาน (Performance) และผลดำเนินการ ตามข้อกำหนด กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ (Conformance) ที่เกี่ยวข้องด้านเทคโนโลยีดิจิทัล โดยมีกลไก และแนวทางการประเมินผลลัพธ์และผลสำเร็จ

ทั้งนี้ นโยบายมีผลบังคับใช้กับผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างทุกคน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายจักรพงศ์ คำจันทร์)

ผู้อำนวยการประจำส่วนภูมิภาค