องค์การคลังสินค้า กระทรวงพาณิชย์
563 ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000
โทร. 0-2507-5267 แฟกซ์ 0-2507-5268

ประกาศองค์การคลังสินค้า
ที่ ๕๘ / ๒๕๖๙

เรื่อง นโยบายการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยในการติดต่อสื่อสารและเครือข่าย (Communications and Network Security Management) ขององค์การคลังสินค้า

.....

องค์การคลังสินค้า ตระหนักถึงความสำคัญของการจัดการความมั่นคงปลอดภัยในการติดต่อสื่อสารและเครือข่าย (Communications and Network Security Management) เพื่อป้องกันข้อมูล ทรัพย์สิน และการดำเนินงานขององค์กรจากภัยคุกคามต่าง ๆ และเพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางและข้อกำหนดที่ชัดเจนในการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยในการติดต่อสื่อสารและเครือข่ายขององค์กร จึงกำหนดนโยบาย ดังนี้

๑. การควบคุมการเข้าถึง (Access Control)
๒. ความปลอดภัยของเครือข่าย (Network Security)
๓. ความปลอดภัยในการติดต่อสื่อสาร (Communication Security)
๔. การตรวจสอบและเฝ้าระวัง (Monitoring and Logging)
๕. กำหนดแนวทางการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจด้านการติดต่อสื่อสารและเครือข่ายในมิติไซเบอร์ (Cyber BCM for Communications and Network) กรณีที่เกิดเหตุการณ์ระบบขัดข้อง ความล้มเหลวของอุปกรณ์ หรือการโจมตีทางไซเบอร์ ครอบคลุมประเด็นสำคัญ ดังนี้

๕.๑ ให้มีการวิเคราะห์และระบุโครงสร้างพื้นฐานด้านเครือข่าย ระบบสื่อสาร และบริการที่มีความสำคัญต่อการดำเนินงานขององค์กร รวมถึงประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการหยุดชะงักของระบบดังกล่าว

๕.๒ ให้กำหนดมาตรการสำรองด้านเครือข่ายและการสื่อสาร เช่น เส้นทางสื่อสารสำรอง อุปกรณ์สำรอง ระบบไฟฟ้าสำรอง หรือศูนย์ข้อมูลสำรอง เพื่อรองรับกรณีระบบหลักไม่สามารถให้บริการได้

๕.๓ ให้มีการจัดทำแผนกู้คืนการให้บริการด้านเครือข่ายและการสื่อสารที่ชัดเจน ครอบคลุมขั้นตอนการตรวจสอบปัญหา การแยกส่วนที่ได้รับผลกระทบ การกู้คืนระบบ และการกลับมาให้บริการตามลำดับความสำคัญ

๕.๔ ให้กำหนดระยะเวลาการกู้คืนระบบเครือข่ายและการสื่อสารที่ยอมรับได้ (Recovery Time Objective: RTO) และระดับความสูญเสียของข้อมูลที่ยอมรับได้ (Recovery Point Objective: RPO) เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการออกแบบมาตรการสำรอง

๕.๕ ให้มีการทดสอบและฝึกซ้อมแผนกู้คืนระบบเครือข่ายและการสื่อสารเป็นระยะ เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถดำเนินการได้จริงเมื่อเกิดเหตุการณ์ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องเข้าใจบทบาทหน้าที่ของตน

๕.๖ ให้การบริหารความต่อเนื่องด้านเครือข่ายและการสื่อสารเชื่อมโยงกับกระบวนการตรวจจับเฝ้าระวัง และตอบสนองต่อเหตุการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ เพื่อให้การจัดการเหตุการณ์เป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

๕.๗ ให้กำหนดช่องทางการสื่อสารสำรองสำหรับการประสานงานภายในองค์กรและกับหน่วยงานภายนอก ในกรณีที่ระบบสื่อสารหลักไม่สามารถใช้งานได้

/ทั้งนี้...

ทั้งนี้ ผู้บริหาร พนักงาน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ต้องให้ความร่วมมือในส่วนที่เกี่ยวข้องในการจัดการความมั่นคงปลอดภัยในการติดต่อสื่อสารและเครือข่าย (Communications and Network Security Management) ขององค์การคลังสินค้า

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

เรือโท

(วีระชัย โกสาแสง)
รองผู้อำนวยการองค์การคลังสินค้า
รักษาการแทนผู้อำนวยการองค์การคลังสินค้า