



ประกาศกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม
เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๖

ด้วย กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม ตระหนักและเห็นถึงความสำคัญของการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ เพื่อให้การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกรม เป็นไปอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ มีความมั่นคงปลอดภัย ดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งมีมาตรการในการป้องกัน รับมือ ปรามปราม และระงับภัยคุกคามทางไซเบอร์อันอาจเกิดขึ้นได้ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียงและภาพลักษณ์ของกรมฯ จึงกำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔๔ แห่งพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐ ต้องจัดทำประมวลแนวทางปฏิบัติด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ กรอบมาตรฐานด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ และมาตรการป้องกัน รับมือ ปรามปราม และระงับภัยคุกคามทางไซเบอร์

อธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม จึงได้ออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

๑. ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๖”

๒. ในประกาศนี้

“นโยบาย” หมายความว่า ความต้องการในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

“แนวปฏิบัติ” หมายความว่า ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายที่มีการกำหนดและประกาศใช้งาน

๓. นโยบายในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของ กรมฯ มีดังนี้

(๑) กำหนดให้มีการตรวจสอบและประเมินความเสี่ยงด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อให้ทราบถึงระดับความเสี่ยงและระดับความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของกรม พร้อมทั้งดำเนินการปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้นตามความจำเป็น

(๒) กำหนดให้มีการจัดทำแผนการรับมือภัยคุกคามทางไซเบอร์ และปรับปรุงอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง รวมทั้งจัดให้มีการซ้อมแผนดังกล่าวเป็นระยะๆ เพื่อให้มีความพร้อมในการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

/ (๓) กำหนด...

(๓) กำหนดให้มีการจัดทำกรอบมาตรฐานด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ซึ่งประกอบไปด้วยมาตรการที่เกี่ยวข้องจำนวน ๕ ด้าน ได้แก่ ๑. Identify ๒. Protect ๓. Detect ๔. Respond ๕. Recover

(๔) กำหนดให้มีการจัดทำมาตรการป้องกัน รับมือ ปรามปราม และระงับภัยคุกคามทางไซเบอร์ ซึ่งประกอบด้วยมาตรการที่เกี่ยวข้องจำนวน ๔ ด้าน ได้แก่ ๑. Preparation ๒. Detection and Analysis ๓. Containment, Eradication and Recovery ๔. Post - Incident Activity

(๕) กำหนดให้มีการสร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ให้แก่พนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ภัยคุกคามทางไซเบอร์ การป้องกันภัยคุกคามทางไซเบอร์ และอื่นๆ ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของกรม

๔. เพื่อให้การดำเนินงานของกรม มีความสอดคล้องกับนโยบายในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ฉบับนี้ และสามารถปฏิบัติตามได้อย่างเป็นรูปธรรม กรมจึงกำหนดแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ตามรายละเอียดเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๕. ให้กองขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจกดำเนินการให้พนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ ประกาศนี้โดยทั่วกัน พร้อมทั้งให้ความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์นี้

๖. ให้กองขับเคลื่อนการลดก๊าซเรือนกระจกเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการให้เป็นไปตามประกาศนี้ และให้มีการทบทวนนโยบายและแนวปฏิบัตินี้ให้เป็นปัจจุบันอย่างน้อย ปีละ ๑ ครั้ง

ทั้งนี้ ให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสมศักดิ์ สรรพโกศลกุล)

อธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม