



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๑๒๑๓

ที่ สธ ๐๒๑๒.๐๗/ว๗๐๐๙

วันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง มาตรการเร่งด่วนเพื่อยกระดับความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของระบบสารสนเทศในสังกัดสำนักงาน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

เรียน

ด้วยคณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบแนวทางการป้องกันข้อมูลส่วนบุคคลรั่วไหลจากเหตุบัญชี
ผู้ใช้งานสำหรับยืนยันตัวตน (Credential) รั่วไหล ด้วยมาตรการยืนยันตัวตนหลายปัจจัย (Multi - Factor
Authentication : MFA) เช่น การใช้ Digital Identity (ThalID) หรือวิธีการยืนยันตัวตนในรูปแบบอื่นที่มีความมั่นคง
ปลอดภัย ตามที่คณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (กมช.) เสนอเมื่อวันที่ ๑๑ สิงหาคม
๒๕๖๙ เพื่อยกระดับมาตรการป้องกันข้อมูลส่วนบุคคลและลดความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางไซเบอร์ในภาครัฐ
อย่างเป็นระบบ ส่งผลให้ระบบดิจิทัลของรัฐบาลมีความมั่นคงปลอดภัยมากยิ่งขึ้น นำไปสู่การเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่
ประชาชน ภาคธุรกิจและนักลงทุน ประเทศไทยมีมาตรฐานด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทัดเทียมกับระดับสากล

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข พิจารณาแล้วเห็นควรกำหนดมาตรการเร่งด่วนเพื่อยกระดับ
ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของระบบสารสนเทศในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว
เพื่อให้การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
และสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการอุดหนุนโครงสร้างของระบบสารสนเทศภาครัฐ จึงขอให้ทุกหน่วยงาน
ในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ดำเนินการตามมาตรการเร่งด่วน ๓ ประการ ดังต่อไปนี้

๑. การบังคับเปลี่ยนรหัสผ่าน (Force Reset Password) ให้หน่วยงานแจ้งผู้ดูแลระบบดำเนินการ
บังคับให้ข้าราชการ พนักงานราชการ เจ้าหน้าที่ในสังกัด และผู้ใช้งานทุกราย ทำการเปลี่ยนรหัสผ่านใหม่ทั้งหมด
ในทุกระดับสิทธิ์ทันที ทั้งนี้ เพื่อเป็นการตัดวงจรภัยคุกคาม และป้องกันมิให้ผู้ไม่ประสงค์ดีนำรหัสผ่านเดิม
ที่อาจเคยรั่วไหล กลับมาใช้ลักลอบเข้าถึงระบบสารสนเทศของทางราชการ

๒. การทำความสะอาดระบบ (System Cleansing) ให้หน่วยงานเร่งตรวจสอบระบบสารสนเทศ
ทรัพยากรระบบ และเว็บไซต์ในความรับผิดชอบทั้งหมด หากพบระบบใดที่เป็น ระบบเก่า หรือ ระบบร้าง ที่ไม่มี
การใช้งานแล้ว ให้ดำเนินการ ปิดการเข้าถึงในระดับโครงสร้างระบบ (Back-end) อย่างถาวร ภายใน ๑๕ วัน
เพื่อป้องกันการไ้ระบบหลังบ้านที่ถูกทิ้งร้างเป็นช่องโหว่ในการโจมตี

๓. การยกระดับการยืนยันตัวตน (Multi-Factor Authentication: MFA) และการควบคุมการเข้าถึง
ให้หน่วยงานนำระบบการยืนยันตัวตนแบบหลายปัจจัย (MFA) เช่น การใช้ Digital Identity (ThalID) หรือ
วิธีการยืนยันตัวตนในรูปแบบอื่นที่มีความมั่นคงปลอดภัย มาใช้กับระบบสารสนเทศอย่างเป็นรูปธรรม โดยให้
ยึดหลักเกณฑ์ดังนี้

๓.๑ ระบบที่เปิดให้เข้าถึงผ่านเครือข่ายภายนอกหน่วยงาน (อินเทอร์เน็ต) ต้องบังคับใช้งาน
ระบบ MFA เช่น การใช้ Digital Identity (ThalID) หรือวิธีการยืนยันตัวตนในรูปแบบอื่นที่มีความมั่นคงปลอดภัย
ในการเข้าสู่ระบบทุกกรณี

๓.๒ กรณีระบบใดยังไม่สามารถรองรับการใช้งาน MFA เช่น การใช้ Digital Identity (ThalD) หรือวิธีการยืนยันตัวตนในรูปแบบอื่นที่มีความมั่นคงปลอดภัยได้ ให้หน่วยงานดำเนินการตั้งค่าจำกัดสิทธิ์การเข้าถึง โดยให้ใช้งานได้เฉพาะเครือข่ายภายในหน่วยงาน (Intranet) เท่านั้น ห้ามเผยแพร่หรือเปิดให้เข้าถึงผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตโดยเด็ดขาด จนกว่าระบบนั้นจะได้รับการปรับปรุงให้รองรับ MFA เรียบร้อยแล้ว

๔. รายงานการดำเนินการข้อ ๑ - ๓ ไปยังศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ภายในวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๔ ผ่านแบบฟอร์มที่กำหนด <https://moph.link/pzSBhZmTI> หรือ QR Code ที่ปรากฏท้ายหนังสือ และมอบหมายให้นางสาวณัฐนิชา จันทร์ทอง ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๑๒๐๑ เป็นผู้ประสาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการอย่างเคร่งครัดด้วย จะเป็นพระคุณ



(นายโสภณ เอี่ยมศิริถาวร)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข



<https://moph.link/pzSBhZmTI>

แบบฟอร์มรายงาน

ที่ สธ ๐๒๑๒.๐๗/ว
เรียน

ลงวันที่

สิงหาคม ๒๕๖๙

อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อธิบดีกรมควบคุมโรค
อธิบดีกรมการแพทย์
อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
อธิบดีกรมสุขภาพจิต
อธิบดีกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
อธิบดีกรมอนามัย
เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา
ผู้อำนวยการกองกลาง
ผู้อำนวยการกองกฎหมาย
ผู้อำนวยการกองการต่างประเทศ
ผู้อำนวยการกองการพยาบาล
ผู้อำนวยการกองตรวจราชการ
ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง
ผู้อำนวยการกองบริหารการสาธารณสุข
ผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรบุคคล
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน
ผู้อำนวยการกองเศรษฐกิจสุขภาพและหลักประกันสุขภาพ
ผู้อำนวยการกองสนับสนุนระบบสุขภาพปฐมภูมิ
ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขฉุกเฉิน
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานวินัยและระบบคุณธรรม
ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริม สนับสนุนการผลิต พัฒนาแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการสาธารณสุข
ผู้อำนวยการสำนักสารนิเทศ
ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและสนับสนุนอาหารปลอดภัย
ผู้อำนวยการวิทยาลัยนักระบบบริหารสาธารณสุข
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต
ผู้อำนวยการสำนักโครงการพระราชดำริ โครงการเฉลิมพระเกียรติ และกิจกรรมพิเศษ
ผู้อำนวยการสำนักงานเลขานุการคณะกรรมการบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติด
ผู้อำนวยการสถาบันกัญชาทางการแพทย์
ผู้อำนวยการสำนักสุขภาพดิจิทัล