



ระเบียบกรมกำลังพลทหาร

ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหาร

พ.ศ. ๒๕๕๒

เพื่อให้การรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหาร เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ จึงวางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกรมกำลังพลทหาร ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหาร พ.ศ. ๒๕๕๒”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ระเบียบ คำสั่ง หรือหลักเกณฑ์ใด ที่ขัดแย้งกับระเบียบนี้ ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ความมุ่งหมายเพื่อ

๔.๑ กำหนดหลักการและมาตรการป้องกันภัยระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหาร

๔.๒ พิทักษ์รักษาและป้องกันสารสนเทศที่กำหนดชั้นความลับ มิให้รั่วไหลหรือรู้ไปถึงหรือตกไปอยู่กับบุคคลผู้ไม่มีอำนาจหน้าที่ที่จะต้องทราบ

๔.๓ พิทักษ์รักษาและป้องกันการก่อวินาศกรรมแก่ระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหารในส่วนที่เป็นระบบคอมพิวเตอร์ ระบบสื่อสาร และระบบเครือข่าย

ข้อ ๕ ผู้อำนวยการกองสถิติและกรรมวิธีข้อมูล สำนักนโยบายและแผนกำลังพลกรมกำลังพลทหาร เป็นผู้อำนวยการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหาร

ข้อ ๖ การกำหนดชั้นความลับของสารสนเทศ ให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือระเบียบว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๑๗ หรือระเบียบอื่นใด ซึ่งกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

ข้อ ๗ ให้ นชต.กพ.ทหาร ปฏิบัติตามแนวทางการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศต่อไปนี้

๗.๑ การเคลื่อนย้ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เข้า - ออก พื้นที่ใช้งานระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหาร หรือการเคลื่อนย้ายที่มีผลทำให้สภาวะการทำงานของอุปกรณ์เปลี่ยนแปลงไป จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้อำนวยการกองก่อน และมีการตรวจสอบความปลอดภัยก่อนการเคลื่อนย้ายทุกครั้ง

๗.๒ การรักษาความปลอดภัยสื่อที่ใช้ในการบันทึกข้อมูล เพื่อป้องกันข้อมูลมิให้รั่วไหล หรือถูกทำลาย ให้จัดเก็บสื่อบันทึกข้อมูลไว้ในสถานที่และสภาวะแวดล้อมที่เหมาะสมปลอดภัย และให้ลบข้อมูลที่มีได้ใช้งานทิ้งทันทีที่หมดความจำเป็น รวมทั้งกำหนดบุคคลที่มีสิทธิ์ใช้งาน และระดับการเข้าถึงสื่อบันทึกข้อมูลนั้น ๆ

๗.๓ การติดตั้งซอฟต์แวร์ป้องกันภัยคุกคามในเครื่องคอมพิวเตอร์ ห้ามถอนการติดตั้ง (Uninstall) ทั้งนี้หากเครื่องคอมพิวเตอร์ใดมีการลบซอฟต์แวร์ป้องกันภัยคุกคามโดยเจตนาหรือโดยประมาท ผู้ใช้ประจำเครื่องนั้น และผู้ดำเนินการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น

๗.๔ ก่อนนำอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ไปซ่อมบำรุง ต้องทำลายข้อมูลทั้งหมดที่มีชั้นความลับตั้งแต่ “ลับ” ขึ้นไป ที่อยู่ในอุปกรณ์ดังกล่าวไม่ให้อีกสามารถกู้คืนมาใช้งานได้

๗.๕ ให้ หน.นชต.กพ.ทหาร ที่มีระบบงานกำลังพลเป็นผู้รับผิดชอบบริหารจัดการระบบงาน รวมทั้งกำหนดผู้ใช้และสิทธิ์ในการเข้าถึงแก้ไข และปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย

๗.๖ บุคคลที่จะเข้าใช้ระบบสารสนเทศ จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้รับผิดชอบตามข้อ ๗.๕ ก่อน และการเข้าถึงระบบสารสนเทศต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของระบบสารสนเทศเป็นหลัก บุคคลที่ไม่มีอำนาจหน้าที่จะอนุญาตให้บุคคลอื่นเข้าถึงระบบสารสนเทศไม่ได้

๗.๗ หากพบเจ้าหน้าที่ หรือบุคคลผู้ใดมีพฤติกรรมไม่น่าไว้วางใจอาจเป็นภัยต่อระบบสารสนเทศให้รีบรายงานผู้อำนวยการกอง เพื่อดำเนินการตามระเบียบการรักษาความปลอดภัยต่อไป

๗.๘ ในกรณีที่หน่วยขอใช้ฐานข้อมูลด้านกำลังพลของกองบัญชาการกองทัพไทย จะต้องนำเรียนขออนุมัติจากเจ้ากรมกำลังพลทหาร ผ่านกองสถิติและกรรมวิธีข้อมูล สำนักนโยบายและแผนกำลังพล กรมกำลังพลทหาร

๗.๙ การจัดทำซ้ำหรือจัดทำสำเนาข้อมูลสารสนเทศที่กำหนดชั้นความลับต้องได้รับอนุมัติจากผู้รับผิดชอบตามข้อ ๕ ก่อนกำหนดชั้นความลับนั้น และให้รวมถึง การส่งงานระบบคอมพิวเตอร์พิมพ์ออกเป็นเอกสารลับนั้นด้วย

๗.๑๐ การเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร หรือ สารสนเทศใดๆ ของทางราชการผ่านสื่อทางระบบสารสนเทศ ให้นำเรียนขออนุมัติเจ้ากรมกำลังพลทหารก่อน และปฏิบัติตามระเบียบ คำสั่งของกองบัญชาการกองทัพไทยที่เกี่ยวข้อง

๗.๑๑ รหัสผ่าน (Password) และแฟ้มรหัสผ่าน (Password File) ของผู้ใช้แต่ละ
กองงานที่ใช้ในระบบสารสนเทศ ให้จัดเป็นสารสนเทศที่มีชั้น “ลับ” ขึ้นไป และให้ผู้ใช้ทุกคนปฏิบัติตาม
วิธีการรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับรหัสผ่านประจำตัว

๗.๑๒ ให้ หน.นชต.กพ.ทหาร เป็นผู้พิจารณากำหนดที่ตั้งของระบบสารสนเทศ และ
พื้นที่ใช้งานระบบสารสนเทศ อื่นใด เป็นพื้นที่หวงห้าม โดยกำหนดเป็น “เขตหวงห้ามเด็ดขาด” หรือ “เขต
หวงห้ามเฉพาะ” แล้วแต่กรณี พื้นที่ ใช้งานระบบสารสนเทศในส่วนที่เป็นหน่วยแสดงผลต้องปลอดภัยจาก
การได้ยินและการแลเห็นของผู้ไม่มีอำนาจหน้าที่ที่จะเข้าถึง จึงให้กำหนดมาตรการควบคุมบุคคลก่อนจะเข้า
พื้นที่หวงห้ามอีกชั้นหนึ่งด้วย

๗.๑๓ ให้เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบข้อมูลสารสนเทศที่ได้รับอนุมัติจากผู้รับผิดชอบตามข้อ ๕
สามารถทำลายข้อมูลสารสนเทศตามลำดับความสำคัญของชั้นลับที่สุดก่อน เพื่อมิให้ส่วนใดส่วนหนึ่งของระบบ
สารสนเทศที่กำหนดชั้นความลับ ตกไปอยู่ในมือของฝ่ายตรงข้าม หรือผู้ไม่มีอำนาจหน้าที่อย่างเด็ดขาด

๗.๑๔ ให้ หน.นชต.กพ.ทหาร กำหนดมาตรการการป้องกันอัคคีภัย พร้อมจัดเตรียม
อุปกรณ์ในการดับเพลิงสำหรับระบบคอมพิวเตอร์ มาตรการป้องกันภัยธรรมชาติ พร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์
ป้องกันภัยธรรมชาติสำหรับระบบคอมพิวเตอร์ จัดเตรียมสถานที่ วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการฟื้นฟู
ระบบ รวมทั้งสถานที่ เก็บรักษาสำรองข้อมูลที่ปลอดภัย

๗.๑๕ การเข้าออกพื้นที่หวงห้าม หรือพื้นที่ใช้งานในระบบสารสนเทศ ให้เจ้าหน้าที่
ซึ่งได้รับมอบหมายหรือได้รับอนุญาตจากผู้อำนวยการกองเท่านั้น เป็นผู้มีสิทธิเข้าออกบริเวณพื้นที่หวงห้าม
หรือพื้นที่ใช้งานระบบสารสนเทศ

๗.๑๖ ให้แต่ละกองงานจัดทำแผนเตรียมรับสถานการณ์ฉุกเฉินต่าง ๆ เช่น แผนการ
พิทักษ์รักษา ระบบสารสนเทศ แผนการเคลื่อนย้าย แผนการทำลายระบบสารสนเทศในเวลาฉุกเฉิน และ
แผนอื่น ๆ ตามที่ผู้บังคับบัญชากำหนด

๗.๑๗ การจัดทำบัญชีคุมเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบเครื่องคอมพิวเตอร์ของ
กพ.ทหาร ให้ กกส.กพ.ทหาร จัดทำตามแบบฟอร์มรายงานการรักษาความปลอดภัยสารสนเทศ

๗.๑๘ การปฏิบัติเมื่อเกิดการละเมิดการรักษาความปลอดภัย

๗.๑๘.๑ เมื่อตรวจพบหรือสงสัยว่ามีการละเมิดการรักษาความปลอดภัย ระบบสารสนเทศหรือมีสิ่งผิดปกติเกิดขึ้นในระบบสารสนเทศ ให้รีบรายงานผู้รับผิดชอบตามข้อ ๗.๕ ทราบ โดยเร็วที่สุดและรายงานให้ผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นทราบ

๗.๑๘.๒ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบตามที่ได้รับแต่งตั้งจากผู้อำนวยการกอง ดำเนินการดังนี้

(๑) ลดความเสียหายเบื้องต้น โดยการระงับใช้ แก๊ส หรือยกเลิก ระบบสารสนเทศ ที่สงสัยว่าถูกละเมิดนั้น

(๒) สำรวจ ความเสียหายที่เกิดจากการละเมิด ตรวจสอบสาเหตุ และจุดอ่อนหรือข้อบกพร่องที่ก่อให้เกิดการละเมิด

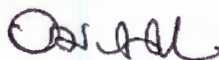
(๓) รายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นให้ผู้รับผิดชอบตามข้อ ๗.๕ ทราบ ในเบื้องต้น พร้อมทั้งแนวทางป้องกันมิให้เกิดการละเมิดซ้ำ

๗.๑๘.๓ ให้ผู้อำนวยการกองลงโทษทางวินัยผู้ละเมิดและผู้รับผิดชอบ ต่อการละเมิด ตามความเหมาะสมเพื่อมิให้เกิดการละเมิดซ้ำขึ้นอีก ในกรณีผู้ละเมิดเป็นบุคคลภายนอกให้ หน่วยงานเกี่ยวข้องดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

๗.๑๙ ในกรณีที่มีการละเมิดการรักษาความปลอดภัย ก่อให้เกิดความเสียหาย ต่อระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหารอย่างร้ายแรง ให้ นชต.กพ.ทหาร รายงานเจ้ากรมกำลังพลทหาร ผ่านผู้อำนวยการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศของกรมกำลังพลทหาร เพื่อพิจารณาสั่งแก้ไข เปลี่ยนแปลงระบบ แผนงาน และวิธีปฏิบัติได้ตามความจำเป็นและความเหมาะสม

ข้อ ๘ ให้ผู้อำนวยการกองสถิติและกรรมวิธีข้อมูล สำนักนโยบายและแผนกำลังพล กรมกำลังพลทหาร เป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๒

พลอากาศโท 

(อดิศักดิ์ กลั่นเสนาะ)

เจ้ากรมกำลังพลทหาร

กองสถิติและกรรมวิธีข้อมูล

สำนักนโยบายและแผนกำลังพล

ผนวก คำศัพท์คอมพิวเตอร์ ประกอบมาตรฐาน การรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศของ กรมกำลังพลทหาร

๑. ระบบสารสนเทศ (Information) หมายความว่า ระบบข่าวสารของกรมกำลังพลทหารที่นำเอาเทคโนโลยีของระบบคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีของระบบสื่อสาร มาช่วยในการสร้างสารสนเทศ ที่กรมกำลังพลทหาร สามารถนำมาใช้ในการวางแผน การบริหาร การพัฒนาและควบคุม ซึ่งมีองค์ประกอบดังนี้

๑.๑ ระบบคอมพิวเตอร์ (Computer System)

๑.๒ ระบบสื่อสาร (Communication System)

๑.๓ สารสนเทศ (Information) ที่ดำเนินการในระบบคอมพิวเตอร์และระบบสื่อสาร

๒. ระบบคอมพิวเตอร์ (Computer System) หมายความว่า ระบบที่ประกอบด้วย ส่วนเครื่อง (Hardware) ส่วนชุดคำสั่ง (Software) และบุคลากรทางคอมพิวเตอร์ (Peopleware) ที่ใช้ประมวลผลข้อมูล เพื่อสร้างสารสนเทศ

๓. ระบบสื่อสาร (Communication System) หมายความว่า ระบบที่ประกอบด้วยผู้รับ ผู้ส่ง และสื่อกลางในระบบสื่อสารที่ใช้ในการส่งผ่านข้อมูล (ตัวอักษร ตัวเลข ภาพ เสียง เป็นต้น) ทั้งระบบวงจรทางสาย เช่น สายเคเบิล (Cable) โคแอกเชียล (Coaxial Cable) วิทยาการเส้นใยนำแสง (Fiber Optic) และระบบไร้สาย เช่น ไมโครเวฟ (Microwave) ดาวเทียม (Satellite) รวมทั้งอุปกรณ์อื่น ๆ เช่น ฮับ (Hub) การสลับ (Switching) อุปกรณ์จัดเส้นทาง (Router)

๔. สารสนเทศ (Information) หมายความว่า ข้อเท็จจริงที่ได้จากการสกัดข้อมูลให้มีความหมาย โดยผ่านการประมวลผล การจัดระเบียบให้ข้อมูล ซึ่งอาจอยู่ในรูปของตัวเลข ข้อความ หรือภาพกราฟฟิก ให้เป็นระบบที่ผู้ใช้สามารถเข้าใจได้ง่าย เช่น รายงาน ตาราง แผนภูมิ เป็นต้น

๕. สารสนเทศที่กำหนดชั้นความลับ หมายความว่า สารสนเทศในรูปข้อมูลหรือข่าวสารที่บันทึกไว้ในแบบใด ๆ ที่กำหนดชั้นความลับตามความสำคัญของเนื้อหาจำกัดการเข้าถึง และหรือจำกัดให้ทราบเท่าที่จำเป็น และให้รวมถึงงานบันทึก ประมวลลับ รหัส และรหัสผ่านที่กำลังให้อยู่ หรือเตรียมจะใช้ ตลอดจนวัสดุ หรือเอกสารทุกอย่างที่บันทึกเรื่องดังกล่าว

๖. พื้นที่ใช้งานระบบสารสนเทศ (Information System Workspaces) หมายความว่าพื้นที่ที่ใช้ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่าย หรือระบบสารสนเทศอื่นๆ หรือเตรียมข้อมูล เก็บอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ พื้นที่ที่เป็นห้องทำงานของบุคลากรทางคอมพิวเตอร์ รวมทั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ที่ติดตั้งประจำโต๊ะทำงาน

๗. ระบบเครือข่าย (Network) คือ การเชื่อมโยงเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ประกอบที่แยกกัน อยู่อย่างอิสระ เข้าเป็นเครือข่ายเดียวกัน โดยระบบสื่อสารข้อมูลเพื่อใช้ในการสารสนเทศ ทำการแบ่งปัน การใช้ทรัพยากร เช่น ข้อมูล และอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ