



ประกาศโรงพยาบาลเสนา

เรื่อง นโยบายการรักษาความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

เพื่อให้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของโรงพยาบาลเสนาเป็นไปอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ สามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่องรวมทั้งป้องกันปัญหาที่อาจเกิดจากการใช้งานอย่างไม่ถูกต้องและการคุกคามจากภัยต่างๆ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายและเป็นความผิด ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องได้ จึงเห็นควรกำหนดนโยบายการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารดังต่อไปนี้

๑. นโยบายการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางกายภาพและสิ่งแวดล้อม

๑.๑ กำหนดพื้นที่ควบคุม กระบวนการควบคุมการเข้าออกเฉพาะบุคคลที่ได้รับ อนุญาตเท่านั้นเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ควบคุม การป้องกันภัยคุกคามจากภายนอกและสิ่งแวดล้อม การบริหารจัดการระบบสารสนเทศ อุปกรณ์สนับสนุนการปฏิบัติงานและการบำรุงรักษาอุปกรณ์

๒. นโยบายการควบคุมการเข้าถึงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๒.๑ กำหนดให้ผู้ดูแลระบบต้องตรวจสอบการอนุมัติและกำหนดรหัสผ่านการลงทะเบียนผู้ใช้งาน เพื่อกำหนดสิทธิให้เข้าถึงระบบได้และเก็บประวัติการเข้าถึงข้อมูลและข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์

๒.๒ ผู้ดูแลระบบต้องบริหารจัดการสิทธิการเข้าถึงข้อมูลให้เหมาะสมตามลำดับชั้นการปฏิบัติงาน เพื่อรักษาความลับของข้อมูล จัดให้มีระบบทบทวนสิทธิการใช้งานและตรวจสอบการละเมิด ความปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ

๒.๓ ผู้ดูแลระบบต้องกำหนดเส้นทางการเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้งานอินเทอร์เน็ต ต้องผ่านระบบการรักษาความปลอดภัยที่จัดเตรียมไว้ เช่น Firewall ,Proxy การตรวจสอบไวรัสคอมพิวเตอร์ เป็นต้น และออกแบบระบบเครือข่ายโดยแบ่งเขตการใช้งานเพื่อให้สามารถควบคุมและป้องกัน ภัยคุกคามได้อย่างเป็นระบบ

๒.๔ ผู้ดูแลระบบต้องควบคุมการเข้าใช้งานจากภายนอก (Remote Access) โดยการกำหนดสิทธิ ควบคุมพอร์ต (port) ที่ใช้ เข้าสู่ระบบอย่างรัดกุมและมีการแสดงตัวตนของผู้ใช้และการพิสูจน์ยืนยันตัวตนก่อนเข้าใช้งานในระบบ

๓. นโยบายการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์และคอมพิวเตอร์พกพา

๓.๑ กำหนดให้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เป็นทรัพย์สินของโรงพยาบาลเสนา รวมทั้งโปรแกรมใช้งานต่างๆ ครรรมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ห้ามติดตั้งโปรแกรมที่ไม่เกี่ยวข้องกับงานที่ปฏิบัติ

๓.๒ กำหนดให้ใช้ user password เพื่อเข้าทำงานในระบบ และต้องเปลี่ยนตามกำหนดเวลา มิฉะนั้นจะไม่สามารถเข้าใช้งานในระบบได้ เมื่อหยุดใช้งานชั่วคราวระบบ จะ auto lock อัตโนมัติภายในเวลาที่กำหนด

๓.๓ ผู้ใช้ต้องรับผิดชอบในการสำรองข้อมูลและกู้คืนข้อมูล ที่เหมาะสมและเก็บรักษาไว้ในที่ปลอดภัย

๓.๔ ผู้ใช้ต้องรักษาความมั่นคงและปลอดภัยโดยห้ามนำอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับอนุญาตมา

ใช้กับเครื่องในระบบขององค์กร

๔. นโยบายการใช้งานอินเทอร์เน็ตและจดหมายอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑ ผู้ดูแลระบบจะต้องกำหนด user password จึงสามารถเข้าใช้งานได้ และสามารถเก็บประวัติการใช้งานเพื่อตรวจสอบได้

๔.๒ มีระบบรักษาความปลอดภัย เพื่อตรวจสอบการใช้งานและป้องกันภัยคุกคามได้

๔.๓ มีการกำหนดแนวทางปฏิบัติการใช้งานระบบอินเทอร์เน็ต และปฏิบัติตามโดยไม่ละเมิดสิทธิ์หรือกระทำการใดๆ ที่สร้างปัญหาให้ระบบหรือผู้ใช้งานอื่น

๔.๔ มีการเก็บข้อมูลการเข้าใช้งานในระบบอินเทอร์เน็ต และข้อมูลจราจรคอมพิวเตอร์

๕. นโยบายการควบคุมการเข้าถึงระบบเครือข่ายไร้สาย

๕.๑ ผู้ดูแลระบบต้องกำหนดรหัสผ่านและสิทธิผู้ใช้งานในระบบเครือข่ายไร้สายและลงทะเบียนอุปกรณ์ไร้สายทุกเครื่อง กำหนดตำแหน่งการวางอุปกรณ์ให้เหมาะสมเพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลภายนอกที่ไม่เกี่ยวข้องหรือผู้ที่มิได้รับอนุญาตเข้ามาใช้งานได้

๖. นโยบายการป้องกันโปรแกรมไม่พึงประสงค์

๖.๑ ผู้ดูแลระบบต้องตรวจสอบเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องที่จะนำมาเชื่อมต่อกับระบบเครือข่ายของโรงพยาบาลเสนา ต้องจด port ทุกเครื่อง และต้องติดตั้งโปรแกรมป้องกันไวรัส การนำอุปกรณ์ใดๆ มาใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ขององค์กรต้องได้รับอนุญาตจากศูนย์คอมพิวเตอร์

นโยบายการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้กำหนดขึ้นมาเพื่อ เป็นมาตรการและแนวทางในการปฏิบัติงานการรักษาความมั่นคง ปลอดภัย ลดความเสียหายต่อการดำเนินงาน ซึ่งเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลเสนาและหน่วยงานภายนอก จะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



น.พ.นิตี เหนานนุรักษ์

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเสนา