

# โรงพยาบาลแคนดง

ระเบียบปฏิบัติ-PR-KM-IM-012

## เรื่อง

การพัฒนาระบบงาน

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ
คณะกรรมการสารสนเทศ	คณะกรรมการพัฒนาคุณภาพ โรงพยาบาลแคนดง	..... (แพทย์หญิงจารุวรรณ ประภาสอน) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแคนดง
วันที่เริ่มใช้ เริ่มใช้ 1 ตุลาคม 2560		แก้ไขครั้งที่ 02

<b>โรงพยาบาลแคนดง</b>		
ระเบียบปฏิบัติที่ : ระเบียบปฏิบัติ-PR-KM-IM-012		หน้าที่ 1/1
เรื่อง : การพัฒนาระบบงาน		แก้ไขครั้งที่ 02
ผู้จัดทำ : คณะกรรมการสารสนเทศ	ผู้อนุมัติ : ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแคนดง	วันที่ : 1 ตุลาคม 2560

## วิธีปฏิบัติ

1. จัดให้มีการตรวจรับและทดสอบระบบงานใหม่ โดยผู้ใช้งานที่เกี่ยวข้องให้ครอบคลุมตามข้อกำหนดที่ระบุจนกระทั่งการใช้งานได้ตรงตามความต้องการของหน่วยงาน จึงจะเปิดให้บริการระบบงานนั้นได้
2. สำหรับระบบงานสำคัญ ให้กำหนดมาตรฐานการเข้ารหัสข้อมูลที่มีการรับ-ส่งระหว่างเครื่องลูกข่ายกับเครื่องเซิร์ฟเวอร์ และกำหนดให้พัฒนาระบบตามมาตรฐานนี้
3. แสดงข้อความเตือนที่หน้าจอภายหลังจากการล็อกอินเสร็จสิ้น ข้อความเตือนดังกล่าว ได้แก่ “ระบบนี้เป็นระบบที่เป็นทรัพย์สินของโรงพยาบาลแคนดง การใช้งานจะต้องได้รับการอนุมัติก่อนเท่านั้นจึงจะสามารถใช้งานได้ ผู้ที่ไม่ได้รับสิทธิและเข้ามาใช้ระบบงานหากมีการตรวจพบอาจมีการลงโทษทางวินัยหรือดำเนินการทางกฎหมายตามความเหมาะสม
4. พัฒนาระบบงานตามแนวทางในการตรวจสอบข้อมูลนำเข้า
5. ทำการทดสอบระบบงาน และบันทึกผลการทดสอบเก็บไว้เป็นลายลักษณ์อักษรตามแนวทางในการตรวจสอบข้อมูลนำเข้า
6. พัฒนาระบบงานเพื่อให้สามารถกำหนดรหัสผ่านที่มีความเข้มแข็งตามระเบียบปฏิบัติสำหรับการตั้งรหัสผ่าน
7. รวบรวมและจัดเก็บซอร์สโค้ดของระบบงานทั้งหมดไว้ในสถานที่เดียวกันที่มีความปลอดภัย และควบคุมให้มีเวอร์ชันของซอร์สโค้ด อย่างน้อย 2 เวอร์ชันล่าสุดและกำหนดให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเท่านั้นจึงจะสามารถเข้าถึงได้
8. จัดให้มีการอบรมสำหรับระบบงานใหม่ให้แก่ผู้ใช้งานทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง
9. จัดทำคู่มือการใช้งานสำหรับระบบงานใหม่อย่างน้อยสำหรับผู้ใช้งาน และผู้ดูแลระบบ

ผู้รับผิดชอบ : กรรมการสารสนเทศ และ/หรือ ผู้พัฒนาระบบงานและ/หรือ ผู้ดูแลระบบเครือข่าย