



Kaoleaw Hospital

การออกแบบระบบ security ระบบข้อมูล

ระบบสารสนเทศ CUP แก้วเขียว

ความปลอดภัยเครือข่าย

Network System

- ภัยระบบเครือข่ายย่อย
- ปิดการเข้าถึงจากภายนอกโดยตรง
- ระบบ Firewall (software) ป้องกันการเข้าถึง
- กำหนดสิทธิ์การเข้าถึงเครือข่ายและสารสนเทศ
- บันทึก Log การเข้าถึงเครือข่ายและสารสนเทศ

Data/Information

- เครื่องแม่ข่าย ได้มาตรฐาน ICT
- ตั้งค่าระบบสำรองสำหรับ Server โดยการ set Raid
- ข้อมูล HIS เชื่อมต่อระบบสำรองข้อมูลแบบ Rail time ระหว่าง Server หลัก-รอง
- สำรองข้อมูลปีละประจำ อย่างน้อย 1 ครั้ง/สัปดาห์ (HIS สำรองทุกวัน)
- ตรวจสอบความพร้อมใช้ของข้อมูลสำรอง อย่างน้อย 1 ครั้ง/เดือน

ระบบอื่นๆ

- ระบบไฟเครื่องแม่ข่าย มี Power supply Redundant และ UPS ภัยภัย
- มีระบบสำรองไฟที่ได้มาตรฐาน และ ไฟฟ้าสำรอง

Model Zero Trust

5 ขั้นตอน

1. ระบุและจัดประเภทประเภทข้อมูลสำคัญ
2. จัดการเคลื่อนย้ายของข้อมูล
3. ออกแบบระบบเครือข่ายให้มั่นคงปลอดภัย
4. กำหนดและบังคับใช้นโยบายในระดัประตุนโยบายและขอผลิตราย
5. ฝึกอบรมระบบเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง

รพ.สต.บ้าน
เขาติง

รพ.สต.บ้าน
หนองตำใต้

รพ.สต.บ้าน
ดงเมืองใต้

โรงพยาบาล
เก้าเหลียว

รพ.สต.บ้าน
หัวดง

CUP Kaoleaw

รพ.สต.บ้าน
ท่ากระดิ่งงา

รพ.สต.บ้าน
หนองบงพวย