

**การประเมินและการจัดการความเสี่ยงทรัพย์สินและการบริการที่สำคัญ (Asset Risk Assessment and Risk Treatment)**

ผู้พิจารณาประเมิน : สมาชิกคณะกรรมการพิจารณาความเสี่ยง  
 ผู้บันทึก : นายธีรยุทธ เป้าน้อย, สมาชิกคณะกรรมการพิจารณาความเสี่ยง  
 วันที่ทำการประเมินความเสี่ยงพร้อมบันทึก : 18 มิ.ย. 69  
 สถานที่ : ห้องประชุมตึกส่งเสริมโรงพยาบาลโนนอุดม  
 ที่อยู่ : 57 หมู่ 12 ต.โนนศิลา อ.โนนอุดม จ.ศรีสะเกษ 33250  
 ระบบบริการที่สำคัญ : All application as HIS

ผลการประเมินความเสี่ยง  
 ทรัพย์สินและการบริการที่  
 สำคัญ (เฉลี่ย) โดยรวมของ  
 องค์กร **12.2**

แดง (สูง) = 17 เลกซาร์ เป็นอย่างน้อย  
 เหลือง (ปานกลาง) = 13 เลกซาร์ เป็นอย่างน้อย  
 เขียว (ต่ำ) = 10 เลกซาร์ เป็นอย่างน้อย

ชนิดของทรัพย์สิน (Type of Asset) / Cluster	ชื่อ (Asset Name)	คำอธิบาย (Description)	ระบบที่ติดตั้ง (Concerned Application)	บริการที่สำคัญ/ฟังก์ชันที่สำคัญ (Critical Service/ Function)	ระดับความเสี่ยงภายในโฮมเน็ตและช่องโหว่ต่างๆ		กระทบต่อ			ความรุนแรงต่อระบบ							Risk Analysis			เจ้าของ (Asset Owner)	ค่าเฉลี่ยของระดับความเสี่ยง (Risk Level) - ของแต่ละ Cluster
					ภัยคุกคาม (Threat)	ช่องโหว่ (Vulner.)	C	I	A	F	S	R	I	L	O	โอกาสเกิด (Likelihood)	ความรุนแรง (Impact)	ระดับความเสี่ยง (Risk Level)			
																			A		
1	SW-Windows	web server	Windows Server 2025 Standard	HRM,Himpro online	ระบบ HIS,ระบบส่งนิเทศกรมศตพ	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	3	4	12	ฝ่ายไอที	12.0
2	SW-Others	Server for himpro slave1	Apache Web Server linux mint	Himpro	ให้บริการคำปรึกษาในโรงพยาบาล	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	4	3	12	ฝ่ายไอที	14.0
3	SW-Others	Server for himpro master	Apache Web Server Ubuntu 20.04	Himpro	ให้บริการคำปรึกษาในโรงพยาบาล	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	4	4	16	ฝ่ายไอที	
4	SW-Others	Server for himpro slave2	Apache Web Server linux mint	Himpro	ให้บริการคำปรึกษาในโรงพยาบาล	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	4	4	16	ฝ่ายไอที	
5	HW-Switch	Core switch	เครื่องแม่ข่ายสำหรับฐานข้อมูลหลัก	ระบบจัดเก็บข้อมูล	จัดเก็บข้อมูลลูกค้า	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	4	4	16	ฝ่ายไอที	16.0
6	HW-Router/Firewall	Firewall F100	อุปกรณ์ไฟร์วอลล์สำหรับป้องกันเครือข่าย	ระบบความปลอดภัยเครือข่าย	ควบคุมการเข้าถึงเครือข่าย	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	4	4	16	ฝ่ายไอที	
7	HW-Others	UPS System	ระบบสำรองไฟฟ้าสำหรับเซิร์ฟเวอร์	ระบบพลังงาน	ป้องกันไฟดับ	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	4	4	16	ฝ่ายไอที	
8	HW-Others	NAS	อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล	ระบบสำรองข้อมูล	ป้องกันการสูญหายของข้อมูล	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	3	3	9	ฝ่ายไอที	9.0
9	SW-Others	Backup Software	ซอฟต์แวร์สำรองข้อมูล	ระบบสำรองข้อมูล	ป้องกันการสูญหายของข้อมูล	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	4	4	16	ฝ่ายไอที	
10	SW-Others	Antivirus Software	ซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส	ระบบความปลอดภัย	ป้องกันมัลแวร์	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	3	3	9	ฝ่ายไอที	
11	SW-Others	Server Gotowin	AlmaLinux Web Server 10.1	ระบบ backoffice	ระบบสนับสนุน	X	X	x	x	x	-	-	x	x	x	x	2	3	6	ฝ่ายไอที	6.0