**คุณลักษณะของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบเสมือนเพื่อให้บริการระบบสารสนเทศเพื่อการศึกษา (MOE Private Cloud)**

**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษายโสธร เขต 1 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ**

**รายละเอียดเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบเสมือน (Virtual machine : VM)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID. | Host-Name | VCPU | RAM | HD. | OS | IP Address | User | Password |
| 1 | MOE-OBEC-PESA-YASOTHON1 | 16 | 16 | 300 | Ubuntu 22.04 | 203.159.172.70 | yasodevroot | P@ssw0rd@MOE |

**\*ข้อแนะนำ** ควรเปลี่ยนรหัสผ่าน

 ควรติดตั้ง CA -> https://xxxx.xxx.go.th

**\*หมายเหตุ ผู้ดูแลระบบควรสำรองข้อมูลไว้จากแหล่งจัดเก็บข้อมูลจากภายนอก (เช่น Cloud Service)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายการ** | **ข้อมูลที่ต้องสำรอง** | **ความถี่ในการสำรองข้อมูล** |
| 1. Web servers
 | * ค่า configuration
 | * ก่อนและหลังการเปลี่ยนแปลง
 |
| * ข้อมูลเผยแพร่บนเว็บไซต์
 | * 1 ครั้งต่อสัปดาห์
 |
| 1. Database servers
 | * ค่า configuration
 | * ก่อนและหลังการเปลี่ยนแปลง
 |
| * ข้อมูลในฐานข้อมูลของระบบที่สำคัญ
 | * 1 ครั้งต่อสัปดาห์
 |

**กลุ่มระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีดิจิทัล ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.ศธ.**

**โทรศัพท์ :** 02 6285643-4, 065 4919874 **จดหมายอิเล็กทรอนิกส์** : thaning@sueksa.go.th