Gusztáv

Felhasznált eszközök:

* switch: TP-Link TL-SG1048
* router**:** Cisco ISR4321/K9 Router
* laptopok: Lenovo ThinkPad E14 G6 Notebook
* szerver: HP MSA 2060 10GbE iSCSI SFF Storage R0Q76B
* rack: LEGRAND EVO32U6060

Felhasznált eszközeink specifikációi:

**switch:**  48 db 10/100/1000 Mbps RJ45-ös port

Az innovatív energiafelhasználással akár 18%-os megtakarítás is elérhető

Támogatott a MAC-cím felismerés az Auto MDI / MDIX

Szabványos 19 inches rackbe szerelhető acél borítás

**router:** Cisco ISR 4321. Ethernet LAN adatátviteli sebesség: 10 100 000 Mbit / s, kábelezési technológia: 10/100 / 1000Base-T (X). Hálózati szabvány: IEEE 802.1ag, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ah. Router protokoll: BGP, EIGRP, IS-IS, OSPF. Tűzfal: tűzfal, IPSec VPN, EZVPN, DMVPN, FlexVPN. A termék színe: Fekete, Form faktor: 1U

**laptop:** 14.0" WUXGA, AMD Ryzen 5-7535HS, 16GB RAM, 512GB SSD

**szerver:** LFF és SFF 2060 tömbmodellek vezérlőnként négy (4) 10 GBase-T iSCSI gazdaporttal, integrált RJ45 Ethernet portokkal, így nincs szükség SFP-kre, és csökken a felhasználói teljes birtoklási költség.

- Akár 34%-os teljesítménynövekedés (IOP) a legújabb IN110 firmware kiadással a HPE MSA Gen6 2060 és 2062 tömbmodellekhez.

- 18 TB kapacitású 7,2K LFF SAS merevlemez, egy meghajtó és hat csomag opciók elérhetők a HPE MSA 2060 LFF tömbhöz és a HPE MSA 2060 LFF bővítőmeghajtóházhoz.

- Új lemezcsoport-típus (MSA DP+), amely növeli a rendelkezésre állást, drámaian lerövidíti a RAID újraépítési idejét, javítja a teljesítményt, leegyszerűsíti a beállítást és részletesebben bővíti a lemeztárakat.

- Új, 18 TB kapacitású, 7,2 KB-os LFF SAS merevlemez, egy meghajtó és hat csomagból álló opciók, elérhetők az MSA 2060 LFF tömbhöz és az MSA 2060 LFF bővítőmeghajtóházhoz.

**rack:**  Legrand Rackszekrény - 19" különálló kivitel (32U,600x600x1449, szürke, üvegajtós, készre szerelt, max.1000 kg).

Hálózatunk:

**IP Cím**: 192.168.1.0/24

**Default-Gateway**: 192.168.10.1