

Hálózati operációs rendszerek
GKNB_TATM011
9. kisZH

2019. 12. 09.

Ahol másként nem jeleztük, minden feladat helyes megoldása 1 pontot ér.

Értékelés: 6 ponttól elégséges, 7-től közepes, 8-tól jó, 9-től jeles.

1. Mit és hova kell bejegyeznem, ha a **www.kutyafulekft.hu** oldalt a **w3.tarhely.hu** géppel szeretném kiszolgálni?
2. Az előző feladat folytatásaként most hozza létre a szükséges virtuális webszervert. Ennek során:
Melyik gépen, melyik könyvtárban és milyen nevű fájlhoz hozza létre? (0.6 pont)

Adja meg a fájlba írandó legfontosabb beállításokat! (2 pont)

Engedélyezze a szerveret! (Az újraindítást nem kérjük.) (0.4 pont)

3. Mit eredményez a **HostNameLookUps On** direktíva?
4. Melyik paranccsal engedélyezhető egy **apache2** modul?
5. Mit és hova kell beírni ahhoz, hogy a **squid** az általa generált oldalakra ráírja **squid.myweb.hu** hostnevet?
6. A 172.16.1.0/24 hálózat számára transzparens proxyt kell készítenie. Ehhez a hálózathoz gépe az eth0 interfésszel csatlakozik, a külső hálózathoz pedig az eth1 interfésszel, amely DHCP-vel kapott IP címet.
Húzza fel az eth0 interfészt a megfelelő beállításokkal! (0,5 pont)

Engedélyezze a kernelben a csomagtovábbítást! (0,5 pont)

Állítsa be a NAT-ot! (0,5 pont)

Állítsa be, hogy a squid transzparens módban működjön! (0,5 pont)

Indítsa újra a squid-et! (0,5 pont)

Adja át a kifelé menő HTTP kéréseket a squid-nek! (0,5 pont)