

IV. Gyakorlati feladat

BIND kiszolgáló konfigurálása

2003. november 26.

A mérés során minden egyes parancssort illetve fájl tartalom változást írjon be egy szövegfájlba, melynek első sorában az Ön neve és neptun kódja, a második sorában a feladat megkezdésének időpontja áll! A feladat végeztével nyomtassa ki ezt a fájlt, írja alá és adja oda a gyakorlatvezetőnek! A feladat megoldására 90 perc áll rendelkezésre!

1. Konfigurálja fel az Ön által adminisztrált rendszeren a hálózati interfészeket!

eth0: 193.224.130.17x/27 (x=0..9, ahol a feladatot végzi).
átjáró: 193.224.130.161, domain szerver: 193.224.130.161
eth1: 192.168.16.198/28

2. Installálja fel rendszerére BIND programot!
3. Hozzon létre egy DNS szervert a következő paraméterekkel:

IP tartomány: 192.168.16.192 – 192.168.16.207
A tartomány neve: pcX.tilb.sze.hu (X=0..9)
A DNS szerver neve: ns, IP címe: 192.168.16.198
A levelet kezelő gép neve: mail, IP címe: 192.168.16.200
A következő gépek legyenek még a domain-ben:
www – 192.168.16.194
ftp – 192.168.16.195
log – 192.168.16.196
w3 – 192.168.16.197
gw – 192.168.16.193
proxy – 192.168.16.199
dhcp1 – 192.168.16.201
dhcp2 – 192.168.16.202
dhcp3 – 192.168.16.203
dhcp4 – 192.168.16.204
dhcp5 – 192.168.16.205
dhcp6 – 192.168.16.206

4. Indítsa el a DNS kiszolgálót.
5. Szóljon a gyakorlatvezetőnek, hogy ellenőrizhesse az eddig elvégzett feladatokat.
6. A konfigurációs fájlokat helyezze el a tilb-en található home könyvtárba a bind_gyak alkönyvtárba.
7. Távolítsa el a felinstallált programot, állítsa vissza a rendszert kezdeti állapotba!