

Mérési utasítás 1.

(Protokollok és szoftverek I.)

Gyakorlat célja:

A Domain Name Service megismerése.

Feladatok:

1. Lépjen be root felhasználóként. (login/password: root/labor)
2. Telepítse fel a host, whois, dnsdoctor csomagokat (*dselect update; apt-get install host whois dnsdoctor*)
3. Kérdezze le a root (.) nameservereket (*host -t NS .*)
4. Kérdezze le egy TLD NS rekordjait (*host -t NS <TLD>*)
5. Kérdezze le egy domain NS,MX,SOA rekordját (*host -t NS domainnév; host -t MX <domainnév>*)
6. Ellenőrizze le egy Ön által választott host IP-jének reverse megfelelő-e (*host -A <hostnév>*)
7. Ellenőrizze le ismét az Ön által választott domain nevet a dnsdoctor-ral (*dnsdoctor <hostnév>*)
8. Kérdezzen le egy Ön által választott domainről és ipcímről információt a whois segítségével (whois *<hostnév>*)
9. Távolítsa el a feltelepített csomagokat azt apt segítségével (*apt-get --purge remove host whois dnsdoctor*)