

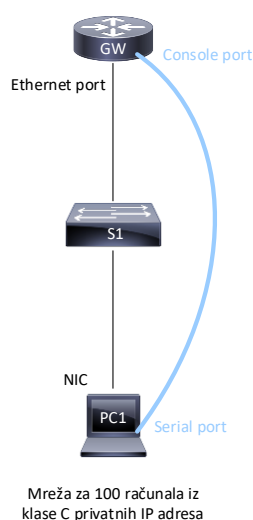
Vježba 1

Osnovna konfiguracija mrežnih uređaja

Cilj vježbe je upoznavanje s osnovnim naredbama za konfiguraciju Cisco mrežnih uređaja

Napomena za sve buduće vježbe: Kontinuirano radite dokument u kojem ćete sami sebi objasniti zašto i kako se nešto konfigurira (u kojem modu ste upisali naredbu, koja je to naredba bila, kako ste došli do specifičnog konfiguracijskog moda...i sve ostalo što smatrate korisnim)

Napišite si svoje upute kako se ispravno povezuje na mrežnu opremu u učionici (Ovo je od ključne važnosti na ispitu!!!)



1. Omogućiti računalu da pinga adresu usmjernika i adresu preklopnika (L3 interface VLAN 1)
2. Konfigurirajte sat na mrežnim uređajima
3. Konfigurirati ime uređaja (hostname) i lozinku za telnet (vty) linije i za privilege mode usmjernika (sve lozinke su cisco i moraju biti kriptirane)
4. Omogućiti računalu da se telnetom poveže na mrežne uređaje (iz cmd na računalu telnet na IP adresu usmjernika) i konfigurirajte MOTD poruku
5. Dok ste spojeni telnetom u usmjernik konfigurirajte sučelje koje se zove loopback 1 (interface loopback 1) i konfigurirajte mu IP adresu 8.8.8.8 (ip address 8.8.8.8 255.255.255.255)-ovo se mora moći pingati s računala
6. Onemogućite usmjerniku da radi DNS upit za pogrešno upisane naredbe (no ip domain-lookup)
7. Omogućite sinkroni ispis poruka usmjernika u konfiguracijsko sučelje (u konzolnoj liniji naredba je logging synchronous)
8. Dodajte još uređaja u mrežu i njih konfigurirati (računalo, preklopnik i usmjernik)

[UPRM YT Playlista](#)