







Zadatak

U Cisco Packet Tracer-u replicirati mrežu sa slike i konfigurisati:

- 1. Hostname prema šemi; banner sa imenom, prezimenom i brojem indeksa na ruteru ISP-T1
- 2. IP adrese na interfejsima prema šemi; Uključiti interfejs
- 3. Konfigurisati DHCP server na DSL-Home i HFC-Home; Na serverima konfigurisati statičke IP adrese
- 4. Frame relay prema šemi (isprekidana linija označava point-to-point link, a puna multipoint link)
- 5. Rutiranje: Statičko rutiranje
- 6. Konfigurisati statički NAT na ruteru SRV (spoljni interfejs je interfejs iz Frame Relay-a)

 $10.10.0.1 \rightarrow 90.0.0.3$

 $10.10.0.2 \rightarrow 90.0.0.4$

 $10.10.0.3 \rightarrow 90.0.0.5$

- 7. Konfigurisati NAT *overload* na ruterima DSL-Home i HFC-Home, tako da paketi iz privatne mreže preuzmu adresu spoljnog interfejsa.
- 8. Omogućiti pristup telnet-om na ruteru SRV