

Konfiguracja usługi DHCP na routerze Cisco 1841

Router>**enable**

przejdźcie do trybu uprzywilejowanego

Router#**configure terminal**

przejdźcie do trybu konfiguracji

Router(config)#**ip dhcp pool pula_1**

tworzymy pulę adresów IP o nazwie pula_1 dla serwera DHCP

Router(dhcp-config)#**network 192.168.1.0 255.255.255.0**

podajemy z jakiej sieci mają być przydzielane adresy IP

Router(dhcp-config)#**default-router 192.168.1.1**

ustawiamy adres domyślnej bramy

Router(dhcp-config)#**dns-server 194.204.159.1**

ustawiamy adres serwera DNS

Router(dhcp-config)#**exit**

wychodzimy z trybu konfiguracji usługi DHCP

Router(config)#**ip dhcp excluded-address 192.168.1.1**

z puli adresów IP do przyznania hostom wykluczamy adres domyślnej bramy

Router(config)#**interface fastEthernet 0/0**

przechodzimy do trybu konfiguracji interfejsu sieciowego

Router(config-if)#**ip address 192.168.1.1 255.255.255.0**

ustawiamy dla interfejsu adres przeznaczony dla domyślnej bramy

Router(config-if)#**no shutdown**

włączamy interfejs

Router(config-if)#**end**

wychodzimy z trybu konfiguracji