

PROTOKOLI I TEHNOLOGIJE BEŽIČNIH SISTEMA

Vežba 10 Cisco Packet Tracer

Zadatak 1 – DHCP server

Povezati tri računara i jedan server na svič.

Na serveru uključiti DHCP servis tako da svi računari dobiju adrese iz opsega 192.168.1.0/24

Proveriti koje adrese su dobili računari.

<i>Name</i>	<i>Group</i>	<i>Device</i>
Switch0	Switches	2950T-24
Server0	End Devices	Server-PT
PC0	End Devices	PC-PT
PC1	End Devices	PC-PT
PC2	End Devices	PC-PT



Zadatak 2 – DNS server

Povezati tri servera i jedan računar na svič.

Podesiti DNS tako da adrese budu:

www.youtube.com 192.168.1.21

www.imeprezime.com 192.168.1.22

Proveriti funkcionalnost DNS servera

<i>Name</i>	<i>Group</i>	<i>Device</i>
Switch0	Switches	2950T-24
DNS	End Devices	Server-PT
YOUTUBE	End Devices	Server-PT
GMAIL – imeprezime	End Devices	Server-PT
PC0	End Devices	PC-PT



Zadatak 3 – Statičko rutiranje

Povezati dve mreže (192.168.2.0/24 i 192.168.3.0/24) primenom statičkog rutiranja

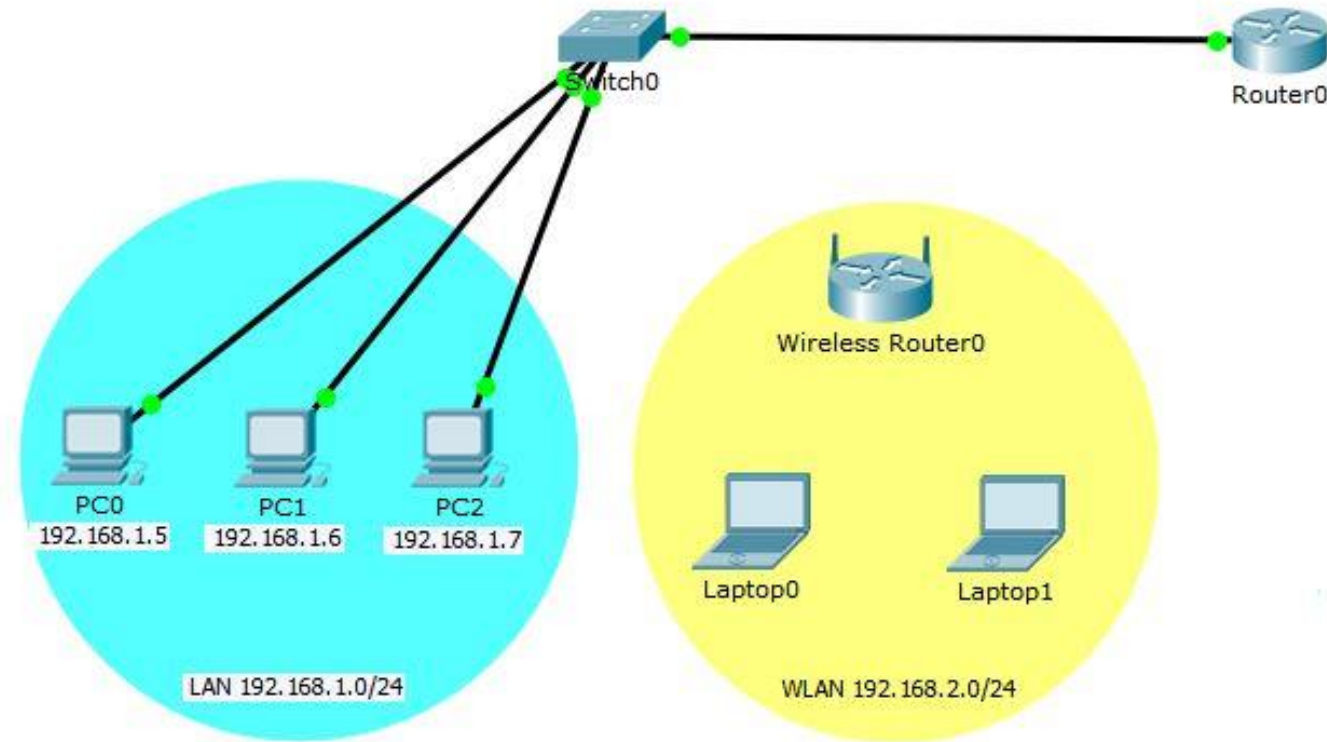
<i>Name</i>	<i>Group</i>	<i>Device</i>
Router0, Router1	Routers	1841
Switch0, Switch1	Switches	2950T-24
PC0 ... PC3	End Devices	PC-PT



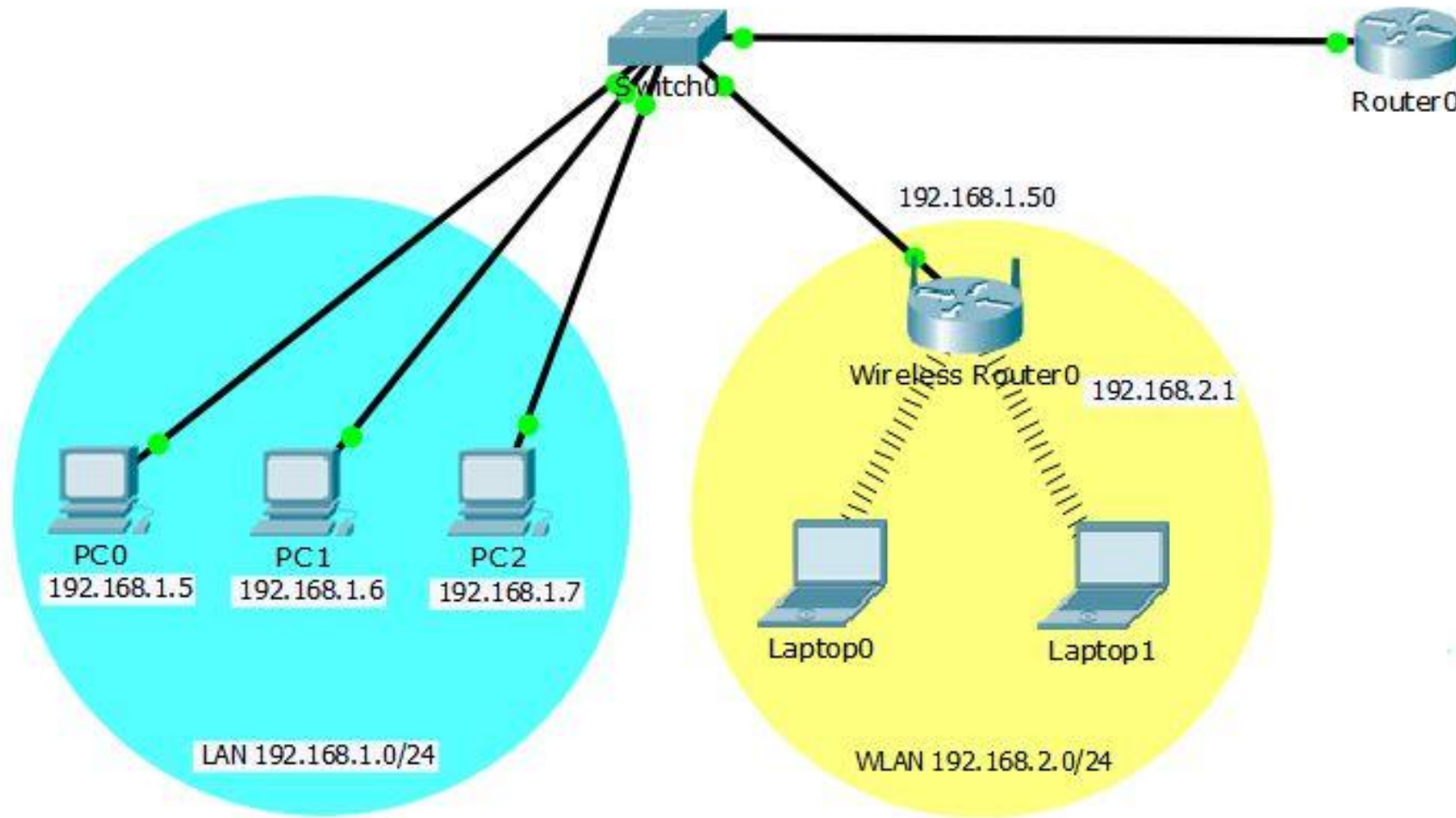
Zadatak 4 – Postavljanje jednostavne poslovne mreže korišćenjem Linksys opreme iz serije 300N

Plava mreža predstavlja LAN poslovno okruženje
a žuta mreža predstavlja WLAN mrežu

Name	Group	Device
Router0	Routers	1841
Switch0	Switches	2950-24
PC0 ... PC2	End Devices	PC-PT
Wireless Router0	Wireless Devices	WRT300N
Laptop0, Laptop1	End Devices	Laptop-PT + WPC300N



Zadatak 4 – Postavljanje jednostavne poslovne mreže korišćenjem Linksys opreme iz serije 300N



Zadatak 5 – Konfigurisanje RADIUS servera

Povezati dva laptopa na mrežu. Na serveru pokrenuti AAA servis i konfigurisati ga da radi kao RADIUS

<i>Name</i>	<i>Group</i>	<i>Device</i>
Server0	End Devices	Server-PT
Wireless Router0	Wireless Devices	WRT300N
Laptop0, Laptop1	End Devices	Laptop-PT + WPC300N



Rešenja

Link za preuzimanje:

[*https://we.tl/t-w4d1XsN1ns*](https://we.tl/t-w4d1XsN1ns)



Pitanja

