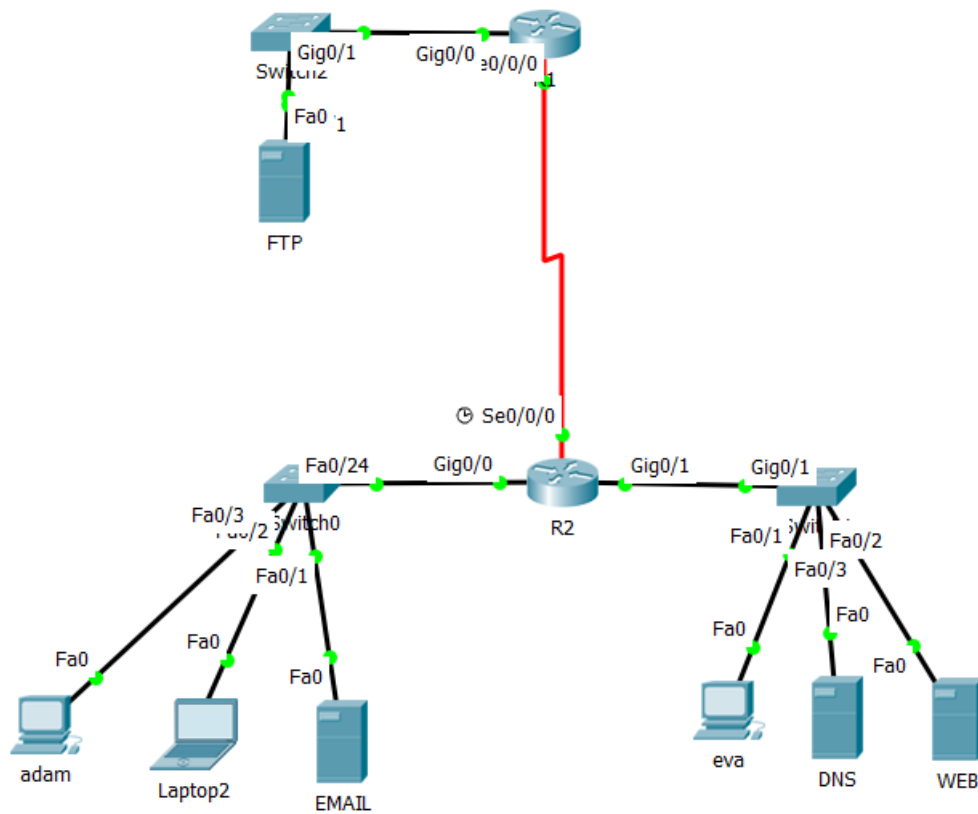


Készítse el a következő hálózatot!



### **Eszközök:**

1941 Router  
2960 Switch  
Pc, Laptop, Szerver

### **Feladatok**

#### **Router konfigurálás**

A Routernek változtassa át a nevét R1-re ill. R2 majd címezze fel interfészeit.  
Telnet kapcsolathoz állítson be vonali jelszavat „cisco”, **ne** titkosítsa a jelszavat. A Router privilegizált jelszava „class” legyen.

Figyelem itt csak hálózat cím szerepel!

Router2 IPv6 hálózati címek  
G0/0 2001:DB8:cafe:A::/64  
link-local: FE80::1

G0/1 2001:DB8:cafe:B::/64  
link-local: FE80::1

S0/0/0 2001:DB8:cafe:C::/64  
link-local:FE80::1

Router2 IPv4 hálózati címek  
G0/0 192.168.1.0/24  
G0/1 192.168.2.0/24  
S0/0/0 192.168.3.0/24

Router1 szerver oldali IPv6 hálózati cím 2001:db8:cafe:D::/64.  
link-local:FE80::1

S0/0/0 A második IPv6 címa hálózathoz  
link-local:FE80::2

Router1 szerver oldali IPv4 hálózati cím 192.168.1.20/30

Végezzen IPv4 statikus forgalomirányítást a routereken ne alapértelmezett útvonallal.

## **Kliensek**

Az összes Kliens IPv6 címét statikusan állítsák be.

A kliensek legyenek átnevezve a képen látható módon.

Az IPv4 címen kívül szükséges IPv6 globális cím megadása is a következőképpen.

adam PC Ip címe: 2001:DB8:cafe:A::2/64 Átjáró: FE80::1

Laptop2 Ip címe: 2001:DB8:cafe:A::3/64 Átjáró: FE80::1

EMAIL szerver IP címe:2001:db8:cafe:A::4 Átjáró: FE80::1

eva PC Ip címe: 2001:DB8:cafe:B::2/64 Átjáró: FE80::1

DNS szerver címe:2001:db8:cafe:B::3/64 Átjáró: FE80::1

WEB szerver címe: 2001:db8:cafe:b::4/64 Átjáró: fe80::1

FTP Szerver címe: 2001:db8:cafe:D::2/64 Átjáró: fe80::1