**R\_BP:**

enable

configure terminal

username BUDAPEST password GDszeged22

ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 GigabitEthernet0/0

interface GigabitEthernet0/0

ip address 8.8.0.1 255.255.0.0

exit

interface GigabitEthernet0/1

ip address 185.62.128.2 255.255.255.128

exit

interface GigabitEthernet0/0/0

ip address 10.0.0.14 255.255.255.252

exit

interface Vlan1

ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 8.8.8.8

ip route 185.62.128.128 255.255.255.192 10.0.0.13

ip route 185.62.128.192 255.255.255.224 10.0.0.10

ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 10.0.0.10

crypto key generate rsa general-keys modolus 2048

line vty 0 4

login local

transport input ssh

exit

line vty 5 15

no login

exit

exit

write

**SW-BP:**

enable

configure terminal

enable password PROJEKT22

ip domain-name gdprojekt.net

username ADMIN1 privilege 1 password 0 GDszeged22

interface Vlan1

ip address 185.62.128.126 255.255.255.128

exit

ip default-gateway 185.62.128.2

banner motd C Magan terulet C

crypto key generate rsa general-keys modolus 2048

line vty 0 4

login

transport input telnet

line vty 5 15

no login

exit

exit

write

**R-KECSKEMET:**

enable

configure terminal

ip domain-name gdprojekt.net

interface GigabitEthernet0/1

ip address 185.62.128.129 255.255.255.192

exit

interface GigabitEthernet0/0/0

ip address 10.0.0.13 255.255.255.252

exit

interface GigabitEthernet0/1/0

ip address 10.0.0.9 255.255.255.252

exit

interface GigabitEthernet0/2/0

ip address 10.0.0.6 255.255.255.252

exit

ip route 185.62.128.0 255.255.255.128 10.0.0.8

ip route 192.168.10.0 255.255.255.0 10.0.0.3

crypto key generate rsa general-keys modolus 2048

line vty 0 4

login

exit

line vty 5 15

no login

exit

exit

write

**SW-KECSKEMÉT:**

enable

configure terminal

enable secret PROJEKT22

ip domain-name gdprojekt.net

username ADMIN1 secret GDszeged22

interface Vlan1

ip address 185.62.128.190 255.255.255.192

ip default-gateway 185.62.128.129

banner motd C Magan terulet C

exit

crypto key generate rsa general-keys modolus 2048

line vty 0 15

login local

transport input ssh

exit

exit

write

**R-SZEGED:**

enable

configure terminal

enable secret PROJEKT

ip domain-name gdprojekt.net

interface GigabitEthernet0/1

ip address 185.62.128.194 255.255.255.224

exit

interface GigabitEthernet0/0/0

ip address 10.0.0.10 255.255.255.252

exit

ip route 185.62.128.128 255.255.255.192 10.0.0.9

motd C Napfeny varos koszont C

line vty 0 4

login local

exit

line vty 5 15

no login

exit

exit

write

**SW-SZEGED:**

enable

configure terminal

enable password PROJEKT22

ip domain-name gdprojekt.net

interface Vlan1

ip address 185.62.128.222 255.255.255.224

exit

ip default-gateway 185.62.128.194

crypto key generate rsa general-keys modolus 2048

line vty 0 4

login local

transport input telnet

exit

line vty 5 15

no login

exit

exit

write

**R-SZOLNOK:**

enable

configure terminal

enable password PROJEKT

ip domain-name gdprojekt.net

interface GigabitEthernet0/0

ip address 10.0.0.2 255.255.255.252

exit

interface GigabitEthernet0/0/0

ip address 10.0.0.5 255.255.255.252

exit

interface Vlan1

ip route 185.16.128.128 255.255.255.192 10.0.0.6

ip route 192.168.10.0 255.255.255.0 10.0.0.1

exit

banner motd C A Tisza szive C

crypto key generate rsa general-keys modolus 2048

line vty 0 4

login local

exit

line vty 5 15

no login

exit

exit

write

**Weboldal:**

<!DOCTYPE html>

<html lang="hu">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <title>GD projekt feladat</title>

    <meta name="izgalmasfeladat" content="projekt feladat amivel sokat tanulhatsz">

    <style>

        body {

            background: #aaff7f;

            font-family: 'Courier New', Courier, monospace;

            font-size: 12px;

        }

        hr {

          background-color:#004400;

          height: 4px;

          border: none;

        }

        img {

            width: 400px;

        }

        .indent {

            text-indent: 50px;

        }

    </style>

</head>

<body>

    <h1>IKT Projekt munka 2.</h1>

    <h2>Hálózat tervező projekt feladat</h2>

    <hr>

    <b>Feladatok:</b>

    <ul>

        <li>Projekt napló és dokumentáció</li>

        <li>IP cím tartomány számítások</li>

        <li>Szimuláció készítés</li>

        <li>Eszköz konfiguráció</li>

        <li>Weboldal készités</li>

        <li>Statikus forgalomirányítás</li>

        <li>DNS konfiguráció</li>

        <li>TFTP konfiguráció</li>

        <li>Tesztelés</li>

    </ul>

    <p><b>Határidő:</b> a megadottak szerint</p>

    <p><b>Feltölteni:</b> <a href="https://ok.gdszeged.hu/course/view.php?id=524">A GD oktatási portálra</a></p>

    <p class="indent">Az eredményes feladat megoldáshoz kitartó munkára ás elszántságra van szükség!

    Lazsálni tilos!</p>

    <p class="indent">Projekt megvalósításához <u>két emberre van szükség</u>, egy nem képes jól megoldani a

    teljes feladatot.</p>

    <p>Ezen a képen egy Cisco Packet tracer látható</p>

    <img src="pktimage.png" alt="Kép">

    <hr>

    <h2>Jó munkát!</h2>

</body>

</html>