**R\_BP:**

ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 8.8.8.8

enable password PROJEKT1

username BUDAPEST password 0 GDszeged22

license udi pid CISCO2911/K9 sn FTX15241XS8-

interface GigabitEthernet0/0

ip address 8.8.0.1 255.255.0.0

duplex auto

speed auto

interface GigabitEthernet0/1

ip address 185.62.128.126 255.255.255.128

duplex auto

speed auto

ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 8.8.8.8

line vty 0 4

login

transport input ssh

exit

write

**SW-kecskement switch**

enable

configure terminal

enable secret PROJEKT22

user ADMIN1 secret GDszeged22

ip domain-name GDszeged22

crypto key generate rsa general modulus 4096

ip default-gateway 185.62.128.129

line vty 0 15

banner motd

transport input ssh

login local

exit

interface vlan 1

ip address 185.62.128.190 255.255.255.192

no shutdown

exit

banner motd C Magan terulet C

exit

write

**R-KECSKEMET**

enable

configure terminal

interface Gig0/1

ip address 185.62.128.129 255.255.255.192

no shutdown

exit

ip route 185.62.128.0 255.255.255.128 10.0.0.8

ip route 185.62.128.192 255.255.255.224 10.0.0.6

ip route 192.168.10.0 255.255.255.0 10.0.0.3

exit

write

**R-SZEGED**

enable secret 5 $1$mERr$.sBeQ4nkWBbwCNrfZ7P97/

interface GigabitEthernet0/1

ip address 185.62.128.194 255.255.255.224

duplex auto

speed auto

interface GigabitEthernet0/0/0

ip address 10.0.0.10 255.255.255.252

banner motd ^C

Napfeny varos koszont

^C

line con 0

line aux 0

line vty 0 4

login

exit

write

**R-SZEGED-switch**

enable password PROJEKT22

interface Vlan1

ip address 185.62.128.222 255.255.255.224

ip default-gateway 185.62.128.194

line vty 0 4

login

transport input telnet

line vty 5 15

login

exit

write

R-SZOLNOK

enable password PROJEKT

interface GigabitEthernet0/0

ip address 10.0.0.2 255.255.255.252

interface GigabitEthernet0/0/0

ip address 10.0.0.5 255.255.255.252

banner motd ^C A Tisza szive ^C

line vty 0 4

login

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>