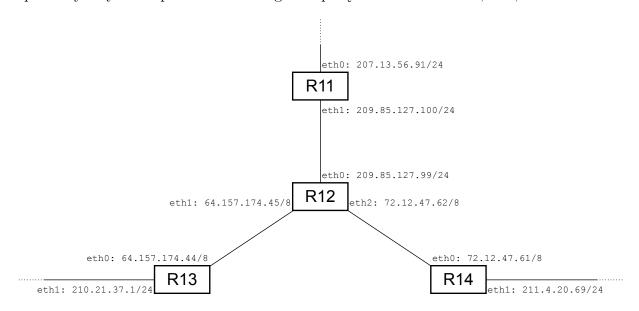
numer grupy: 2

Na poniższym rysunku przedstawiono logiczne połączenie ruterów R11, R12, R13 i R14.



Poniżej przedstawiono fragment tablicy tras rutera R12.

Cel	Maska	Interfejs	Brama
209.85.127.0	24	eth0	0.0.0.0
207.13.56.0	24	eth0	209.85.127.100
222.67.1.0	24	eth0	209.85.127.100
64.0.0.0	8	eth1	0.0.0.0
210.21.37.0	24	eth1	64.157.174.44
25.0.0.0	8	eth1	64.157.174.44
72.0.0.0	8	eth2	0.0.0.0
211.4.20.0	24	eth2	72.12.47.61
193.19.88.0	24	eth2	72.12.47.61

Wynik polecenia traceroute pigeon.zad3sik.edu.pl z komputera eagle.zad3sik.edu.pl:

- 1 \* \* \*
- 2 \* \* \*
- 3 R13.zad3sik.edu.pl (210.21.37.1)
- 4 R12.zad3sik.edu.pl (64.157.174.45)
- 5 R11.zad3sik.edu.pl (209.85.127.100)
- 6 \* \* \*
- 7 \* \* \*
- 8 \* \* \*
- 9 \* \* \*
- 10 \* \* \*
- 11 \* \* \*
- 12 \* \* \*
- 13 pigeon.zad3sik.edu.pl (222.67.1.27)

```
Wynik polecenia traceroute pigeon.zad3sik.edu.pl z komputera kestrel.zad3sik.edu.pl:
 1 * * *
 2 * * *
 3 * * *
 4 * * *
 5 * * *
 6 R14.zad3sik.edu.pl (211.4.20.69)
7 R12.zad3sik.edu.pl (72.12.47.62)
8 R11.zad3sik.edu.pl (209.85.127.100)
9 * * *
10 * * *
11 * * *
12 * * *
13 * * *
14 * * *
15 * * *
16 pigeon.zad3sik.edu.pl (222.67.1.27)
Zawartość pliku zad3sik.edu.pl:
$TTL
        1h
0
   IN
        SOA ns1.zad3sik.edu.pl. root.zad3.edu.pl. (
                ; Serial
        604800 ; Refresh
        86400
                ; Retry
        2419200 ; Expire
        604800); Negative Cache TTL
              NS ns1.zad3sik.edu.pl.
            ΙN
               NS ns2.zad3sik.edu.pl.
            ΙN
ns1
            IN A
                    142.27.28.98
            IN A
ns2
                    142.27.28.99
pigeon
                    222.67.1.27
            IN A
eagle
                    25.3.143.12
            IN A
kestrel
            IN A
                   193.19.88.91
R11-eth0
            IN A
                    207.13.56.91
R11-eth1
            IN A
                    209.85.127.100
R12-eth0
            IN A
                    209.85.127.99
R12-eth1
            IN A
                    64.157.174.45
R12-eth2
            IN A
                   72.12.47.62
R13-eth0
           IN A
                    64.157.174.44
R13-eth1
                    210.21.37.1
           IN A
R14-eth0
            IN A
                    72.12.47.61
```

211.4.20.69

IN A

R14-eth1