

## Sieci Komputerowe – Warsztaty 8

### Zadanie 1

- Uruchomienie ssh
  - V1#> systemctl start ssh
- Połączenie
  - V2\$> ssh adres\_ip\_v1
  - nie udało się połączyć
- Komunikat w dzienniku V1

```
Jun 17 23:44:46 virbian kernel: [ 5607.672098] IN=enp-rem0 OUT= MAC=08:00:27:3e:1b:4a:08:00:27:ae:ed:48:08:00 SRC=192.168.1.2 DST=192.168.1.1 LEN=60 TOS=0x00 PREC=0x00 TTL=64 ID=11899 DF PROTO=TCP SPT=45016 DPT=22 WINDOW=64240 RES=0x00 SYN URGP=0
```

- Naprawa łączności

```
table inet filter {
    chain input {
        type filter hook input priority 0;
        iif lo accept
        ct state established accept
        ip protocol icmp icmp type echo-request accept
        tcp dport 22 ct state new accept
        log
        drop
    }
}
```

- Konfiguracja (nie mogłem znaleźć jednej informacji)

```
table inet filter {
    chain input {
        type filter hook input priority 0;
        ip protocol icmp icmp type echo-request accept
        tcp dport 7 ct state new accept
        iif lo accept
        iif enp-loc0 accept
        #ip protocol type response accept
        log
        drop
    }
    chain forward {
        type filter hook forward priority 0;
        log
        drop
    }
    chain output {
        type filter hook output priority 0;
        accept
    }
}
```

- Pingi działają
- Porty
  - Virbian2: 7, 13, 22
  - Virbian1: 7, 13, 22
  - Virbian3: 7, 13. Brak portu 22 ponieważ nie ustawiłem akceptowania dla ssh