

Konfigurace systému RouterOS

Jakub Vančišin

Obsah prezentace

- Pár slov o RouterOS
- Firewall v RouterOS
- Topologie sítě

Co je RouterOS?

- OS od firmy MikroTik
- postavený na Linuxovém jádře
- pro PC nebo RouterBOARD
- nabízí směrování, firewall, bandwidth management, wifi AP, DHCP a VPN server...



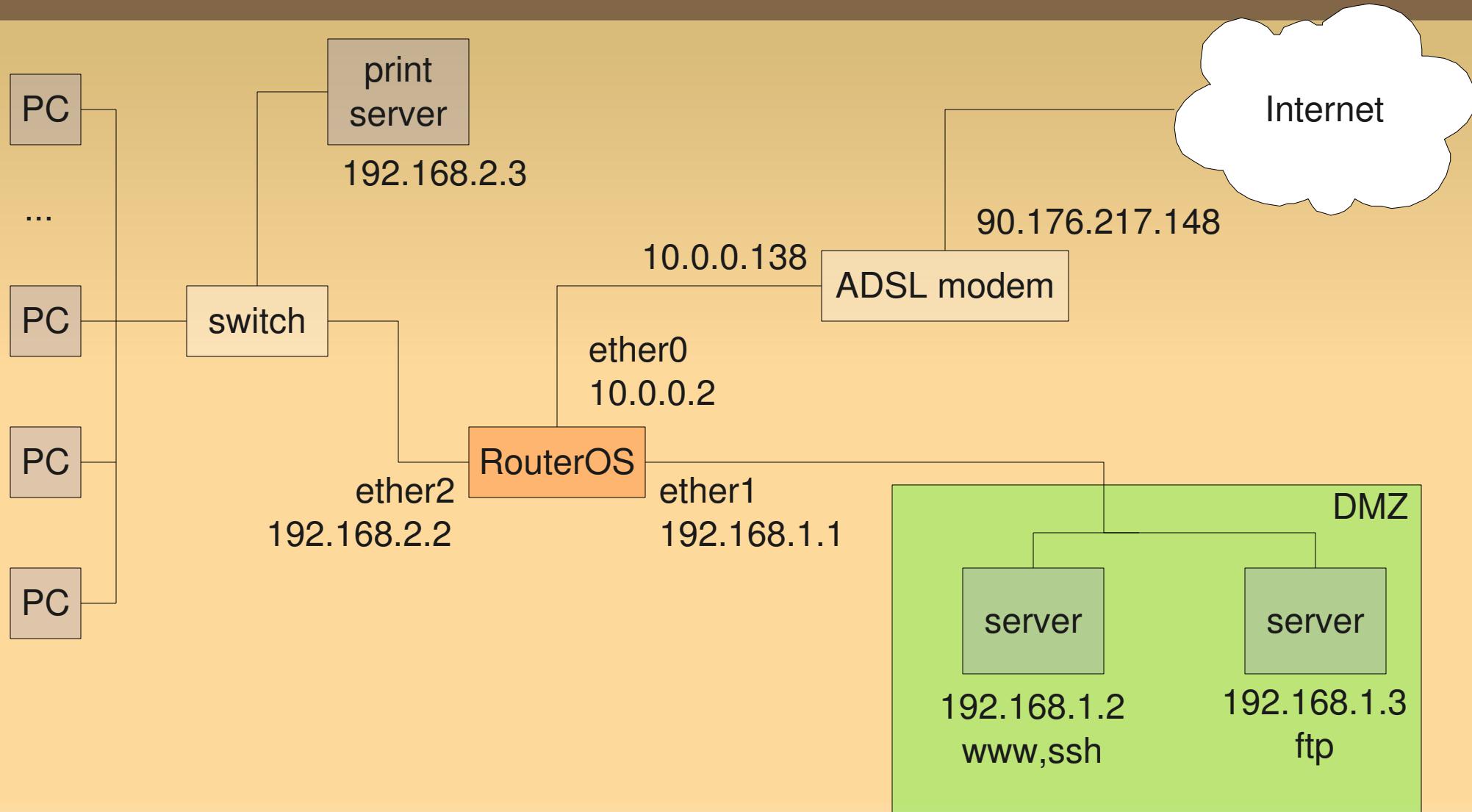
RouterOS – firewall

- velice podobné IPTTables
- filter: input, output, forward
- NAT: dstnat, srcnat

```
/ip firewall filter  
add chain=input in-interface=ether1 dst-address=192.168.1.1 action=accept  
add chain=input protocol=UDP in-interface=ether2 dst-port=67 src-port=68 action=accept
```

```
/ip firewall nat  
add chain=dstnat dst-address=10.0.0.2 protocol=tcp dst-port=80 action=dst-nat \  
to-addresses=192.168.1.2 to-ports=80
```

Topologie sítě



Dotazy?

Děkuji za pozornost...