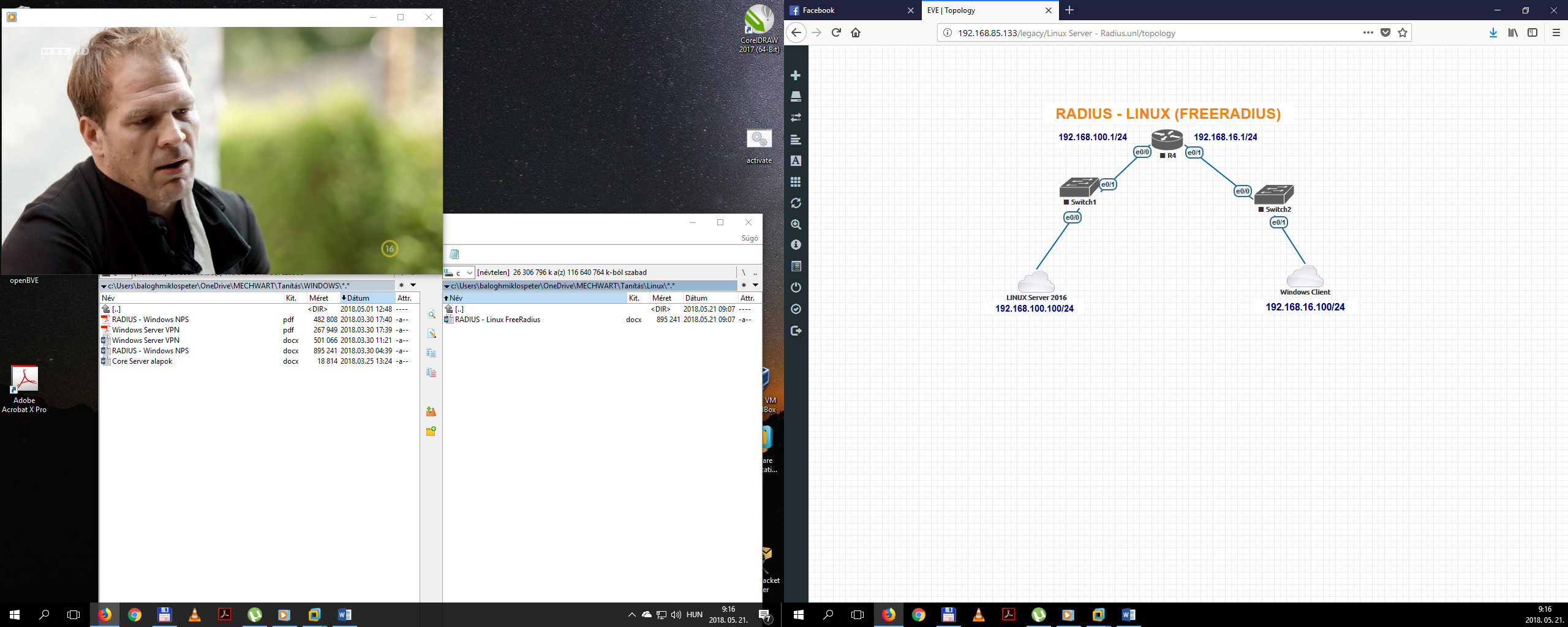
RADIUS – FreeRadius



1. **Cisco forgalomirányító konfigurálása** aaa new-model

aaa authentication login FREERADIUS group radius

radius server FREERADIUS

address ipv4 192.168.100.100 auth-port 1812 acct-port 1813

key cisco

line vty 0 4

login authentication FREERADIUS

transport input telnet

1. **FreeRadius telepítése**

$ sudo apt-get install freeradius

1. **FreeRadius ellenőrzése**

$ freeradius -v

1. **FreeRadius indítása default beállításokkal**

$ sudo freeradius -CX

1. **Konfiguráció beállítása**

$ cd /etc/freeradius

$ sudo vi /etc/freeradius/radiusd.conf

1. **Router hozzáadása**

$ sudo vi /etc/freeradius/clients.conf

client 192.168.100.1 {

secret = cisco

nastype = cisco

shortname = switch

}

**6. lépés: Felhasználói konfiguráció**

$ sudo vi /etc/freeradius/users

cisco  Cleartext-Password := "cisco1234"

        Service-Type = NAS-Prompt-User,

        Cisco-AVPair = "shell:priv-lvl=15"

**7. lépés: Szolgáltatás újraindítása**

$ sudo service freeradius restart