


Připojení do školní sítě VPN



Nejprve se domluvte s někým ze správců sítě (Havlásek, Rýdlo, Podlena, Zemene), aby vám povolili připojení pomocí VPN (zařadí vás do skupiny s povolením).

1. Stáhněte a pod administrátorským účtem na svém počítači nainstalujte program [OpenVPN](#)
 - o uživatelé **Windows** tahají instalační balíček „Windows 64-bit MSI installer“
 - o uživatelé **Linuxu** mohou použít přímo vestavěný modul správce sítě pro připojení k OpenVPN nebo instalují z repozitářů balík `openvpn`, např. na Ubuntu `sudo apt install openvpn`
 - o uživatelé **Androidu** či **iOS** si nainstalují aplikaci `OpenVPN Connect` z Google Play nebo AppStore
 - o uživatelé **MacOS** se přijdou do informatiky se svým zařízením buď pochlubit, že jim to funguje (a ukázat, jak to udělali 😊), nebo společně zkusíme, jak se to na MacOS dělá. Teoreticky by měla fungovat aplikace `OpenVPN Client` nebo `Tunnelblick`, ale nemáme to odzkoušeno.
2. Stáhněte si konfigurační balíček
konfigurace-openvpn.rar
nebo [konfigurace-openvpn.zip](#) (oba mají stejný obsah, jen jeden je RAR a druhý ZIP), balíček je zaheslovan, heslo vám sdělí někdo z informatiků
3. Do konfiguračního adresáře (ve Windows obvykle `C:\Program Files\OpenVPN\config`) je nutné nahrát z balíčku soubor s konfigurací (**`gml.ovpn`**) a klíče (`ca.crt`, `ta.key`). Pokud používáte program `OpenVPN Connect` nebo máte problém s certifikáty, zkuste použít soubor s konfigurací **`gml-certs.ovpn`**, který obsahuje certifikáty přímo v sobě, takže je není potřeba ukládat.
4. Poté už stačí ve Windows dvojkliknout na ikonu  v systray (vedle hodin), po chvíli vyplnit uživatelské jméno a heslo, které používáte pro GML síť. V jiných systémech je potřeba také zvolit „připojit“ a zadat jméno a heslo.

Videonávod pro Linux s použitím konzole: [linux_openvpn.avi](#) Shrnutí návodu: V podstatě musíte jen `sudo apt-get install openvpn` (pokud už není součástí instalace) a poté `sudo openvpn --config /cesta/gml.ovpn`, následně vyplníte login a heslo do školní počítačové sítě.

Videonávod pro Ubuntu s použitím správce sítě (v grafice):



Video

From:

<https://old.gml.cz/wiki/> - **GMLWiki**

Permanent link:

<https://old.gml.cz/wiki/doku.php/navody:vpn?rev=1664859696>

Last update: **04. 10. 2022, 07.01**

