VPN připojení

Pozor. Od 15.2.2022 je nutné použít nový konfigurační soubor z důvodu výměny certifikační autority na straně dodavatele Cesnet. Novou konfiguraci nahrajete dle návodu níže.

Pozor. K VPN se přihlašujete svými Eduroam CRO údaji. Více informací naleznete na stránce Návod pro nastavení Eduroam

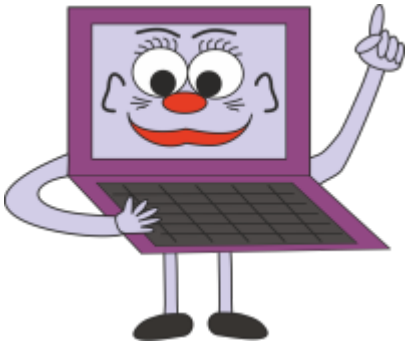
Tato služba slouží k připojení počítače zaměstnance (případně studenta), který je připojen na cestách či doma tak, jako by byl připojen lokálně k síti SU.

Užívání

1. Ujistěte se, že jste připojeni k Internetu (doma, na cestách,...)
2. Klikněte pravým tlačítkem myši na ikonku OpenVPN v systray a vyberte možnost Connect.
3. Pro ověření se používá Vaše jméno a heslo pro **eduroam** ve **formátu bez @slu.cz (př. tedy jen abc0001)**
4. Po úspěšném připojení ikonka zezelená.
5. Nyní jste připojeni k síti SU tak, jako byste byli v práci a můžete využívat její služby normálně nepřístupné z vnějších sítí.

Návod instalace pro Windows

Platí pro Windows 10, 8.1, 8, 7, Vista

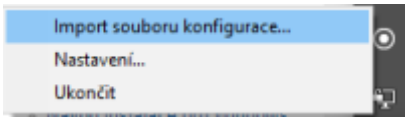


Instalace VPN

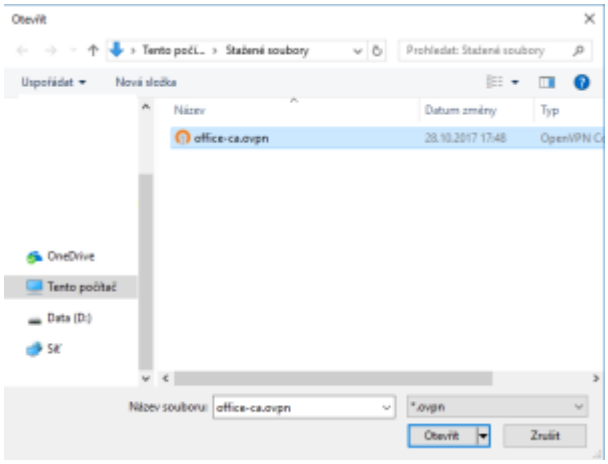
- http://openvpn.net/index.php/open-source/downloads.html - zde najdete grafického klienta, ale stáhněte nejnovější verzi.
- Po instalaci se Vám na pracovní ploše zobrazí ikona Open VPN GUI.

- Po spuštění se Vám v nástrojové liště v pravo dole objeví ikona znázorňující PC a v pravé části této ikony je zámek viz. obrázek:

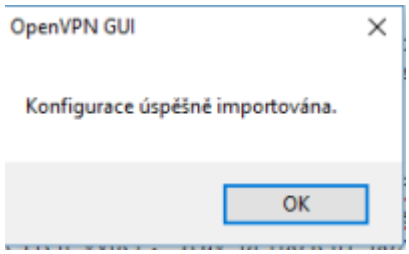
- Poté je potřeba připojit ke službě VPN konfigurační soubor, který stáhnete zde.
- Stažený konfigurační soubor je potřeba připojit k VPN službě. Po kliknutí pravým tlačítkem na myši na ikonu, kterou vidíte na předcházejícím obrázku a zvolíte import souboru konfigurace.



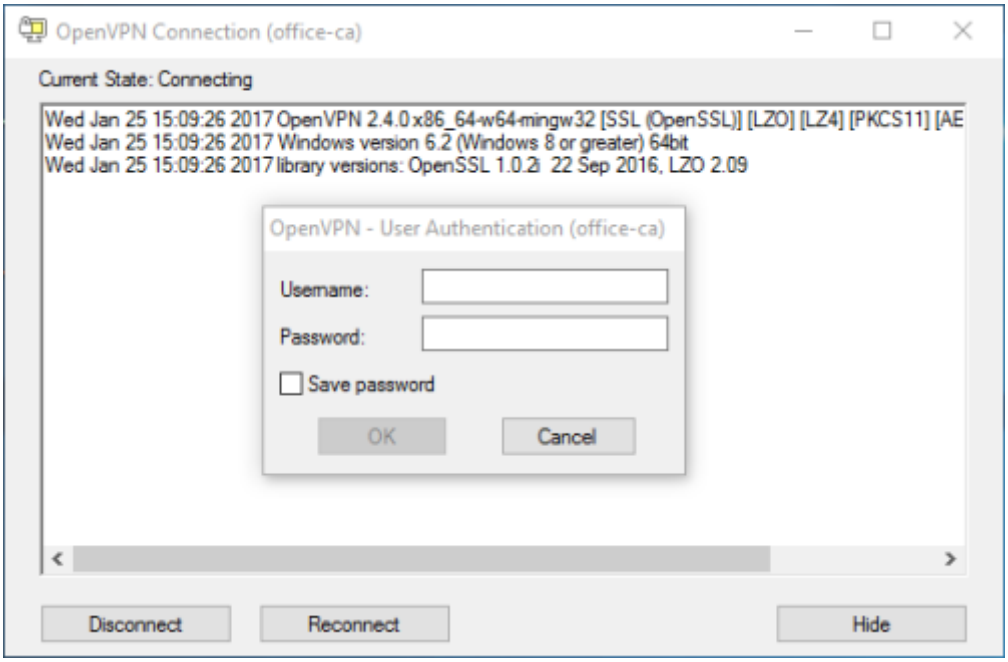
- Poté vyberte konfigurační soubor, který jste stáhli.



⇒



- Po dvojkliku na ikonu OpenVPN v nástrojové liště, se zobrazí přihlašovací tabulka, do které zadáváte své přihlašovací údaje eduroam. Stav připojení poznáte dle barvy: hnědá = nepřipojen; žlutá = připojuje se; zelená = připojeno.



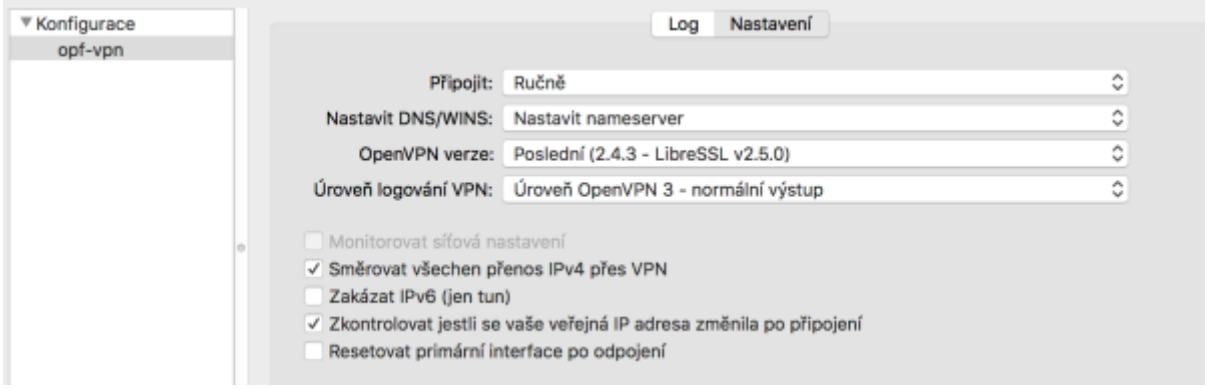
Konfigurační soubor Windows (UDP):

Konfigurační soubor se zabudovaným certifikátem si můžete stáhnout zde: zde

Návod instalace na Linux

- Kernel podorující TAP interface (např. 2.6).
- Fedora: yum install openvpn
- Ubuntu: sudo apt-get install openvpn
- V /etc/openvpn/ stahněte konfigurační soubor konfigurační soubor. Nový soubor od 15.2.2022 zde
- A nyní jen spustit openvpn –config /etc/openvpn/
- Možno použít i NetworkManager a openvpn modul

~~===== Návod instalace na Mac OS X ===== * stáhnout TunnelBlick, odkaz stable, nainstalovat. Nevytvářet žádné připojení, po dokončení instalace zavřít * stáhnout konfigurační soubor opf-vpn.tblk, rozbalit, spustit, odklikat výchozí volby * V nastaveni jsme vyzkoušeli nastavení viz obrázek. Nastavení vyvoláte kliknutím na Tunnelblick nahoře a volbou Detaily VPN~~



* spustit TunnelBlick, zalogovat se uzivatelskym jmenem CRO (xyz0001 bez domeny) a heslem eduroam a hotovo.

Připojení síťových disků (nepovinné)

Po připojení k OpenVPN je možné se připojit k souborům na síťových discích Novellu i bez Novell klienta přes protokol CIFS. Pro připojení využijte tyto příkazy. Ověřujte se svým **CRO jménem a heslem**.

```
net use l: \\edmundo\users
net use g: \\edmundo\data\app
```

v připadě problémů můžete zkusit IP serveru, případně zapnout podporu LM i NTLM podle návodu zde

```
net use l: \\193.84.208.7\users
```

From:
https://uit.opf.slu.cz/ - **Ústav informačních technologií**

Permanent link:
https://uit.opf.slu.cz/navody:vpn?rev=1644913225

Last update: **2022/02/15 08:20**