

Упутство за повезивање на eduroam са оперативног система Linux Ubuntu  
Православни богословски факултет Универзитета у Београду  
датум: 31. мај. 2021, Ubuntu 16.04 LTS  
Упутство саставио Иван С. Недић (nedicivan et yahoo тачка com)

1. За први корак нам је неопходна веза са Интернетом (не eduroam, него нека друга на коју смо већ накачени).

Најпре морамо скинути eduroam installer за Linux.

Инсталер се може скинути са адресе: <https://cat.eduroam.org/?idp=469>

Морамо проверити да ли на страници коју смо отворили, након: "Selected institution", пише: "Faculty of Orthodox Theology, University of Belgrade". Уколико то није случај, морамо најпре кликнути на "select another" и пронаћи наш факултет.

Уколико на страницу излазимо са Линукса, видећемо дугме са Линуксовом маскотом - пингвином и натписом: "Download your eduroam installer - Linux". Уколико излазимо са неког другог оперативног система, морамо кликнути на речи "All platforms" и одабрати Линукс. Сада видимо споменуто дугме. Када кликнемо на њега, скинуће се eduroam installer. Браузер нас, евентуално, може упозорити да фајл датог типа може нашкодити компјутеру, на шта одговарамо да прихватамо фајл.

Име скинутог фајла је eduroam-linux-FoOTUoB.py

Када смо скинули овај фајл, више нам не треба веза са Интернетом.

2. Да би даљи поступак био једноставнији, фајл који смо претходно скинули пребацујемо у Home folder. Стаза фајла је сада: /home/ivan/eduroam-linux-FoOTUoB.sh (где је ivan - Linux Ubuntu логин, тако да га у свим наредним стазама и командама замењујемо својим логином).

Отварамо терминал (CTRL+ALT+T)

Фајлу додајемо особину егзекутивности: `chmod +x /home/ivan/eduroam-linux-FoOTUoB.py`

Отварамо фајл као егзекутиван: `sudo /home/ivan/eduroam-linux-FoOTUoB.py`

На захтев уносимо шифру корисника оперативног система Linux Ubuntu.

Отвара се прозор, пратимо упутства. Када нам затражи userid, уносимо свој username за студентски (односно наставнички) сервис у целости (пример за студенте:

11/111@bfspc.bg.ac.rs), у следећем кораку и шифру, затим тражи да поновимо шифру, и на крају нас обавештава да је инсталација успешна.

Сада имамо инсталиран сертификат. Стаза фајла сертификата је:

/home/ivan/.cat\_installer/ca.pem

3. За овај, завршни корак, морамо бити у домету мреже eduroam.

Из списка доступних wifi мрежа бирамо eduroam, отвара нам се прозор за аутентификацију.

Подешавања по пољима:

Security: WPA/WPA2 Enterprise

Authentication: TTLS

Anonymous identification: anonymous@bfspc.bg.ac.rs

Поље за избор фајла сертификата: кликнемо на поље, одаберемо фолдер Home, да бисмо видели скривене фолдере кликнемо CTRL+N, пронађемо фолдер .cat\_installer и у њему одаберемо фајл ca.pem

Квадратић оставмо празан

Inner authentication: PAP

Username: 11/111@bfspc.bg.ac.rs (пример)

Password: 12345 (пример)

Кликнемо Connect.

Наш Linux Ubuntu би сада требало да је повезан на eduroam.