Konfigurácia bezdrôtovej siete eduroam v OS Linux pomocou automatickej aplikácie CATeduroam

Poznámka. Pre tento návod bol použitý OS Linux Ubuntu 20.04 LTS (focal). Automatická aplikácia CAT eduroam je python script, a preto vyžaduje inštaláciu Python 2 alebo Python 3 vo Vašom OS Linux . Ak máte nižšie verzie OS Linux, resp. aplikácia NetworkManager je príliš stará, nemusí táto automatická aplikácia fungovať. Potom prosím postupujte podľa návodu pre ručné nastavenie siete eduroam.

- 1. Pripojte sa na bezdrôtovú sieť TUNET-guest.
- 2. Stiahnite si eduroam CAT installer: https://cat.eduroam.org/?idp=996

Pri sťahovaní sa objaví pop-up okno s blízkymi profilmi univerzít. Vyberte profil Technickej univerzity v Košiciach.



Uvidíte dva klikacie boxy; **'Download your eduroam installer Linux**' a informatívny box o tom ako tento script funguje **'i**'.

Technical University of Kosice

If you encounter problems, then you can obtain direct assistance from you

WWW: http://uvt.tuke.sk/wps/portal/uv/sluzby/bezdrotove-siete-wifi-na-tuke

email: wifi@helpdesk.tuke.sk

This entry was last updated at: 2020-05-20 10:04:02

Download your eduroam® installer	i
----------------------------------	---

3. Stiahnite a uložte si automatickú aplikáciu.

1	Dpening eduroam-linux-TUoK.py 🛛 😣
You have chosen to	open:
eduroam-linu	х-ТИоК.ру
which is: SH fi from: https://	e (37.1 KB) :at.eduroam.org
What should Fire	ox do with this file?
Open with	Browse
Save File	
□ Do this <u>a</u> utor	natically for files like this from now on. Cancel OK

4. Spustite inštalačný script príkazom:

python eduroam-linux-TUoK.py. Potvrďte, že ste členom Technickej univerzity.



5. Potom zadajte svoj jedinečný login /userid/ v tvare **xy123ab@tuke.sk**

Add a	a new entry	<u> </u>
enter your userid		
xy123ab@tuke.sk		•
	Cancel	ОК

a WiFi heslo, ktoré ste si predtým nastavili na stránke:

https://uvt.tuke.sk/wps/portal/uv/sluzby/bezdrotove-siete-wifi-na-tuke/nastavenie-hesla-prewifi-pristup

bbA	a new entry	8
enter password		
••••••		
	Cancel	ОК

6. Znovu zopakujte heslo.

ew entry	
Cancel	ОК
	ew entry Cancel

Po úspešnom ukončení inštalácie dostanete informáciu:



A môžte sa pripojiť kliknutím na zabezpečenú sieť eduroam.

Select a network	
eduroam	≙ ₹
Ucebna-IB	₽ ╤
TUNET-guest	Ŷ

Ste pripojený na eduroam.

Select a network	
eduroam	~≙ ♥
airportthru	•
SDTUKE-guest	•
TUNET-guest	•
technici	₽ 👻
AirCapsule	₽ 👻
mikrotik	∂ ♥

Cez nastavenie siete eduroam viete overiť Vaše sieťové parametre.

Cancel		eduroam					Apply
Details Identity IPv			IPv6	Security			
Si	gnal Stren	gth E	xceller	nt			
	Secu	rity V	/PA2, E	Enterprise			
	IPv4 Addr	ess 1	47.232	.159.202			
IPv6 Address			e80::5a	cf:a291:16	ie1:599e		
Hardy	vare Addr	ess E	8:DE:2	7:12:34:7C			
Default Route		ute 1	47.232	.152.1			
	D	NS 1	47.232	.3.2 147.23	2.16.16 193.87	.100.12	
🖸 Co	nnect aut	omatio	ally				
M	ake availal	bleto	otheru	Jsers			
Restrict background data usage Appropriate for connections that have data charges or limits.							
						Forget Cor	nnection