# Piekļuve koledžas bezvadu tīklam "RTK-WIFI"

Android viedtālruņiem/planšetēm utt.

sagatavots 2022.g. Augustā

# Saturs

Saturs	2
Piekļuve Android iestatījumiem	3
Wi-Fi tīkla iestatījumu izvēlne	4
Veco parametru dzēšana	5
RTK-WIFI savienojuma izveide	6
RTK-WIFI savienojuma drošības līmeņa izvēlne	7
Pārējo savienojuma parametru iestatīšana (drošam savienojumam)	8
Pārējo savienojuma parametru iestatīšana (nedrošam savienojumam)	9
Iespējamās problēmas	. 10

# Piekļuve Android iestatījumiem

Vispirms ir nepieciešams ieiet "Iestatījumi" lietotnē. Uz Android iekārtam tā parasti ir nosaukta "Settings" (ja nav mainīta sistēmas valoda) un tai ir zobrata ikona.



# Wi-Fi tīkla iestatījumu izvēlne

Kad sanāca atvērt vaļā Android iestatījumus – ir jāizvēlas WIFI tīklu iestatījumus, lai apskatīt pieejamo Wi-Fi tīklu sarakstu. Sameklējiet RTK-WIFI tīklu un mēģiniet izveidot savienojumu.



#### Veco parametru dzēšana

Iespējams, ka jau esat kādreiz slēgušies klāt RTK-WIFI tīklam – vecie savienojuma parametri var būt nederīgi un tos ir nepieciešams izdzēst. Turiet pirkstu uz RTK-WIFI tīkla nosaukuma (pāris sekundēs) un atvērsies vaļā jauns mazs lodziņš, kurā jāizvēlas "Forget Network", vai "Aizmirst tīklu".

Ja agrāk neesat slēgušies RTK-WIFI tīklam – "Forget Network" opcija nebūs pieejama un šo soli var izlaist.

LV TELE2 . <b>.1  </b> 🤶 🕺	N 58% 🕢 14:01
← Wi-Fi	:
Wi-Fi	
AVAILABLE NETWOR	KS
RTK-WIFI Connected	RTK-WIFI
	Forget network
	Modify network
Add network	
	$\bigtriangledown$ $\blacksquare$

#### **RTK-WIFI** savienojuma izveide

Paliekot pie pieejamo Wi-Fi tīklu saraksta – nospiediet uz RTK-WIFI tīkla nosaukuma un turiet pirkstu, kamēr paradīsies jauns mazs lodziņš, kurā jāizvēlas "Connect to network", jeb "Pieslēgties šīm tīklam".



# RTK-WIFI savienojuma drošības līmeņa izvēlne

Lai veiksmīgi pieslēgties RTK-WIFI tīklam ir jāizmanto savu koledžas domēna kontu, ko jau esat izmantojuši, lai kļūt pie e-apmācības vides, koledžas e-pasta vai domēna datoriem.

Vispirms ir jācenšas ieslēgt drošu autorizāciju – nospiediet uz "CA certificate", jeb "Drošības sertifikāts" un jaunā logā jāizvēlas "Use system certificates", jeb "Izmantot sistēmas sertifikātus. Dažiem viedtālruņiem nebūs iespējas izmantot "sistēmas sertifikātus" – šajā gadījumā varat izvelēties "Do not validate", lai nepārbaudīt sertifikāta drošību. Šāds variants nav ieteicams, jo Jūsu Wi-Fi savienojums būs nedrošs.

LV TELE2 ,II	<b>14:02 1</b>
← RTK-WIFI	
EAP method	PEAP >
Phase 2 authentication	MSCHAPv2 >
CA certificate	Use system > certificates >
Domain	
A domain must be specified	
Identity	
Anonymous identity	
CA certificate	
Do not validate	
Use system certificates	
CANCEL	
	>

#### Pārējo savienojuma parametru iestatīšana (drošam savienojumam)

Tagad ir nepieciešams ievadīt Jūsu domēna konta parametrus RTK-WIFI savienojumam.

Ja iepriekšējā solī Jums bija pieejama "Use system certificates" opcija (drošs savienojums) - būs jānorada sekojošie parametri:

- Domain (domēna nosaukums): brasla.rtk.lv
- Identity (lietotājvārds domēnā): piem.: jusu.lietotajvards@kcrtk.lv
- Password (konta parole): Jūsu domēna konta parole

Pēc parametru ievades nospiediet "Connect" pogu lai pabeigt savienojuma izveides procesu. Ja parametri tika ievadīti pareizi – savienojums būs veiksmīgs un RTK-WIFI tīkls būs pieslēgts.



# Pārējo savienojuma parametru iestatīšana (nedrošam savienojumam)

Ja iepriekšējā solī Jums **nebija** pieejama "Use system certificates" opcija (drošs savienojums) un tika izvelēta "Do not validate" opcija (nedrošs savienojums) - būs jānorada sekojošie parametri:

- Identity (konta lietotājvārds): piem. jusu.lietotajvards@kcrtk.lv
- Password (konta parole): Jūsu domēna konta parole

Pēc parametru ievades nospiediet "Connect" pogu lai pabeigt savienojuma izveides procesu. Ja parametri tika ievadīti pareizi – savienojums būs veiksmīgs un RTK-WIFI tīkls būs pieslēgts.

	0 55% 💌 14.49
← RTK-WIFI	
EAP method	PEAP >
Phase 2 authentication	MSCHAPv2 >
CA certificate	Do not validate >
No certificate specified. Your conn	ection will not be private
Identity	
jusu.lietotajvards@kcrtk.lv	
Anonymous identity	
Password	Ø
Password Show advanced options	Ì
Password Show advanced options	Ø
Password Show advanced options	Ø
Password Show advanced options	<u>s</u>
Password Show advanced options CANCEL	CONNECT

# lespējamās problēmas

- 1. Nepareizs lietotājvārds/parole šī problēma galvenokārt attiecās uz tiem, kas nav iepriekš izmantojuši tādus koledžas resursus, kā domēna datori, e-studiju vide vai e-pasts:
  - izmantojiet **https://sspr.rtk.lv** vietni, lai iestatītu sev jaunu domēna konta paroli;
  - □ ja paroles iestatīšana tik un tā nav veiksmīga informējiet savu grupas audzinātāju;
- 2. Pēc domēna paroles maiņas vairs nevar piekļūt RTK-WIFI tīklam šajā gadījumā slēdzoties klāt bezvadu tīklam būs vēlreiz jāievada savu lietotājvārdu un jauno paroli.
- 3. Paradās paziņojums "can't connect to this network", jeb "nevar pieslēgties šim tīklam":
  - □ galvenokārt notiek uz ierīcēm ar novecojušu operētājsistēmu (sen nav veikti atjauninājumi). Ir nepieciešams veikt atjauninājumus tas attiecās gan uz viedtālruņiem, gan uz portatīviem datoriem.
  - pastāv iespēja, ka pietiekami vecas iekārtas nevarēs piekļūt RTK-WIFI bezvadu tīklam, jo ražotājs vairs nepublicē atjauninājumus Jūsu iekārtai.
  - □ dažas iekārtas nespēj izmantot PEAP autorizācijas mehānismu šajā gadījumā iekārta nebūs spējīga pieslēgties RTK-WIFI bezvadu tīklam.