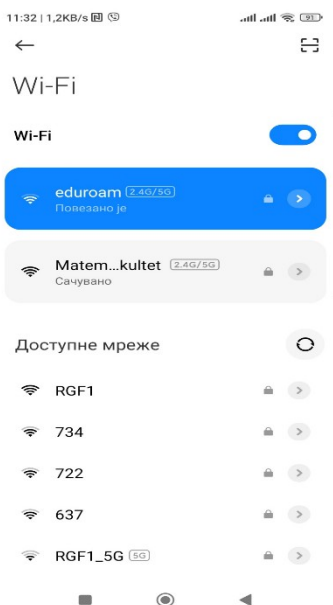


Eduroam

Eduroam® - *educational roaming* је бесплатан сервис за приступ интернету. Својим корисницима омогућава безбедан приступ интернету широм света, без потребе за отварањем додатних налога, уз **коришћење већ постојећег корисничког имена и лозинке** креираних на институцији у којој раде или студирају.

Запослени на Математичком факултету који имају налог на серверу Поенкаре и студенти који имају налог на студентском серверу Алас, могу приступити *eduroam* сервису и ван факултета приликом посете било којој институцији у Србији или свету која поседује *eduroam* приступну тачку. Запослени се *eduroam* сервису представљају коришћењем корисничког имена и лозинке. Сваки студент или запослени може приликом бежичног повезивања на Интернет у списку доступних SSID (назива Wi-Fi мреже, идентификатор постављених сервиса) одабрати *eduroam*. Корисник има исто окружење, без обзира где приступа *eduroam* интернету.



На систем се пријављујете помоћу пуног корисничког имена које се поклапа са адресом е-поште на серверу Алас односно Поенкаре и припадајућом лозинком, на пример:

- username@alas.matf.bg.ac.rs за студенте и
- username@matf.bg.ac.rs за запослене.

У зависности од уређаја који користите за приступ Eduroam (мобилни телефон, таблет, лаптоп, десктоп рачунар,...), можете добити форме различитог изгледа, али је потребно да се представите сервису уносом следећих параметара, нпр:

Android OS

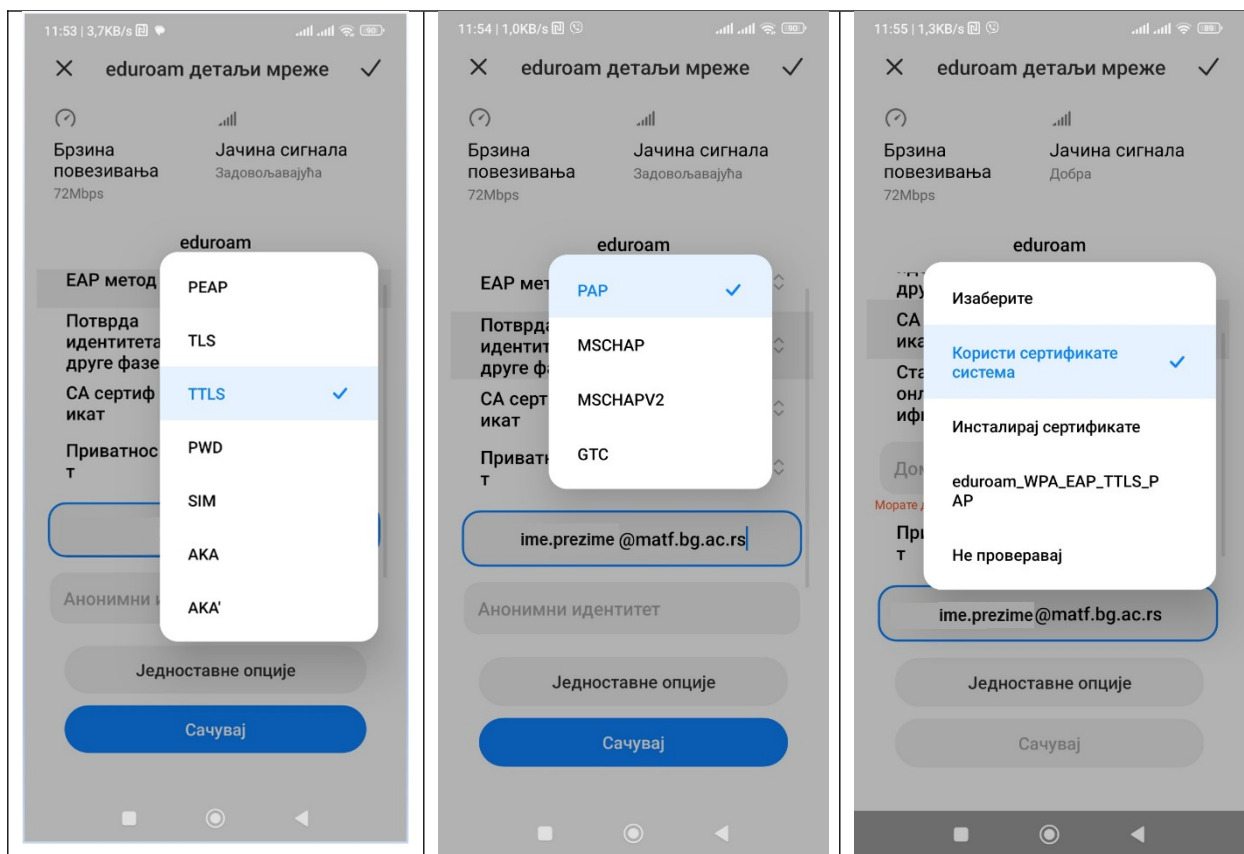
EAP method: TTLS

Phase-2-authentication: PAP (аутоматски одабрано)

CA certificate: Use system certificate

Domain: matf.bg.ac.rs

Један од могућих начина тачног подешавања параметара мреже приликом повезивања (ако имате интерфејс на српском језику):



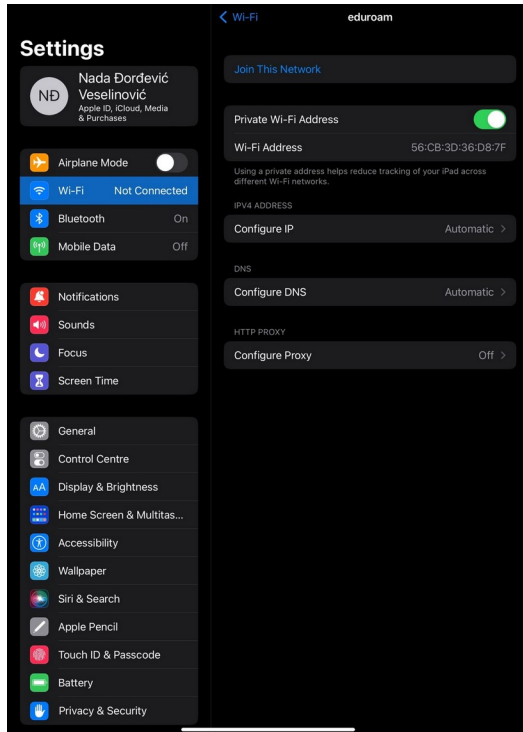
Захваљујући најсавременијим стандардима за енкрипцију, корисницима је загарантован висок ниво заштите приватности њихових података.

На Амрес-овој страни за *eduroam* можете наћи [упутства за коришћење и приступ eduroam сервису](#).

Eduroam је осим у Србији доступан у бројним научно-истраживачким и образовним институцијама у свету. На Амресовој страни за *eduroam* можете видети и [мапу са приступним тачкама](#).

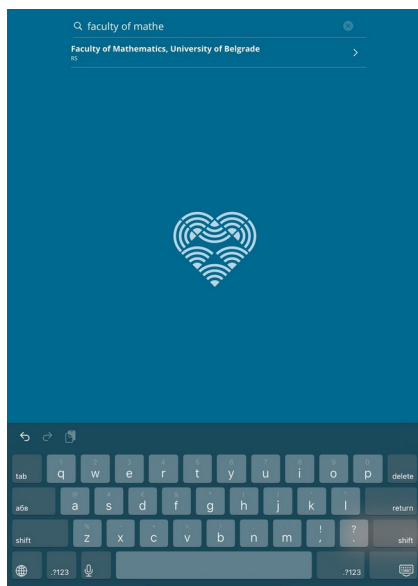
IPad

Упутство се односи на верзију iPadOS 16.x (16.1.1). У списку доступних SSID (назива Wi-Fi мреже, идентификатор постављених сервиса) одабрати eduroam.

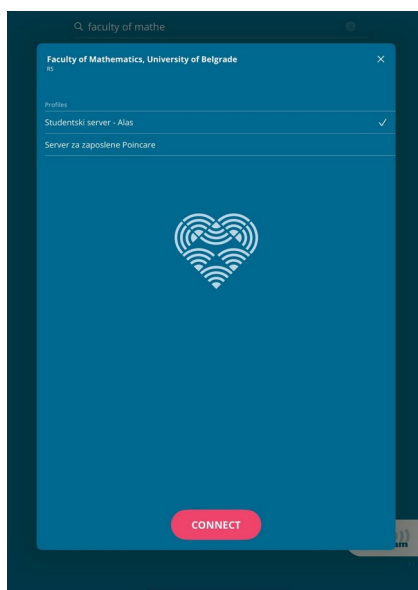


Инсталирајте апликацију **geteduroam** (са сајта <https://www.geteduroam.app/download/>)

и унесите назив институције ради претраге (ради приступа већ унесеним параметрима за повезивање). На пример, унесите Faculty of mathematics

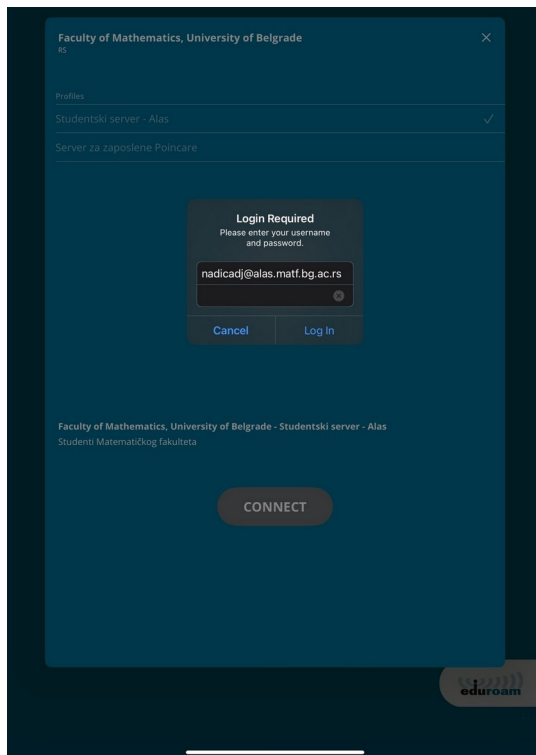


Ако се повезујете на Едуоам као студент, одаберите **Studentski server-Alas**
Ако се повезујете на Едуоам као запослени, одаберите **Server za zaposlene Poincare**

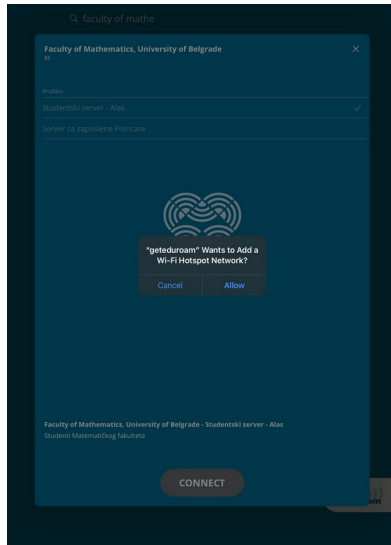


Пријавите се помоћу пуног корисничког имена које се поклапа са адресом е-поште на серверу Алас односно Поенкаре и припадајућом лозинком, на пример:

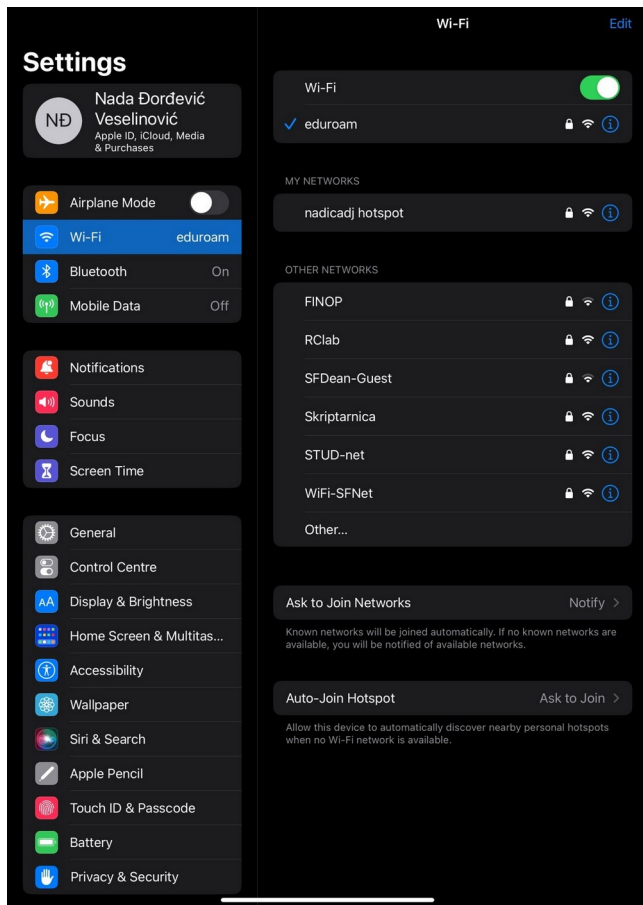
- username@alas.matf.bg.ac.rs за студенте и
- username@matf.bg.ac.rs за запослене.



Потврдите да ли желите да додате Wi-Fi Hotspot мрежу.



На крају ћете добити потврду успешне конекције унутар списка доступних SSID.



Windows 11

EAP method: TTLS

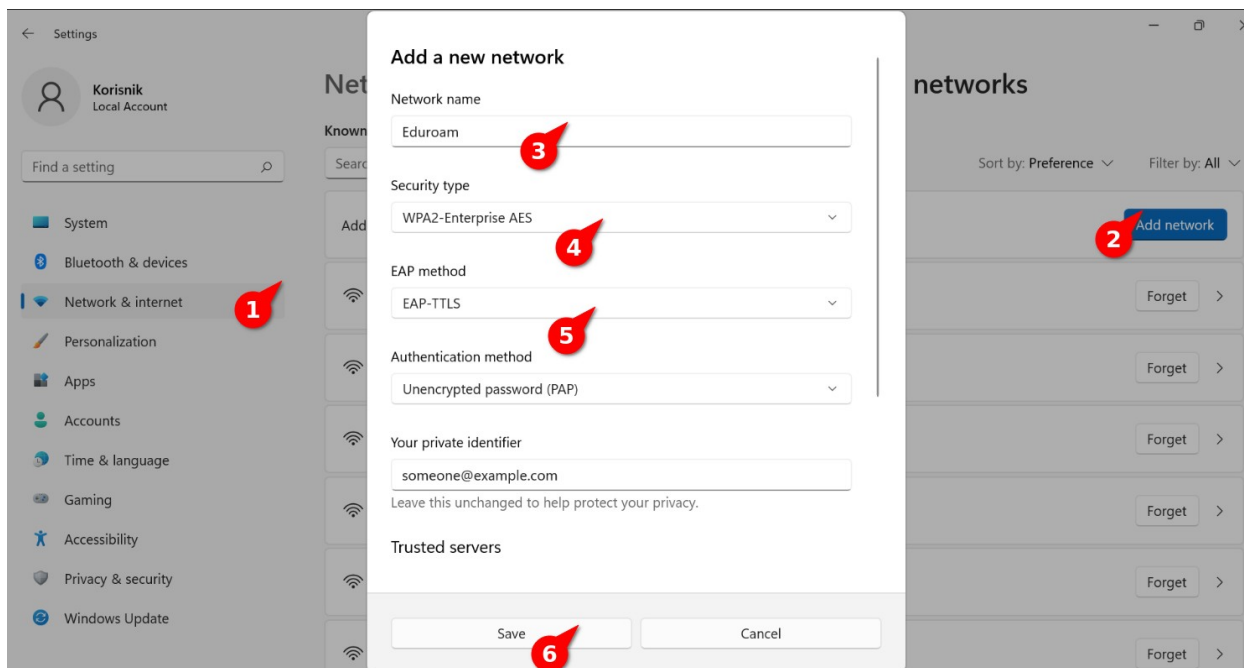
Phase-2-authentication: PAP (аутоматски одабрано)

CA certificate: Use system certificate

Domain: matf.bg.ac.rs

Опција 1

Ако користите Windows 11 и не успевате да ручно уредите EAP параметре за повезивање на Едуроам, онда Вам могу бити од помоћи снимци екрана.



1. Network Settings app: Network & internet > Wi-Fi > Manage known networks >

2. Одаберите Add network

3. Додајте мрежу и назовите је нпр. Eduroam (велико слово E)

4. Поставите (одаберите из менија) вредност за **Securite type: WPA2-Enterprise AES**

5. Поставите вредност за EAP method: EAP-TTLS

Поставите authentication method: Unencrypted password (PAP)

6. Кликните Save

Након ових корака креирана је мрежа чији SSID је Eduroam.

Следећи корак је повезивање на мрежу eduroam (у списку доступних SSID мрежа).



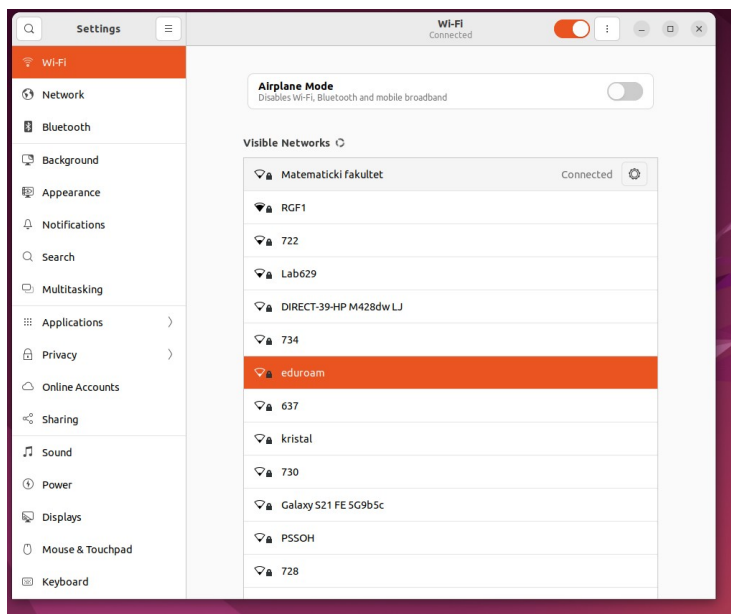
Опција 2

Такође можете да превучете апликацију geteduroam. У менију изаберите Faculty of Mathematics University of Belgrade, а потом одаберите Alas.

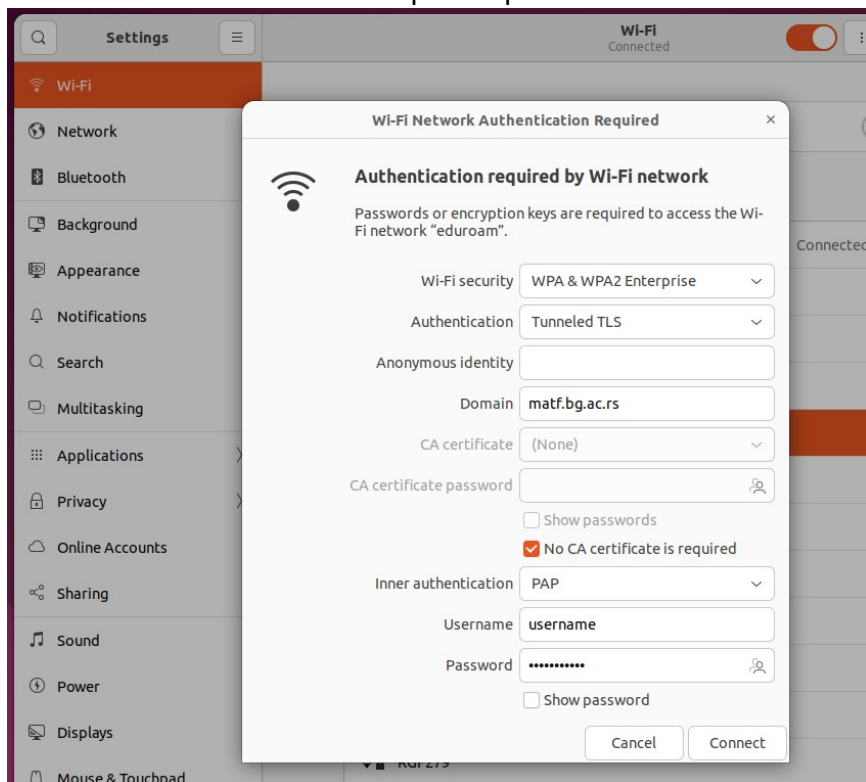
Даље, приступите Eduroam у складу са упутством <https://rl.matf.bg.ac.rs/wp-content/uploads/uputstva/eduroamMATF.pdf>

Linux

Упутство се односи на верзију Ubuntu 22.04 (16.1.1). У списку доступних SSID (назива Wi-Fi мреже, идентификатор постављених сервиса) одабрати eduroam.



Унесите параметре за подешавање



Пријавите се помоћу пуног корисничког имена које се поклапа са адресом е-поште на серверу Алас, односно Поенкаре и припадајућом лозинком, на пример:

- username@alas.matf.bg.ac.rs за студенте и
- username@matf.bg.ac.rs за запослене.

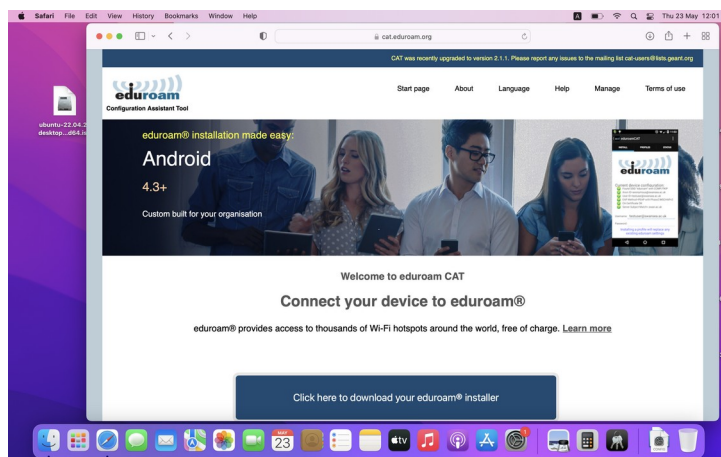
MacOS

Ово упутство описује поступак повезивања на Eduroam сервис за кориснике који користе рачунаре са инсталираним MacOS оперативним системом.

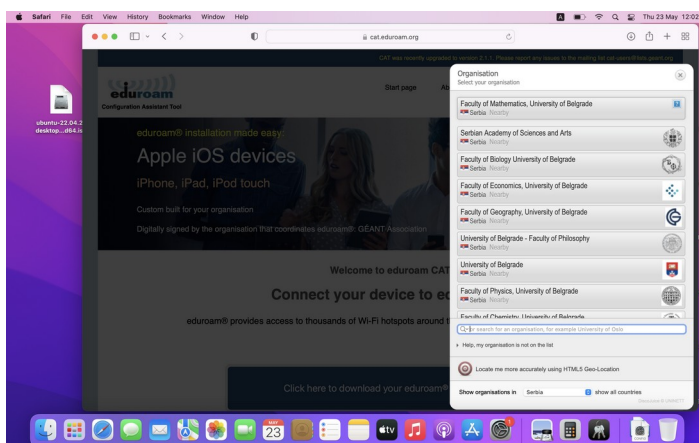
1. За конфигурисање приступа користи се алат са званичног сајта Eduroam, <https://cat.eduroam.org/>

Напомена: Званични сајт за апликацију geteduroam указује да није подржан MacOS. <https://geteduroam.github.io/download/>

2. Кликните на дугме "Click here to download your eduroam® installer".

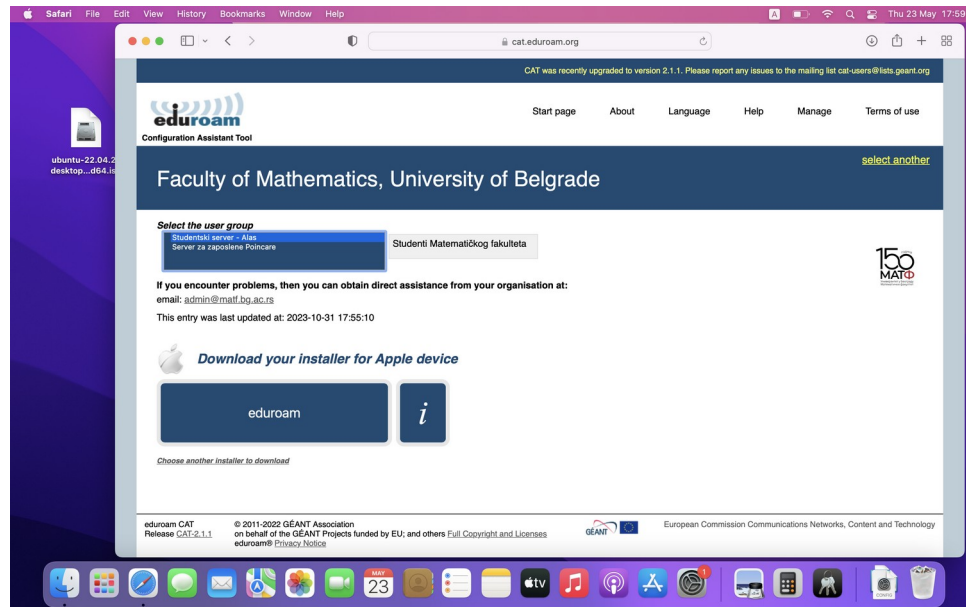


3. У пољу за претрагу пронађите и изаберите матични универзитет и институцију (Faculty of Mathematics, University of Belgrade).



4. Ако се повезујете на Едуоам као студент, одаберите **Studentski server-Alas**

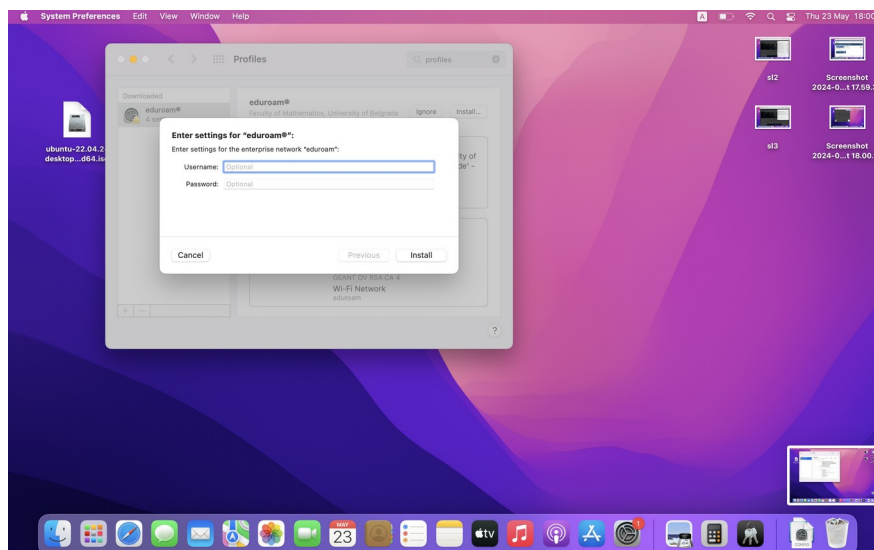
Ако се повезујете на Едуоам као запослени, одаберите **Server za zaposlene Poincare**



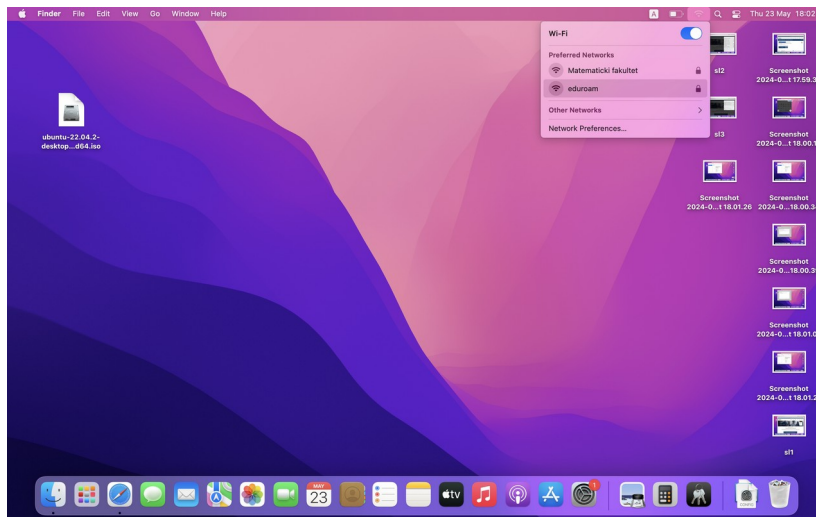
5. Сајт ће аутоматски препознати ваш оперативни систем. Кликните на дугме за преузимање инсталационог пакета за MacOS. Након преузимања, отворите инсталациони пакет и пратите упутства на екрану.

6. На Мас рачунару отворите **System Preferences**, затим идите на **Profiles**. У списку доступних профила пронађите "**eduroam**" и кликните на дугме "**Install**" да бисте довршили инсталацију."

7. Када се од Вас затражи, унесите ваше корисничко име и лозинку које користите на студентском серверу Алас или наставничком серверу Поенкаре. (username@alas.matf.bg.ac.rs, username@poincare.matf.bg.ac.rs). Игноришите напомену "your username must contain...".



8. Након успешне инсталације профила, затворите System preferences. Ваш Mac ће се повезати на Eduroam мрежу када буде доступна (кликните на назив eduroam унутар SSID списка).



9. Сваки наредни покушај повезивања на Eduroam захтева само избор Eduroam мреже са листе Wi-Fi мрежа.

Правила коришћења

Коришћење *eduroam*-а подлеже [правилнику коришћења академске мреже](#) које је прописао АМРЕС као и [правилнику АМРЕС eduroam сервиса](#). Извод из правилника за *eduroam*:

- Корисник је одговоран за чување свог дигиталног идентитета и коришћење било ког сервиса који му он омогућава.
- Уколико дође до компромитовања дигиталног идентитета корисника, тада он мора одмах обавестити своју матичну институцију.
- Корисник је обавезан да обавести посећену институцију (уколико је могуће) и матичну институцију о евентуалним проблемима са којима се сусрео при коришћењу или покушају коришћења *eduroam* сервиса.

Додатне информације

- [Национална страна за eduroam](#) (упутство за подешавање, приступне тачке и друге корисне информације)
- [Централна страна за eduroam](#)