EDUROAM wifi beállítás

Az eduroam oktatási és kutatási intézmények nemzetközi szövetségének a szolgáltatása, amely lehetővé teszi a szövetség tagjainak felhasználói számára, hogy egy másik eduroam szövetségbeli tag intézményébe ellátogatva ugyanazt a Wifi felhasználónevet és jelszót használják, mint amit a saját intézményükben használnának. Így az eduroam szövetségi tagok felhasználóinak csak egyszer kell beállítaniuk a Wifi hozzáférést és utána minden eduroam intézményben mindenféle beállítás és konfiguráció nélkül működik a Wifi hozzáférésük.

Eduroam intézmények működnek Európában, Ázsiában és az amerikai kontinensen is.

FONTOS! Az EDUROAM felhasználóknak a hálózathoz való hozzáférési adatokat más személynek kiadni szigorúan tilos!

1. eduroam hálózat beállítása Windows 7/8/8.1/10 operációs rendszert futtató számítógépeken

Az eduroam beállításához szükséges lépések

- 1. Töltse le a telepítő fájlt **innen**. A megnyitott weboldal automatikusan érzékeli az operációs rendszert, így a megfelelő telepítőfájl automatikusan kiválasztásra kerül. A telepítő nem csinál mást, mint létrehozza az eduroam nevű profilt a Vezeték nélküli hálózati beállítások között.
- 2. Futtassa a telepítőt és amikor az kéri, adja meg a felhasználói nevét és jelszavát! A felhasználói nevet a felhasználó@domain formátumban kell megadni, pl.: <u>user@moravarosi.sulinet.hu</u>. A '@' előtti rész az iskolai levelező rendszerben használt felhasználónév '@' előtti részével egyezik meg. A jelszót mindenki egyedileg kapja meg.
- 3. A telepítő befejezése után a számítógép automatikusan csatlakozik az eduroam hálózathoz.

2. eduroam konfiguráció beállítása Android 4.4.x-et vagy újabbat futtató készüléken

• Nyissa meg a készülékén a Google Play alkalmazást és a keresőbe írja be az eduroam szót, majd telepítse az "eduroam CAT" alkalmazást, de ne indítsa el!



•

.

A hivatalos konfigurációs eszköz eduroam vezeték nélküli hálózatok



• Nyisson meg egy böngészőt a készülékén és keresse fel a cat.eduroam.org webhelyet és válassza ki az alábbiak szerint a **Diákháló** profilt:



Telenor HU 🔤 🔐 🧙 70% 💷 12:43	
B https://cat.eduroam.org ▲ 4	
Diákháló Magyarország 3 km	<- kiválasztan
Eötvös Loránd Tudományegyetem Magyarország közeli	
Károli Gáspár Református Egyetem	
Budapesti Corvinus Egyetem	
Országos Széchényi Könyvtár Magyarország közeli	
Közép-európai Egyetem Magyarország közeli	
Pázmány Péter Catholic University Magyarország 1 km	
BME Magyarország 1 km	
ΜΤΑ ΤΤΚ	
vagy keress egy szervezetet, például az Budapest Mí	
Segítség, a szervezetem nincs a listán	
Pontosabb helymeghatározást kérek a HTML5 Geo- Location szolgáltatása révén	
Szervezetek listája:	
\triangleleft \bigcirc \Box	





<- letölteni

Válasszon egy másik telepítőt a letöltéshez

eduroam CAT - Release <u>CAT-2.0.4</u> © 2011-2019 GÉANT Association on behalf of the GÉANT		<u>eduroam®</u> <u>Adatvédelmi</u> nyilatkozat	GÉANT	Euro Commi: Communica Netw Conten Techno
	\triangleleft	\bigcirc		



<- ha kérdezi tovább



Most, hogy letöltöttél és telepítettél egy konfiguráló eszközt, mindössze annyit kell

 \triangleleft \bigcirc \Box

ezrein szerte a világon. Mindez teljesen ingyen!

<- ha nem jelenik meg a letöltött fájl használd ezt

Telenor HU VOLTE ,II	70% 🔳 12:46	
🖒 🔒 cat.eduroam.org	24	
Eduroam Configuration Assistant Tool	=	
Diákháló	<u>válassz</u> <u>másikat</u>	
Ha problémákat tapasztalsz, akk segítséget kaphatsz szervezeted címen: Web: http://sulinet.niif.hu	or közvetlen től a következő	
E-mail: <u>ugyfelszolgalat@kifu.hu</u>		
Tel: +3614503070		
A bejegyzés frissítésének a dátun	na: 2020-08-19 12:	
Üdvözöljük a eduroam® felhaszn közösségben!	nálói	
A letöltés hamarosan elindul. I merülne fel az automatikus let akkor használd a direkt linket:	Ha probléma töltéssel, <u>link</u> .	
Tisztelt Diákháló felhasználó!		
Szeretettel üdvözlünk a eduroam felhasználója között! Mostantól ir	® több millió nternetes	
 eduroam-android_8_1 0-Diakhalo.eap-config. Megnyitás 	×	<- nyisd me
\triangleleft \bigcirc		

Telenor HU 🚾 📶 🧙

70% 💷 12:46

(second figuration File

Configuration File Summary

Provider Name: Diákháló Description: Sulinet profile

Authentication Method #1

EAP Method Type: 25/PEAP Inner EAP Method Type: 26/MSCHAPv2 Authentication Server: anonymous@sulinet.hu Authentication Server: radius.eduroam.sulinet.hu CA Certificate CN: CN=NIIF Radius CA

Support Information

Email Address:ugyfelszolgalat@kifu.hu Phone Number:+3614503070 Terms of Use: Web Address:http://sulinet.niif.hu

Discard		Install	<- install
\triangleleft	\bigcirc		

Telenor			70% 💷 12:47	
🕻 👷 🔐 🛔	istall Configura	ation File		
Conf	iguration Fil	e Summ	ary	
Provide Descrip	er Name:Diákháló otion:Sulinet profile	2		
Authe	entication Meth	nod #1		
EAP Me Inner E Authen	ethod Type: 25/PE AP Method Type: 2 tication Server: ar	AP 26/MSCHAP ionymous@s	v2 ulinet.hu	
Arthon C In S	stall Profile	di ve edvee e	e oulie et bu	
e Ar P the T	e you sure you e profile?	want to ir	nstall	
N	No	Ŷ	'es	<- igen
	Discard	Ir	istall	
	\triangleleft () C		

• Az Install gomb megnyomása után kérni fogja az alkalmazás a felhasználói nevet és a jelszót.

- Helyes adatok megadva, majd az Install gombra kattintva települ a profil és bekapcsolt WiFi esetén automatikusan megtörténik az **eduroam** hálózatra történő csatlakozás.
- •
- Néha szükséges a wifi ki/be kapcsolása és utána csatlakozás az eduroam-ra.

3 . eduroam konfiguráció beállítása Apple iOS 7.1, illetve magasabb verziót futtató készüléken

Látogasson el Apple készülékén a cat.eduroam.org webcímre!

•••• Telekom HU 3	G 14:17	7	79% 🔳 ি
🔒 GÉA	NT Asso	ciation	C
eduroam (CAT	e	()))) Juroam
Nyelvválasztás:			
Magyar			•
Válaszd ki az or Magyarország	szágod		Ţ
Válassz intézmé Diakhalo	enyt		Ŧ
Válaszd ki a felf Diakhalo profile	nasználó	i csoport	ot •
Válaszd ki a letö	öltendő	installáló	t
< >	Û		

• Válassza ki a '**Diákháló**'-t, mint intézményt, illetve a '**Diákháló profile**'-t, mint felhasználói csoportot!

Apple iOS mobile devices (iOS 7 and abc

Rendelkezel hozzáféréssel az adott intézménynél? Ha igen, és a fenti beállítások megfelelőek, akkor kattints ide a letöltéshez.

Felhasználási feltételek

eduroam CAT - Release CAT-1.1.1 © 2011-15 GÉANT on behalf of the GN3, GN3plus, GN4 consortia and others Full Copyright and Licenses

• A fenti oldalon kicsit lejjebb görgetve megjelenik egy szöveg, melyre betöltődik az az oldal, ahol ténylegesen le tudja tölteni a telepítőt, ha az 'Az installáló letöltése ehhez' szövegbubroékra kattint

eduroam CAT

eduroam

Nyelvválasztás:

Magyar

Magyarország; Diakhalo, Diakhalo profile

Diakhalo profile

Ha elakadnál, legjobb ha segítséget kérsz az anyaintézményedtől

Email: ugyfelszolgalat@kifu.hu

WWW: http://sulinet.niif.hu

Tel: +3614503080

Az installáló letöltése ehhez: Apple iOS mobile devices (iOS 7 and above)

• A letöltés után megjelenik a 'Profil telepítése' képernyő, itt kattintson a 'Telepítés' szövegre!

●●●●○ Telekon	n HU 3G 14:18	1 79% 🔳
Mégsem	Profil telepítése	Telepítés
	eduroam	
	Diakhalo, Diakhal	o profile
Alairta:	Ellenőrizve 🗸	
Leírás	'Diakhalo profile' 'Diakh konfigurációs profil – ed létre	nalo' hálózati Iuroam hozta
Tartalmazza	Wi-Fi-hálózat Tanúsítvány	
További r	észletek	>

• Ezután a készülék figyelmeztet, hogy a 'NIIF RADIUS CA' tanúsítványa hozzá fog adódni a készüléken található megbízható tanústványok listájához. A telepítés folytatásához ismételten kattintson a 'Telepítés' szövegre!

Mégsem	Figyelem	Telepítés
●●●●○ Telekom HU	3G 14:18	┩ 79% ■ ♪

GYÖKÉRTANÚSÍTVÁNY

A(z) "NIIF Radius CA" tanúsítvány telepítésekor az hozzá fog adódni az iPhone készülékén lévő megbízható tanúsítványok listájához.

WI-FI

Előfordulhat, hogy az iPhone-ja hálózati forgalmát szűri vagy figyeli egy Wi-Fi-proxy. • A tanúsítvány telepítése után a készülék a felhasználói nevet fogja kérni, amelyet a fentebb leírt felsorolás 2. pontja szerint, azaz user@domain formátumban adja meg és kattintson a 'Következő' feliratra!

•

• A felhasználói név megadása után a jelszót kéri a készülék, melyről korábban fentebb szó volt.

• Ha a jelszó is megvan, akkor a profil telepítése befejeződik. Kattintson a 'Kész' feliratra!

• A profil telepítése után már csak be kell kapcsolni a készüléken a Wi-Fi-t és a csatlakozás automatikusan megtörténik. A sikeres csatlakozást egy pipa jelzi az eduroam hálózat előtt.

•••• Telekom HU 14:20	🕇 78% 🔳 י
Karak Beállítások Wi-Fi	
Wi-Fi	
 eduroam 	₽ 奈 (i)
HÁLÓZAT VÁLASZTÁSA	
eduroam@sztaki.hu	₽ 중 (j)
Eszterhome	₽ ? (i)
Eszternet	₽ ? (i)
gts-wifi	₽ 奈 (i)
HP-Print-F8-Officej	₽ 중 (i)
HUCSPORT	₽ 중 (j)

4. eduroam konfiguráció beállítása Windows Phone 8.1-t futtató készüléken

• Kapcsolja be a készüléken a Wi-Fi-t, majd várja meg, míg megjelenik az eduroam hálózat! Előfordulhat, hogy ehhez lejjebb kell görgetnie a hálózatok listáját.

• Kattintson rá az eduroam hálózatra és állítsa be a hálózatot az alábbiak szerint:

- Csatlakozás módja: felhasználónév + jelszó
- Felhasználónév: a fentebbi felsorolás 2. pontja szerinti felhasználói név
- Jelszó: fentebbi felsorolás 2. pontja szerinti jelszó
- Kiszolgálói tanúsítvány érvényességének ellenőrzése: maradhat a 'mindig kérdezzen rá'
- EAP módszer: PEAP MS-CHAP V2

Ha megadta a kért adatokat, akkor kattintson a 'Kész' gombra!

 14:02
BEJELENTKEZÉS
Csatlakozás módja
felhasználónév+jelszó
Felhasználónév
user@aaaateszt.sulinet.hu
23 27 29/010 28
Jelszó
diakhalo123
Jelszó megjelenítése
Kiszolgálói tanúsítvány érvényességének ellenőrzése
mindig kérdezzen rá
EAP-módszer
PEAP MS-CHAP v2
kész mégse

• A következő lépésben a készülék rákérdez, hogy valóban elfogadja-e a 'NIIF RADIUS CA' által kiállított tanúsítványt. A folytatáshoz fogadja el a tanúsítvány telepítését!

Elfogadja a tanúsítványt, és csatlakozik a hálózathoz?

Ez a tanúsítvány szavatolja, hogy a telefon biztosan a valódi eduroam hálózathoz csatlakozik, nem pedig egy ugyanilyen nevű másikhoz.

Ha nem ismeri a lenti neveket, koppintson a Mégse gombra.

Kérelmező: HU, Hungary, Budapest, NIIF, Trusted Managers, radius.eduroam.sulinet.hu

Kiállító: NIIF Radius CA

.all

elfogadás	mégse
	rá

• A tanúsítvány telepítésének elfogadása után a készülék csatlakozik az eduroam hálózathoz.

14:08 BEÁLLÍTÁSOK Wi-Fi Wi-Fi elérés Bekapcsolva Csatlakoztatva az alábbi hálózathoz eduroam biztonságos Elérhető Wi-Fi hálózatok **ff**, gts-wifi biztonságos **R** NIIF-guest biztonságos RI-DENT biztonságos