



Sítě

- MENDELU
- Odbor informačních
- technologií
-

Připojení k Wi-Fi síti eduroam

Návod pro Android 11

*Návod byl tvořen na zařízení Xiaomi Redmi Note 10
s verzí Android 11*

10:12

📶 📶 📶 📶 📶 🔋 61



Wi-Fi

Wi-Fi



Wi-Fi asistent >



faro-free 2.4G/5G

Nejste připojeni k internetu



Dostupné sítě



VOIP



mendelu-host 5G



eduroam 2.4G/5G



Přidat síť

NASTAVENÍ WI-FI

Další nastavení >

Pro instalaci certifikátu využijte
sít **faro-free**.

10:12

Žádné připojení k internetu



is.mendelu.cz/auth/

5



PŘIHLÁŠENÍ DO SYSTÉMU

Na této stránce se můžete přihlásit do Univerzitního informačního systému. Hlásíte se pomocí přiděleného uživatelského jména a hesla. V hesle se rozlišují velká a malá písmena. Současně můžete zvolit, po jaké době neaktivity Vás má systém automaticky odhlásit.

Pokud se Vám nedaří přihlásit či neznáte uvedené údaje, kontaktujte prosím systémového integrátora.

Přihlašovací jméno:

Heslo:

Odhlásit po 1 dni neaktivity (zmánit)

Přihlaste se do univerzitního informačního systému na adrese is.mendelu.cz

Tip: Častým problémem je špatně přepnutá klávesa Caps Lock nebo nastavené jiné jazykové rozložení klávesnice.

Zapomněli jste heslo? Obnovení hesla je k dispozici zde.

Více podrobností k přihlašování naleznete v aplikaci Návod k prvnímu přihlášení do UIS.

- [Zpět na hlavní stránku informačního systému](#)

10:12 ?



Žádné připojení k internetu



is.mendelu.cz/auth/



Věda a výzkum



- Moje publikace
- Životopisné údaje
- Záznamník výzkumníka
- Moje publikace v RIV
- Párování publikací

Osobní management



- Výplatní pásky
- Poštovní schránka
- Dokumentový server
- Úložiště dokumentů
- Vývěska

eAgenda



- Rezervace místností
- ePrůzkumy
- Kontaktní centrum
- Odbavení objednávek
- Žádanky

Technologie a jejich správa



- Management univerzitní sítě
- **Certifikát bezdrátové sítě (eduroam)**
- Statistiky bezdrátové a kolejni sítě
- Doručování univerzitní pošty
- Správa účtů

V rámci **Technologie a jejich správa** vyberte **Certifikát bezdrátové sítě (eduroam)**.

10:12



Žádné připojení k internetu



is.mendelu.cz/auth/wifi/certi



Mendelova univerzita v Brně



- Agroonomická fakulta
- Lesnická a dřevařská fakulta
- Právnická ekonomická fakulta
- Zahradnická fakulta
- Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií
- Institut celoživotního vzdělávání

14. 7. 2021 11:42
Karolína
anglicky slovensky

Přihlášena: 1

Citát dne
Po něčem toužit jest již důvod k žit. (Vrchlický)

CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ (EDUROAM)

Tato aplikace Vám umožní vygenerovat a získat uživatelský certifikát pro WiFi síť eduroam s dobou platnosti půl roku (tzn. každý semestr je třeba vygenerovat nový certifikát). Vlastní přístup do sítě eduroam je součástí pravidelně existujícího povolení přístupu na server "farc" evidenci Vašich účtů v centrálním managementu počítačové sítě naší univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát pro dobu platnosti půl roku od okamžiku generování.

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát ze dne 17. 03. 2021, který si můžete pomoci této aplikací stáhnout.

Pro instalaci uživatelského certifikátu použijte prosím heslo **agl.fyc.3.rut**

- Stáhnout uživatelský zápis (dní PKCS#12 (neboli PFX) certifikát (použití: MS Windows -> WiFi)

Hned po vstupu je potřebné si vygenerovat certifikát.

A následně zkopírovat nově vygenerované heslo.

Pro instalaci uživatelského certifikátu použijte prosím heslo **agl.fyc.3.rut**

- Stáhnout uživatelský základní PKCS#12 (neboli PFX) certifikát (použití: MS Windows -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský DER PKCS#12 certifikát (použití: Linux -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát (použití: Linux -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#7 certifikát (použití: iPaq -> WiFi)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 DER certifikát certifikační autority (použití: MS Windows -> ověření certifikátu)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 PEM certifikát certifikační autority (použití: Linux -> ověření certifikátu)
- Stáhnout instalační balíček pro Windows Mobile 2003

Pro instalaci bezdrátové sítě do prostředí MS Windows budete potřebovat nejprve nainstalovat kořenový DER PKCS certifikát certifikační autority a následně pak uživatelský základní PKCS#12 (PFX) certifikát. Pro instalaci uživatelského certifikátu je třeba znát výše uvedené heslo. Ostatní platfory ponecháváme na technické znalosti uživatelů, příp. na dispozitibilitu v UIS. Instalaci kořenového certifikátu stačí provést pouze jednou, při prodloužení platnosti uživatelského certifikátu stačí instalovat pouze nový uživatelský certifikát.

Stáhnete si uživatelský certifikát.



CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ (EDUROAM)

Tato aplikace Vám umožní vygenerovat a získat uživatelský certifikát pro WiFi síť eduroam s dobou platnosti půl roku (tzn. každý semestr je třeba vygenerovat nový certifikát). Vlastní přístup do sítě eduroam je současně ovlivněn existencí povolení přístupu na server "faro" v evidenci Vašich účtů v centrálním managementu počítačové sítě naší univerzity.

Vyberte cíl stahování

2,29 kB

 user-xmrkvicka.p12 Stažené soubory Tuto zprávu již nezobrazovat

Zrušit

Stáhnout

- Stáhnout kořenový PKCS#12 DER certifikát certifikační autority (použití: MS Windows -> ověření certifikátu)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 PEM certifikát certifikační autority (použití: Linux -> ověření certifikátu)
- Stáhnout instalační balíček pro Windows Mobile 2003

Pro instalaci bezdrátové sítě do prostředí MS Windows budete potřebovat nejprve nainstalovat kořenový DER PKCS#12 certifikát certifikační autority a následně pak uživatelský základní PKCS#12 (PFX) certifikát. Pro instalaci uživatelského certifikátu je třeba znát výše uvedené heslo. Ostatní platformy ponecháváme na technické znalosti uživatelů, příp. na diskuzi v UIS. Instalaci kořenového certifikátu stačí provést pouze jednou, při prodloužení platnosti uživatelského certifikátu stačí instalovat pouze nový uživatelský certifikát.

Zvolíte umístění certifikátu a stáhnete ho.

10:25

Žádné připojení k internetu

is.mendelu.cz/auth/wifi/certi

CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ (EDUROAM)

Tato aplikace Vám umožní vygenerovat a získat uživatelský certifikát pro WiFi síť eduroam s dobou platnosti půl roku (tzn. každý semestr je třeba vygenerovat nový certifikát). Vlastní přístup do sítě eduroam je současně ovlivněn existencí povolení přístupu na server "faro" v evidenci Vašich účtů v centrálním managementu počítačové sítě naší univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát pro uživatele

Extrahovat certifikát

Chcete-li extrahovat certifikáty, zadejte heslo.

ZRUŠIT OK

- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#7 certifikát (použití: iPaq -> WiFi)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 DER certifikát certifikační autority (použití: MS Windows -> ověření certifikátu)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 PEM certifikát certifikační autority (použití: Linux -> ověření certifikátu)
- Stáhnout instalační balíček pro Windows Mobile 2003

Zde vložte zkopírované heslo (snímek 5).

tato aplikace Vám umožní vygenerovat a získat uživatelský certifikát pro WiFi síť eduroam s dobou platnosti půl roku (tzn. každý semestr je třeba vygenerovat nový certifikát). Vlastní přístup do sítě eduroam je současně ovlivněn existencí povolení přístupu na server "faro" v evidenci Vašich účtů v centrálním managementu počítačové sítě naší univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát pro uživatele s délkou platnosti půl roku od

Zadejte název certifikátu

Název certifikátu:

xmrkvicka

Použití pověření:

Wi-Fi

Balíček obsahuje:

klíč pro jednoho uživatele

Algoritmus:RSA

certifikát pro jednoho uživatele

ZRUŠIT

OK

Pojmenujte si certifikát pro snadné nalezení (login, datum atd.)

Použití pověření zvolte **Wi-Fi**.

- Stáhnout uživatelský základní PKCS#12 (neboli PFX) certifikát (použití: MS Windows -> WiFi).
- Stáhnout uživatelský DER PKCS#12 certifikát (použití: Linux -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát (použití: Linux -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#7 certifikát (použití: iPaq -> WiFi)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 DER certifikát certifikační autority (použití: MS Windows -> ověření certifikátu)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 PEM certifikát certifikační autority (použití: Linux -> ověření certifikátu)

Po úspěšné instalaci se zobrazí informace o nainstalování.

Pověření xmrkvicka@mendelu.cz bylo nainstalováno.

... Windows budete potřebovat nejprve nainstalovat kořenový DER PKCS#12 certifikát certifikační autority a následně pak uživatelský základní PKCS#12 (PFX) certifikát. Pro instalaci uživatelského certifikátu je třeba znát výše uvedené heslo. Ostatní platformy ponecháváme na technické znalosti uživatelů, příp. na diskuzi v UIS. Instalaci kořenového certifikátu stačí provést pouze jednou, při prodloužení platnosti uživatelského certifikátu stačí instalovat pouze nový uživatelský certifikát.



Pro instalaci uživatelského certifikátu použijte prosím heslo **agl.fyc.3.rut**

- Stáhnout uživatelský základní PKCS#12 (neboli PFX) certifikát (použití: MS Windows -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský DER PKCS#12 certifikát (použití: Linux -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát (použití: Linux -> WiFi)
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#7 certifikát (použití: iPaq -> WiFi)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 DER certifikát certifikační autority (použití: MS Windows -> ověření certifikátu)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 PEM certifikát certifikační autority (použití: Linux -> ověření certifikátu)
- Stáhnout instalační balíček pro Windows Mobile 2003

Pro instalaci bezdrátové sítě do prostředí MS Windows budete potřebovat nejprve nainstalovat kořenový DER PKCS certifikát certifikační autority a následně pak uživatelem základní PKCS#12 (PFX) certifikát. Pro instalaci uživatelského certifikátu je třeba znát výše uvedené heslo. Ostatní platfomy ponecháváme na technické znalosti uživatelů, příp. na disky v UIS. Instalaci kořenového certifikátu stačí provést pouze jednou, při prodloužení platnosti uživatelského certifikátu stačí instalovat pouze nový uživatelský certifikát.

Dále si stáhnete kořenový certifikát.

10:25



Žádné připojení k internetu



is.mendelu.cz/auth/wifi/certi

5

V Android 11 je potřebné nainstalovat certifikát CA přes **Nastavení**.

V Nastavení nainstalujte certifikát CA

Tento certifikát od aplikace null je třeba nainstalovat v Nastavení. Instalujte pouze certifikáty CA od organizací, kterým důvěřujete.

ZAVŘÍT

- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#7 certifikát (použití: iPaq -> WiFi)
- Stáhnout kořenový PKCS#12 DER certifikát

Nastavení

Hledat v nastavení

O telefonu MIUI Global 12.5.4 >

Aktualizace systémových aplikací >

Stav zabezpečení >

SIM karty a mobilní sítě >

Wi-Fi faro-free >Bluetooth Vyp. >Přenosný hotspot Vyp. >

Sít' VPN >

Připojení a sdílení >

Aktivní displej a Zamykací >

Otevřete si **Nastavení** a možnost **Wi-Fi**.

10:26

60



Wi-Fi



Wi-Fi



Wi-Fi asistent



faro-free 5G

Nejste připojeni k internetu



Dostupné sítě



VOIP



eduroam 5G



mendelu-host 2.4G/5G



Přidat síť

NASTAVENÍ WI-FI

Další nastavení

Zvolte Další nastavení.

10:26

60



Další nastavení

SPRÁVA WI-FI PŘIPOJENÍ

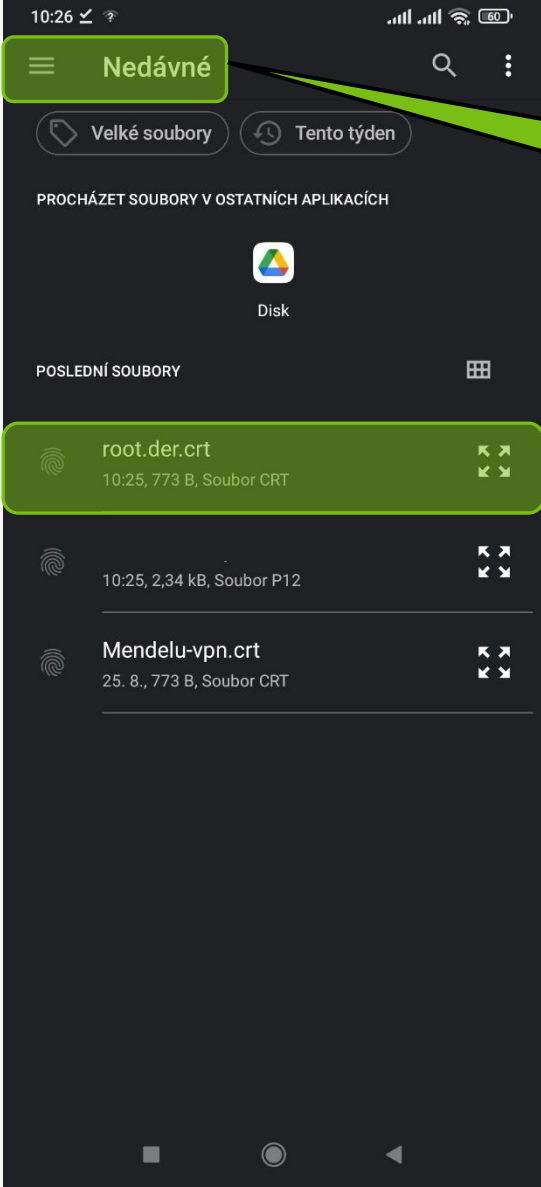
Spravovat uložené sítě >

Instalace certifikátů >

JINÉ MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Wi-Fi Direct >

Zvolte **Instalace certifikátů**.



10:26

60



Další nastavení

SPRÁVA WI-FI PŘIPOJENÍ

Spravovat uložené sítě >

Instalace certifikátů >

Zadání názvu certifikátu

Název certifikátu

Mendelu

ZRUŠIT

OK

Certifikát můžete libovolně pojmenovat.

Tlačítkem **OK** certifikát nainstalujete.

10:26

60



Další nastavení

SPRÁVA WI-FI PŘIPOJENÍ

Spravovat uložené sítě >

Instalace certifikátů >

JINÉ MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Wi-Fi Direct >

Po úspěšné instalaci se zobrazí informace o nainstalování.

Pověření Mendelů bylo nainstalováno.

10:26

60



Detaily sítě faro-free



Stav

Nejste připojeni
k internetu



Technologie

Wi-Fi 4



Rychlost připojení

135Mbps



Síla signálu

Dobrý



Zabezpečení

Žádné



IP adresa

9c:5781:46b7 10.104.8.20



Maska podsítě

255.255.240.0



Router

10.104.0.1

Proxy

Žádné

Nastavení IP adresy

DHCP

Ochrana soukromí

Použít MAC z...

Zapomenout záznam sítě

Odstraňte záznam sítě faro-free.

10:12

61



Wi-Fi

Wi-Fi



Wi-Fi asistent >

Dostupné sítě



VOIP



mendelu-host 5G



eduroam 5G



faro-free 2.4G/5G



CAT_CAFE



Přidat síť

NASTAVENÍ WI-FI

Další nastavení >

Zvolte eduroam Wi-Fi.

10:26 ↗

📶 60



Wi-Fi

Wi-Fi



Wi-Fi asistent

eduroam

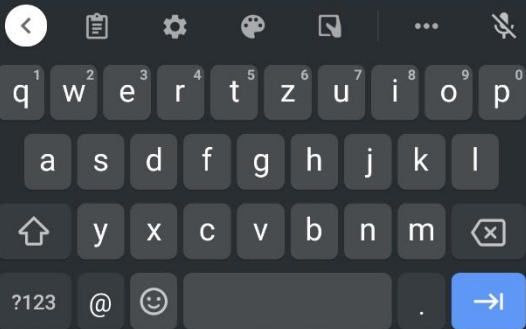
Identita

Heslo

Rozšířené možnosti

Připojit

Zvolte Rozšířené možnosti.



10:27

60



Wi-Fi

eduroam

Metoda EAP

TLS

Certifikát CA

Mendelu

Stav online certifikátu

Neověřovat

Doména

Certifikát uživ...

Ochrana souk...Použít MAC zaříz..

Základní možnosti

Připojit

Zvolte Metodu EAP – TLS.

Pro Certifikát CA ze seznamu zvolte Vámi nainstalovaný kořenový certifikát (MENDELU).

*Na některých Android zařízeních budete vyzváni k zadání Domény. V tom případě zadejte **mendelu.cz***

10:27

60



Wi-Fi

eduroam

Metoda EAP

TLS >

Certifikát CA

Mendelu >

Stav online certifikátu

Neověřovat >

Doména

Certifikát uživ...

xmrkvicka >

Ochrana souk...Použít MAC zaříz... >

xmrkvicka@mendelu.cz

Základní možnosti

Připojit

Pro **Certifikát uživatele** ze seznamu zvolte Vámi nainstalovaný uživatelský certifikát (xmrkvicka).

Zde zadáte svůj
login@mendelu.cz.

Následně se můžete **připojit.**

10:27 ↙

📶 📶 📶 📶 🔋 60




Wi-Fi


Wi-Fi





Wi-Fi asistent >



 eduroam 2.4G/5G
Připojeno



Dostupné sítě 

 VOIP  

 faro-free 2.4G/5G 

 mendelu-host 5G 

[Přidat síť](#)

NASTAVENÍ WI-FI

Další nastavení >

Po chvíli se zobrazí informace o úspěšném přihlášení.

Návod připravil

Odbor informačních technologií

MENDELU