



Sítě

Připojení k Wi-Fi síti eduroam

Návod pro Android 5.1.1 „Lollipop“

← Informace o tabletu



FCC ID: MSQME370T

IC: 3568A-ME370T

Model: ME370T

Označení modelu

Nexus 7

Verze systému Android

5.1.1

Verze jádra

3.1.10-gf5d7b8b

android-build@vpbs1.mtv.corp.google.com #1

Thu Jan 8 04:50:16 UTC 2015

Číslo sestavení

LMY47V

Návod vytvořen na
tabletů Nexus 7, verze
Android 5.1.1



Wi-Fi

Zapnuto



faro-free
Připojeno



VoIP



mendelu-host



eduroam

Připojte se k Wi-Fi síti „faro-free“, která slouží pro připojení do is.mendelu.cz





Přihlaste se do osobní administrativy

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:

eAgenda

- Helpdesk
- Redakční
- Rezervace
- ePrůzkum
- Vyjádření
- Žadanky
- Pasportiz
- Zahraničn
- Tiskové ú
- Tvorba os

V sekci „Technologie a jejich správa“ pokračujte odkazem „Certifikát bezdrátové sítě (eduroam)“

Technologie a jejich správa

- Přístupový systém
- **Management univerzitní sítě**
- Správa účtů
- Portál OSVT
- Účty na univerzitních serverech
- Ovládání skupin zařízení v síti
- Přehled evidované techniky
- Certifikát bezdrátové sítě (eduroam)
- Vzdálený přístup do univerzitní sítě
- Návod na instalaci WIFI
- Statistiky používání WIFI
- Statistiky Faro a kolejní sítě
- Statistiky univ. domény
- Doručování univerzitní pošty
- Užívané ID karty
- Tisk na tiskárny v IC

Správa Informačního systému

- Dávkové úlohy
- **Správa oprávnění**
- Správa pověření mobilních aplikací

Dokumentace UIS

- **Dokumentace UIS**
- Často kladené otázky
- Systémoví integrátoři
- Vývojový tým
- **Kontaktní adresa**
- Licenční informace
- Nástroje pro UIS

CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ (EDUROAM)

Tato aplikace Vám umožní vygenerovat a získat uživatelský certifikát (certifikát) pro bezdrátovou síť (EDUROAM) na rok (tzn. každý semestr je třeba vygenerovat nový certifikát).
Tímto certifikátem můžete ověřit existenci povolení přístupu na server "faro" v evidenci Vaší univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát pro uživatele **qqvavra2** s délkou platnosti 1 rok.

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát ze dne 24. 09. 2015, který si můžete pozřít.

Pro instalaci uživatelského certifikátu použijte prosím heslo **Sra2ste9**

- 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

Pokud nemáte platný certifikát, nejprve ho vygenerujte a poté pokračujte instalací „kořenového certifikátu pro MS Windows“

CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ

Tato aplikace Vám umožní vytvořit certifikát pro bezdrátovou síť (tzn. každý semestr je nutné obnovit existenci povolení přístupové sítě naší univerzity).

Můžete si vygenerovat nový certifikát

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát

Pro instalaci uživatelského certifikátu

- Stáhnout uživatelský základní certifikát
- Stáhnout uživatelský DER PKCS#12 certifikát
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát

- [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 nejdříve nainstalovat kořenový DER

Zadejte název certifikátu

Název certifikátu:

Mendelu

Použití pověření:

VPN a aplikace

Balíček obsahuje:

jeden certifikát CA

ZRUŠIT

OK

Jako název certifikátu zadejte například „Mendelu“

CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ

Tato aplikace Vám umožní vytvořit certifikát pro bezdrátovou síť (Wi-Fi) na dobu jednoho roku (tzn. každý semestr je třeba obnovit existenci povolení přístupů k síti naší univerzity).

Můžete si vygenerovat nový certifikát

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát

Pro instalaci uživatelského certifikátu

- Stáhnout uživatelský základní certifikát
- Stáhnout uživatelský DER PKCS#12 certifikát
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát

- [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 nejdříve nainstalovat kořenový DER

Zadejte název certifikátu

Název certifikátu:

Mendelu

Použití pověření:

VPN a aplikace

Wi-Fi

ZRUŠIT

OK

V nabídce „Použití pověření“ je potřeba upřesnit použití pro „Wi-Fi“

CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ

Tato aplikace Vám umožní vytvořit certifikát pro bezdrátovou síť (Wi-Fi) na dobu 1 roku (tzn. každý semestr je třeba obnovit certifikát). Ovlivněn existencí povolení přístupů k síti naší univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát

Pro instalaci uživatelského certifikátu

- Stáhnout uživatelský základní certifikát
- Stáhnout uživatelský DER PKCS#12 certifikát
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát
- Stáhnout uživatelský PEM PKCS#12 certifikát

- 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 nejdříve nainstalovat kořenový DER

Zadejte název certifikátu

Název certifikátu:

Mendelu

Použití pověření:

Wi-Fi

Balíček obsahuje:
jeden certifikát CA

ZRUŠIT

OK

Instalaci kořenového certifikátu dokončíte tlačítkem OK

CERTIFIKÁT BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ (EDUROAM)

Tato aplikace Vám umožní vygenerovat a získat uživatelský certifikát pro WiFi síť eduroam a další sítě naší univerzity (tzn. každý semestr je třeba vygenerovat nový certifikát). Vlastní přístup k síti je ovlivněn existencí povolení přístupu na server "faro" v evidenci Vašich účtů v certifikátu naší univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát pro uživatele **qqvavra2** s délkou platnosti půl roku od

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát ze dne 24. 09. 2015, který si můžete pomoci této aplikací

Pro instalaci uživatelského certifikátu použijte prosím heslo **Sra2ste9**

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

Pro instalaci bezdrátové sítě do prostředí MS Windows budete potřebovat nejdříve nainstalovat kořenový DER

Kořenový certifikát je úspěšně nainstalován, následně je potřeba nainstalovat uživatelský certifikát, který je chráněn heslem

Pověření Mendelu bylo nainstalováno. (ověření certifikátu)



VYBRAT VŠE

KOPÍROVAT

SDÍLET

VYHLEDÁVÁNÍ NA WEBU

ovlivnění existenci povolení přístupu na server taro v evidenci vašich účtů v centrálním managementu počítačové sítě naší univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát pro uživatele **qqvavra2** s délkou platnosti půl roku od okamžiku generování.

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát ze dne 24. 09. 2015, který si můžete pomocí této aplikace stáhnout.

Pro instalaci uživatelského certifikátu použijte prosím heslo **Sra2ste9**

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

Pro instalaci bezdrátové sítě do prostředí MS Windows budete potřebovat uživatelský základní PKCS#12 certifikát certifikační autority a následně pak uživatelský základní PKCS#12 certifikát. Pro instalaci uživatelského certifikátu je třeba znát výše uvedené heslo. Ostatní potřebné 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.

 Návod na instalaci a informace o bezdrátové síti eduroam

Zkopírujte instalační heslo a pokračujte instalací „uživatelského certifikátu“ pro MS Windows

Extrahovat certifikát

Chcete-li extrahovat certifikáty, zadejte heslo.

.....

ZRUŠIT OK

Instalaci uživatelského certifikátu potvrdíte vygenerovaným heslem

Certifikát bezdrátové sítě (e... X

← → ↻ <https> ☆ 🔊 ⋮

...nási univerzity.

Můžete si vygenerovat nový certifikát

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát

Pro instalaci uživatelského certifikátu

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

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

q w e r t y u i o p

a s d f g h j k l

y x c v b n m ! ?

?123 , .

Zadejte název certifikátu

Název certifikátu:

qqvavra2

Použití pověření:

VPN a aplikace

Wi-Fi

Znovu je potřeba určit,
že certifikát se bude
používat k připojení
na Wi-Fi

ZRUŠIT

OK

Pro instalaci bezdrátové sítě
PKCS#12 certifikát certificač

instalaci uživatelského certifikátu je třeba znát vyše 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.

Návod na instalaci a informace o bezdrátové síti eduroam

Zadejte název certifikátu

Název certifikátu:

qqvavra2

Použití pověření:

Wi-Fi

Balíček obsahuje:

klíč pro jednoho uživatele
certifikát pro jednoho uživatele

Nyní můžete potvrdit
instalaci tlačítkem OK

ZRUŠIT

OK

Pro instalaci bezdrátové sítě
PKCS#12 certifikát certifikač

instalaci uživatelského certifikátu je třeba znát vyše 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.

Návod na instalaci a informace o bezdrátové síti eduroam

Můžete si vygenerovat nový certifikát pro uživatele **qqvavra2** s délkou platnosti půl roku od okamžiku generování.

Vygenerovat certifikát

V tomto okamžiku existuje certifikát ze dne 24. 09. 2015, který si můžete pomoci této a

Pro instalaci uživatelského certifikátu použijte prosím heslo **Sra2ste9**

- [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 \(použití: MS Windows -> kořenový certifikát\)](#)
- [Stáhnout kořenový PKCS#12 PEM certifikát certifikační autority \(použití: Linux -> kořenový certifikát\)](#)
- [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 heslo **Pověření qqvavra2 bylo nainstalováno.** 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.

 [Návod na instalaci a informace o bezdrátové síti eduroam](#)

Uživatelský certifikát je úspěšně nainstalovaný, nyní máme vše potřebné k nastavení připojení

Wi-Fi

Zapnuto

faro-free
Připojeno

eduroam

VoIP

mendelu-host

faro-free

Odstranit záznam sítě

Upravit síť

Podržením prstu na záznamu Wi-Fi se zobrazí vlastnosti, síť faro-free již nebudeme potřebovat a můžeme jí odstranit

Wi-Fi
Zapnuto

- eduroam
- faro-fre
- mendelu-f

eduroam

Metoda EAP
PEAP

Ověření Phase 2
Žádné

Certifikát CA
(neurčeno)

Identita

ZRUŠIT PŘIPOJIT

Klikněte na síť eduroam, případně dlouhým stiskem zobrazte volbu „upravit síť“

Zapnuto

eduroam

mendelu-host

faro-free

VoIP

CAT_CAFE

eduroam

Metoda EAP

TLS

Certifikát CA
(neurčeno)

Certifikát uživatele
(neurčeno)

Identita

Rozšířené možnosti

Jako „metodu EAP“
zvolíme „TLS“

ZRUŠIT PŘIPOJIT

Wi-Fi

Zapnuto

eduroam

faro-free

mendelu-host

VoIP

eduroamMetoda EAP
TLSCertifikát CA
MendeluCertifikát uživatele
qqvavra2

Identita

qqvavra2@mendelu.cz Rozšířené možnosti

ZRUŠIT PŘIPOJIT

„Certifikát CA“ zvolíme náš
„kořenový certifikát“,
„certifikát uživatele“ je Váš
„uživatelský certifikát“ a jako
identitu zadejte Vaše
přihlašovací jméno do
is.mendelu.cz spolu s
@mendelu.cz

Wi-Fi

Zapnuto



eduroam

Načítání IP adresy...



VoIP



faro-free



mendelu-host

Během přihlášení je doporučen co nejlepší signál, dojde k ověření certifikátů a načítání IP adres.

Wi-Fi

Zapnuto



eduroam
Připojeno



VoIP



faro-free



mendelu-host

Připojení k Wi-Fi síti „eduroam“ proběhlo úspěšně



Nyní se již dostanete
neomezeně do
internetu



Návod připravil

Ústav informačních technologií

MENDELU