

## Autokonfigurační utilita wifi sítí eduroam a usmh-radius pro různé OS

### Windows 7,10,11

- 1) Otevřete internetový prohlížeč a otevřete webové stránky <https://cat.eduroam.org>

Information  
This installer has been prepared for University of Samplcity  
More information and comments:  
EMAIL: eduroam@samplcity.xx  
WWW: http://eduroam.samplcity.xx  
Installer created with software from the GEANT project.

Vítejte v eduroam CAT

### Připojte své zařízení k eduroam®.

eduroam® poskytuje bezplatný přístup k tisícům bezdrátových přístupových bodů po celém světě. [Více](#)

Pro stažení vašeho eduroam® instalátoru klikněte zde

eduroam CAT - Verze CAT-2.0.4 © 2011-2019 GÉANT Association on behalf of the GÉANT Projects funded by EU; and others [Full Copyright and Licenses](#)

eduroam® Ochrana osobních údajů

GEANT

European Commission Communications Networks, Content and Technology

- 2) Zvolte „Pro stažení vašeho eduroam® instalátoru klikněte zde“ v dolní části stránky
- 3) Ze seznamu vyberte „Ustav struktury a mechaniky hornin AV CR, v.v.i.“

Organizace

Ustav struktury a mechaniky hornin AV CR, v.v.i.  
Česká republika 5 km

Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.  
Česká republika Blízko

Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze  
Česká republika Blízko

Ústav dějin umění AV ČR, v.v.i.  
Česká republika Blízko

Filosofický ústav AV ČR  
Česká republika Blízko

Sociologický ústav AV ČR, v.v.i.  
Česká republika Blízko

Akademie múzických umění v Praze  
Česká republika Blízko

Vyšší odborná škola publicistiky  
Česká republika Blízko

Univerzita Karlova  
Česká republika Blízko

nebo organizaci vyhledejte, např. Technická univerzita v Liberci

Pomoc! Moje organizace není uvedena v seznamu

Urči moji polohu přesněji pomocí HTML5 geo-lokace

Zobrazit následující domovské organizace: Česká republika zobrazit

- 4) Klikněte na „Stáhněte si instalátor pro eduroam® MS Windows 10,11“ (nebo zvolte instalátor pro jiný operační systém)

eduroam  
Configuration Assistant Tool

Úvodní stránka O Jazyk Pomoc Spravovat Podmínky používání

[vybrat jiný](#)

## Ustav struktury a mechaniky hornin AV CR, v.v.i.

V případě problémů vám může poskytnout pomoc vaše domovská organizace na:  
WWW: <https://www.irsm.cas.cz/wifi>  
e-mail: [it@irsm.cas.cz](mailto:it@irsm.cas.cz)  
tel.: +420266009326  
Tento záznam byl naposledy aktualizován: 2022-03-22 17:03:22

Stáhněte si instalátor pro eduroam®  
MS Windows 10, 11

*i*

Zvolte jiný instalátor, který chcete stáhnout

eduroam CAT - Verze CAT-2.0.4 © 2011-2019 GEANT Association on behalf of the GEANT Projects funded by EU, and others [Full Copyright and Licenses](#)

eduroam® Ochrana osobních údajů

GEANT

European Commission Communications Networks, Content and Technology

- 5) Do stažených souborů se Vám stáhne autokonfigurační utilita s názvem „eduroam\_W10\_usmh-radius\_eduroam\_-\_USMH.exe“, utilitu poklepnáním spustíte
- 6) Pokračujte stisknutím „Další“, následně „OK“

Instalační program eduroam® pro organizaci Ustav struktury ...

**eduroam**

### Vítejte v instalačním programu eduroam®

Tento instalační program byl připravený pro Ustav struktury a mechaniky hornin AV CR, v.v.i..  
Instalační program vytvoří profily eduroam, usmh-radius, eduroam

Další informace a komentáře:  
EMAIL: [it@irsm.cas.cz](mailto:it@irsm.cas.cz)  
WWW: <https://www.irsm.cas.cz>

Instalační program byl vytvořený GEANT.

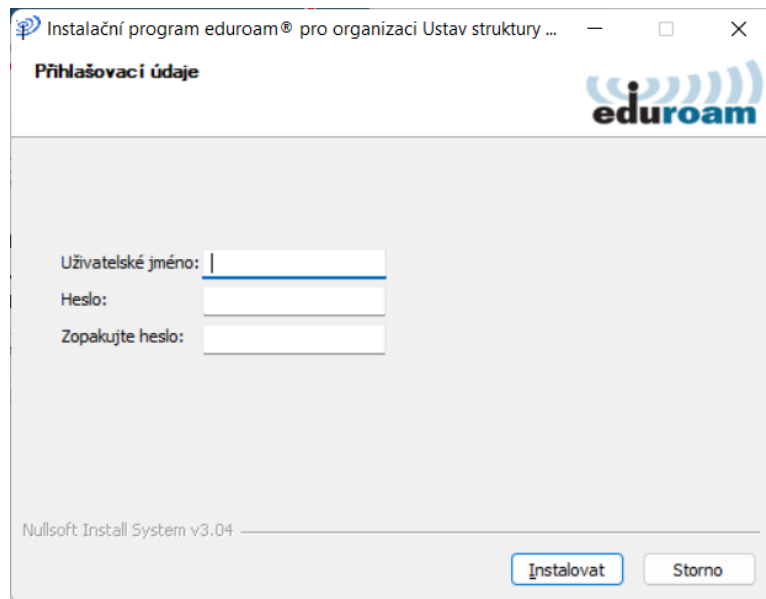
<https://cat.eduroam.org>

Další > Storno

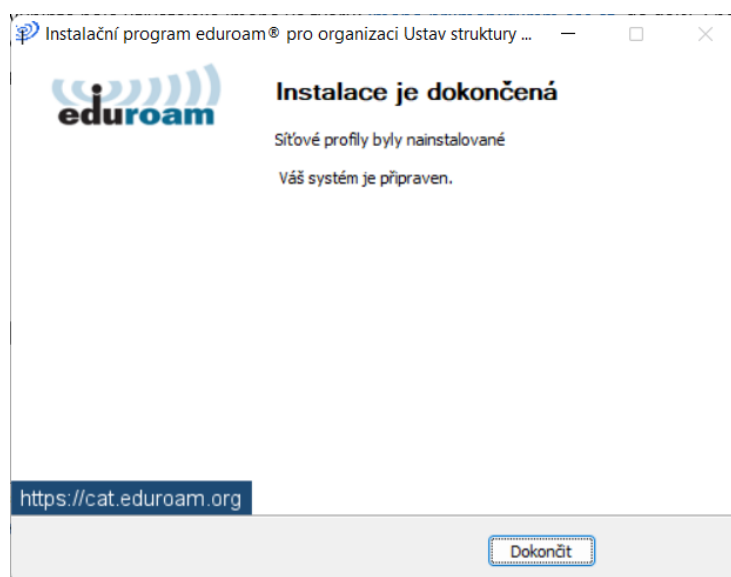
Tento instalační program bude fungovat pouze pokud jste členem organizace Ustav struktury a mechaniky hornin AV CR, v.v.i..  
Pro pokračování instalace stiskněte tlačítko OK.

OK Zrušit

- 7) Vyplňte pole uživatelské jméno ve tvaru: [jmeno.prijmeni@irsm.cas.cz](mailto:jmeno.prijmeni@irsm.cas.cz), do další 2 polí vyplňte Vaše doménové heslo (používáte jej pro přihlašování do pracovní emailové schránky a při přihlašování do pracovního PC). Následně zvolte „Instalovat“



- 8) Následně proběhne instalace profilů pro připojení k wifi sítím. V seznamů wifi známých sítí se objeví nakonfigurované profily 3 wifi sítí: eduroam, eduroam® a usmh-radius. Zvolte Dokončit.



- 9) Nyní je vše připraveno, pokud je některá ze sítí v dosahu, měl by se Vám počítač/notebook k síti připojit

### Připojení telefonů s OS Android

- 1) V Nastavení – Připojení – Wifi – Rozšířené – Správa sítí odstraňte uložené staré profily wifi sítí eduroam, eduroam® a usmh-radius
- 2) Z odchodu Google Play stáhněte a nainstalujte aplikaci „geteduroam“
- 3) Aplikaci spustte, na úvodní obrazovce klikněte do „Select an Institution“, vyhledejte „Institute of Rock Structure and Mechanics of the ASCR, v.v.i.“
- 4) Zvolte „Next“
- 5) Vyplňte pole username ve tvaru: [jmeno.prijmeni@irsm.cas.cz](mailto:jmeno.prijmeni@irsm.cas.cz), do pole Password vyplňte Vaše doménové heslo (používáte jej pro přihlašování do pracovní emailové schránky a při přihlašování do pracovního PC). Zvolte „Connect to network“.
- 6) Následně proběhne instalace profilů pro připojení k wifi sítím. V seznamů wifi známých sítí se objeví nakonfigurované profily 3 wifi sítí: eduroam, eduroam® a usmh-radius.
- 7) Zvolte OK pro ukončení aplikace.

### Připojení telefonů s OS Apple

- 1) Postupujte stejně, jako v úvodu manuálu až do kroku 4)
- 2) Stáhne se Vám konfigurační soubor „eduroam-OS\_X-umsh-radius\_eduroam\_-\_USMH.mobileconfig“
- 3) Pro dosažení nejlepších výsledků použijte k otevření konfiguračního souboru vestavěný prohlížeč (Safari).
- 4) Instalaci profilu spustíte kliknutím na tlačítko Stáhnout. V průběhu instalace budete vícekrát požádáni o potvrzení případně o vstupní údaje (username ve tvaru: [jmeno.prijmeni@irsm.cas.cz](mailto:jmeno.prijmeni@irsm.cas.cz), do pole Password vyplňte Vaše doménové heslo (používáte jej pro přihlašování do pracovní emailové schránky a při přihlašování do pracovního PC))
  - pro nainstalování profilu CA certifikáty Vašeho poskytovatele identity (3 krát)
  - zadejte svoje uživatelské jméno a heslo poskytnuté vaší organizací (3 krát, protože eduroam® je nainstalovaný pro 2 SSID + usmh-radius)

### Linux

Instalační program bude připraven ve formě skriptu v Pythonu. Pokusí se nakonfigurovat eduroam® pomocí aplikace NetworkManager. Pokud je verze aplikace NetworkManager na vašem systému příliš stará nebo není k dispozici, bude vytvořen konfigurační soubor pro nástroj wpa\_supplicant.

Zároveň s nastavením eduroam bude nastaven také přístup k: usmh-radius

Instalátor vytvoří ve vašem domácím adresáři novou složku .cat\_installer a nahraje do ní vaše serverové certifikáty. Pro připojení k síti budete potřebovat účet vaší organizace. Více o získání účtu se dozvíte na stránkách uživatelské podpory. S největší pravděpodobností je váš účet již k dispozici.

V průběhu instalace budete požádáni o zadání vašeho uživatelského jména a hesla. Tyto údaje budou uloženy a použity při dalším přihlášení k síti, budete-li v jejím dosahu.

### Chrome OS

Instalační soubor má příponu '.onc'. Stáhněte jej, poté otevřete prohlížeč Chrome a přejděte na adresu: <chrome://net-internals/#ChromeOS>. Potom použijte tlačítko "Importovat soubor ONC". Import je bez upozornění; nové definice sítě budou přidány do preferovaných sítí.