

Naše škola je připojena k eduroamu

eduroam je mezinárodní projekt zabývající se podporou mobility a roamingu v sítích národního výzkumu a vzdělávání (NREN). V České republice je tento projekt zastřešován sdružením CESNET. Náš ústav se do projektu zapojil v roce 2012. Byl tak učiněn další krok ke zvýšení kvality zajištění studia a prestiže instituce.

Jeden účet. Kdekoliv.

Registrovaný účastník může používat tuto bezdrátovou síť (kdekoliv je dostupná) pomocí jednoho uživatelského účtu. Správu účtu provádí IT oddělení ústavu.

Použití roamingu je jednoduché, řádně nastavené zařízení účastníka se připojuje automaticky, jakmile je síť eduroam k dispozici. Podobně jako funguje připojení k zahraničním sítím mobilních operátorů v rámci roamingu. Odtud také akronym: education roaming.

Služba je pro všechny účastníky zdarma.

Aktivace eduroam účtu

V eduroamu se používá uživatelské jméno sestávající ze dvou částí - samotného uživatelského jména a realmu. Za uživatelské jméno, které Vám vygeneruje IT oddělení budete v rámci roamingu přidávat znak @ a realm zsdolnibenesov.cz. Než budete moci roaming využívat, budete si také muset vyzvednout eduroam heslo.

Nastavení uživatelských zařízení pro připojení k eduroamu

Pro bezpečné připojení k eduroamu nestačí jen zadat jméno a heslo. Musíte si nastavit i kontrolu certifikátů, nejsnazší je to učinit pomocí [eduroam CAT](#)

Pro ruční nastavení budete potřebovat následující informace:

- název sítě (SSID): eduroam
- protokol připojení: 802.1x

- zabezpečení a šifrování: WPA2/AES
- ověřování: PEAP
- vnitřní autentizační protokol: MS-CHAPv2
- IP RADIUS serveru: 10.0.100.103
- certifikační autorita: ZSDOLNIBENESOV-CA
- IP adresa je přidělována automaticky prostřednictvím protokolu DHCP

Pokryté prostory

eduroam je vysílán po celé škole

Filtrování provozu

Provoz je filtrován v souladu se zákony ČR.

Do provozu návštěvníků není nijak zasahováno s výjimkou filtrování odchozího SMTP provozu (TCP/25), pro odesílání pošty používejte služby SMTPS (TCP/465) anebo Submission (TCP/587).

Podpora

Uživatelé instituce se mohou obracet na email info@zsdolnibenesov.cz.