<u>Obrazový návod na konfiguraci Wi-Fi</u> pro Eduroam v systémech Windows XP

1. ujistěte se že:

- máte správně nainstalovaný operační systém se Service Pack 3.
- máte správně nainstalovaný certifikát "AddTrust External CA Root" (viz. další návod).
- není spuštěný žádný software na správu připojení od třetích stran (většinou dodávaný spolu s notebookem, anebo jako rozšířená verze ovladače Wi-Fi karty). Pokud ano, daný software ukončete, případně odinstalujte.

2. klepněte na tlačítko "Start" a poté na položku "Ovládací panely".





3. klepněte na položku "Ovládací panely" a poté na "Síťová připojení".



4. klepněte na položku "Bezdrátové připojení k síti" pravým tlačítkem a poté na "Vlastnosti".



5. klepněte na položku "Bezdrátové sítě".



6. Pokud tak již není, zaškrtněte položku " **Konfigurovat nastavení bezdrátové sítě pomocí systému Windows**" a pak klepněte na položku "**Přidat**".

🕹 Bezdrátové připojení k síti - vlastnosti 🛛 🔹 🛛 🥐 🔀
Obecné Bezdrátové sítě Upřesnit
Konfigurovat nastavení bezdrátové sítě pomocí systému Windows
<u>S</u> ítě k dispozici:
Chcete-li se připojit, odpojit nebo získat další informace o bezdrátových sítích v dosahu, klepněte na následující tlačítko.
Zobrazit bezdrátové sítě
Upřednostňované sítě: Automaticky připojit k sítím, které jsou k dispozici, v uvedeném pořadí:
Nahoru Dolů
<u>P</u> řidat <u>O</u> debrat <u>V</u> lastnosti
Další informace o <u>konfiguraci bezdrátové sítě</u> <u>U</u> přesnit
OK Storno

Pokud je zaškrtávací pole zašedlé a nelze zatrhnout, pravděpodobně je konfigurace blokována pomocí softwaru dodávaného k notebooku, anebo k Wi-Fi ovladači. Povolte v daném programu konfiguraci pomocí systému Windows, případně program vypněte či odinstalujte.

7. Nastavte záložku "Přidružení" dle vyobrazení níže a poté přejděte na záložku "Ověřování".

Vlastnosti bezdrátové sítě	?🛛	
Přidružení Ověřování Připo	jení	
Síťový <u>n</u> ázev (SSID):	eduroam	
Připojit, i když tato síť ne ⊂ Klíč bezdrátové sítě	evysílá	
Tato síť vyžaduje klíč pro n	ásledující položky:	
<u>O</u> věření v síti:	WPA 💌	
Šifrování <u>d</u> at:	TKIP	
Síťo <u>v</u> ý klíč:		
Potvrzení síťového <u>k</u> líče:		
Inde <u>x</u> klíče (rozšířené): 1		
Toto je <u>s</u> íť mezi počítači (a přístupové body	ad hoc); nejsou použity bezdrátové	
	OK Storno	

Na UHK lze použít i typ zabezpečení **"WPA2 - podnikové**" a typ šifrování **"AES**" v případě problémů použijte kombinaci viz. obrázek".

8. nastavte záložku "Ověřování" dle vyobrazení níže a poté klepněte na záložku "Vlastnosti".



9. nastavte **"Vlastnosti protokolu P-EAP**" dle vyobrazení níže a poté klepněte na **"Konfigurovat…**" a odškrtněte zaškrtávací pole dle obrázku.

Vlastnosti protokolu Protected EAP	
Vlastnosti protokolu Protected EAP ? Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: zeus.uhk.cz Důvěryhodné kořenové certifikační úřady: AddTrust External CA Root AdminCA-CD-T01 Admin Dest CA	
 Admin-Root-CA AffirmTrust Commercial AffirmTrust Networking AffirmTrust Premium AffirmTrust Premium ECC Nezobrazovat výzvu k ověření nových serverů nebo důvěryhodných certifikačních úřadů 	Vlastnosti protokolu EAP MSCHAPv2 Pro připojení: Automaticky použít přihlašovací jméno, heslo a případně doménu systému Windows OK Storno
Vyberte metodu ověřování: Zabezpečené heslo (EAP-MSCHAP v2) Povolit rychlé obnovení připojení Povolit kontroly pomocí součástí Quarantine Odpojit, nenabízí-li server metodu kryptovazeb TLV OK Storno	

Zkontrolujte přítomnost certifikátu **"AddTrust External CA Root**" případně proveďte jeho instalaci dle dalšího návodu viz.: www.uhk.cz

Nyní vše potvrďte tlačítky "**OK"**.

10. klepněte levým tlačítkem myši na bublinu, která by se měla po chvilce objevit.



11. v následujícím okně vyplňte Vaše uživatelské jméno, které je shodné jako při přihlášení na počítače v učebnách UHK či do ISITu, pošty apod.. Za své uživatelské jméno poté doplňte tzv. realm "@uhk.cz". Heslo je též shodné jako do počítačové sítě apod.. Pole "Přihlašovací doména" ponechte prázdné. Pokračujte klepnutím na tlačítko "**OK**".

Zadejte pověi	ieni 🔀
<u>U</u> živatelské jméno:	novakja1@uhk.cz
<u>H</u> eslo:	•••••
Přihlašovací <u>d</u> oména:	
Uložit uži <u>v</u> at	elské jméno a heslo pro budoucí použití
	OK Storno

Poz.: zde uvedené uživatelské jméno je pouze jako příklad !

12. při dodržení všech bodu tohoto návodu a po správném zadání přihlašovacích údaju v předchozím kroku by Vám bublina měla oznámit úspěšné připojení do sítě "Eduroam".



- **13.** v případě problémů se znovu ujistěte že:
- se nacházíte v místě dobrého signálu.
- není chyba v nastavení.
- zadáváte správné a platné heslo.
- že připojení neblokuje jiný program či manažer připojení (viz. úvod).
- je nastaveno získávání IP adresy pomocí serveru DHCP a není nastavená žádná IP adresa ručně.
- máte nainstalované nejnovější ovladače pro Vaši Wi-Fi kartu a že obsahují nejnovější firmware.

UPOZORNĚNÍ:

Nemůžeme garantovat 100% funkčnost na každém počítači, neboť neznáme jejich softwarové ani hardwarové vybavení, případně zda nějaký software nemůže způsobovat potíže s připojením do sítě Eduroam. V případě, že všechny podmínky psané v bodu **13.** jsou splněny a přesto se nelze připojit, obraťte se na správce Vašeho počítače, či na prodejce.