

Nastavení připojení na wifi spsoa ve Win7

autor: Ing. Jiří Pánek

6. 10. 2014

Tento návod slouží k nakonfigurování síťového profilu ve Windows7, ale stejný postup lze aplikovat i na Windows8 (místo správce bezdrátových sítí použijte lištu se seznamem sítí na pravé straně obrazovky).

1. **Otevřeme Centrum síťových připojení a sdílení** – pravým tlačítkem myši klikneme na symbol připojení vpravo na liště.



2. Otevřeme Správce bezdrátových sítí.





Č.ú.: 5633771/0100 E-mail: info@spsoa.cz http://www.spsoa.cz www.facebook.com/spsoa



3. **Pokud v seznamu existuje síť spsoa-stu/spsoa-zam, vymažeme ji**. Pravým tlačítkem myši klikneme na síť a z nabídky vybereme volbu **Odebrat síť**.



4. Přidáme novou položku do seznamu. Klikneme na tlačítko přidat.





Č.ú.: 5633771/0100 E-mail: info@spsoa.cz http://www.spsoa.cz www.facebook.com/spsoa



5. Založíme ručně nový síťový profil.







ОК

Tel.:+420 555 559 711 Fax:+420 555 559 720

Č.ú.: 5633771/0100 E-mail: info@spsoa.cz

http://www.spsoa.cz www.facebook.com/spsoa

Storno

ID DS:8edfci5 IČO:00601322 

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA A OBCHODNÍ AKADEMIE, BRUNTÁL, příspěvková organizace

7. Klikneme na tlačítko Nastavení.

spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě	
Připojení Zabezpečení	-
Typ zabezpečení: WPA2-podnikové ▼ Typ šifrování: AES ▼	
Zvolte metodu ověřování v síti: Microsoft: Protokol PEAP (Protected EAF Nastavení Zapamatovat pověření pro toto připojení pro každé přihlášení	
Upřesnit nastavení	
OK Storno	

8. "Odtrhneme" volbu ověření certifikátu a pokračujeme kliknutím na tlačítko Konfigurovat...

Vlastnosti protokolu Protected EAP
Pro projení:
🔲 Oveřit certifikát serveru
Připojit k těmto serverům:
Důvěryhodné kořenové certifikační autority;
AddTrust External CA Root
avast! Mail Scanner Root
Certum CA
Class 3 Public Primary Certification Authority
Class 3 Public Primary Certification Authority
4 III
Nezobrazovat výzvu k ověření nových serverů nebo důvěryhodných certifikačních autorit
Vyberte metodu ověřování:
Zabezpečené heslo (EAP-MSCHAP v2)
Povolit rychlé obnovení připojení
Vynutit architekturu NAP (Network Access Protection)
Odpojit, nenabízí-li server metodu kryptovazeb TLV
Povolit osobní údaje identity



Č.ú.: 5633771/0100 E-mail: info@spsoa.cz



9. "Odtrhneme" volbu automatického užití..... a potvrdíme kliknutím na tlačítko OK.

	spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě	23	
	Vlastnosti protokolu Protected EAP	8	
	Vlastnosti protokolu EAP MSCHAPv2		
	Pro připojení:		
	 tomaticky použít mé uživatelské jméno a heslo (a) oménu, pokud existuje) pro přihlášení k sv tému Windows 		
	OK Stomo		
	CA SPSOA Certum CA		
	Class 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority	+	
	 Nezobrazovat výzvu k ověření nových serverů nebo důvěryhodných certifikačních autorit 		
	Vyberte metodu ověřování:		
	Zabezpečené heslo (EAP-MSCHAP v2)	onfigurovat	
	Povolit rycnie obnoveni pripojeni Vynutit architekturu NAP (Network Access Protection)		
	Odpojit, nenabízí-li server metodu kryptovazeb TLV Rovolit osobní údaje		
	identity		
	OK	Storno	
10. Potvrdíme nastav	ení kliknutím na tlačítko OK		
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK	X	
10. Potvrdíme nastav	spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP	x x	
10. Potvrdíme nastavo	spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení:	8	
10. Potvrdíme nastavo	spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru		
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům:		
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority:		
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root		
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root		
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root avasti Mail Scanner Root Baltimore CyberTrust Root CA SPSOA Certum CA		
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root avast! Mail Scanner Root Baltimore CyberTrust Root C A SPSOA Certum CA Class 3 Public Primary Certification Authority		
10. Potvrdíme nastavo	Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Ověřryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root CA SPSOA Certum CA Class 3 Public Primary Certification Authority		
10. Potvrdíme nastavo	AddTrust External CA Root Cass 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Mezobrazovat výzvu k ověření nových serverů nebo důvěryhodných certifikačních autorit		
10. Potvrdíme nastavo	Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Baltimore CyberTrust Root CA SPSOA Certum CA Class 3 Public Primary Certification Authority		
10. Potvrdíme nastavo	Spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Baltimore CyberTrust Root Cass 3P ublic Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Vezobrazovat výzvu k ověření nových serverů nebo důvěryhodnýc certifikačních autorit Vyberte metodu ověřování: Zabezpečené heslo (EAP-MSCHAP V2)	Fgurovat	
10. Potvrdíme nastavo	Enf Kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikáť serveru Připojit k těmto serverům: Addifrusť External CA Root Addifrusť External CA Root Addifrusť External CA Root Baltimore CyberTrusť Root Baltimore CyberTrusť Root CarsyoA Certum CA Certum CA Class 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Vyberte metodu ověřování: Zabezpečené hesio (EAP-MSCHAP v2) Vybuťt architekturu NAP (Network Access Protection) Odolit, nepalýčil server matodi krontnovach Ti V	igurovat	
10. Potvrdíme nastavo	Spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Důvěryhodné kořenové certifikační autority: AddTrust External CA Root avastl Mail Scanner Root Baltimore CyberTrust Root Cats 3P Jubic Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Vyberte metodu ověřování: Zabezpečené heslo (EAP-MSCHAP V2) Vyberte metodu ověřování: Zabezpečené heslo (EAP-MSCHAP V2) Povolit rychlé obnovení připojení Vyovit asobní údaje identity	igurovat	
10. Potvrdíme nastavo	ení kliknutím na tlačítko OK spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě Vlastnosti protokolu Protected EAP Pro připojení: Ověřit certifikát serveru Připojit k těmto serverům: Oůvěryhodné kořenové certifikační autority: Addifrust External CA Root avasti Mail Scanner Root Baltimore CyberTrust Root CA SPGOA Certum CA Class 3 Public Primary Certification Authority Class 3 Public Primary Certification Authority Vyberte metodu ověřování: Zabezpečené heslo (EAP-MSCHAP v2) Kont Povolit rychlé obnovení připojení Vynutit architekturu NAP (Network Access Protection) Odpojít, nenabíří server metodu kryptovazeb TLV Povolit osobní údaje identity	igurovat	



Č.ú.: 5633771/0100 E-mail: info@spsoa.cz 

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA A OBCHODNÍ AKADEMIE, BRUNTÁL, příspěvková organizace

11. Klikneme na tlačítko Upřesnit nastavení.

spsoa-stu – vlastnosti bezd	lrátové sítě	×	
Připojení Zabezpečení			
Typ zabezpečení: W	/PA2-podnikové		
Zvolte metodu ověřování	í v síti:		
Microsoft: Protokol PEAP	ní pro toto připojení pro každé		
Upřesnit nastavení			
	OK	torno	

12. Zatrhneme políčko Zadejte režim ověřování a v seznamu zvolte položku Ověření uživatele nebo počítače. V případě nefunkčnosti je možné zkusit volbu Ověření uživatele a pomocí tlačítka Uložit pověření zadat přihlašovací údaje.

Připojení Zabezpečení	
Nastavení protokolu 802. 1X Vastavení protokolu 802. 11 Veření uživatele nebo počítače Uložit pověření Odstranit pověříký pro všechny uživatele	
Povolit pro tuto síť jednotné přihlašování Provádět bezprostředně před přihlášením uživatele Provádět ihned po přihlášení uživatele Maximální zpoždění (sekundy): 10 <p< td=""><td></td></p<>	
ОК 5tt	rno



Č.ú.: 5633771/0100 E-mail: info@spsoa.cz http://www.spsoa.cz www.facebook.com/spsoa



STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA A OBCHODNÍ AKADEMIE, BRUNTÁL, příspěvková organizace

13. Nastavení potvrdíme zmáčknutím tlačítka OK.

	spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě	
	Pripojeni zauezpeceni	
	- Upřesnit nastavení	
	Nastavení protokolu 802.1X Nastavení protokolu 802.11	
	v Zaueju rezim overovani: Ověření uživatele nebo počítače ▼ Liložit pověření	
	Odstranit pověření pro všechny uživatele	
	Povolit pro tuto siť jednotné přihlašování	
	 Provadet bezprostredne pred prihlasenim uzivatele Provádět ihned po přihlášení uživatele 	
	Maximální zpoždění (sekundy): 10	
	jednotném přihlašování □ Tato sť pou šívá samotatné virtu šloí cítě LAN pro	
	ověřování počítačů a uživatelů	
	OK Storno	
Nastaveni potvrdi	me zmačknutím tlačitka OK.	
	spsoa-stu – vlastnosti bezdrátové sítě 🛛 💌	
	Připojení Zabezpečení	
	Typ zabezpečení: WPA2-podnikové	
	Typ šifrovani: AES	
	Zvolte metodu ověřování v síti:	
	Microsoft: Protokol PEAP (Protected EAF ▼ Nastavení ✓ Zapamatovat pověření pro toto připojení pro každé	
	přihlášení	
	Upřesnit nastavení	



14.

Č.ú.: 5633771/0100 E-mail: info@spsoa.cz 

15. Při prvním přihlášení jsme dotázáni na přihlašovací údaje, které je třeba vyplnit. Uživatelským jménem je emailová adresa končící @spsoa.cz/@st.spsoa.cz. Heslo pro wifi je jedinečné – není to heslo pro systém Moodle, ani heslo pro emailový účet. Je důrazně doporučeno, aby heslo bylo silné (obsahující malá písmena, velká písmena, číslo, ne-alfanumerický znak a délky min. 8 znaků).

Může se stát, že se dialog pro zadání přihlašovacích údajů objeví několikrát, aniž by proběhlo přihlášení v případě potíží zkuste vypnout a zapnout síťový adaptér, nebo restartovat Windows.

Zabezpečení syst	tému Windows 🧮	3
Uložit pově Pokud pověřen přihlášeni (nap	éření ní uložíte, bude se moci počítač připojit k síti, když nebudete říklad za účelem stahování aktualizací).	
	Uživatelské jméno Heslo	
	OK Storno]

Co dělat v případě přetrvávajících potíží?

Pokud se Vám nedaří připojit se na wifi ve Windows7, požádejte o pomoc svého IT správce, případně se obraťte na některého správce sítě školy. Tento návod neslouží k nastavení mobilních zařízení – Vzhledem k množství mobilních operačních systémů a jejich verzí, nejsme schopni poskytovat jejich technickou podporu.

