


## Nastavenie bezdrôtovej siete pre smerovač D-Link DSL-2641R

1. Konfigurácia sa vykonáva po prepojení smerovača a počítača ethernetovým (siet'ovým) káblom, cez webový prehliadač (Internet Explorer, Firefox, Opera...), kde si do adresného riadku zadáme IP adresu smerovača t.j. **192.168.1.1** a stlačíme klávesu *Enter*.
2. Následne sa zobrazí prihlasovacia stránka smerovača, do políčka *Meno používateľa* zadáme *admin*, do políčka *Heslo* napíšeme taktiež *admin* a klikneme na *Prihlásenie*.



3. Po prihlásení sa zobrazí hlavná stránka smerovača, na ktorej klikneme v ľavom menu na tlačidlo *Nastavenie WLAN*.



4. Zobrazí sa okno **BEZDRÔTOVÁ SIETĽ**, v ktorom vyplníme/zmeníme nasledovné polia:
- Pre zapnutie Wifi označíme *Zapnúť bezdrôtovú sieť*.
  - Do políčka *Názov bezdrôtovej siete (SSID)* vpišeme vlastný názov bezdrôtovej siete (bez medzier, mäčkových a dĺžňov), na príklade je meno *NazovWifiSiete*.
  - Ďalej označíme *Zapnúť automatické hľadanie kanálu*. V prípade nesprávnej funkčnosti bezdrôtového pripojenia alebo pri zarušení wifi siete túto voľbu zrušíme a vyberieme konkrétny kanál, napr.12.
- Ďalšie možnosti v časti **NASTAVENIE BEZDRÔTOVEJ SIETE** nemeníme.

V časti **REŽIM ZABEZPEČENIA BEZDRÔTOVEJ SIETE** skontrolujeme, či je zvolená možnosť WPA-Personal.

V časti **ZDIEĽANÝ KLÚČ** napíšeme heslo, ktorým bude bezdrôtová sieť zabezpečená. Heslo by malo obsahovať minimálne 8 znakov a nesmie obsahovať medzeru. Odporúčame používať veľké, malé písmená a číslice (na príklade je heslo *HesloDoWifiSiete12*).

Nastavenia uložíme kliknutím na tlačidlo *Použiť nastavenia*.

**D-Link**

DSL-2641R //

	NASTAVENIE	SPRESNIŤ	ÚDRŽBA	STAV	POMOCNÍK
Nastavenie ADSL	<b>BEZDRÔTOVÁ SIETĽ</b>				<p><b>Užitočné rady..</b></p> <p>Zmena názvu vašej bezdrôtovej siete (SSID) je prvým krokom k jej zabezpečeniu. Zmeňte ho na známe meno, ktoré neobsahuje žiadne osobné informácie.</p> <p>Zapnite automatické vyhľadanie kanálu, aby smerovač mohol vybrať najlepší možný kanál pre prevádzku vašej bezdrôtovej siete.</p> <p>Voľba Skryt' bezdrôtovú sieť' taktiež pomáha zabezpečiť vašu bezdrôtovú sieť. Ak je sieť skrytá, nezobrazí sa na bezdrôtových klientoch, keď vyhľadávajú dostupné siete. Pre pripojenie vašich bezdrôtových zariadení k smerovaču budete musieť na každom zariadení zadať manuálne názov bezdrôtovej siete (SSID). (Poznamenajte si váš SSID a majte ho po ruke).</p> <p>Ak zapnete zabezpečenie bezdrôtovej siete, nezabudnite si poznamenať šifrovacie kľúče. Tieto kľúče a SSID budete musieť zadať na každom bezdrôtovom zariadení, ktoré pripájate k vašej sieti.</p> <p><b>Viac...</b></p>
Nastavenie WLAN	<p>Túto časť použite na nakonfigurovanie nastavení bezdrôtovej siete na smerovači. Upozorňujeme, že zmeny vykonané v tejto časti je potrebné preniesť taktiež na bezdrôtových klientov a PC vo vašej sieti</p>				
Nastavenie LAN	<p><b>NASTAVENIE BEZDRÔTOVEJ SIETE</b></p> <p><b>Zapnúť bezdrôtovú sieť :</b> <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><b>Názov bezdrôtovej siete (SSID) :</b> <input type="text" value="NazovWifiSiete"/></p> <p><b>Zapnúť automatické hľadanie kanálu :</b> <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Bezdrôtový kanál : <input type="text" value="2.412 GHz - CH 1"/></p> <p>Režim 802.11 : <input type="text" value="802.11 Zmiešaný(n/g/b)"/></p> <p>Šírka pásma : <input type="text" value="20/40 MHz(Auto)"/></p> <p>Skryt' bezdrôtovú sieť : <input type="checkbox"/></p>				
Čas a dátum	<p><b>REŽIM ZABEZPEČENIA BEZDRÔTOVEJ SIETE</b></p> <p>Pre ochranu vašich dát môžete nakonfigurovať funkcie pre zabezpečenie bezdrôtového prenosu. Toto zariadenie podporuje tri zabezpečovacie režimy: WEP, WPA-Personal a Žiadny. WEP je základný šifrovací štandard. WPA poskytuje vyššiu úroveň zabezpečenia. WPA-Personal nevyžaduje autentizačný server.</p> <p>Režim zabezpečenia : <input type="text" value="WPA-Personal"/></p>				
Odhlásenie	<p><b>WPA</b></p> <p>Pre dosiahnutie rovnováhy medzi silným zabezpečením a najlepšou kompatibilitou použite režim <b>WPA alebo WPA2</b>. Tento režim používa WPA pre staršie typy klientov a pritom zaisťuje vyššie zabezpečenie u staníc, ktoré podporujú WPA2. Bude použitá taktiež najsilnejšie šifrovanie, ktoré klient podporuje. Pre najlepšie zabezpečenie použite režim <b>Len WPA2</b>. Tento režim používa AES(CCMP) šifrovanie a staršie typy staníc so zabezpečením WPA nemajú povolený prístup. Pre maximálnu kompatibilitu použite <b>Len WPA</b>. Tento režim používa TKIP šifrovanie. Niektoré herné alebo staršie zariadenia pracujú iba v tomto režime.</p> <p>Pre dosiahnutie maximálneho prenosového výkonu použite režim zabezpečenia <b>Len WPA2</b> (alebo inými slovami AES šifrovanie).</p> <p>Režim WPA : <input type="text" value="Auto (WPA alebo WPA2)"/></p> <p>Interval zmeny kľúčmi : <input type="text" value="3600"/> (sekúnd)</p>				
Internet Offline	<p><b>ZDIEĽANÝ KLÚČ</b></p> <p>Zdieľaný kľúč : <input type="text" value="HesloDoWifiSiete12"/></p> <p>Poznamenajte si zadané SSID a zabezpečovacie kľúče, pretože ich budete musieť nastaviť rovnako taktiež na vašich bezdrôtových zariadeniach a PC.</p> <p><input type="button" value="Použiť nastavenia"/> <input type="button" value="Zrušiť"/></p>				
Reštart	<b>BROADBAND</b>				