

HELPnet

Kontrola nastavení vysielacieho kanálu na Vašom WiFi Routri ASUS

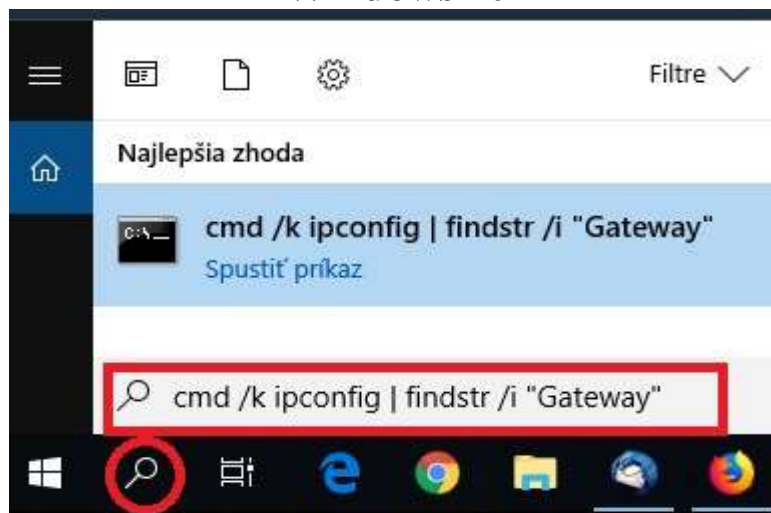
Krok č.1

Pri nastavení routra je prvotne treba zistiť jeho IP adresu. IP adresa sa dá zistiť priamo v počítači, a to zadaním príkazu **cmd /k ipconfig | findstr /i "Gateway"** do príkazového riadku. Tento príkazový riadok vyvoláte kliknutím na windows, ktorý máte vždy v ľavom rohu dole, kliknete na príkazový riadok zadáte do vyhľadávacieho poľa . (vid' obrázok nižšie)

Windows 7



Windows 10

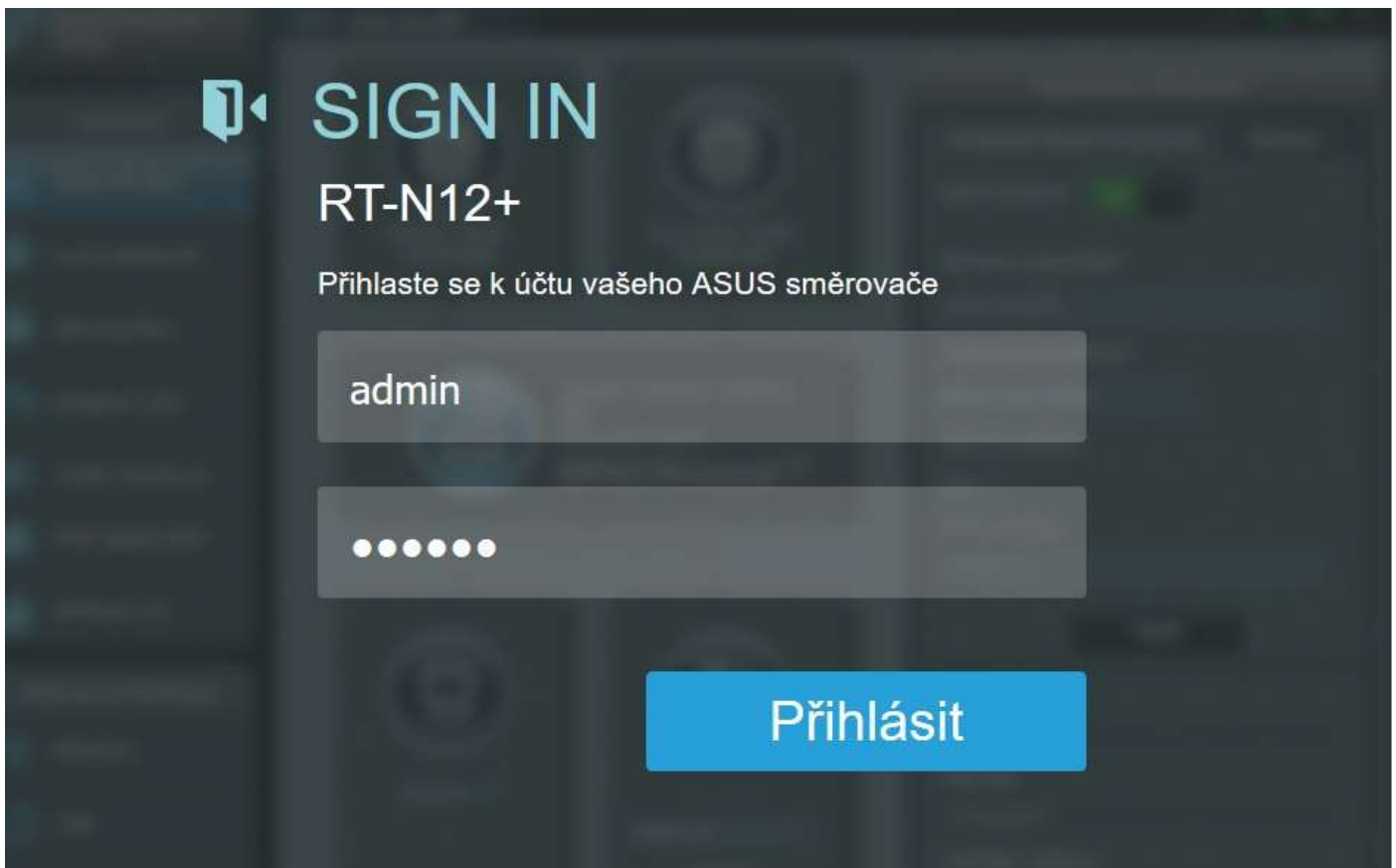


Krok č.2

Keď už máte IP adresu routra napr. 192.168.1.1 , môžete otvoriť internetový prehliadač (Internet Explorer, Chrome, ...) a do adresného riadku zadajte zistenú IP adresu , presne 192.168.1.1. Po zadaní IP adresy vám zobrazí okno pre prihlásenie, zadanie mena a hesla.

Užívateľské Meno : admin

Heslo : (3 možné heslá) admin , admin1 , admin123



Krok č.3(a)

Po úspěšném přihlášení se dostanete přímo do nastavení routera. Vpravo vidno menu, kde si můžete změnit název sítě nebo heslo na Wifi.

Síťový název (SSID) – název wifi sítě, který budete vidět na Vašich zařízeních, které budete připojovat k routeru.

Klíč WPA-PSK – po kliknutí do řádku se zobrazí aktuální heslo na Wifi, které se dá změnit přepsáním původního hesla. Následně tlačítkem „Použít“ se změny hesla a názvu sítě aplikují.



Krok č.3(b)

Po úspěšném přihlášení sa dostanete priamo do nastavenia routra. V menu hľadajte položku „Bezdrôtové „

The screenshot displays the ASUS RT-N12+ router's web management interface. The top navigation bar includes 'Odhlásit' and 'Restartování' buttons, and a language dropdown set to 'Česky'. The main status bar shows 'Režim provozu: Bezdrátový směrovač', 'Verze firmwaru: 3.0.0.4.380_10410', and 'SSID: parillas'. The left sidebar contains a menu with 'Rychlé nastavení internetu' and 'Pokročilá nastavení' sections. Under 'Pokročilá nastavení', the 'Bezdrátové' option is highlighted with a red rectangle. The main content area shows three status cards: 'Stav internetu: Připojeno' (WAN IP: 10.1.1.101), 'Úroveň zabezpečení: WPA2-Personal' (highlighted with a red arrow), and 'Klienti: 5'. The right sidebar, titled 'Stav systému', shows wireless settings for the 2.4GHz band, including SSID 'go1emtech', WPA2-Personal security, AES encryption, and a WPA-PSK key. A 'Použít' button is located below these settings.

Krok č.4

Pokiaľ máte nastavenie kanálu pre Vašu sieť v režime „ automaticky „ mohlo prísť vo Vašej domácej sieti v nepravidelných intervaloch ku výpadkom , odpojeniu od routra alebo kolísanie signálu.

Nastavte niektorý s kanálov od 1 až 11 a stlačte „ Použiť „

The screenshot shows the ASUS RT-N12+ web interface. The top navigation bar includes 'Odhlásit' and 'Restartování'. The main content area is titled 'Bezdrtové - Obecné' and contains the following settings:

- Síťový název (SSID): golemtech_internet
- Skrýt SSID: ANO NE
- Režim bezdrátového připojení: automaticky Ochrana b/g
- Šířka pásma kanálu: 20 MHz
- Kanál: 2 (highlighted with a red box and arrow)
- Způsob přihlášení: WPA2-Personal
- Kódování WPA: AES
- Předsdílený WPA klíč: vase_hesTo_na_wifi
- Interval rotace síťového klíče: 3600

A 'Použit' button is located at the bottom of the settings area. The footer contains links for 'Help & Podpora', 'Příručka', 'Nástroj', 'Product Registration', and 'FAQ'.

Po uložení týchto nastavení sa môže Vaše pripojenie na router zlepšiť