Instrukcja konfiguracji Routera WRT54GC

Dokument przedstawia konfigurację Routera dla potrzeb usługi BiznesNet realizowanej w połączeniu z technologią WiMax.

Uwaga!

- komputer PC, z którego będzie przeprowadzana konfiguracja Routera powinien uzyskiwać adres IP poprzez protokół DHCP

- przedstawiona konfiguracja umożliwi klientowi dostęp do strony rejestracyjnej w celu uzyskania unikalnego loginu i hasła użytkownika

- w ustawieniach przeglądarki internetowej należy wyłączyć opcję serwer proxy

- konfigurację należy przeprowadzić z poziomu przeglądarki Internetowej, nie zaleca się korzystania z załączonego CD

- 1. Należy podłączyć Rotuer do zasilani oraz połączyć kablem kat.5 (w komplecie) port Ethernet 1 oznaczony kolorem żółtym z portem Ethernet PC.
- 2. Należy połączyć kablem kat.5 (w komplecie z terminalem WiMax) port Internet Routera oznaczony kolorem niebieskim z portem Ethernet IDU terminala WiMax.
- 3. W przeglądarce Internetowej należy wpisać adres 192.168.1.1.
- 4. W oknie autoryzacji dostępu wpisujemy: Nazwa użytkownika: admin Hasło: admin

	AST
	and the second
WRT54GC	
Nazwa użytkownika:	<u> </u>
Hasto:	
🥅 Zapamiętaj moje h	asło

5. W oknie Basic Setup zmieniamy:

Internet Connection Type:	PPPoE
Username:	internet
Password:	internet

dycja Widok Ulubione Narzedzia Pomo	00						2
stecz + 🖂 + 👔 🗿 🔥 🔘 Wi	vszukai 🔧 Ulubione 🙆	😞 - 📐 🗑 - 🗖					
http://192.168.1.1/setup.htm	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~					Przejdź	Ł
LINKSYS*							
A Division of Cisco Systems, Inc.				Firms	are Version: 1.00.7		
		Compac	t Wireless-G Broa	idband Router	WRT54GC		
Setup	Setup Wireless	Security Access	Applications &	Administration	Status		
	Basic Setup 📔 DDNS	MAC Address Clone	Advanced Routing				
Internet Setup			-	Help			
Internet Connection Type	PPPoE						
	Username:	net24	1				
	Password						
	Connect on Demand: Ma	× Idle Time 5 Minutes					
	C Keep Alive: Redial period	30 Seconds					
Optional Settings	Host Name:	ſ					
(required by some Internet Service Providers)	Domain Name:		-				
	MTU:	Auto Size: 1492					
Network Setup							
Router in	Local IP Address:						
	Subhet Mask	∠>>.∠>>.∠>5.U <u> </u>					
DHCP Server Setting	DHCP Server:	Enabled 💌 Assign S	tatic DHCP				
	Storting ID Address:	102 168 1 100					

Naciskamy klawisz save setting na dole strony:

lik Edycja Widok Ulubione Narzędzia Pom	00			1
🌖 Wstecz 🔹 🕥 - 💌 😰 🔥 🔎 w	yszukaj 🥎 Ulubione 🥝) 🙈 • 🌭 🖬 • 🗔		
dres 🗃 http://192.168.1.1/Setup.htm			T	Przejdź Łącza
	Username: Password: Connect on Demand: Ma C Keep Alive: Redial peric	net24		
Optional Settings (required by some Internet Service Providers)	Host Name: Domain Name: MTU:	Auto Size: 1492		
Network Setup				
Router IP	Local IP Address: Subnet Mask:	192 . 168 . 1 . 1 255 255 255 0		
DHCP Server Setting	DHCP Server: Starting IP Address: Maximum Number of DHCP IP Address Range: Client Lease Time: WINs:	Enabled Assign Static DHCP 192.168.1. 100 Users: 50 192.168.1.100 ~ 149 0 0 minutes (0 means one day) 0 0 0 0		
Time Settings	·-			
Time Zone	GMT) Greenwich Mean T	ime: Dublin,Edinburgh,Lisbon,London 💌	CISCO SYSTEMS	
		Save Settings Cancel Changes	مىتالىسىتالىپ	

Następuje reboot Routera.

6. Przechodzimy do zakładki: Wireless i ustawiamy Wireless Network Name (SSID): netia Wireless Channel: 11
Wireless SSID Broadcast: Disable

Naciskamy klawisz Save Settings na dole strony

🗿 Basic Wire	eless Settings - Microsoft Internet I	Explorer							_ 8 ×
<u>P</u> lik <u>E</u> dycja	<u>W</u> idok <u>U</u> lubione <u>N</u> arzędzia Pon	200							
G Wstecz	• 🕥 - 💌 😫 🏠 🔎 W	/yszukaj ☆ Ulubione 🥝	🙈 • 😓 👿 -	-					
Adres 🕘 http	p://192.168.1.1/wireless.htm						•	Przejdź	Łącza »
	LINKSYS							-1	*
	A Division of Cisco Systems, Inc.					Firmw	are Version: 1.00.7	7	
				Compa	ct Wireless-G Broa	adband Router	WRT54GC		
	Wireless	Setup Wireless	Security Re	Access strictions	Applications & Gaming	Administration	Status		
		Basic Wireless Settings	Wireless security	l Wir	eless MAC Filter	Advanced Wireless	Settings		
	Wireless Network					Help			
	Wireless-G Settings	Mode:	Mixed 💌			and the second			
		Wireless Network Name (SSID): netia						
		Wireless Channel:	Dischlad						
		wireless SSID broadcast.					CISCO SYSTEMS		
			Save Settin	igs C	ancel Changes		وسنالنسسنالس		
	19								
							a torina and		¥
2							🧿 Internet		

7.Przechodzimy do zakładki Wirelees Security i ustawiamy:
Security Mode:WPA Personal
TKIP
Passphrase:7.TKIP
netianetia

Naciskamy klawisz Save Settings na dole strony

🚰 Wireless securi	ity - Microsoft Internet Explor	er		_					_ 8 ×
<u>Plik E</u> dycja <u>W</u> ic	dok <u>U</u> lubione <u>N</u> arzędzia Pon	10 <u>C</u>							1
🔾 Wstecz 🔹 🕘) - 💌 😰 🏠 🔎 v	/yszukaj 🤺 Ulubione) 🎯 è 🌺 🗹 •	· 📮					
Adres 餐 http://19	92.168.1.1/WSecurity.htm							Przejdź	Łącza »
									4
	LINKSYS								
	A Division of Cisco Systems, Inc.					Firmw	are Version: 1.00.7		
				Compac	t Wireless-G Bro	adband Router	WRT54GC		
	Wireless	Setup Wireless	Security _	Access	Applications &	Administration	Status		
		Basic Wireless Settings	Res Wireless security	strictions Vire	Gaming less MAC Filter	Advanced Wireless	Settings		
						-			
	Wireless Security					Help			
		Security Mode:	WPA Personal						
	WPA	Encryption:							
		Passphrase:							
		Key Renewal:	3600 seconds						
							CISCO SYSTEMS		
			Saue Setting	ns Ca	ncel Changes		ավիստույինութ		
			ouro oottini	go o	inton changes				
55									*
							a memer		

 8. Przechodzimy do zakładki Wirelees MAC Filter i ustawiamy: Access restriction: Enable ustawiamy opcję: Permit PCs listed below to access the wireless network

Uwaga! Lista autoryzowanych adresów MAC zostaje pusta (same zera)

Naciskamy klawisz Save Settings na dole strony

🚰 Wireless MAC Filter - Microsoft Internet Expl	orer							_ 8 ×
<u>Plik E</u> dycja <u>W</u> idok <u>U</u> lubione <u>N</u> arzędzia Por	no <u>c</u>							1
Ġ Wstecz 🔹 🕑 🖌 🗾 😰 🏠 🔎 V	Vyszukaj ☆ Ulubione 🥝	🛛 😂 • 😂	w - 📃					
Adres Adres Attp://192.168.1.1/WMACFilter.htm						•	Przejdź	Łącza »
LINKSYS								
A Division of Cisco Systems, Inc.					Firmw	are Version: 1.00.7		
			Compa	t Wireless-G Bro	adband Router	WRT54GC		
Wireless	Setup Wireless	Security	Access Restrictions	Applications & Gaming	Administration	Status		
	Basic Wireless Settings	Wireless se	ecurity 📔 Wir	eless MAC Fitter	Advanced Wireless	Settings		
Wireless MAC Fifter								
Access restriction	Enabled 💌				Help			
	C Prevent PCs listed bel	ow from accessi	ing the wireless net	vork.				
	Permit PCs listed belo	w to access the	- wireless network.					
	-							
Wireless Client List	Wireless Client List	ļ						
	MAC 01: 00:00:00:00:0	00:00 MAC 02	00:00:00:00:0	10:00				
	MAC 03: 00:00:00:00:0	00:00 MAC 04:	00:00:00:00:0	10:00				
	MAC 05: 00:00:00:00:	00:00 MAC 06:	00:00:00:00:0	10:00				
	MAC 07: 00:00:00:00:0	00:00 MAC 08:	00:00:00:00:0	10:00				
	MAC 09: 00:00:00:00:	00:00 MAC 10	00:00:00:00:0	10:00				
	MAC 11: 00:00:00:00:	00:00 MAC 12:	00:00:00:00:0	0:00				
	MAC 13: 00:00:00:00:0	00:00 MAC 14:	00:00:00:00:0	10:00				
	MAC 15: 00:00:00:00:	00:00 MAC 16:	00:00:00:00:0	10:00				
	MAC 17: 00:00:00:00:0	00:00 MAC 18:	00:00:00:00:0	0:00				¥
Cotowe	<i>.</i>		- M.) Internet		_

Konfiguracja wstępna zakończona. W następnym kroku klient powinien przeprowadzić rejestrację usługi poprzez portal <u>WWW.netia.pl/aktywacja</u>, uzyskany unikalny Login i Hasło dla autoryzacji PPPoE należy wpisać zmieniając konfigurację Routera powtarzając czynności opisane w punkcie 5 niniejszej instrukcji.