Konfiguracja połączenia szerokopasmowego na Windows98/98SE Instalacja PPPoE w systemie Windows 98 i 98SE

Aby zainstalować protokół PPPoE, należy wcześniej przygotować system. Przygotowanie polega na aktualizacji plików systemowych związanych z Dial Up. Aktualizacje Dial Up można pobrać:

- Windows 98
- Windows 98 SE

Aby skonfigurować połączenie z Internetem, w systemie musi być zainstalowany składnik o nazwie Dial-Up Networking. Jeśli go nie ma należy go zainstalować z płyty instalacyjnej (standardowo jest zainstalowany). W celu sprawdzenia czy jest zainstalowany należy dwa razy kliknąć na ikonę

Mój komputer - powinna być tam ikona Dial-Up Networking.



Jeśli masz ten komponent przejdź od razu do punktu 5, jeśli nie, postępuj po kolei.

- 1. Należy wybrać Start -> Ustawienia -> Panel sterowania
- 2. Kliknąć dwa razy na Dodaj/Usuń programy
- 3. Przejść na zakładkę Instalator systemu Windows i kliknąć dwa razy na polu Komunikacja

łaściwości. Dodaj/Usuń programy	?
nstalowanie/Odinatalowywanie Instalator systemu Wind	lows Dysk startowy
Aby dodać lub usunąć jekić składnik, zaznacz lub wyczy wycieniowane oznacza, że tylko część składnika zostar obejrzeć zawartość składnika, kliknij przycisk Szczegóły	všć pole wyboru. Pole ie zainstalowana, Aby
<u>S</u> kładniki:	
Akcesoria	11,8 M8 🔺
C 🕰 Kompozycje pulpitu	0,0 MB
🗆 🕉 Komunikacja	0.0 MB
🗹 😰 Książka adresowa	1,5 MB
🗑 🏭 Multimedia	4,5 MB 👻
Miejsce zajmowane przez zainstałowane składnik: Wymagane miejsce: Miesce dostepne na dwsku:	23,5 MB 0,0 MB 3794 9 MB
Opis	
Zawiera standardowe opcje i nowe narzędzia uratwien Wybranych składników: 1 z 2	Szgzogóły
	Z dys <u>k</u> u
OK An	Aui Zestosu

4. Zaznaczyć opcję Dial-Up Networking i nacisnąć OK.

ikładniki		
Bezpośre	ednie połączenie kablowe	0,0 MB
🗹 😰 Dial-Up I	Networking	0,1 MB
🗆 🍕 HyperTe	minal	0,0 MB
🗆 🗳 Microsof	t Chat 2.5	0,0 MB
NetMeet	ing	0,0 MB
Miejsce zajmowa	ine przez zainstalowane składniki.	23,5 M
Wymagane miejs	ice:	0,0 M
liejsce dostępni	e na dysku:	3754,5 M
Opis		
Zapewnia bezp publiczne, taki	pieczne połączenie z sieciami prywatnymi e jak Internet.	poprzez sieci

ponownie OK Prawdopodobnie system poprosi najpierw o włożenie płyty instalacyjnej a następnie o restart. Po

restarcie komponent będzie już zainstalowany i będzie można przystąpić do dalszej konfiguracji połączenia z Internetem.

5. Windows 98SE posiada znany błąd, który został poprawiony, poprawke możemy pobrać ze strony Microsoft:

http://download.microsoft.com/download/win98se/update/q243199/w98/pl/243199pol8.exe

Podczas instalacji łatki system poprosi o włożenie płyty z wersją instalacyjną systemu. Po zainstalowaniu potrzebnych komponentów należy ponownie uruchomić komputer.

6. Ponieważ Windows 98SE nie posiada wbudowanego wsparcia dla PPPoE, konieczne jest użycie zewnętrznego klienta. W tym celu należy pobrać program

http://www.raspppoe.com/RASPPPOE_099B.ZIP

7. Pobraną wersję należy rozpakować (np. do katalogu C:\RASPPPOE). W tym celu wystarczy po prostu dwa razy kliknąć na pobranym pliku i wskazać miejsce gdzie program ma zostać rozpakowany.

8. Po rozpakowaniu NIE URUCHAMIAĆ żadnego pliku z rozpakowanego folderu.

9. Kliknąć prawym przyciskiem myszy na ikonie Otoczenie Sieciowe znajdującej się na Pulpicie i wybrać Właściwości.



10. Nacisnąć na przycisku Dodaj i w oknie Wybierz typ składnika sieci wybrać Protokół i nacisnąć Dodaj.

S Klient	Dodaj.
9 Karta	-
Protokół	Anulu
g Ushuga	
notokół jest 'językiem' używanym przez komputer. Aby si	
komunikować, komputery muszą używać tego samego	

11. W oknie Wybierz: Protokół sieciowy nacisnąć przycisk Z dysku

Vybierz: Protokół sieciow Kliknij protokół siec przycisk OK. Jeśli n Z dysku.	sowy, który chcesz zainstalować, a następnie kliknij nasz dysk instalacyjny tego urządzenia, kliknij przycisk
Producenci Barwan a IBM a Microsoft a Novell	Protokoły sieciowe: Banyan VINES z protokołem Ethernet Banyan VINES z protokołem Token Ring
	Z dys <u>k</u> u OK Anuluj

12. W oknie Zainstaluj z dysku należy podać miejsce gdzie został rozpakowany program (np. C:\RASPPPOE), lub wskazać go poprzez wybranie opcji przeglądaj (należy wskazać na plik RASPPPOE.INF). Nacisnąć OK.



13. Jeżeli została poprawnie wskazana lokalizacja katalogu, to pojawi się okno, w którym należy wybrać PPP over Ethernet Protocol (Windows 98/ME) i nacisnąć OK. Teraz nastąpi instalacja protokołu, po której konieczny będzie restart komputera.

√ybierz	Protokół sieciowy	>
3	Kliknij protokół sieciowy, który chcesz zainstalować, a następnie kliknij przycisk DK. Jeśli masz dysk instalacyjny tego urządzenia, kliknij przycisk Z dysku.	
Modeje:		
3 PP	? over Ethernet Protocol (Windows 95) ? over Ethernet Protocol (Windows 98/ME)	
	Z dys <u>k</u> u	
	OK Anukaj	

14. Po poprawnej instalacji i restarcie należy skonfigurować protokół PPPoE. W tym celu należy nacisnąć Start -> Uruchom i w polu Otwórz należy wpisać raspppoe.

15. W oknie RASPPPOE - Dial-Up Connection Setup należy kliknąć na przycisk Create a Dial-Up Connection for the selected Adapter.

มนาสุ <i>คร</i> ุษ/ม.781	30) PCI Fast	Ethemet (NE)	154.		
Query Ava	ilable Servici	es			

Jeśli w komputerze zainstalowanych jest więcej niż jedna karta sieciowa, należy wskazać tę, która służy do łączenia z siecią Internet. Następnie należy nacisnąć przycisk Exit, aby wyjść z programu.

16. Na pulpicie został utworzony skrót Connection through - tu nazwa karty sieciowej, który służy do łączenia z Internetem.

17. Aby sprawdzić czy połączenie działa, należy uruchomić ten skrót oraz podać Nazwę użytkownika i Hasło przydzielone przez administratora i nacisnąć Połącz. Dobrze jest też zaznaczyć opcję (jeśli nie jest zaznaczona) Zapisz hasło, aby nie trzeba było za każdym razem wpisywać go od nowa.

lazwa yżytkownika:	ligh
asto:	
4	I∾ ∠apisz hasto
umer telefonu:	0
/beranie numeru z	Nowa lokaizacia
	In the second

Jeżeli podane dane były poprawne połączenie zostanie ustanowione, a na pasku koło zegara systemowe pojawi się nowa ikona "z dwoma monitorkami".

18. Opcjonalnie można wyłączyć monitowanie o hasło - lecz jeśli twój komputer złapie jakiegoś wirusa, trojana, dialera to może on podmienić hasło i login do Internetu a ty nawet o tym nie będziesz wiedział - w takim przypadku będzie wyskakiwał tylko komunikat o źle wprowadzonym haśle. Z menu górnego (tam gdzie jest np. menu Plik, Edycja) wybrać menu Połączenia -> Ustawienia i odznaczyć opcję Monituj o informacje przed wybraniem numeru. Nacisnąć OK.

jóhie Zabezpieczenia	
Podczas nawiązywania połączenia Diał-Up	
Pogazuji ikonę na pasku zadań po połącze	niu
Monituj o informacje przed nybraniem nume	1
F Pokazuj okno dialogowe z potwiesdzeniem j	po połączenia
1 Wybierat numer gonownie	1.00
Wydeisia rumei gonownie Song program (dorwer crown Song program (dorwer crown Song program (dorwer crown Song program)	
Wybiese numer ponownie Song component ponownie Song component ponownie Song unternawiesz połączenie sieciowe Monituji o ubywanie programu Diał-Up Netwo	

19. Kliknąć dwa razy na skrócie i sprawdzić czy zaznaczona jest opcja Zapisz hasło. Nacisnąć Anuluj

(UWAGA!! jeśli połączenie będzie aktywne to okno nie wyskoczy - wtedy należy się rozłączyć i dopiero wtedy wykonać tą czynność)

20. Jeśli połączenie z Internetem ma następować automatycznie zaraz po uruchomieniu systemu należy skrót do logowania znajdujący się na Pulpicie skopiować do katalogu Autostart. W tym celu należy na skrócie znajdującym się na Pulpicie kliknąć prawym przyciskiem myszy a następnie wybrać z menu Kopiuj.

21. Nacisnąć Start->Programy następnie najechać kursorem na Autostart i kliknąć prawym przyciskiem myszy i wybrać z menu Wklej.

22. Kliknąć prawym przyciskiem myszy na ikonie Otoczenie Sieciowe znajdującej się na Pulpicie i wybrać Właściwości.



23. W oknie Sieć zaznaczyć Protokół TCP/IP - tu nazwa karty sieciowej i nacisnąć przycisk Usuń a następnie OK.

PPP over Etheme PPP over Etheme Protokół TCP/IP Protokół TCP/IP	et Miniport -> PPF et Protocol -> Rei -> Karta Dial-Up -> Restrik F (16	over Ethe atek: RTL8	met Protocol 139(A/B/C/E 28180(1201
ء ا			Ŀ
Dodaj	Uguń		/łatowości
ogowanie do sieci po Logowanie Windows	odstawowej		
Udgatępinianie piłkó	widnkarek		
Opis TCP/IP jest protoko Internet i seciani sz	łem używanym p erokiego zasiegu	rzy łączeni (WAN)	u się z siecią

Prawdopodobnie konieczny będzie restart komputera.

Połączenie z Internetem jest już skonfigurowane.