

I-Fly Wireless Router ADSL

4 Fast Ethernet ports, Firewall, VPN with 3DES accelerator

A02-WRA4-54G



I-Fly Wireless Router ADSL

4 Fast Ethernet ports, Firewall,
VPN with 3DES accelerator

A02-WRA4-54G

Multilanguage
Quick Start Guide



Company certified ISO 9001:2000



MULTILANGUAGE QUICK START GUIDE

ITALIANO

1.1 Contenuto della confezione.....	5
1.2 I LED frontali.....	5
1.3 Le porte posteriori	6
1.4 Cablaggio	7
1.5 Settaggi di Default	8
1.6 Configurazione di IE.....	8
1.7 Configurazione del PC	8
1.8 Configurazione Router.....	20

ENGLISH

1.1 Package contents	30
1.2 The Front Panel LEDs.....	31
1.3 The Rear Ports.....	32
1.4 Cabling	33
1.5 Default Settings.....	33
1.6 IE Configuration	34
1.7 TCP/IP Configuration	35
1.8 Browser configuration.....	48

FRANCAIS

1.1 Contenu de la boîte	58
1.2 Face avant	59
1.3 Face arrière.....	60
1.4 Câblage.....	61
1.5 Configuration initiale	61
1.6 Configuration du TCP/IP	62
1.7 Vérification	76
1.8 Configuration avec le Browser	77



MULTILANGUAGE QUICK START GUIDE

DEUTSCH

1.1 Inhalt der Verpackung.....	86
1.2 Die frontalen LED.....	86
1.3 Die Hinterturen	87
1.4 Verdrahtung	88
1.5 Einstellung des Default	88
1.6 Die IE Konfiguration	89
1.7 Konfiguration des PC.....	90
1.8 Konfiguration des Router.....	103

WARRANTY

FAST SWAP WARRANTY CERTIFICATE	114
DEMAND OF ASSISTANCE FORM	118

GARANZIA

CERTIFICATO DI GARANZIA FAST SWAP.....	120
MODULO RICHIESTA ASSISTENZA	124

GARANTIE

CERTIFICAT DE GARANTIE FAST SWAP	126
FICHE DE DEMANDE D'ASSISTANCE	130



MULTILANGUAGE QUICK START GUIDE



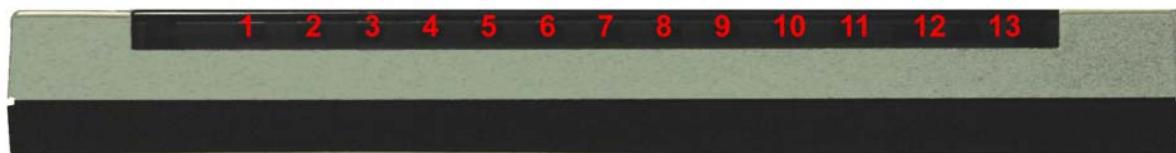
ITALIANO

Questo manuale è inteso come una guida rapida, pertanto per ulteriori dettagli sulla configurazione fare riferimento al manuale esteso presente sul CD.

1.1 Contenuto della confezione

Atlantis Land I-Fly Wireless Router ADSL, CD-ROM contenente il manuale, Guida di Quick Start, cavo RJ-11 ADSL, cavo CAT-5 LAN , Cavo RS232-PS2 , Alimentatore (12V, 1A).

1.2 I LED frontali



LED		Informazione
1	Power	Accesso quando connesso alla rete elettrica
2	Sys	Accesso quando il sistema è pronto
3-6	Lan	Accesso quando connesso ad un dispositivo Ethernet Verde= connessione a 100Mbps Arancio= connessione a 10Mbps Lampeggiante quando vi è trasmissione/ricezione
7	WLan	Accesso verde quando il modulo wireless è correttamente caricato. Lampeggiante quando vi è trasmissione/ricezione
10	Mail	Lampeggiante quando c'è una mail nell'account configurato.
11	PPP	Accesso quando una connessione PPPoE / PPPoA è attiva. Lampeggiante quando tenta di costruire una connessione PPP. Spento se si utilizza un protocollo diverso (RFC 1483 o 1577)

13	ADSL	Accesso quando connesso in modalità ADSL DSLAM. Lampeggiante durante la fase di allineamento.
----	------	--

1.3 Le porte posteriori



Porte		Utilizzo
1	Line(RJ11)	Connettere il cavo RJ-11 a questa porta per effettuare l'allacciamento all'ADSL.
2	PS2	Connettere il cavo RS232 fornito alla porta seriale (9 pin) del PC. Tale connessione è opzionale.
3	LAN (4 connettori RJ-45)	Connettere con un cavo UTP
4	Reset	Dopo che il dispositivo è acceso, premere per effettuare il reset o il restore. Le operazioni sono le seguenti: 0-3 secondi : per resettare il dispositivo 3-6 secondi : nessuna azione 6 secondi o più : effettua un ritorno alle condizioni di default (utilizzare, per esempio, in caso si perdesse la password)
5	POWER (jack)	Connettere l'alimentatore a questo jack
6	POWER Switch	Premere per accendere/spegnere il Router



ITALIANO

1.4 Cablaggio

Anzitutto collegare il prodotto alla linea ADSL tramite il cavo RJ11 fornito in dotazione (nella porta LINE), poi collegare alle porte RJ45 i PC della Lan oppure eventuali Switch. E' possibile accedere al Router tramite i diversi client wireless compatibili con lo standard IEEE802.11b o IEEE802.11g. Infine collegare l'alimentatore al Router Wireless e poi presa elettrica. Una volta controllati tutti i collegamenti ed acceso l'I-Fly Wireless Router ADSL il prodotto effettuerà immediatamente una diagnostica (circa 20 secondi). Terminata questa fase i Led POWER, SYS e WLAN (eventualmente anche i Led LAN, se connessi a PC) saranno accesi verdi fissi. Il Led ADSL, se opportunamente collegato, inizialmente lampeggerà, durante la fase di allineamento e poi diventerà fisso, una volta allineatosi (condizione indispensabile per la navigazione Internet).

Poiché l'ADSL ed il normale servizio telefonico condividono (spesso) lo stesso filo per trasportare i rispettivi segnali è necessario, al fine di evitare interferenze dannose, dividere tramite un apposito filtro i 2 segnali. Tale filtro passa basso permetterà di estrarre la porzione di spettro utilizzata dal servizio telefonico impedendo così che la qualità di questo sia compromessa dalle alte frequenze introdotte dal segnale dell'ADSL. E' necessario pertanto utilizzare un filtro per ogni presa su cui è collegato un telefono analogico. Esistono opportuni filtri che dispongono di 2 uscite (una PSTN ed una ADSL) e consentono di utilizzare sulla stessa presa sia un telefono analogico che il Router ADSL. Tale filtro non è incluso nella confezione e va acquistato separatamente. Atlantis Land raccomanda di utilizzare apparati certificati per il tipo di linee e consiglia la scelta del codice A01-AF1 (filtro ADSL tripolare su specifiche Telecom Italia).



ITALIANO

1.5 Settaggi di Default

Prima di iniziare la configurazione dell'Atlantis I-Fly Wireless Router ADSL è necessario conoscere quali siano i settaggi di default.

Lasciando questi settaggi e impostando i PC come client DHCP (come da istruzioni seguenti) ed infine configurando la connessione all'ISP (che avrà comunicato tutti i parametri del caso) è possibile utilizzare l'Atlantis I-Fly Wireless Router ADSL in pochissimo tempo. Per una configurazione più dettagliata fare riferimento al manuale presente sul CD. Le configurazioni di Default dell'Atlantis I-Fly Wireless Router ADSL sono:

- Password:**admin**
- Username: **atlantis**
- Indirizzo IP: **(192.168.1.254)**, Subnet Mask **(255.255.255.0)**
- DHCP Server abilitato
- SSID= **wlan-ap**, Channel=**6**, WEP=**disabilitato**

1.6 Configurazione di IE

A questo punto è necessario lanciare IE, andare nel menù **strumenti**, poi scegliere la sezione **Connessioni** e spuntare una delle seguenti voci:

- non utilizzare mai connessioni remote
- usa connessione remota se non è disponibile una connessione di rete

1.7 Configurazione del PC

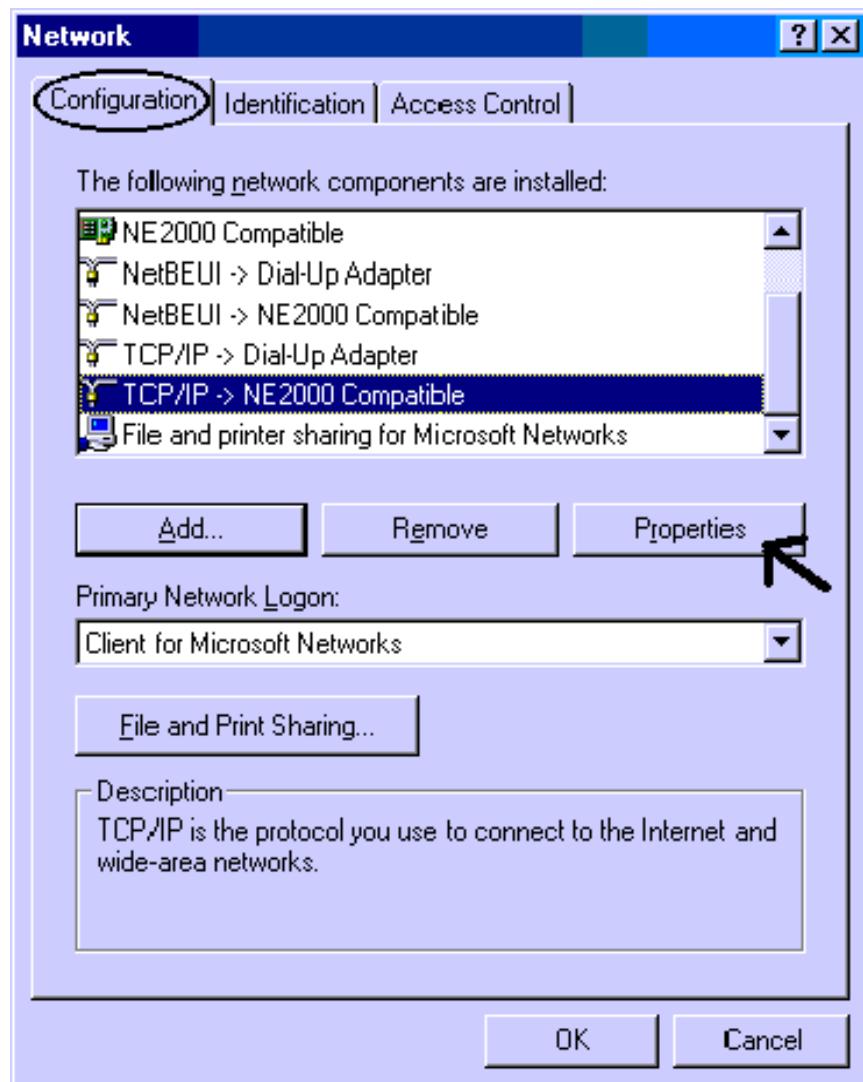
Configurazione del PC in Windows 95/98/ME

1. Andare in **Start/Settings/Control Panel**. Cliccare 2 volte su **Network** e scegliere **Configuration**.



ITALIANO

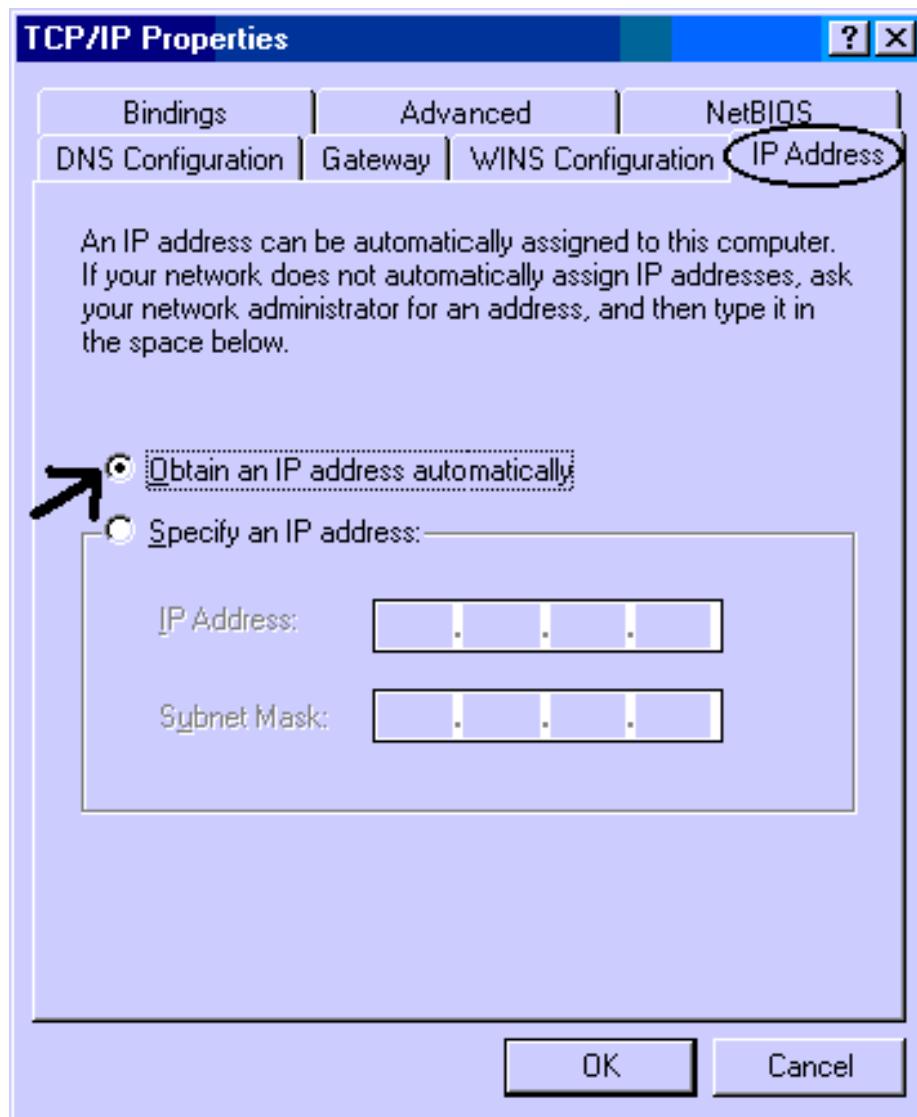
2. Selezionare **TCP/IP->NE2000 Compatible**, o qualsiasi Network Interface Card (NIC) del PC.
3. Cliccare su **Properties**.





ITALIANO

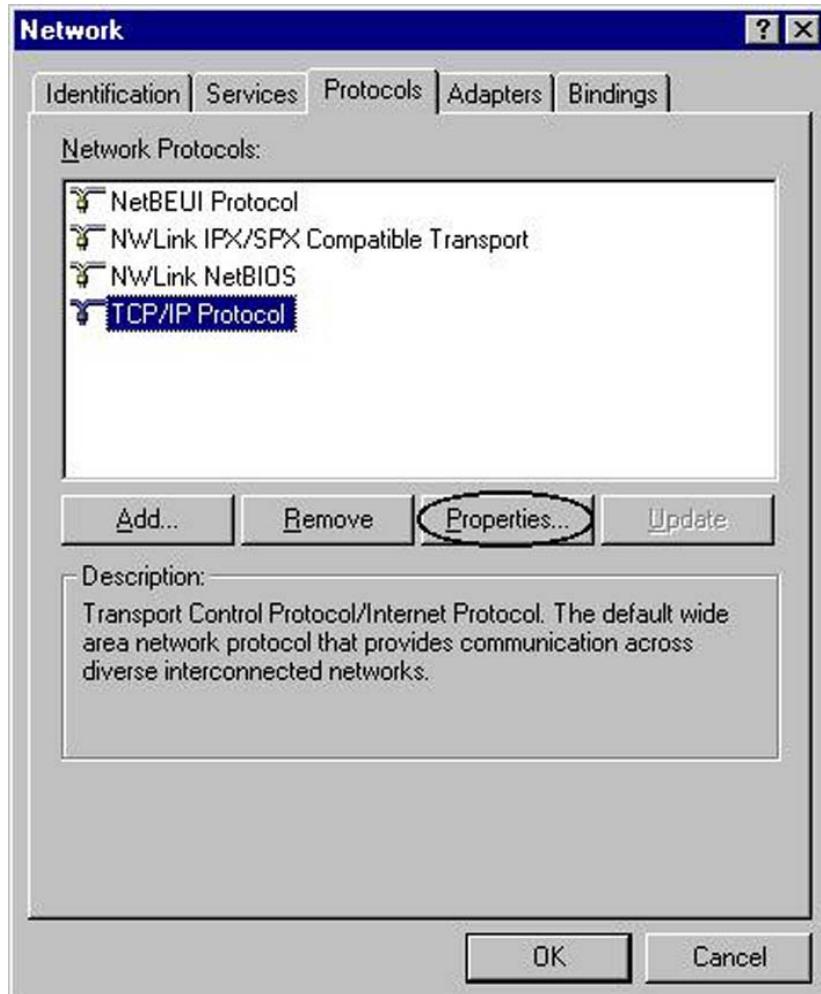
4. Selezionare l'opzione **Obtain an IP address automatically** (dopo aver scelto **IP Address**).
5. Andare su **DNS Configuration**.
6. Selezionare l'opzione **Disable DNS** e premere su **OK** per terminare la configurazione.



Riavviare il PC affinché i cambiamenti abbiano effetto.

Configurazione del PC in Windows NT4.0

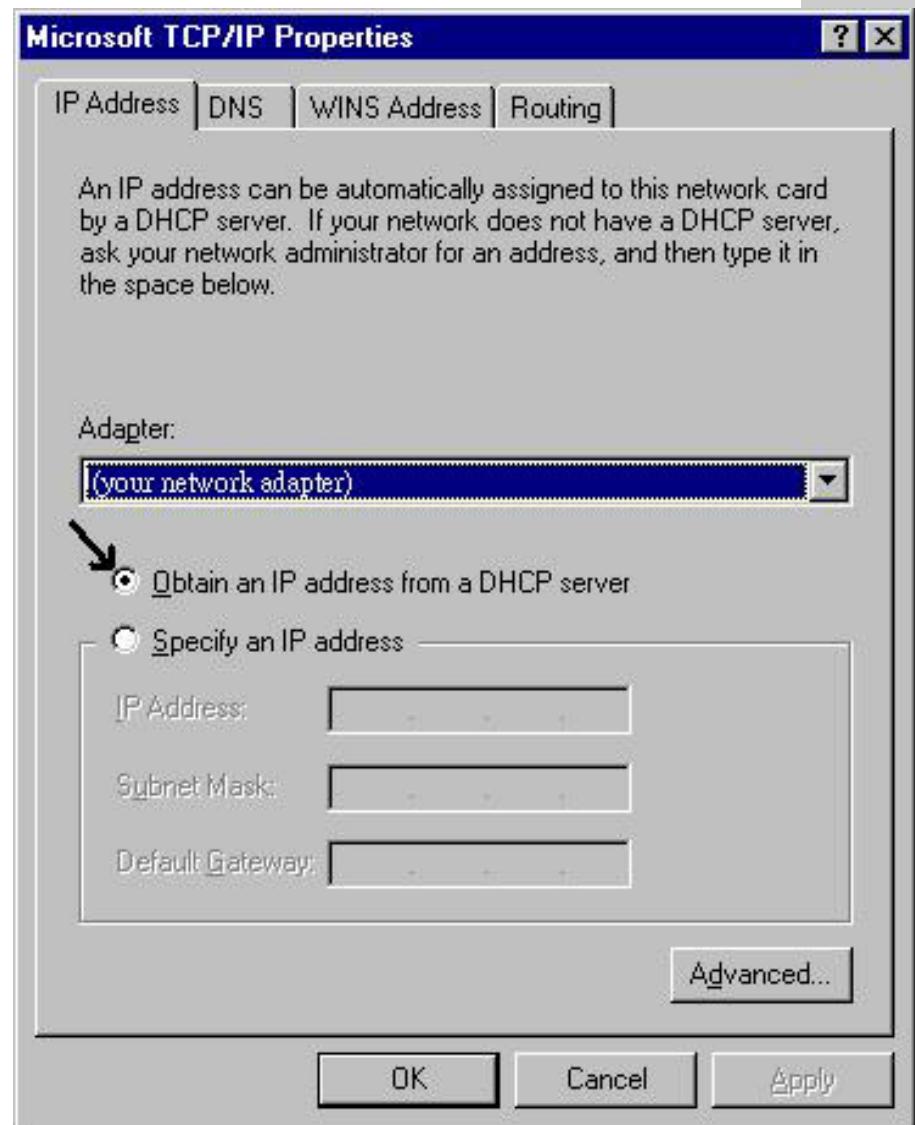
1. Andare su **Start/Settings/ Control Panel**. Cliccare per due volte su **Network** e poi cliccare su **Protocols** .
2. Selezionare **TCP/IP Protocol** e poi cliccare su **Properties**.



3. Selezionare l'opzione **Obtain an IP address from a DHCP server** e premere **OK**.



ITALIANO

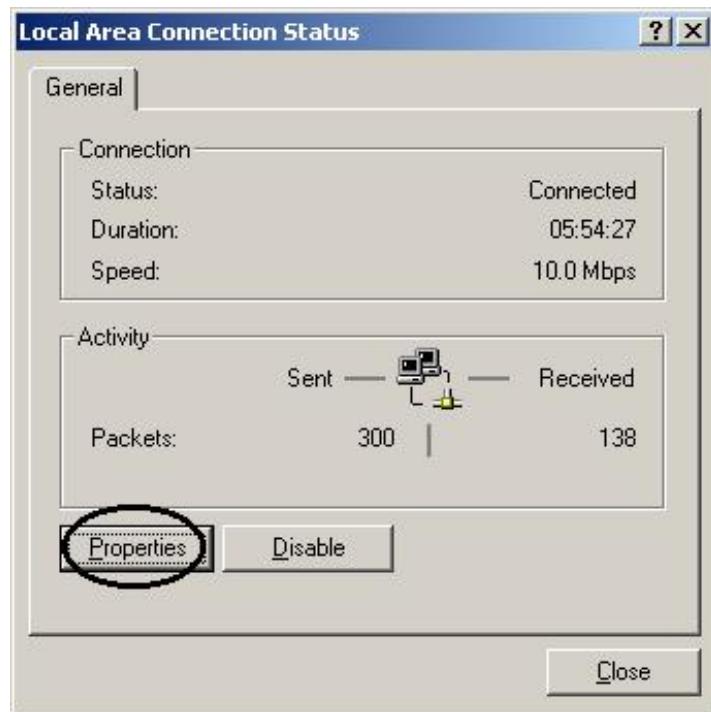


Configurazione del PC in Windows 2000

1. Andare su **Start/Settings/Control Panel**. Cliccare due volte su **Network and Dial-up Connections**.
2. Cliccare due volte su **Local Area Connection**.



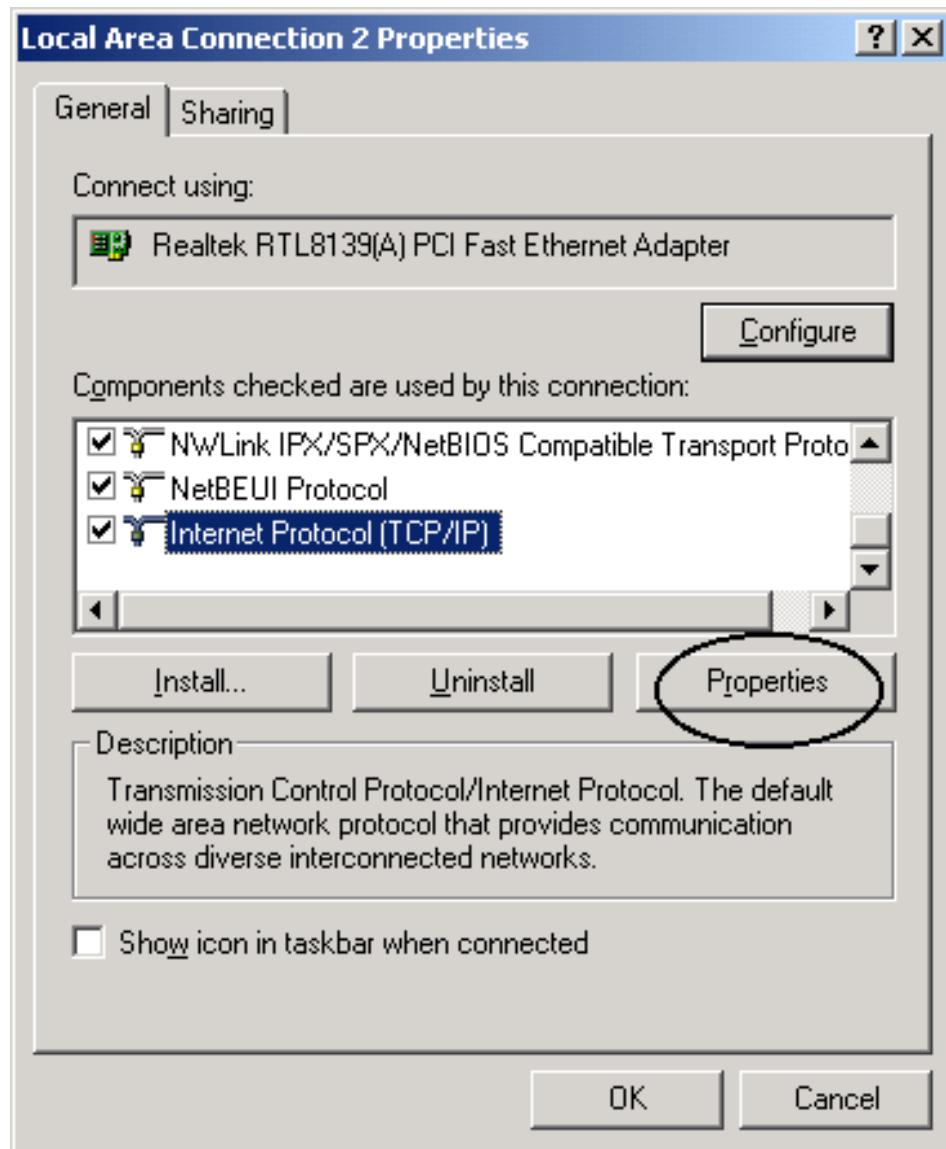
3. In **Local Area Connection Status** cliccare **Properties**.





ITALIANO

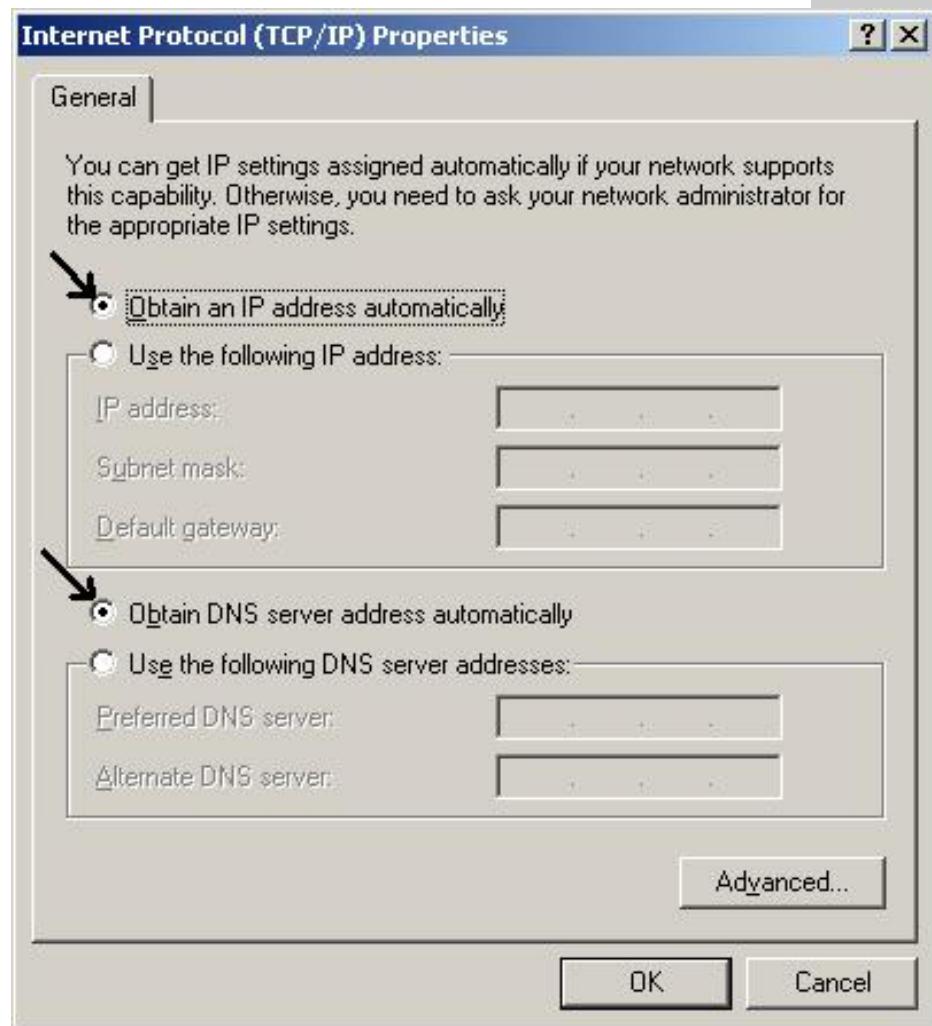
4. Selezionare **Internet Protocol (TCP/IP)** e cliccare su **Properties**.



5. Selezionare l'opzione **Obtain an IP address automatically** e successivamente **Obtain DNS server address automatically**.
6. Premere su **OK** per terminare la configurazione.



ITALIANO





ITALIANO

Configurazione del PC in Windows XP

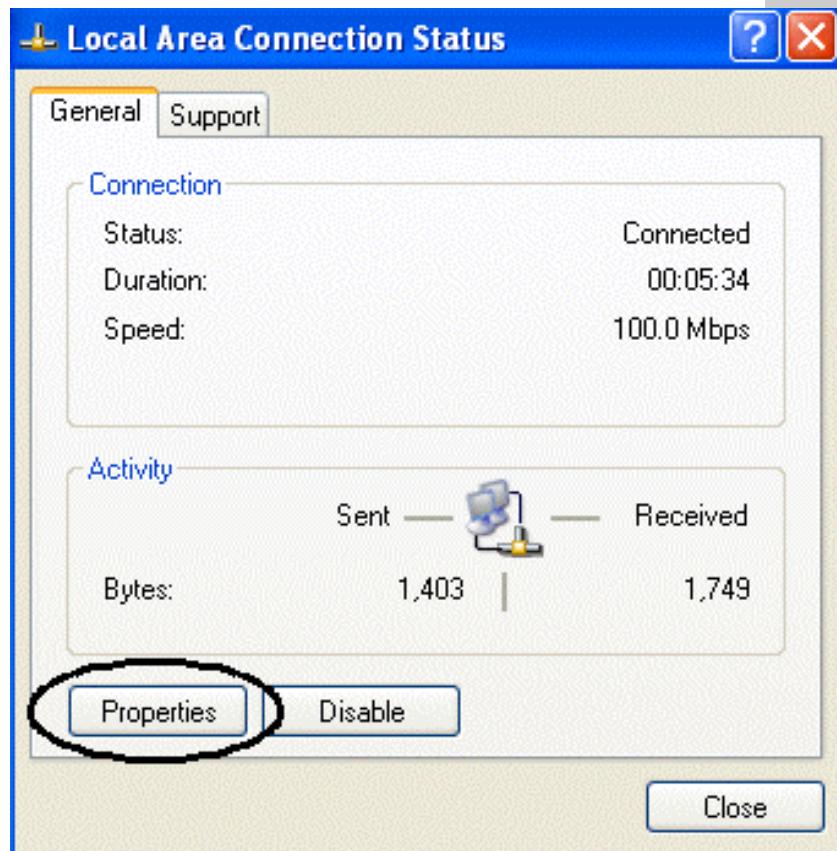
1. Andare su **Start** e poi **Control Panel**. Cliccare due volte su **Network (in Classic View) Connections**.
2. Cliccare due volte su **Local Area Connection**.



3. In **Local Area Connection Status** cliccare **Properties**.



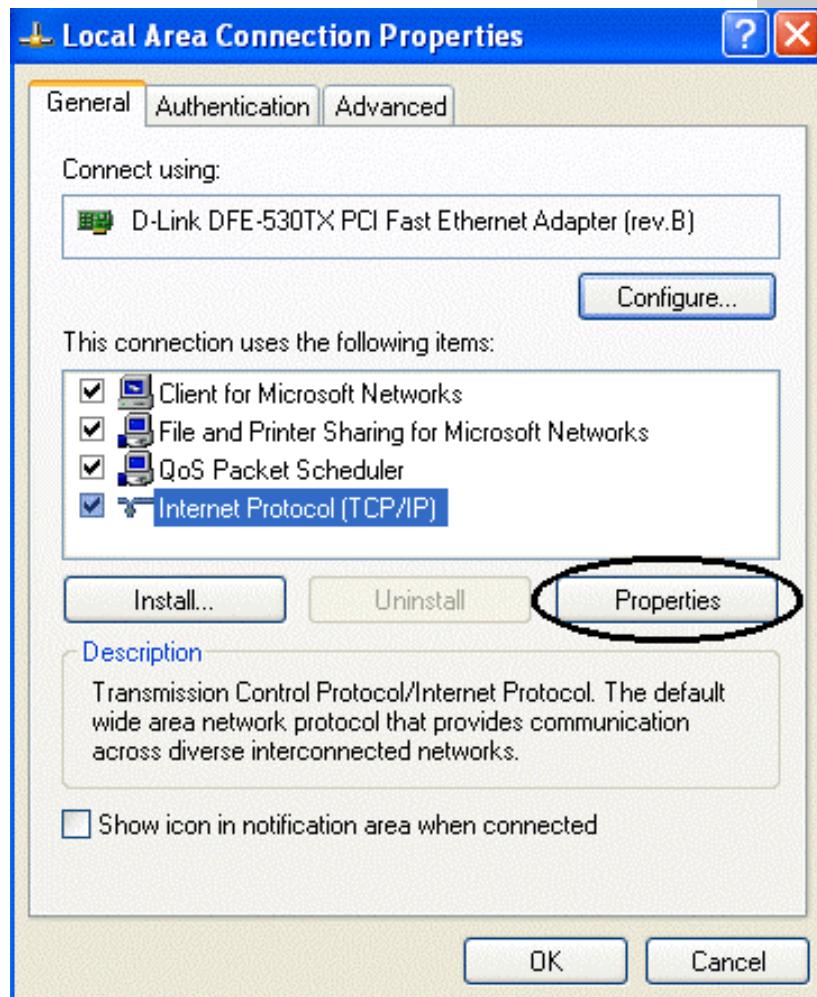
ITALIANO



4. Selezionare **Internet Protocol (TCP/IP)** e cliccare su **Properties**.



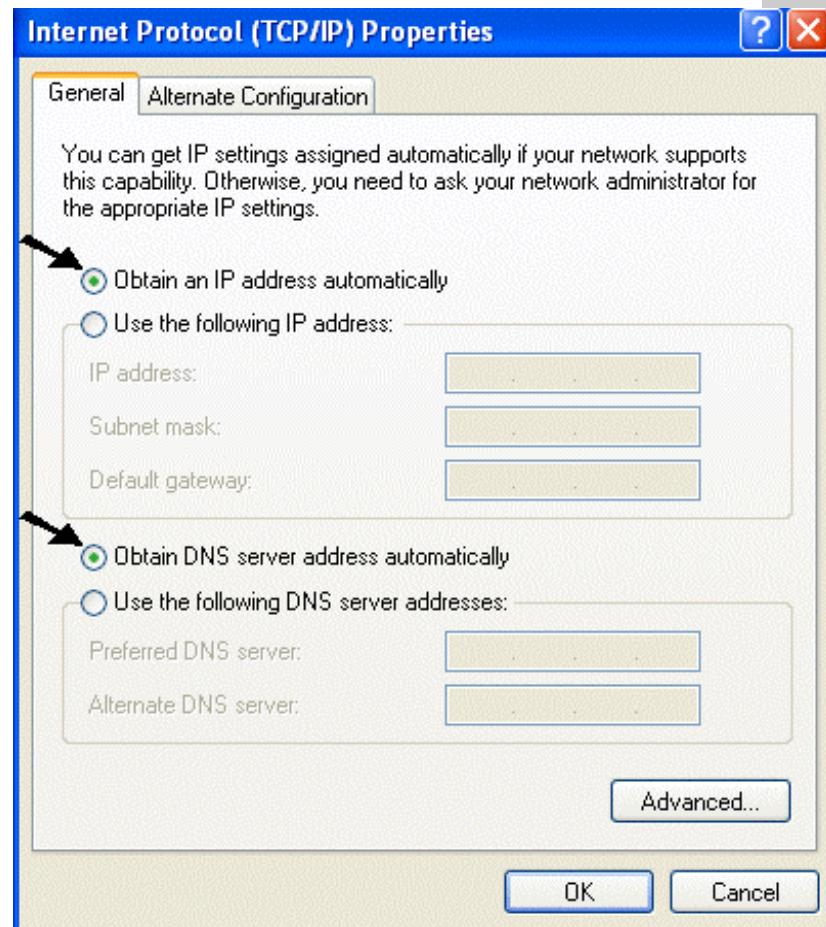
ITALIANO



5. Selezionare l'opzione **Obtain an IP address automatically** e successivamente **Obtain DNS server address automatically**.
6. Premere su **OK** per terminare la configurazione.



ITALIANO





ITALIANO

1.8 Configurazione Router

Accedere col browser web al seguente indirizzo IP che di default è: **192.168.1.254**, e premere il tasto invio.



Utilizzare **admin** (come nome utente) e **atlantis** (come password). Premere **OK** per continuare.



Apparirà a questo punto il Menù Principale, nella cui parte sinistra è possibile accedere (come se si stessero vedendo i links in una homepage) a tutte le sezioni disponibili: **Status**, **Quick Start**, **Configuration**, **Save config to FLASH** ed infine **Language**.



ITALIANO

ATLANTIS
LAND

I-Fly Wireless Router ADSL

Status Quick Start Configuration Save Config to FLASH Language

Status	
Device Information	
Model Name	ADSL Modem/Router
Host Name	home.gateway
System Up-Time	00:01:53s
Current Time	Thu, 01 Jan 1970 - 02:01:38
	<input type="button" value="Sync Now"/>
Hardware Version	He500/He400 ADSL-A/WG v1.00
Software Version	4.54c
MAC Address	00:04:ED:11:23:1E
Home URL	Atlantis Land S.p.A.
LAN	
IP Address	192.168.1.254
SubNetmask	255.255.255.0
DHCP Server	Enabled
WAN	
Primary DNS	None
Port Status	
Port	Ethernet
Connected	
Statistics	
Ethernet	Rx : 0/0

Cliccando sulla sezione desiderata, nello spazio della homepage appariranno tutti i settaggi relativi alla configurazione della sezione scelta, oppure si apriranno tutta una serie di sottosezioni tra cui scegliere prima di avere accesso alle configurazione vere e proprie.

Seguendo i successivi passi è possibile rendere operativo l'I-Fly Wireless ADSL Router in pochissimo tempo a patto di usare le macchine della Lan configurate come client DHCP. Al solito per una configurazione personalizzata della Lan e del Router fare riferimento al manuale presente sul CD.

Evidenziare la sezione **Configuration**, poi **WAN** e poi **ISP**. Apparirà la seguente immagine:



ITALIANO

ISP

Please select the type of service you wish to create

	<input checked="" type="radio"/> RFC 1483 Routed	<input type="radio"/> RFC 1483 Bridged
ATM	<input type="radio"/> PPPoA Routed	<input type="radio"/> IPoA Routed
	<input type="radio"/> PPPoE Routed	Quick Start

Scegliere il protocollo opportuno o premere su **Quick Start** per effettuare una configurazione automatica.

Quick Start

Cliccare su **Quick Start**, apparirà la procedura automatica per selezionare la connessione.

Quick Start

Connection		
Encapsulation	PPPoA	<input type="button" value="Auto Scan"/>
VPI	8	
VCI	35	
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable	
Optional Settings		
IP Address	(0.0.0.0 means 'Obtain an IP address automatically')	
SubNetmask		
Default Gateway		
DNS		
Primary DNS		
Secondary DNS		
PPP		
Username		
Password		

Cliccare su **AUTO SCAN** (e poi su **Start**) per ottenere le informazioni sul tipo di protocollo ed i valori di VCI/VPI (se esiste già una connessione questa va cancellata andando in

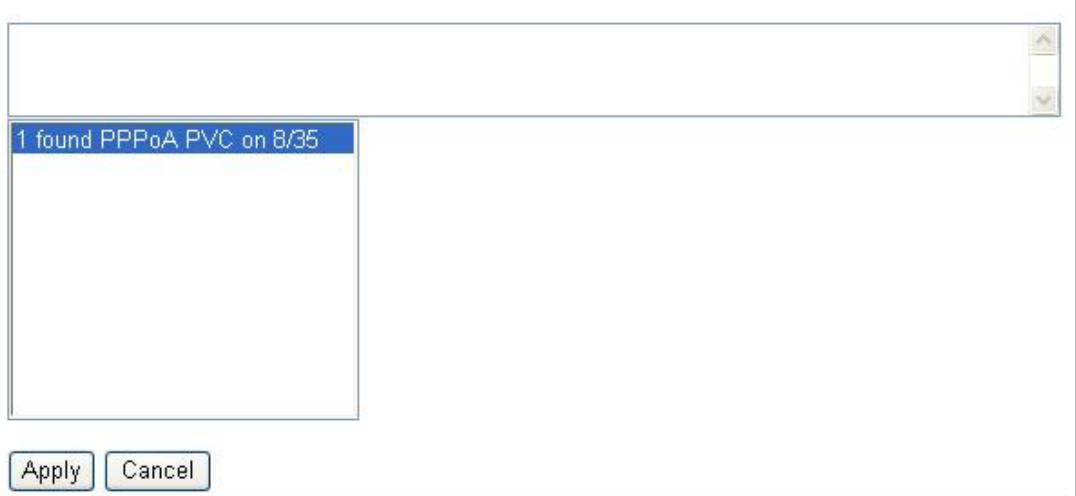


ITALIANO

Configuration-WAN-ISP e poi premendo **delete**). Se tali parametri sono stati già comunicati dall'ISP (o altrimenti noti) è possibile inserirli immediatamente, passando alla sezione opportuna.

Dopo aver premuto il tasto **AutoSCAN** è possibile ottenere i parametri caratteristici della linea ADSL.

Quick Start



A questo punto evidenziare (qualora siano state rilevate più configurazioni possibili) la configurazione e premere su **Apply**. Inserire i parametri restanti (Username e Password nel caso di PPPoA/PPPoE o indirizzo IP/Subnet/Default Gateway nel caso di RFC1483/1577). Terminata la configurazione premere su **Save Config to FLASH** (e poi su **Save**) per rendere i settaggi permanenti.



PPPoE routed/PPPoA routed

PPPoE/PPPoA sono connessioni ADSL conosciute come dial-up DSL. Sono state concepite per integrare servizi a banda larga con un'attenzione particolare alla facilità di configurazione. L'utente può beneficiare di una grande velocità di accesso senza cambiare l'idea di funzionamento, condividere lo stesso account con l'ISP.

WAN Connection

PPPoE Routed

Description	PPPoE Routed
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Username	
Password	
Service Name	
IP Address	(0.0.0.0' means 'Obtain an IP address automatically')
Authentication Protocol	Chap(Auto)
Connection	Always On
Idle Timeout	0 minutes
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1492
<input type="button" value="Apply"/>	

Vediamo i parametri da configurare:

- **VPI:**8
- **VCI:**35
- **ATM Class:** è possibile scegliere la classe di servizio per il layer ATM. Il valore di default è UBR.
- **NAT:** Il NAT consente a più utenti di accedere ad Internet al costo di un singolo account IP. Se gli utenti della LAN dispongono di indirizzi IP pubblici e possono pertanto accedere direttamente ad Internet (e fungere da server per



determinati servizi) tale funzionalità dovrebbe essere disabilitata.

- **Username:** Introdurre l'username fornita dall'ISP(case sensitive).
- **Password:** Introdurre la password fornita dall'ISP (case sensitive).
- **Service Name:** Utilizzare solo se espressamente richiesto dall'ISP (solo col PPPoE)
- **IP Address:** lasciare tale parametro con il valore 0.0.0.0
- **Authentication Protocol:** Di default è Chap(Auto). Le altre opzioni possibili sono CHAP e PAP, in caso di dubbio lasciare il valore di default.
- **PPPoA/PPPoE Connection:** Scegliere **Always On** se si desidera stabilire una sessione PPPoA nel momento dello starting up. Inoltre viene automaticamente ristabilita la connessione PPPoA/PPPoE qualora la connessione cada. Scegliere **Connect on Demand** per stabilire una connessione PPPoA/PPPoE solo quando ci sono pacchetti (non necessariamente generati da IE) diretti verso Internet.
- **Idle-Timeout (in minutes):** Disconnette automaticamente l' I-Fly Wireless Router ADSL quando non rileva alcuna attività di pacchetti verso Internet per un tempo predeterminato. Il valore settato a 0 non fa attivare questa funzionalità.
- Scegliere se utilizzare il protocollo RIP ed eventualmente quale versione utilizzare. Impostare infine il valore di MTU (Maximum Transmission Unit) non superando il valore di 1500. Nel caso di PPPoE il limite è 1492.

Premere **Apply** per rendere operativa la nuova configurazione. Terminata la configurazione premere su **Save Config to FLASH** (e poi su **Save**) per rendere i settaggi permanenti. Il Led PPP prima lampeggerà e poi diventerà fisso (il Led ADSL dovrebbe essere fisso per indicare l'allineamento).



ITALIANO

RFC1483 routed / IpoA routed

WAN Connection	
RFC 1483 Routed	
Description	RFC 1483 routed mode
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Encapsulation Method	LLC Routed
IP Assignment	<input checked="" type="radio"/> Obtain an IP address automatically via DHCP client
	<input type="radio"/> Use the following IP address
	IP Address Netmask Gateway
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1500

Apply

Vediamo i parametri da configurare:

- **VPI:**8
- **VCI:**35
- **ATM Class**= è possibile scegliere la classe di servizio per il layer ATM. Il valore di default è UBR.
- **NAT:** Il NAT consente a più utenti di accedere ad Internet al costo di un singolo account IP. Se gli utenti della LAN dispongono di indirizzi IP pubblici e possono pertanto accedere direttamente ad Internet (e fungere da server per determinati servizi) tale funzionalità dovrebbe essere disabilitata.
- **Encapsulation Method** (presento solo in RFC1483 routed): Scegliere il metodo di incapsulazione utilizzato dal provider. Sono disponibili: LLC Bridged, VCMux Bridged, VCMux Routed, LLC Routed ed LLC MER.



ITALIANO

- Non resta che selezionare la voce **Use the following IP address** ed introdurre:
 - **IP Address:** Introdurre l'IP pubblico.
 - **Netmask:** Introdurre la Netmask fornita dall'ISP.
 - **Gateway:** Introdurre il Default Gateway del Router.

Qualora invece questi dati siano forniti dal server dall'ISP in maniera automatica, spuntare la voce **Obtain an IP address automatically via DHCP client.**

Scegliere se utilizzare il protocollo RIP ed eventualmente quale versione utilizzare. Impostare infine il valore di MTU (Maximum Transmission Unit) non superando il valore di 1500. Premere **Apply** per rendere operativa la nuova configurazione. Terminata la configurazione premere su **Save Config to FLASH** (e poi su **Save**) per rendere i settaggi permanenti.

Accedere alla sezione **Configuration-Firewall-General Settings**. Qui spuntare il bottone **Enable** e selezionare il livello di protezione più adeguato (per usare la modalità **All blocked/User-defined** consultare il manuale su CDRom) per rendere più sicura la navigazione.

General Settings	
Firewall Security	
Security	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Policy	<input type="radio"/> All blocked/User-defined
	<input type="radio"/> High security level
	<input checked="" type="radio"/> Medium security level
	<input type="radio"/> Low security level
<small>(If some applications cannot work after enabling Firewall, please check the Packet Filter especially Port Filter rules. For example, adding (TCP:443,outbound allowed) will let HTTPS data go through Firewall.)</small>	
Block WAN Request	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Apply	



ITALIANO

Premere **Apply** per rendere operativa la nuova configurazione. Terminata la configurazione premere su **Save Config to FLASH** (e poi su **Save**) per rendere i settaggi permanenti.

A questo punto accedendo alla sezione **Status** è possibile controllare l'avvenuta connessione e quindi cominciare la navigazione. Per ogni altro problema si invita alla consultazione del manuale completo presente sul CDRom allegato al prodotto.



ENGLISH

For more detailed instructions on configuring and using the I-Fly Wireless Router ADSL, please refer to the online manual.

Before beginning the configuration of the Router you have to know the parameters of your subscription ADSL.

There are five ways — PPPoE, PPPoA, RFC1483 routed, IPoA, RFC1483 Bridge— for the device to have a public IP address and then to access Internet. You have to check with your ISP about which way is adopted.

VPI/VCI: Consult the telephone company to get the Virtual Path Identifier (VPI) and Virtual Channel Identifier (VCI) numbers. The valid range for the VPI is 0 to 255 and for the VCI is 32 to 65535. The default value VPI is 0 and VCI is 32.

For BT (VPI=0, VCI=38) and for KC (VPI=1, VCI=50).

NAT: The NAT feature allows multiple-user Internet access for the cost of a single IP account. If you need to have a public server or a public network, NAT has to be disabled.

Encapsulation Method: Be sure to use the encapsulation method (LLC/SNAP or VC MUX) required by your ISP. Gather the information as illustrated in the following table and keep it for reference.

PPPoE	VPI and VCI VC-based / LLC-based multiplexing Username and Password Service Name
PPPoA	VPI and VCI VC-based / LLC-based multiplexing Username and Password



RFC1483 Bridged	VPI/VCI VC-based / LLC-based multiplexing
RFC1483 Routed	VPI/VCI VC-based / LLC-based multiplexing IP address Subnet mask Default Gateway (IP address) IP address (DNS)
IPoA	VPI/VCI IP address Subnet mask Default Gateway (IP address) IP address (DNS)

1.1 Package contents

Atlantis Land I-Fly Wireless Router ADSL, CD-ROM with manual, Quick Start Guide, cable RJ-11 ADSL, cable CAT-5 LAN, RS232-PS2 cable, Power Adapter AC-DC (12V, 1A).



ENGLISH

1.2 The Front Panel LEDs



LED		Meaning
1	Power	Lit when power ON
2	Sys	Lit when system is ready
3-6	Lan	Lit when connected to Ethernet device Green for 100Mbps; Orange for 10Mbps Blinking when data transmit/received
7	WLan	Lit green when the wireless connection is established. Flashes when sending/receiving data.
10	Mail	Blinking when there is email in the email account
11	PPP	Lit when there is a PPPoA/PPPoE connection
13	ADSL	Lit when successfully connected to an ADSL DSLAM



ENGLISH

1.3 The Rear Ports



Port		Meaning
1	Line (RJ11)	Connect the supplied RJ-11 cable to this port when connecting to the ADSL/telephone network.
2	PS2	Connect a RS-232 cable to this port when connecting to a PC's RS-232 port (9-pin serial port).
3	LAN (4 * RJ-45)	Connect an UTP Ethernet cable to one of the four LAN ports when connecting to a PC or an office/home network of 10Mbps or 100Mbps.
4	Reset	After the device has turned on, press it to reset the device or restore to factory default settings. The operation is as below: 0-3 seconds: reset the device 3-6 seconds: no action 6 seconds or above: restore to factory default settings (this is used when you can not login to the router, e.g. forgot the password)
5	POWER (jack)	Connect the supplied power adapter to this jack.



6	POWER Switch	A Power ON/OFF switch
---	---------------------	-----------------------

1.4 Cabling

First you must connect the product to the ADSL line through the RJ11 cable you have in equipment (in the port LINE), then connect to the RJ45 ports the PCs of your Lan or others Switch. You can get to the Router through the different client wireless compatible with the IEEE802.11b & IEEE802.11g standard. In the end connect the feeder to the Router Wireless and then to the socket. Once you've checked all the connections and you've turned on the I-Fly Wireless Router ADSL the product will carry on immediately a diagnosis (20 seconds). Finished this the Led POWER, SYS and WLAN (eventually even the Led LAN, if connected to PCs) will be fixed green . The Led ADSL, if suitably connected, at first will be flashing , during the ranging process and then it will remain fixed, once it got ranged (necessary condition for using the Internet).

1.5 Default Settings

I-Fly Wireless ADSL Router can be configured with your Web browser. The web browser is included as a standard application in following operation systems, UNIX, Linux, Mac OS, Windows 95/98/NT/2000/Me, etc. The product provides a very easy and user-friendly interface for configuration.

Before Configuration

This section describes the configuration required by LAN-attached PCs that communicate with the I-Fly Wireless ADSL Router , either to configure the device, or for network access. These PCs must have an Ethernet interface installed properly, be connected to the I-Fly Wireless Router ADSL either directly or through an external repeater hub, and have TCP/IP installed and configured to obtain an IP address through a DHCP server or a



ENGLISH

fixed IP address that must be in the same subnet of the I-Fly Wireless ADSL Router. The default IP address of the I-Fly Wireless ADSL Router is **192.168.1.254** and subnet mask is 255.255.255.0. The best and easy way is to configure the PC to get an IP address from the I-Fly Wireless ADSL Router.

Please follow the steps below for PC's network environment installation. First of all, please check your PC's network components. The TCP/IP protocol stack and Ethernet network adapter must be installed. If not, please refer to MS Windows relative manuals.

Before you configure this I-Fly Wireless ADSL Router, you need to know the following default settings:

- Password:**admin**
- Userneme:**atlantis**
- IP address (**192.168.1.254**), Subnet Mask (**255.255.255.0**)
- DHCP Server enable
- SSSID= **wlan-ap**, Channel=6, WEP=**disable**

1.6 IE Configuration

Now open IE, go to **Instruments** menu, select the **Connections** tab and select one of the following options:

- Never use remote connection
- Use remote connection if another network connection isn't available

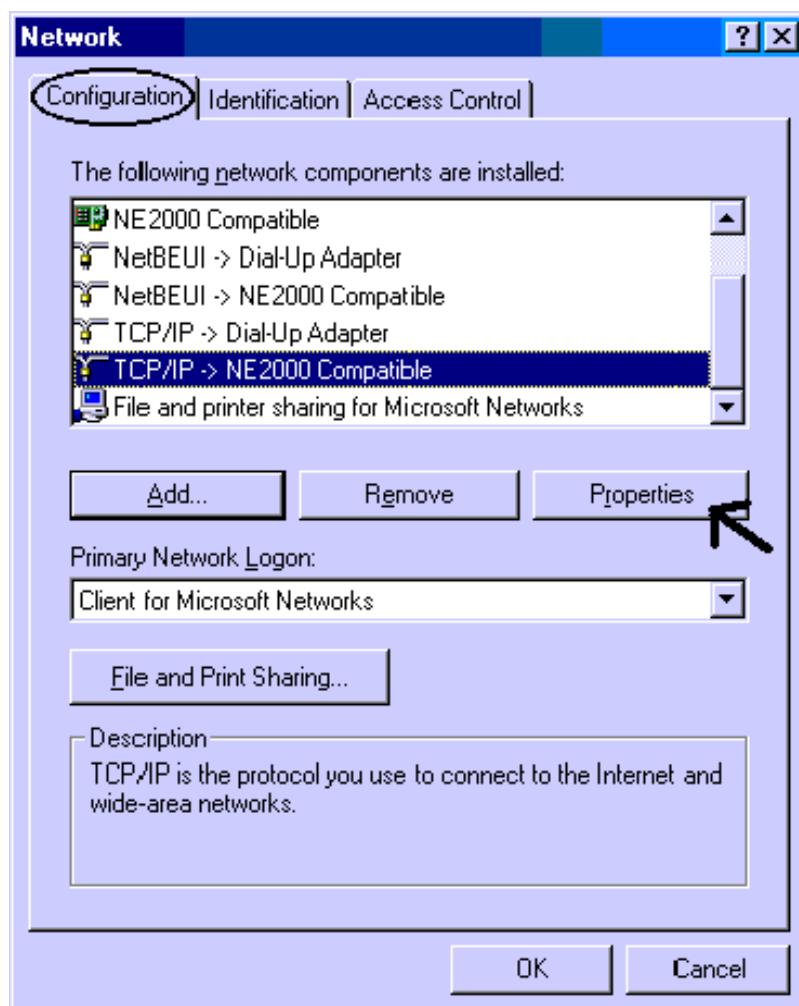


ENGLISH

1.7 TCP/IP Configuration

Configuring PC (Windows 95/98/ME)

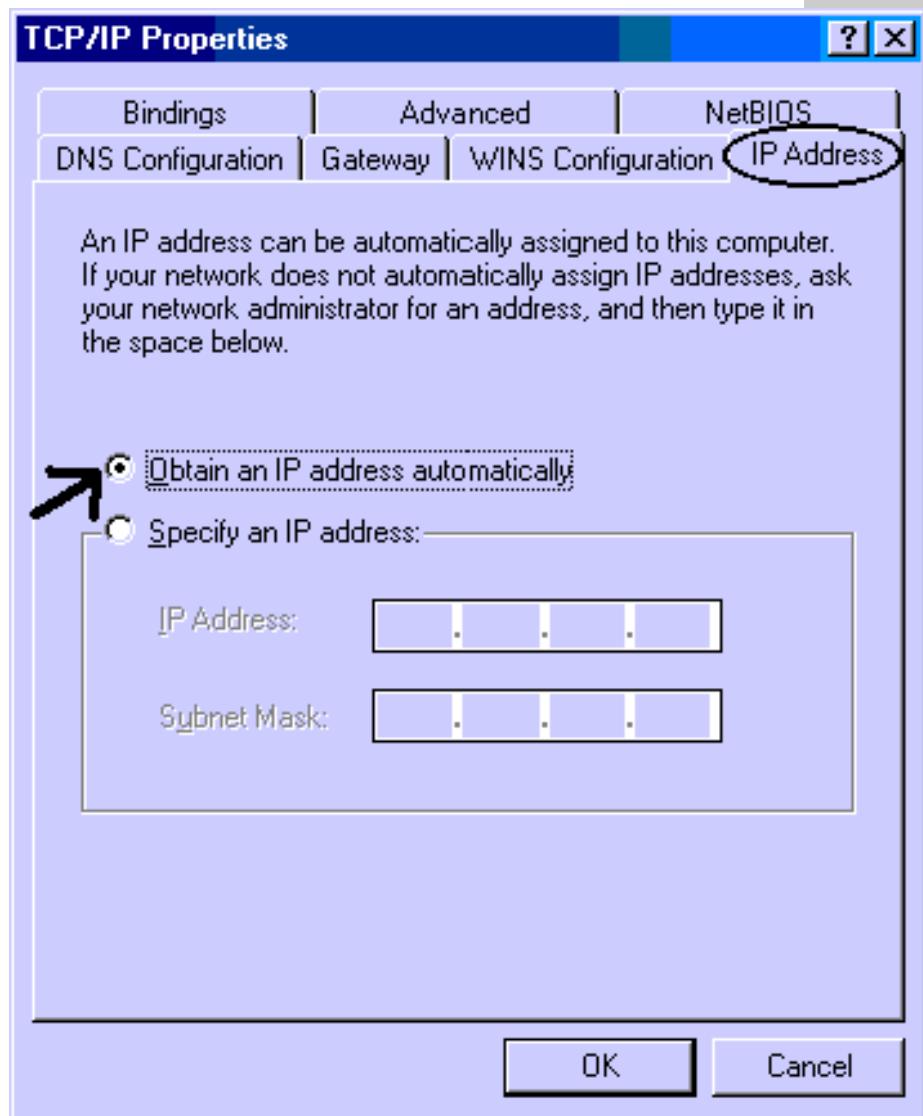
1. Go to **Start / Settings / Control Panel**. In the Control Panel, double-click on **Network** and choose the **Configuration** tab.
2. Select **TCP / IP -> NE2000 Compatible**, or the name of any Network Interface Card (NIC) in your PC.
3. Click **Properties**.



4. Select the **IP Address** tab. In this page, click the **Obtain an IP address automatically** radio button.



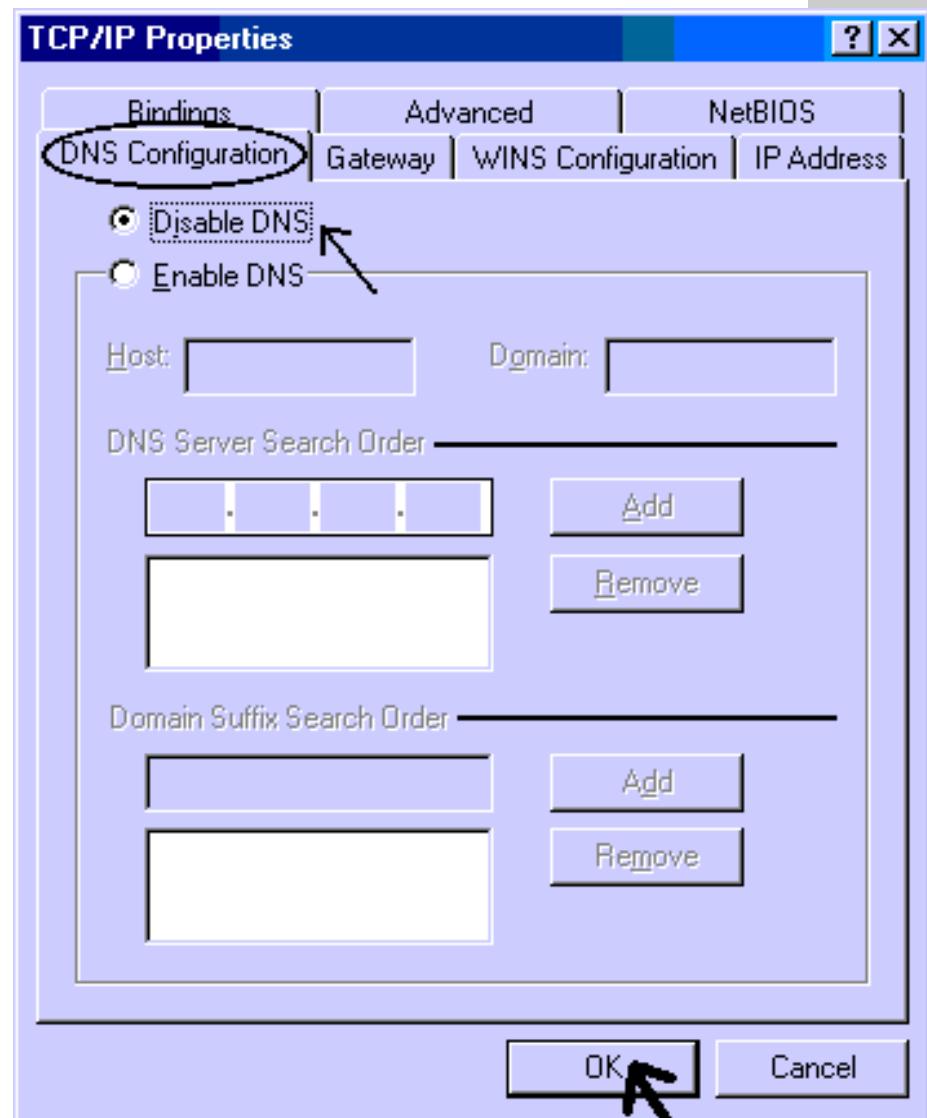
ENGLISH



5. Then select the **DNS Configuration** tab.
6. Select the **Disable DNS** radio button and click “OK” to finish the configuration.



ENGLISH

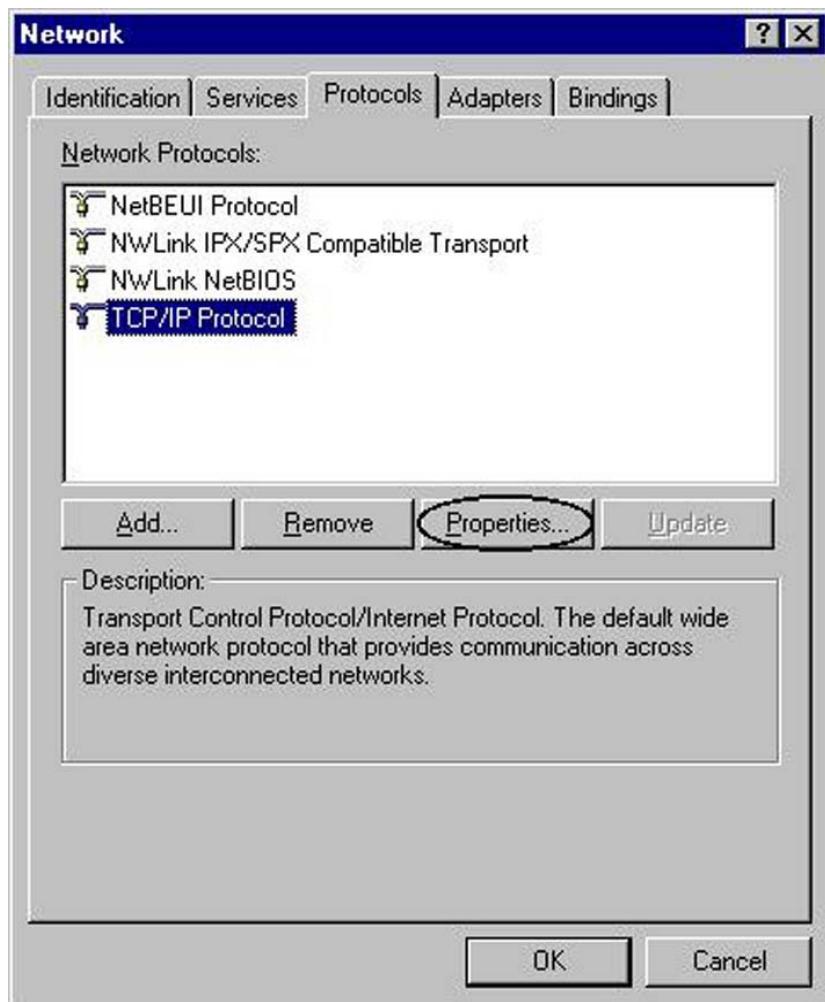




ENGLISH

Configuring PC (Windows NT4.0)

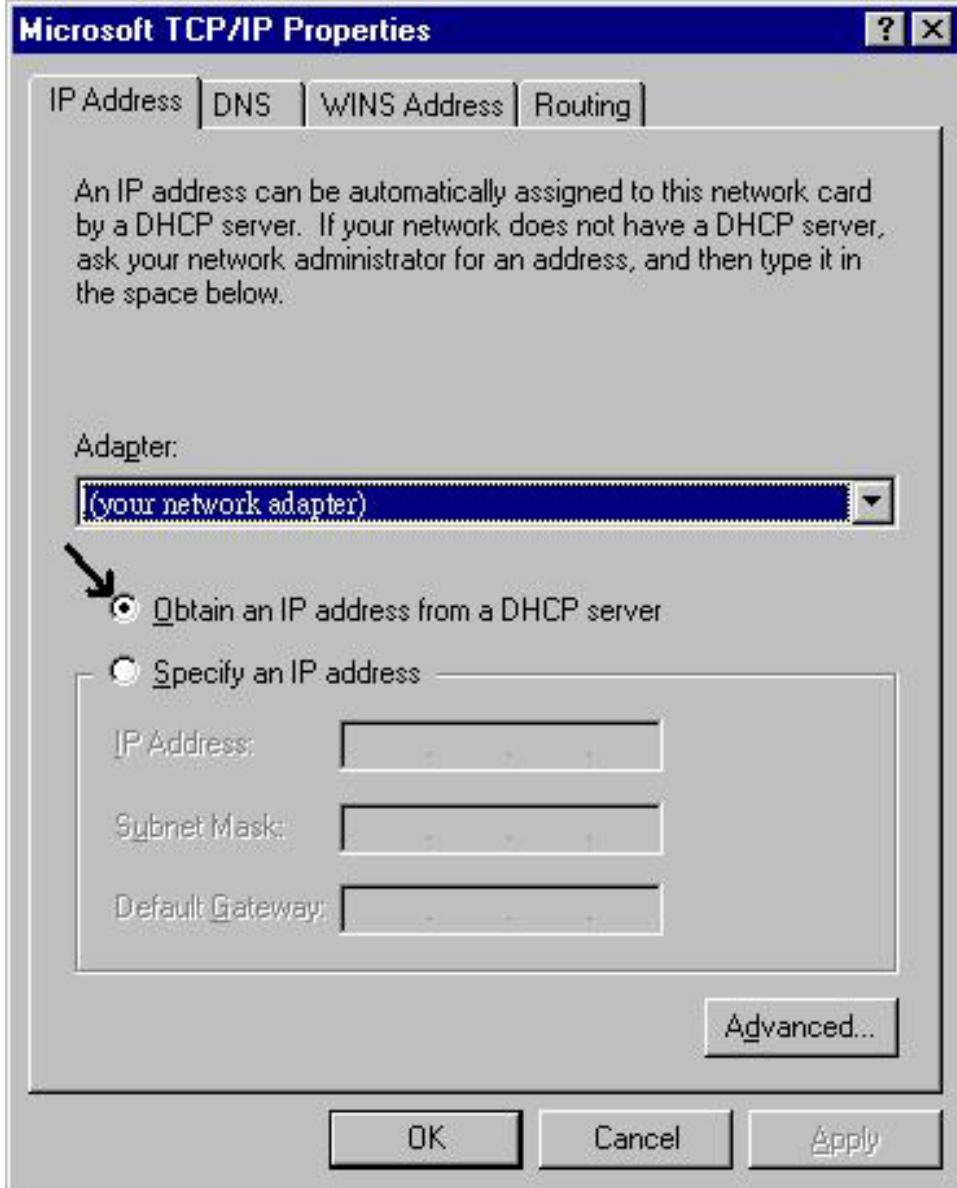
1. Go to **Start / Settings / Control Panel**. In the Control Panel, double-click on **Network** and choose the **Protocols** tab.
2. Select **TCP/IP Protocol** and click **Properties**.



3. Select the **Obtain an IP address from a DHCP server** radio button and click **OK**.



ENGLISH





ENGLISH

Configuring PC (Windows 2000)

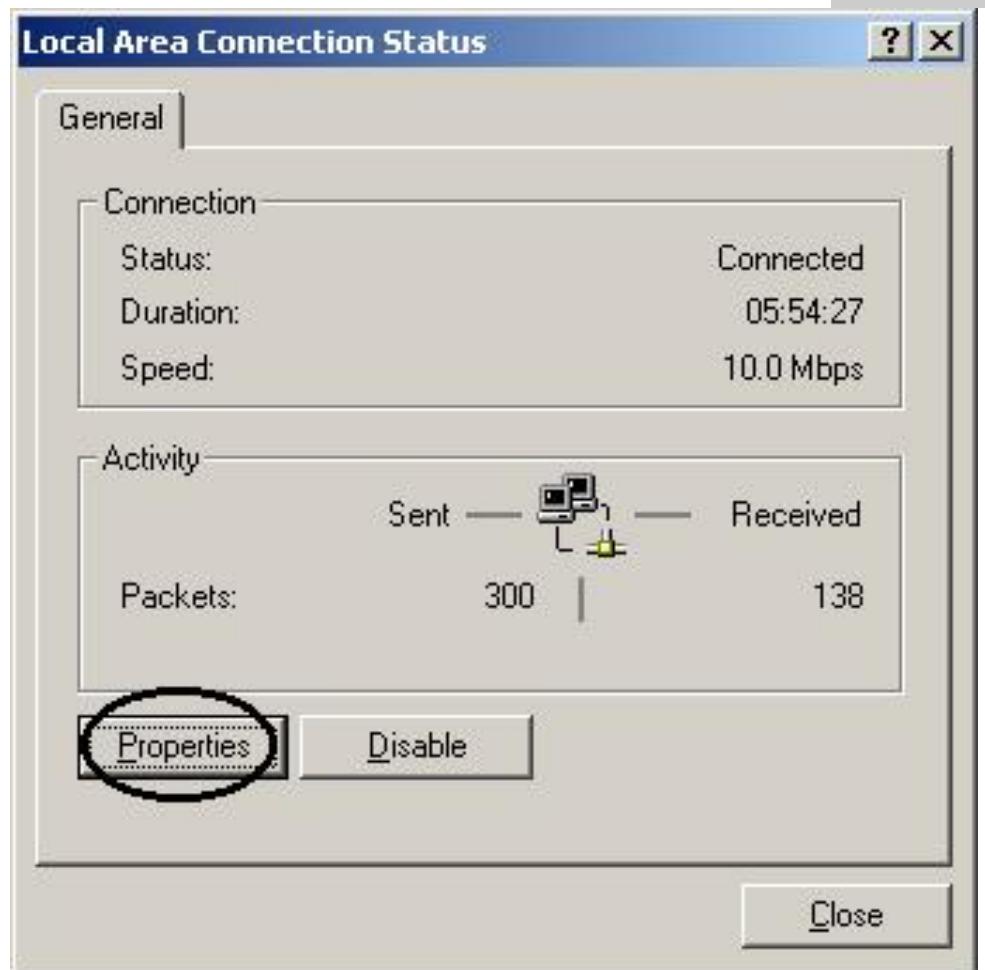
1. Go to **Start / Settings / Control Panel**. In the Control Panel, double-click on **Network and Dial-up Connections**.
2. Double-click **LAN Area Connection**.



3. In the **LAN Area Connection Status** window, click **Properties**.



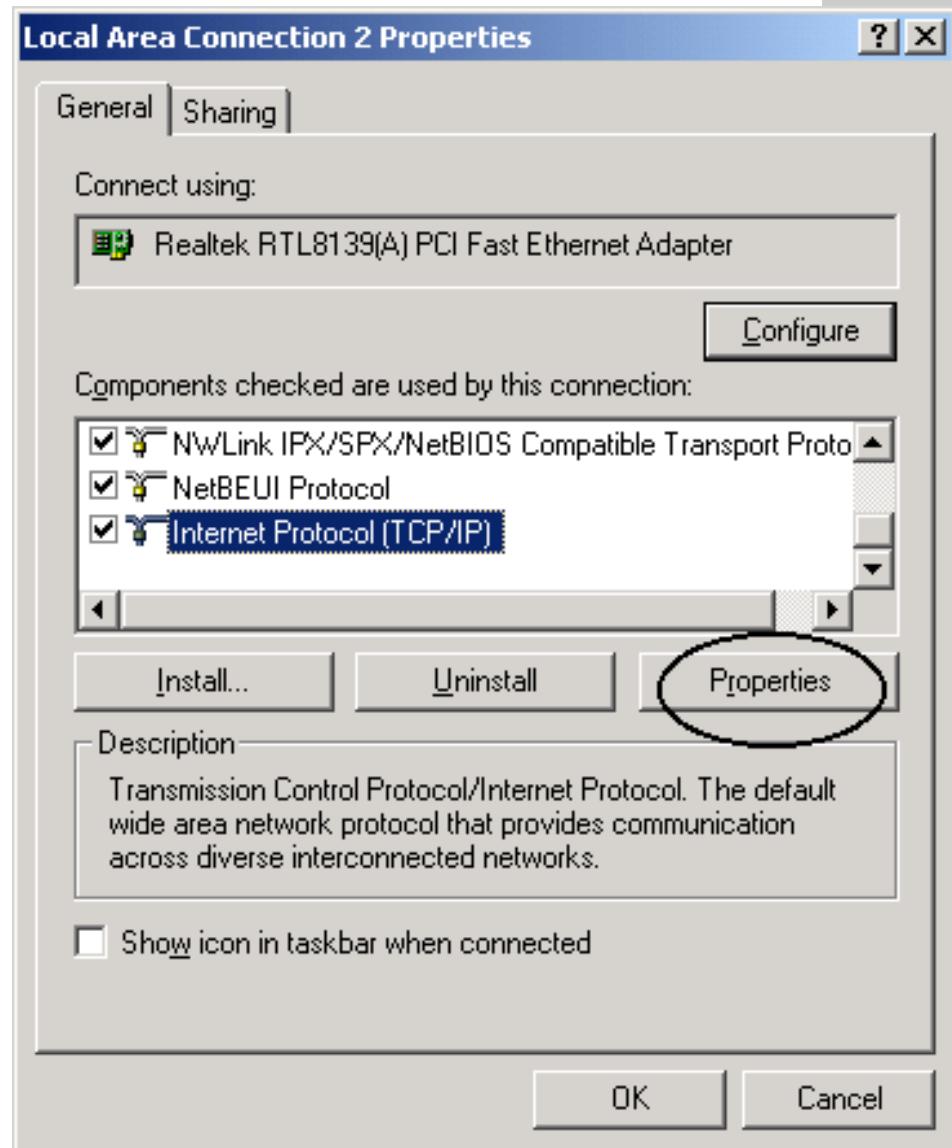
ENGLISH



4. Select **Internet Protocol (TCP/IP)** and click **Properties**.



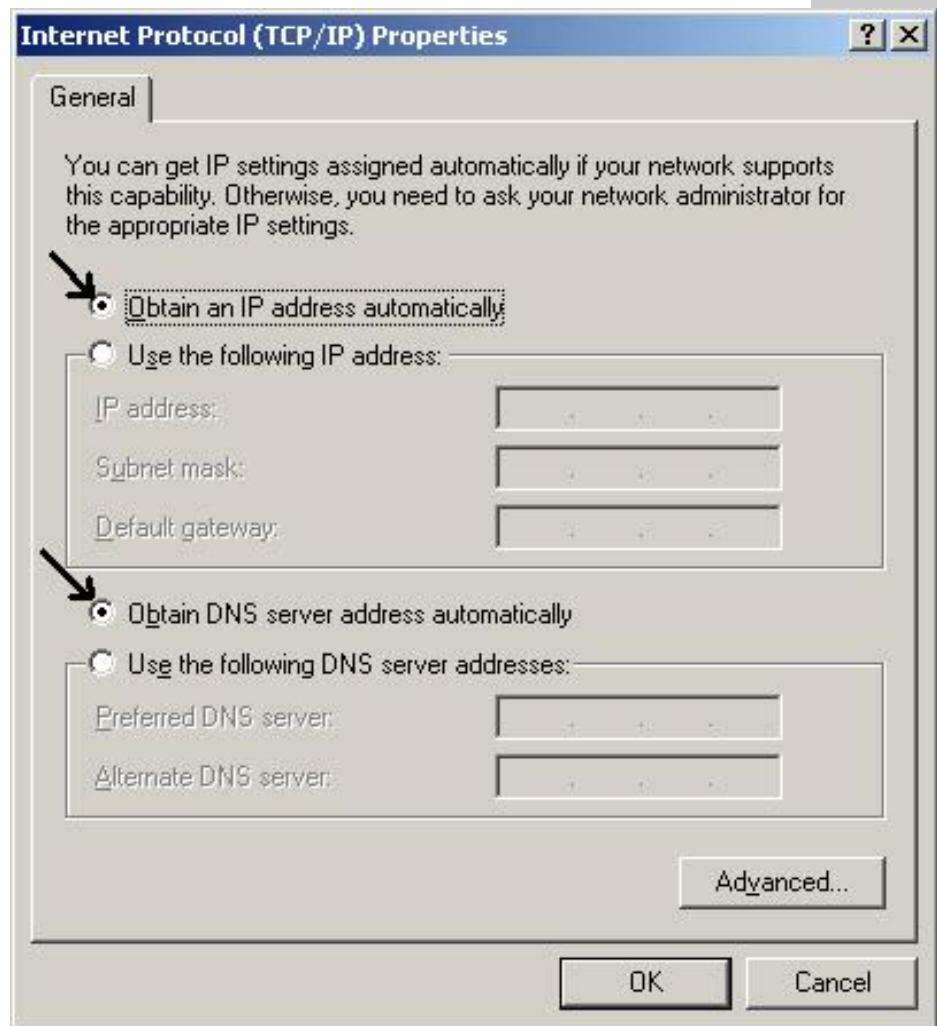
ENGLISH



5. Select the **Obtain an IP address automatically** and the **Obtain DNS server address automatically** radio buttons.



ENGLISH



6. Click **OK** to finish the configuration.



ENGLISH

Configuring PC (WindowsXP)

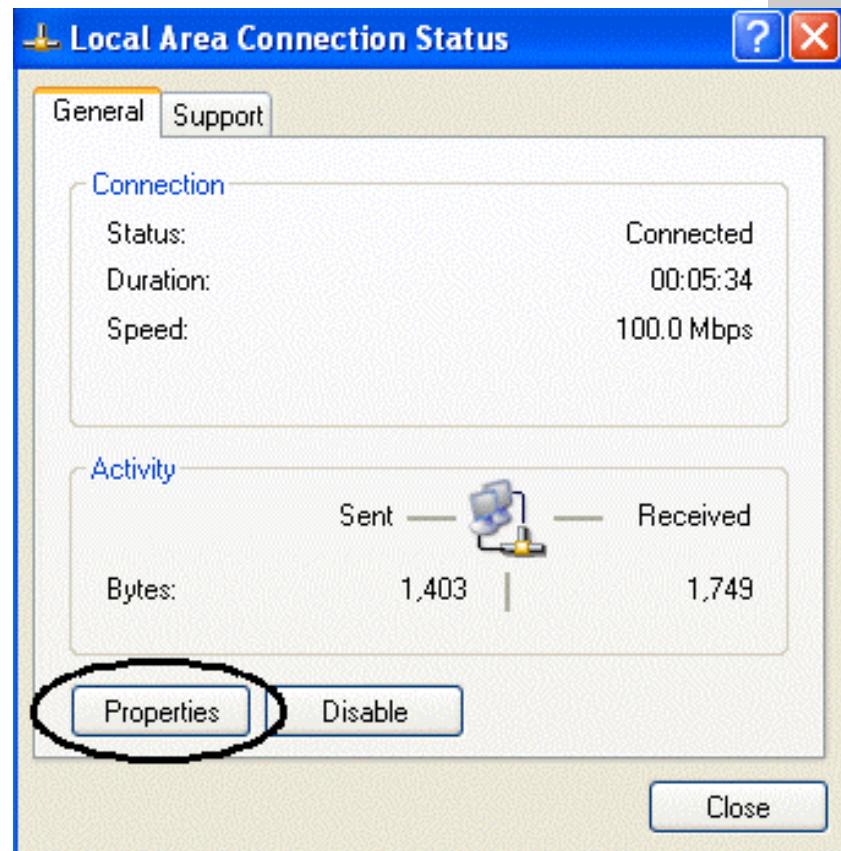
1. Go to **Start / Control Panel** (in **Classic View**). In the Control Panel, double-click on **Network Connections**.
2. Double-click **Local Area Connection**.



3. In the **LAN Area Connection Status** window, click **Properties**.



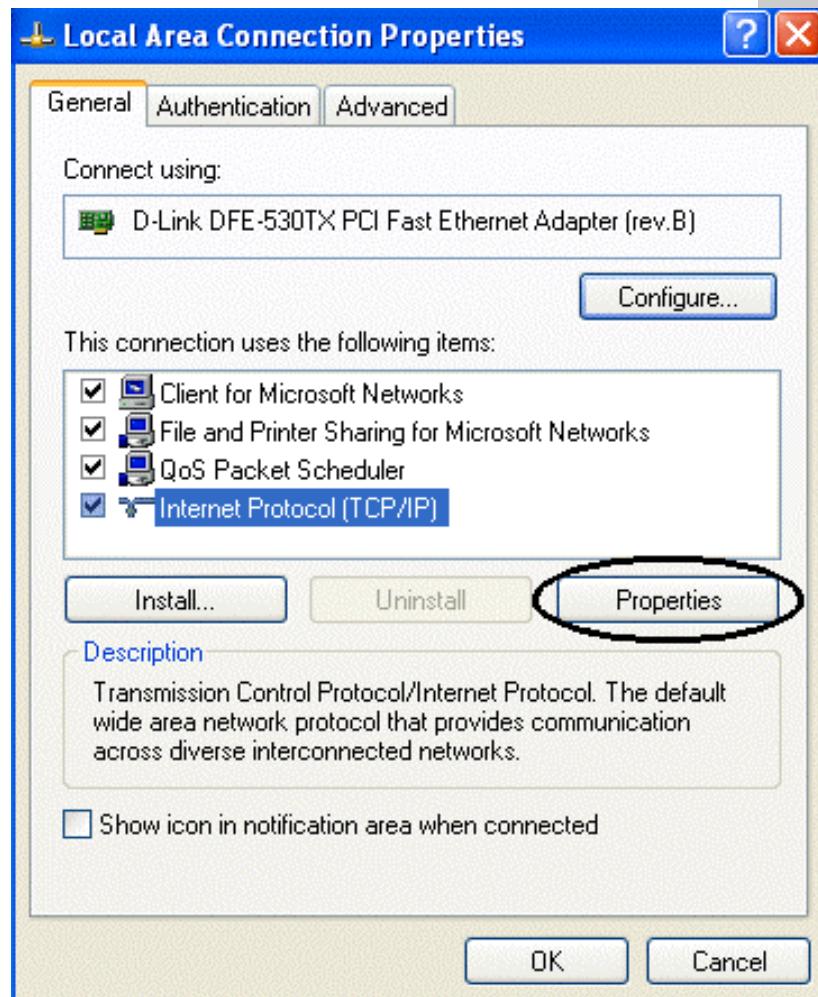
ENGLISH



4. Select **Internet Protocol (TCP/IP)** and click **Properties**.



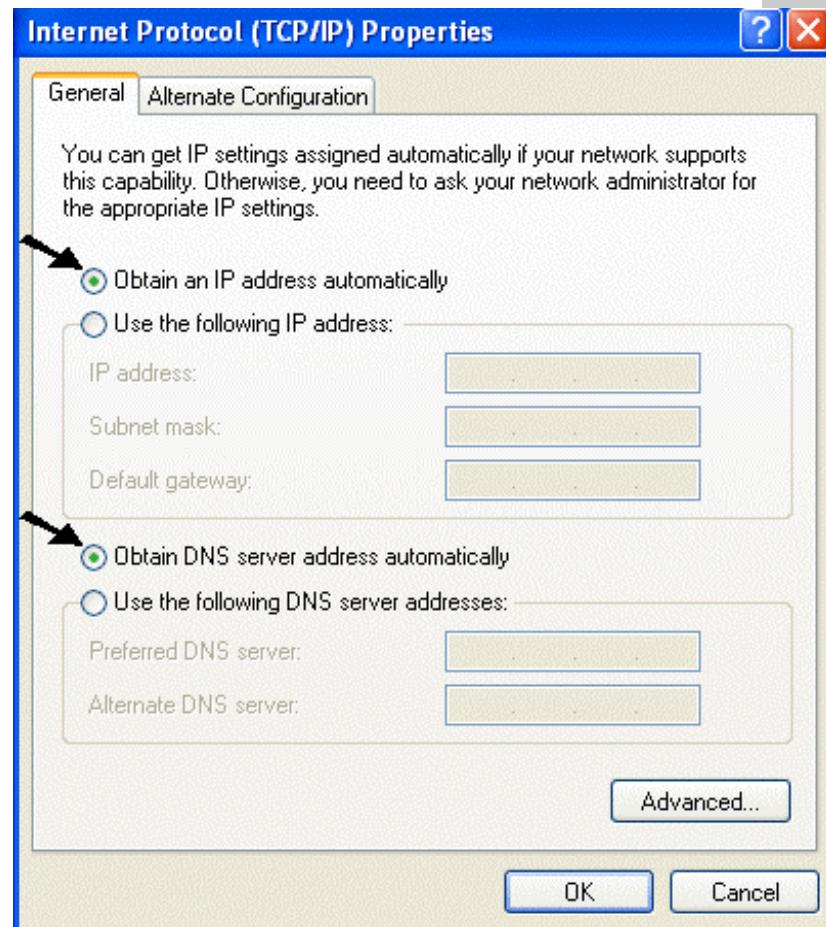
ENGLISH



5. Select the **Obtain an IP address automatically** and the **Obtain DNS server address automatically** radio buttons.



ENGLISH



6. Click **OK** to finish the configuration



ENGLISH

1.8 Browser configuration

Open the web browser, enter the local port IP address of this I-Fly Wireless Router ADSL, which default at **192.168.1.254**, and click “**Go**” to get the login page.



The default username is **admin**, password **atlantis** and click “**OK**” to continue.



At the configuration homepage, the left navigation pane where bookmarks are provided links you directly to the desired setup page, including: **Status**, **Quick Start**, **Configuration**, **Save config to FLASH** and **Language**.



ENGLISH

ATLANTIS
LAND

I-Fly Wireless Router ADSL

Status

Quick Start

Configuration

Save Config to FLASH

Language

Status				
Device Information				
Model Name	ADSL Modem/Router			
Host Name	home.gateway			
System Up-Time	00:01:53s			
Current Time	Thu, 01 Jan 1970 - 02:01:38			
Hardware Version	He500/He400 ADSL-A/WG v1.00			
Software Version	4.54c			
MAC Address	00:04:ED:11:23:1E			
Home URL	Atlantis Land S.p.A.			
LAN				
IP Address	192.168.1.254			
SubNetmask	255.255.255.0			
DHCP Server	Enabled			
WAN				
Primary DNS	None			
Port Status				
Port	Ethernet	ADSL	Wireless	
Connected				
Statistics		Rx : 0/0		
Ethernet				

Click on the desired item to expand the page with all settings in the main navigation pane.

Following next steps you can make operating I-Fly Wireless Router ADSL in short time using PCs in DHCP mode. Refer to manual on Installation CD if you need personalized configuration. Selecting **Configuration-WAN** section and **ISP** subsection, on the right of the screen will appear the frame where you can configure your ISP settings.

ISP

Please select the type of service you wish to create

ATM	<input checked="" type="radio"/> RFC 1483 Routed	<input type="radio"/> RFC 1483 Bridged
	<input type="radio"/> PPPoA Routed	<input type="radio"/> IPoA Routed
	<input type="radio"/> PPPoE Routed	

Select protocol provided by your IPS or click on **Quick Start** to perform an automatic protocol selection.



ENGLISH

Quick Start

Clicking on **Quick Start**, will appear the automatic procedure in order to select type of connection.

Quick Start		
Connection		
Encapsulation	PPPoA	<input type="button" value="Auto Scan"/>
VPI	8	
VCI	35	
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable	
Optional Settings		
IP Address	<input type="text"/>	(0.0.0.0' means 'Obtain an IP address automatically')
SubNetmask	<input type="text"/>	
Default Gateway	<input type="text"/>	
DNS		
Primary DNS	<input type="text"/>	
Secondary DNS	<input type="text"/>	
PPP		
Username	<input type="text"/>	
Password	<input type="text"/>	
<input type="button" value="Apply"/>	<input type="button" value="Cancel"/>	

Click on **AUTO SCAN** (and then on **Start**) in order to obtain the information on the type of protocol and the values of VCI/VPI (if a connection exists already, cancels it going in **Configuration-WAN-ISP** and pressing **delete**). In case you know already these values you will be able to proceed immediately inserting them, passing to the opportune section. After to have pressed key **AUTO SCAN** you obtain the characteristic parameters of your line ADSL.



ENGLISH

Quick Start



Select now (in case of multiple choice) the configuration and then press on **Apply**. Now you need only to insert the remaining parameters (Username and Password in the case of PPPoA/PPPoE or IP/Subnet/Default address Gateway in the RFC1483/1577 case). Finished the configuration press on **Save Config to FLASH** (and then on **Save**) to save settings.

PPPoE routed/PPPoA routed

PPPoA/PPPoE is known as a dial-up DSL or cable service. It is designed to integrate the broadband services into the current widely deployed, easy-to-use, and low-cost dial-up-access networking infrastructure. Therefore, users can get greater access speed without changing the operation concept, sharing the same ISP account and paying for one access account.



ENGLISH

WAN Connection**PPPoE Routed**

Description	PPPoE Routed
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Username	
Password	
Service Name	
IP Address	(0.0.0.0' means 'Obtain an IP address automatically')
Authentication Protocol	Chap(Auto)
Connection	Always On
Idle Timeout	0 minutes
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1492

Apply

These are configuration parameters:

- **VPI:**0 or 1 (Consult the ISP)
- **VCI:**38 or 50 (Consult the ISP)
- **ATM Class:** UBR
- **NAT:** The NAT feature allows multiple users to access Internet through a single IP account, sharing the single IP address from ISP. If users in the LAN site have public IP addresses and can access Internet directly, the NAT function can be disabled.
- **Username:** Enter the username provided by your ISP(case sensitive).
- **Password:** Enter the password provided by your ISP (case sensitive).
- **Service Name (only for PPPoE):** This item is for identification purpose. If it is required, your ISP will provide you the information.



- **IP address:** leave the field untouched.
- **Authentication Protocol:** Default value is “AUTO”. The Other options are “CHAP” and “PAP”, in case of doubt leave default value.
- **PPPoA/PPPoE Connection:** Select **Always On** if you want to establish a PPPoA/PPPoE session when starting up. It will also automatically re-establish the PPPoA/PPPoE session when disconnected by ISP (or for technical reason). Select **Connect on Demand** if you want to establish a PPPoA/PPPoE session only when there is a packet requesting for going out to the Internet.
- **User Idle-Timeout (in minutes):** Auto-disconnect the I-FLY WIRELESS LAN ADSL ROUTER when there is no activity on the line for a predetermined period of time. Value 0 disable the function.

Press **Apply** to set as active the new configuration , then press on **Save Config to FLASH** (and then on Save) to save the configuration.



ENGLISH

RFC1483 routed / IpoA routed

WAN Connection	
RFC 1483 Routed	
Description	RFC 1483 routed mode
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Encapsulation Method	LLC Routed
IP Assignment	<input checked="" type="radio"/> Obtain an IP address automatically via DHCP client
	<input type="radio"/> Use the following IP address
	IP Address
Netmask	
Gateway	
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1500

These are configuration parameters:

- **VPI:** 0 or 1 (Consult the ISP)
- **VCI:** 38 or 50 (Consult the ISP)
- **ATM Class:** UBR
- **NAT:** The NAT feature allows multiple users to access Internet through a single IP account, sharing the single IP address from ISP. If users in the LAN site have public IP addresses and can access Internet directly, the NAT function can be disabled.
- **Encapsulation Method(only for RFC1483 routed):** Choose here the method of incapsulazione used from yours provider. You can select: LLC Bridged, VCMux Bridged, VCMux Routed, LLC Routed, LLC MER.



ENGLISH

- Now select Use the following IP address and insert the following values:
 - **IP Address:** Insert your Public IP
 - **Netmask:** Insert Netmask provided by ISP
 - **Gateway:** Insert router Default Gateway

If these data will be supplied automatically from ISP server select **Obtain an IP address automatically via DHCP client.**

Press **Apply** to set as active the new configuration , then press on **Save Config to FLASH** (and then on Save) to save the configuration.

Now you can go to **Configuration-Firewall-General Settings** section. Here, clicking on **Enable** button and selecting protection level (for **All blocked/User-defined** refer to manual on attached cd-rom) you Internet navigation will be more secure.

General Settings	
Firewall Security	
Security	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Policy	<input type="radio"/> All blocked/User-defined <input type="radio"/> High security level <input checked="" type="radio"/> Medium security level <input type="radio"/> Low security level
(!) If some applications cannot work after enabling Firewall, please check the Packet Filter especially Port Filter rules. For example, adding (TCP:443,outbound allowed) will let HTTPS data go through Firewall.)	
Block WAN Request	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Apply	

Press **Apply** to set as active the new configuration , then press on **Save Config to FLASH** (and then on Save) to save the configuration.



ENGLISH

To this point approaching the section **Status** you will be able to check if connection is up, now you can begin navigation. For every other problem refer to manual on attached cd-rom).



Ce guide d'installation rapide vous permet d'installer et de configurer l'I-Fly Wireless Router ADSL suivant des paramètres standards. Pour plus de précisions, tant sur les méthodes de configuration que sur le paramétrage avancé, reportez-vous au manuel sous format électronique (PDF) disponible sur le CD Rom fourni.

Avant d'installer votre I-Fly Wireless Router ADSL, vous devez savoir de quel type d'accès vous disposez et vous munir d'informations précises concernant votre compte internet. Si votre fournisseur d'accès Internet (FAI) demande un **Login** et un **Mot de Passe** (c'est parce que vous avez un compte PPPoE ou PPPoA, par exemple), utilisez le protocole **PPPoA(RFC2364)** ou **PPPoE(RFC2516)**. Si vous avez un adresse IP fixe utilisez le protocole **RFC 1483 Routed** ou **RFC1577**. Le FAI, dans ce cas, doit vous fournir aussi: Une Adresse IP Internet, Masque de sous-réseau, Adresse IP du Default Gateway et Adresses IP du serveur DNS. Le tableau suivant récapitule les informations dont vous aurez besoin en fonction du protocole:

PPPoE	VPI et VCI VC-based ou LLC-based multiplexing Nom utilisateur (Username) et Mot de passe (Password) Nom du Service (Service Name)
PPPoA	VPI et VCI VC-based ou LLC-based multiplexing Nom utilisateur (Username) et Mot de passe (Password)



RFC1483 Bridged	VPI/VCI VC-based ou LLC-based multiplexing
RFC1483 Routed	VPI/VCI VC-based ou LLC-based multiplexing Adresse IP Masque de sous-réseau Adresse IP du Default Gateway Adresses IP des serveurs DNS
IPoA	VPI/VCI VC-based ou LLC-based multiplexing Adresse IP Masque de sous-réseau Adresse IP du Default Gateway Adresses IP des serveur DNS

1.1 Contenu de la boîte

Avant l'installation, assurez-vous de disposer des éléments suivants : I-Fly Wireless Router ADSL , câble réseau (CAT5), câble console RS232-PS2, câble RJ11, adaptateur secteur (12V, 1A), CD-Rom avec manuels et logiciels (firmware), guide à l'installation.



FRANCAIS

1.2 Face avant



LED		Signification
1	Power	Allumé quand l'I-Fly Wireless Router est sous tension
2	Sys	Allumé pour indiquer que le système est actif
3-6	Lan	Allumé quand le LAN (réseau) est connecté Vert= connexion à 100Mbps Orange= connexion à 10Mbps Clignote lors des transferts de données
7	WLan	Clignotant vert pour indiquer transmission des données. Allumé vert fixé il indique le correct fonctionnement de module wireless.
10	Mail	Clignote quand il y a un mail
11	PPP	Allumé fixe quand il y a une connexion PPPoE / PPPoA. Il clignote quand il est en train de opérer une connexion PPP. Éteinte si on utilise un protocole différent, (RFC 1483 ou 1577)
13	ADSL	Si allumé fixe vert il indique une connexion correcte, s'il clignote il est en train de se connecter.



FRANCAIS

1.3 Face arrière



Port		Usage
1	Line(RJ11)	Connectez le câble (fourni) RJ11 au filtre ADSL (optionnel) et enfin à la prise téléphonique
2	PS2	Connectez le câble RS 232 à ce port
3	LAN (4 * RJ-45)	Relier directement avec un câble Ethernet standard ou croisé aux PC ou à un port uplink (Hub/Switch).
4	Reset (remise à zéro)	Dispositif allumé, presser pour effectuer le reset ou le restore. Les opérations sont: 0-3 secondes: reset (remise à zéro) 3-6 secondes: rien 6 secondes ou plus: il effectue un retour aux conditions initiales (utiliser, par exemple, quand vous ne vous rappelez plus du mot de passe)
5	POWER (jack) Prise d'alimentation	Connectez l'alimentation fournie à cette prise



6	POWER Switch (Interrupteur)	Presser pour allumer / éteindre le Router
----------	--	---

1.4 Câblage

Après avoir terminé le câblage, raccordez l'alimentation pour mettre l'I-Fly Wireless Router ADSL sous tension. Assurez-vous que les LEDs sont correctement allumés. Connectez un câble réseau standard ou croisé pour relier le Router à un Hub/Switch ou aux PC. L'interface Wireless intégrée permet aux utilisateurs dotés d'interfaces wireless d'aller sur Internet en utilisant le protocole IEEE802.11b ou IEEE802.11g. Une fois toutes les liaisons effectuées et l'I-Fly Wireless Router ADSL 2 allumé, le produit effectuera un diagnostique (d'une dizaine de secondes). Quand cette étape sera terminée, la Led SYS commencera à clignoter pour devenir enfin Verte et fixe, ce qui signifie que le produit fonctionne correctement. Enfin, la Led ADSL clignotera en vert pour indiquer la phase d'alignement et deviendra fixe par la suite (condition indispensable pour naviguer sur Internet).

1.5 Configuration initiale

Avant de commencer la configuration de l'I-Fly Wireless Router ADSL 2 il est nécessaire de connaître la configuration initiale (paramètres par défaut).

Pour pouvoir utiliser l'I-Fly Wireless Router ADSL 2 en peu de temps, il suffit de garder la configuration par défaut, de mettre les PC en client DHCP et de configurer l'accès Internet (avec les données fournies par le FAI). Pour une configuration plus détaillée faire référence au manuel complet sur le CD-Rom.

La configuration initiale (paramètres par défaut) est:

- User : **admin**

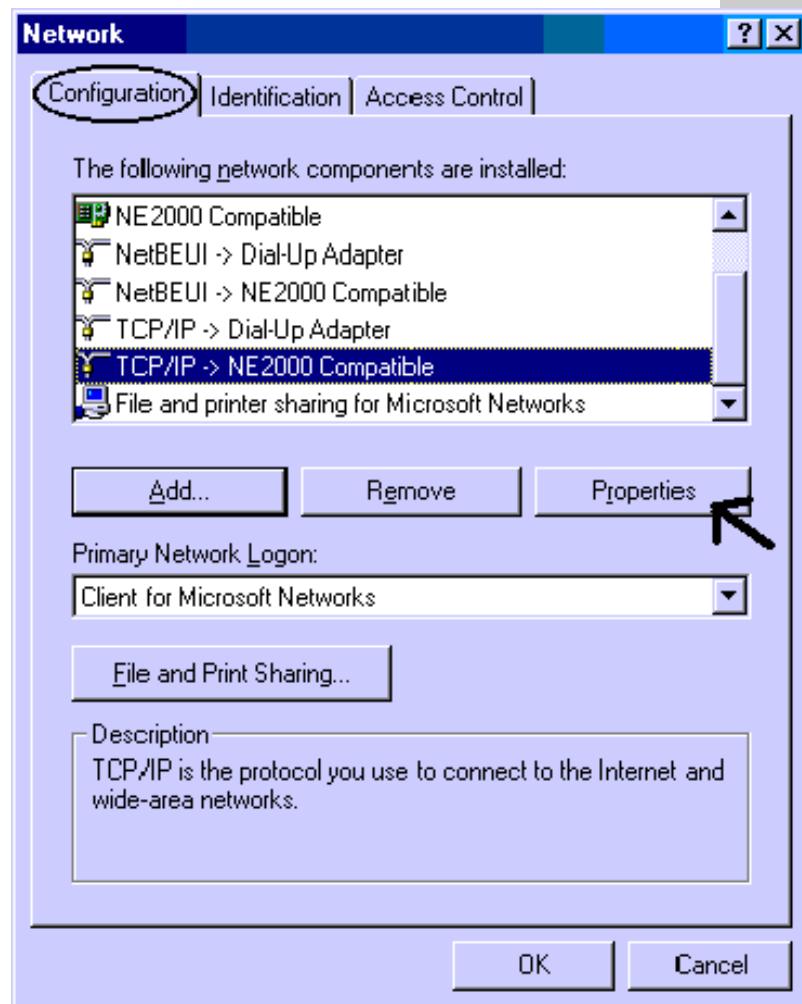


- Password : **atlantis**
- Adresse IP (**192.168.1.254**), Subnet Mask (Masque de sous réseau)=255.255.255.0
- DHCP (Fonction serveur DHCP) Activée
- SSID= **wlan-ap**, Channel=6, WEP=**non activé**

1.6 Configuration du TCP/IP

Configuration sous Windows 95/98/ME

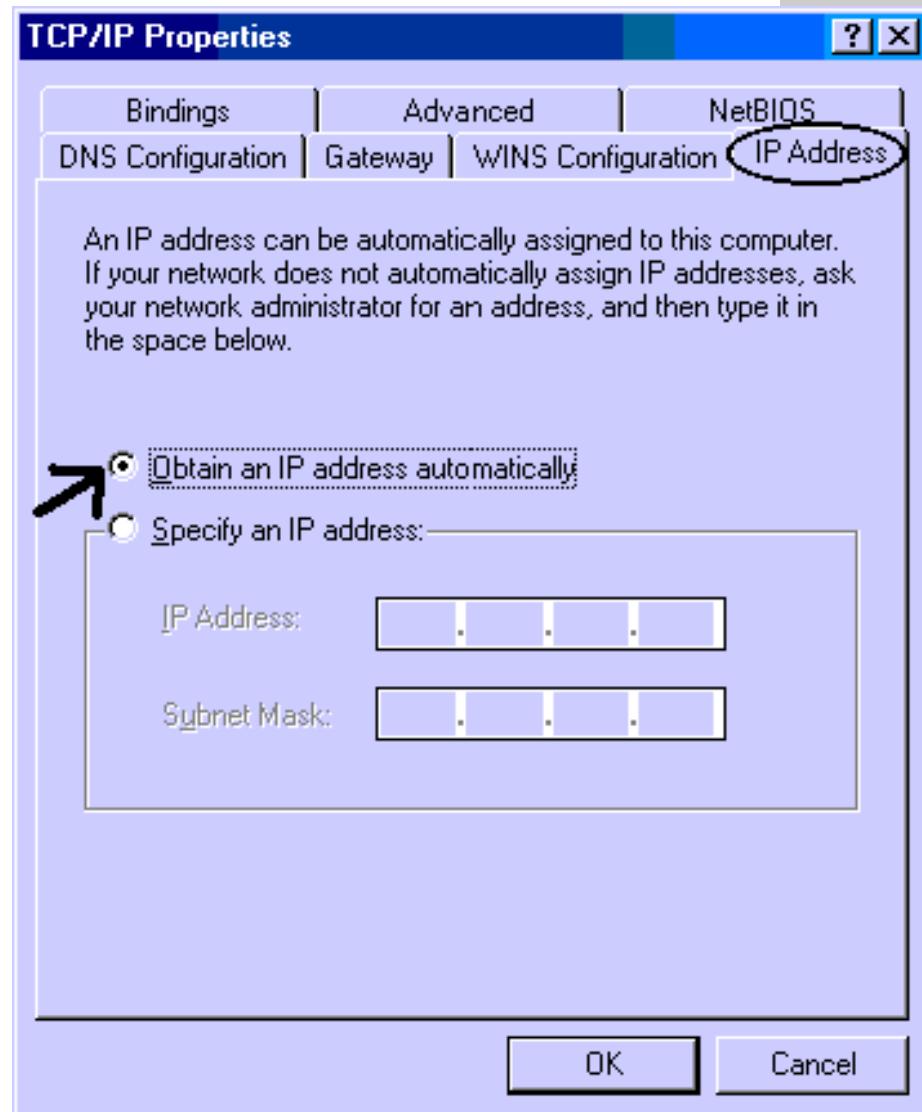
1. Allez dans **Panneau de Configuration**. Double-cliquez sur **Réseau**.et enfin affichez l'onglet **Configuration**.
2. Sélectionnez le protocole **TCP/IP** -> **NIC carte**, ou quelconque carte réseau Ethernet dans le PC.
3. Cliquez sur **Propriétés**



4. Dans l'onglet **Adresse IP** Sélectionnez l'option « **obtenir automatiquement une adresse IP** ».



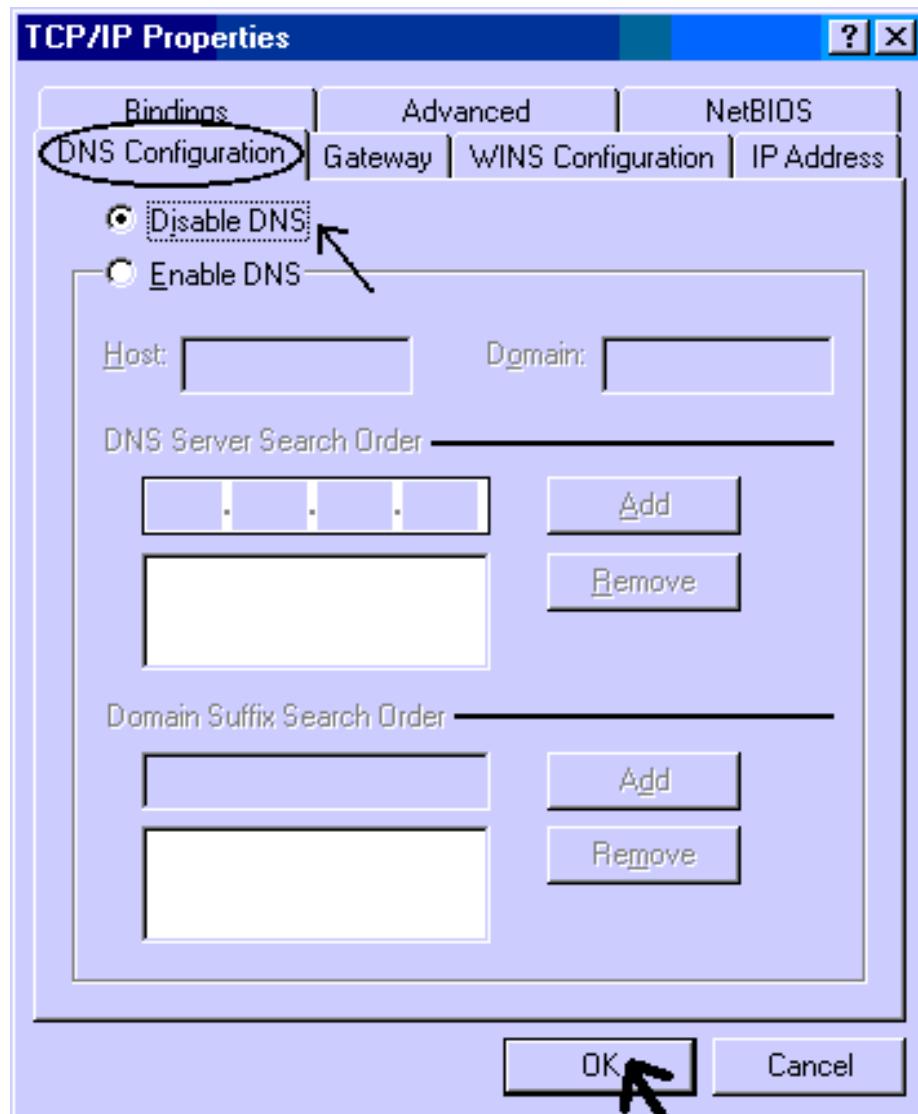
FRANCAIS





FRANCAIS

5. Sélectionnez l'onglet **DNS**.
6. Sélectionnez l'option **Désactiver DNS** et cliquez sur **OK** pour terminer la configuration. **Vous devez redémarrer l'ordinateur pour que les changements prennent effet.**

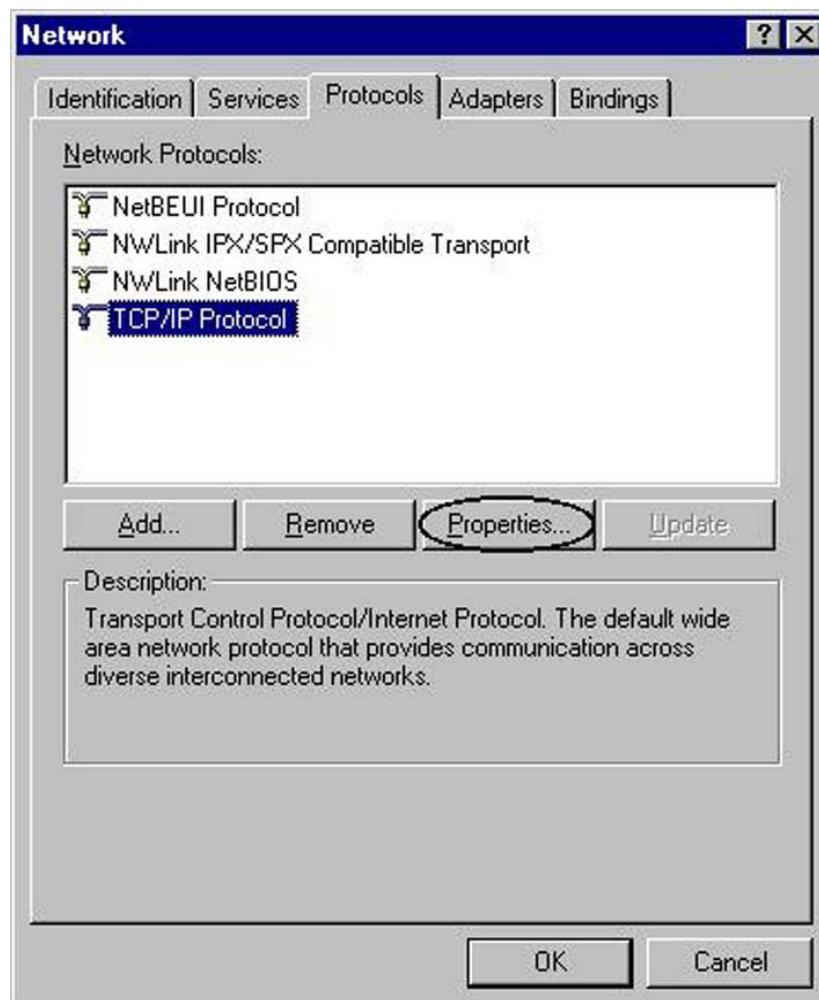




FRANCAIS

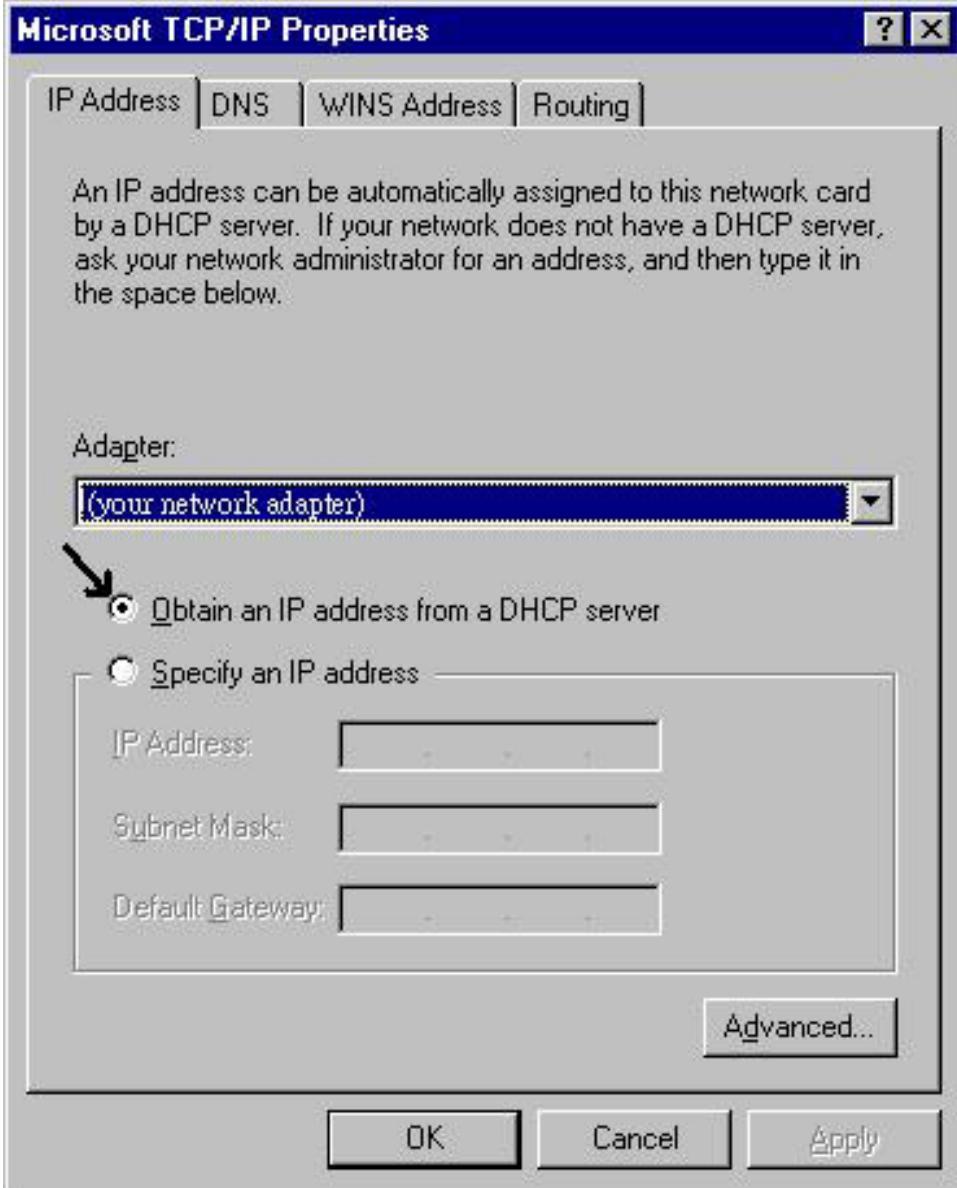
Configuration sous Windows NT4.0

1. Allez au **Panneau de Configuration**. Double-cliquez sur **Réseau** et enfin sélectionnez l'onglet **Protocole**.
2. Sélectionnez **TCP/IP Protocol** et après cliquez sur **Propriétés**.
3. Sélectionnez (votre carte Réseau) l'onglet **Obtenir une adresse IP par un serveur DHCP** et après cliquez sur **OK** pour terminer la configuration.





FRANCAIS





FRANCAIS

Configuration sous Windows 2000

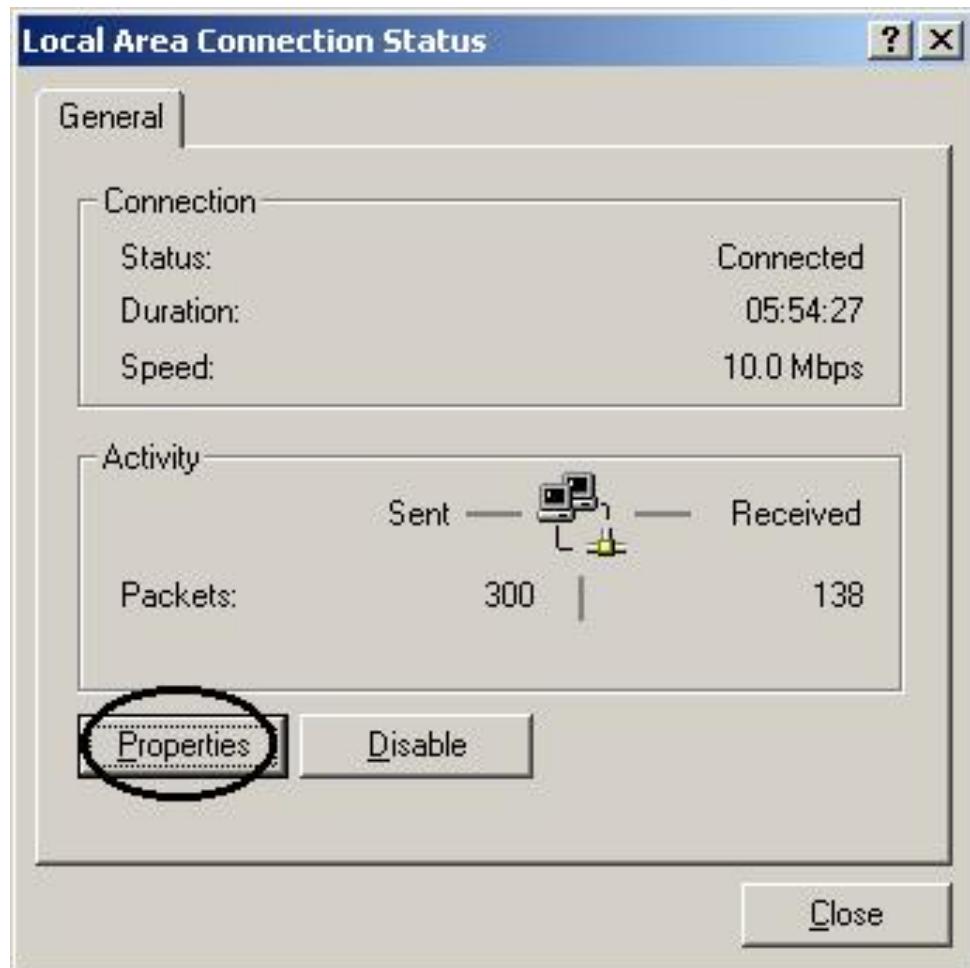
1. Allez au **Panneau de Configuration**. Double-cliquez sur **Connexions Réseau et accès à distance..**
2. Double-cliquez sur **connexion au réseau local.**





FRANCAIS

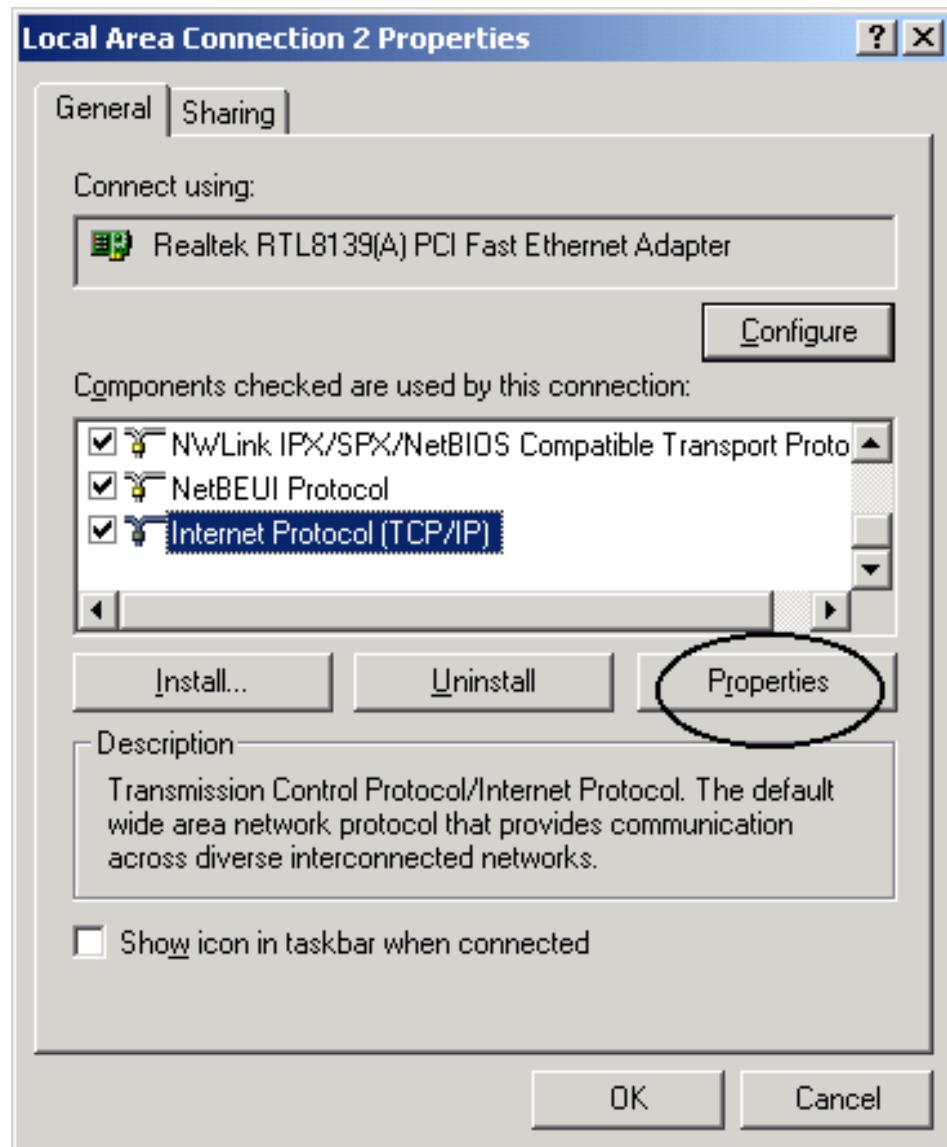
3. Dans Connexion au réseau local cliquez sur Propriétés.





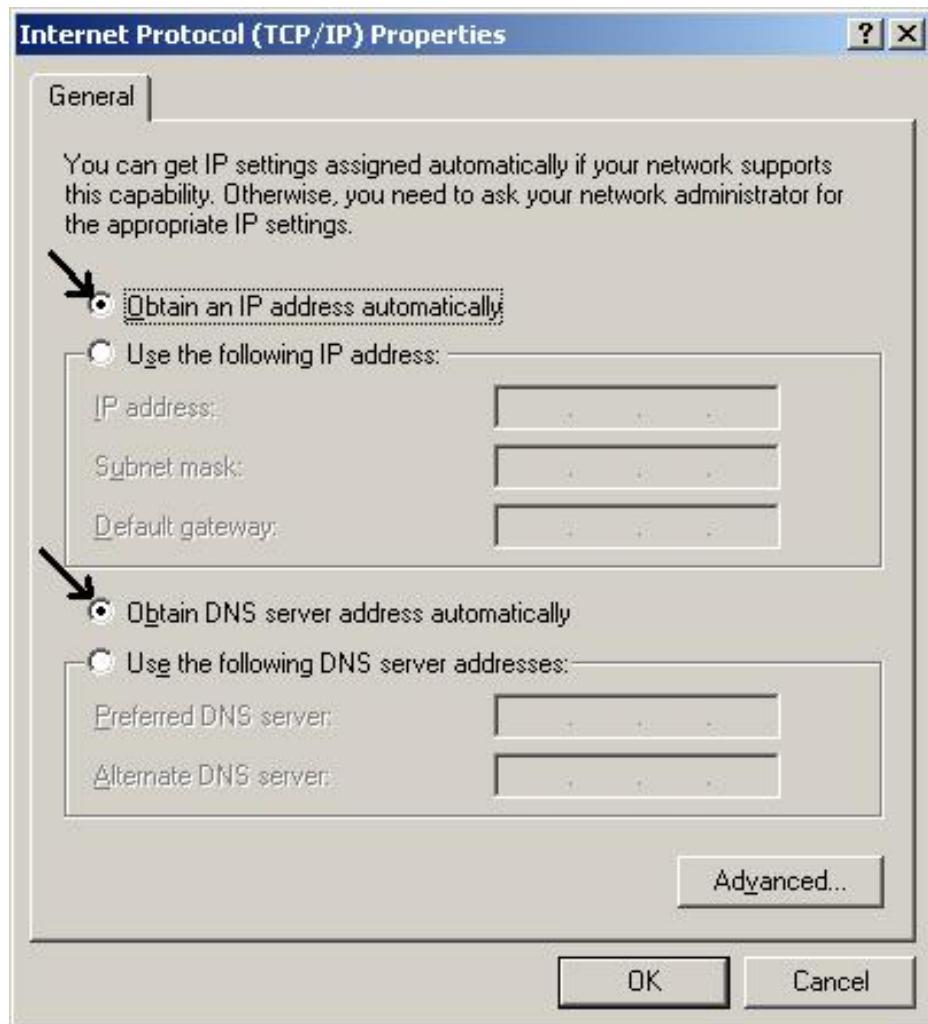
FRANCAIS

4. Sélectionnez **Internet Protocol (TCP/IP)** et cliquez sur **Propriétés**.





5. Sous l'onglet **Général**, sélectionnez l'onglet **Obtenir une adresse IP automatiquement** et après **Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement**



6. Cliquez sur **OK** pour terminer la configuration



FRANCAIS

Configuration sous Windows XP

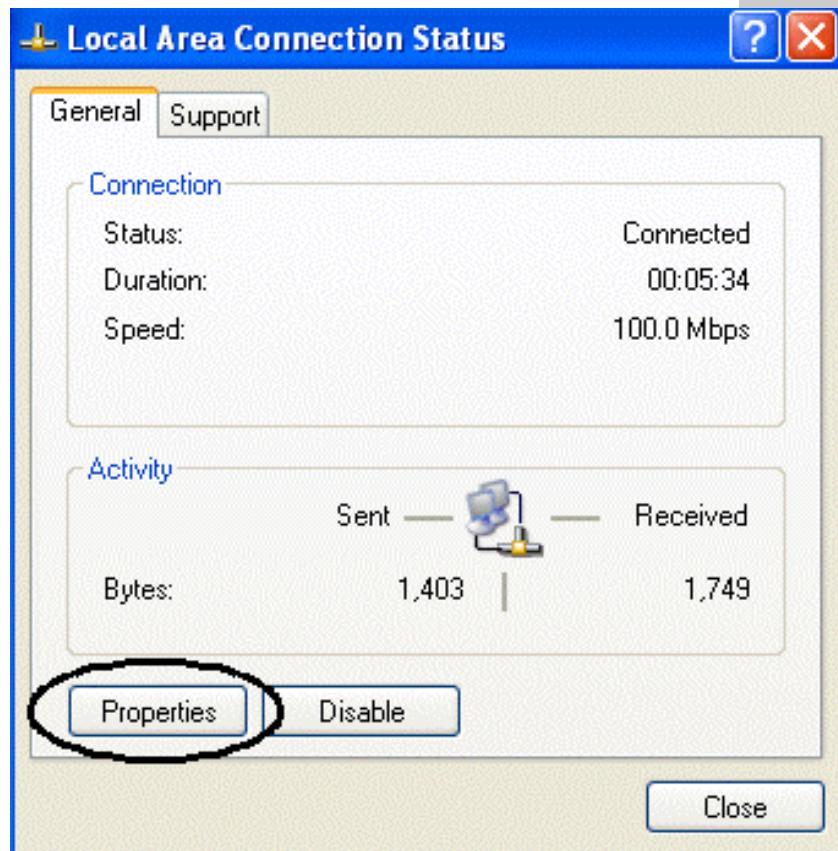
1. Allez sur **Panneau de Configuration**. Double-cliquez sur **Accès Réseau**
2. Double-cliquez sur **Connexion au Réseau local**.



3. Cliquez **Propriétés**.



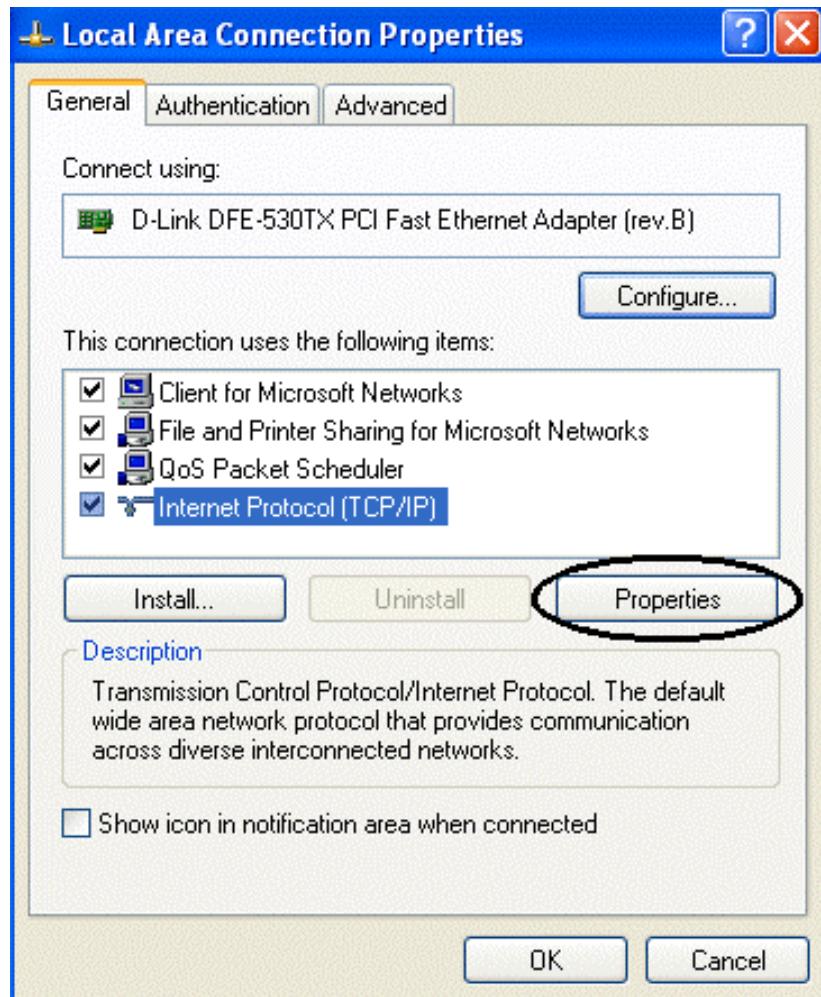
FRANCAIS





FRANCAIS

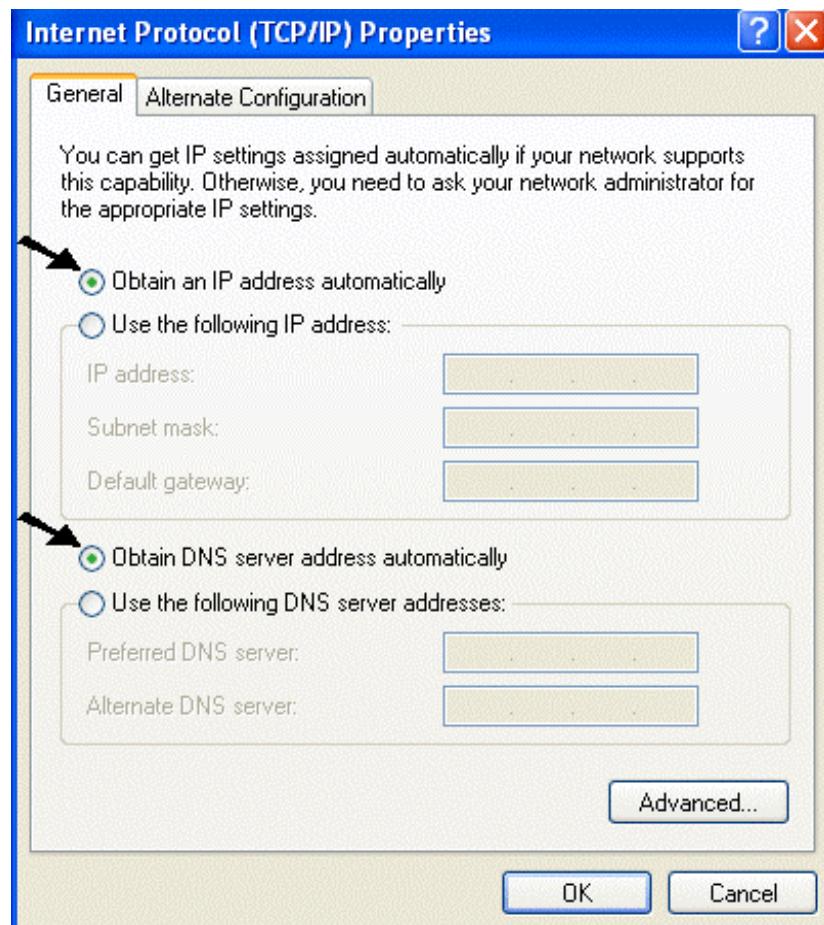
4. Sélectionnez **Internet Protocol (TCP/IP)** et cliquez sur **Properties**.





FRANCAIS

5. Sélectionnez **Obtenir une adresse IP automatiquement** et après **Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement**.



6. Cliquez sur **OK** pour terminer la configuration.



1.7 Vérification

Pour vérifier le succès de la configuration (après avoir redémarré le PC, opération nécessaire sous Win98, SE, ME) utiliser le **PING**. Dans la fenêtre **Dos** écrivez: **PING 192.168.1.254**

Si le message suivant apparaît:

Pinging 192.168.1.254 with 32 bytes of date:

Reply from 192.168.1.254: bytes=32 times <10ms TTL=64

Reply from 192.168.1.254: bytes=32 times <10ms TTL=64

Reply from 192.168.1.254: bytes=32 times <10ms TTL=64

Vous pouvez procéder en allant au point suivant (1.8 Configuration).

Si par contre le message suivant apparaît:

Pinging 192.168.1.254 with 32 bytes of date:

Request timed out.

Request timed out.

Request timed out.

Vérifiez que le Led LAN est bien allumé.

Vérifiez l'adresse de votre PC en écrivant **WINIPCFG** (pour, Win95,98,ME) ou **IPCONFIG** (pour Win2000, XP) et éventuellement réinstallez le stack TCP/IP.



FRANCAIS

1.8 Configuration avec le Browser

Pour accéder à l'interface Web, lancez un navigateur Internet et tapez dans la barre adresse l'IP suivante :

<http://192.168.1.254>



Un mot de passe vous est demandé, pour la première connexion.

User = **admin**

Password = **atlantis**

et appuyez sur **OK** pour aller dans la configuration.



Il apparaîtra à ce point le Menu Principal, dans la partie gauche on pourra accéder, à toutes les sections: **Statut**, **Quick Start**, **Configuration**, **Save config to FLASH** et enfin **Language**.



FRANCAIS

I-Fly Wireless Router ADSL

Status			
Quick Start			
Configuration			
Save Config to FLASH			
Language			
Status			
Device Information			
Model Name	ADSL Modem/Router		
Host Name	home.gateway		
System Up-Time	00:01:53s		
Current Time	Thu, 01 Jan 1970 - 02:01:38		Sync Now
Hardware Version	He500/He400 ADSL-A/WG v1.00		
Software Version	4.54c		
MAC Address	00:04:ED:11:23:1E		
Home URL	Atlantis Land S.p.A.		
LAN			
IP Address	192.168.1.254		
SubNetmask	255.255.255.0		
DHCP Server	Enabled		
WAN			
Primary DNS	None		
Port Status			
Port	Ethernet	ADSL	Wireless
Connected	✓	✗	✓
Statistics			
Ethernet	Rx : 0/0		
SAVE CONFIG		RESTART	LOGOUT

En suivant les indications ci-dessous il est possible de rendre opérationnel le I-Fly Wireless Router ADSL 2 en peu de temps à condition d'utiliser les PC du réseau comme client DHCP. Pour une configuration personnalisée du réseau et du Router faire référence au manuel complet dans le CD Rom.

Vous trouverez dans le tableau ci-dessous les valeurs possibles de VPI/VCI.

Données à configurer	Valeurs		
Virtual Path Identifier	8	8	2
Virtual Circuit Identifier	67	35	32
Framing	LLC/VC-Mux		

Attention si ces valeurs sont erronées le modem ne fonctionnera pas correctement (une connexion correct peut se



FRANCAIS

vérifier). En cas de doutes demandez confirmation à votre fournisseur d'accès. (FAI)

En choisissant la section **Configuration** et puis la sous-section **WAN** et enfin **ISP** vous pouvez introduire les modèles de la configuration pour la liaison avec le FAI.

ISP

Please select the type of service you wish to create

ATM	<input checked="" type="radio"/> RFC 1483 Routed	<input type="radio"/> RFC 1483 Bridged
	<input type="radio"/> PPPoA Routed	<input type="radio"/> IPoA Routed
	<input type="radio"/> PPPoE Routed	Quick Start

Next

Choisir le protocole ou presser sur **Quick Start** pour effectuer une configuration automatique.

Quick Start

Cliquer sur **Quick Start**, il lancera la procédure automatique pour sélectionner la connexion.



FRANCAIS

Quick Start

Connection

Encapsulation	PPPoA	<input type="button" value="Auto Scan"/>
VPI	8	
VCI	35	
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable	

Optional Settings

IP Address	<input type="text"/> (0.0.0.0 means 'Obtain an IP address automatically')
SubNetmask	<input type="text"/>
Default Gateway	<input type="text"/>

DNS

Primary DNS	<input type="text"/>
Secondary DNS	<input type="text"/>

PPP

Username	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>

Cliquer sur **SCAN** (et puis sur **Start**), pour obtenir les renseignements sur le type de protocole et les valeurs de VCI/VPI. Si vous connaissez déjà ces valeurs vous pourrez procéder en les insérant immédiatement en passant à la section opportune.
Après avoir pressé la touche **SCAN** vous obtiendrez les caractéristiques de votre ligne ADSL.

Quick Start

1 found PPPoA PVC on 8/35

<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>
--



FRANCAIS

À ce stade choisir la configuration et presser sur **Apply**. Insérez Username et Password (dans le cas de PPPoA/PPPoE) ou adresse IP/Subnet/Default Gateway (dans le cas de RFC1483/1577). Enfin presser sur **Save config. to FLASH** (et enfin **Save**) pour terminer.

PPPoE Routed /PPPoA Routed

Le protocole PPPoE (Point to Point Protocol over Ethernet) est l'une des méthodes utilisées en France. Il a été conçu (comme le PPPoA) pour compléter le service ADSL avec une attention spéciale pour faciliter la configuration. L'utilisateur peut bénéficier d'une grande vitesse d'accès sans changer la façon de fonctionnement et en même temps partager entre tous les utilisateurs de votre entreprise un compte Internet unique (avec le FAI). Ne pas utiliser de logiciels additionnels. En cas de doute demander les paramètres de configuration à votre opérateur (FAI).

WAN Connection

PPPoE Routed

Description	PPPoE Routed
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR <input type="button" value="▼"/>
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Username	<input type="text"/>
Password	<input type="text"/>
Service Name	<input type="text"/>
IP Address	(0.0.0.0' means 'Obtain an IP address automatically')
Authentication Protocol	Chap(Auto) <input type="button" value="▼"/>
Connection	Always On <input type="button" value="▼"/>
Idle Timeout	0 minutes
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1492
<input type="button" value="Apply"/>	



- **VPI:**8 ou 8 ou 2 (contacter le FAI)
- **VCI:**67 ou 35 ou 32 (contacter le FAI)
- **ATM Class:** laisser UBR
- **NAT:** (Network Address Translation) Permet de convertir une adresse IP interne en adresse IP externe. Cette fonction doit être activée si vous voulez pouvoir partager votre accès Internet.
- **Username:** Nom d'utilisateur(case sensitive).
- **Password:** Mot de passe (case sensitive)
- **Service Name** (seulement avec le PPPoE): Est un identificateur qui peut être demandé par le FAI (peut être composé d'un maximums de 63 caractères alphanumériques).
- **IP address:** laisser 0.0.0.0
- **Authentification Protocol:** (Méthode d'authentification de l'utilisateur : Auto – PAP – CHAP). Ce choix dépend de votre FAI, laisser par défaut sur Auto, le routeur I-Fly Wireless se chargera du choix en fonction de la ligne .
- **PPPoA/PPPoE Connection:** **Always On:** Cochez cette option si vous désirez que votre connexion ADSL soit toujours active. **Connect on Demand:** Cochez cette option si vous désirez que le routeur se déconnecte après une période d'inactivité
- **User Idle-Timeout (in minutes):** Réglage du timing avant la déconnexion automatique. Le temps est compté en minutes. En mettant zéro le routeur ne se déconnecte jamais.

En pressant **APPLY**, l'I-Fly Wireless Router ADSL fera un « reboot » automatique [le **Led PPP doit être Allumé fixe** lorsque la session PPPoE/PPPoA est connectée] et selon les différents PC vous serez déjà prêts pour la navigation. Enfin presser sur **Save config to FLASH** (et enfin **Save**)pour terminer.



RFC1483 routed / IpoA routed

WAN Connection	
RFC 1483 Routed	
Description	RFC 1483 routed mode
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Encapsulation Method	LLC Routed
	<input checked="" type="radio"/> Obtain an IP address automatically via DHCP client <input type="radio"/> Use the following IP address
IP Assignment	IP Address Netmask Gateway
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1500

Apply

- **VPI:** 8 ou 8 ou 2 (contacter le FAI)
- **VCI:** 67 ou 35 ou 32 (contacter le FAI)
- **ATM Class:** laisser UBR
- **NAT:** (Network Address Translation) Permet de convertir une adresse IP interne en adresse IP externe. Cette fonction doit être activée si vous voulez pouvoir partager votre accès Internet.
- **Encapsulation Method** (seulement avec le RFC1483 routed): choisir entre: LLC Bridged, VCMux Bridged, VCMux Routed, LLC Routed ed LLC MER. (En cas de doutes demandez confirmation à votre fournisseur d'accès).
- **Sélectionner Use the following IP address et introduire:**
 - **IP Address:** introduisez l'**adresse IP**
 - **Netmask:** introduisez le **masque de sous-réseau**.



FRANCAIS

- **Gateway:** remplissez dans les champs suivant les caractéristiques de votre abonnement ADSL

Choisir par contre la voix **Obtain an IP address automatically via DHCP client.**

En pressant **APPLY**, l'I-Fly Wireless Router ADSL fera un « reboot » automatique [le **Led ADSL doit être Allumé fixe**] et selon les différents PC vous serez déjà prêts pour la navigation. Enfin presser sur **Save config. to FLASH** (et enfin **Save**) pour terminer.

Aller, enfin, dans la section: **Configuration-Firewall-General Settings.**

General Settings	
Firewall Security	
Security	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
	<input type="radio"/> All blocked/User-defined
Policy	<input type="radio"/> High security level
	<input checked="" type="radio"/> Medium security level
	<input type="radio"/> Low security level
(⚠ If some applications cannot work after enabling Firewall, please check the Packet Filter especially Port Filter rules. For example, adding (TCP:443,outbound allowed) will let HTTPS data go through Firewall.)	
Block WAN Request	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Apply	

Sélectionnez **Enable** et choisir le niveau de protection entre :

- **Low security level**
- **Medium security level**
- **High security level**

(All blocked/User-defined voir le manuel sur CDRom). Enfin presser sur **Save Config to FLASH** (et enfin **Save**) pour terminer.



FRANCAIS



DEUTSCH

Das ist ein Handbuch,das wie eine kurze Anleitung ausgedacht wird, deshalb nehmen Sie Bezug auf das völlig Hanbuch, das im CD ist,wenn Sie weitere Einzelheiten über die Konfiguration brauchen.

1.1 Inhalt der Verpackung

Atlantis Land I-Fly Wireless Router ADSL, CD-ROM,der das Handbuch enthält, Quick Start Anleitung, Kabel RJ-11 ADSL, Kabel CAT-5 LAN , KabelRS232-PS2 , Speiseleitung (12V, 1A).

1.2 Die frontalen LED



LED		Information
1	Power	Fest eingeschaltet,wenn es zum Elektrizitätsnetz verbunden ist
2	Sys	Es ist eingeschaltet, wenn das System fertig ist
3-6	Lan	Es ist eingeschaltet,wenn es zu einer Ethernet Vorrichtung verbunden ist Grun= Verbindung zu 100Mbps Orangengelb= Verbindung zu 10Mbps Es blitzt, wenn es Ubersendung/Empfang gibt
7	WLan	Grün blitzende, um die Verlegung der Daten zu zeigen. Fest grün eingeschaltet, um die richtige Arbeiweise des wireless Modul zu zeigen.
10	Mail	Es ist eingeschaltet, wenn es eine Mail im dargestellt account gibt.
11	PPP	Es ist fest eingeschaltet, wenn eine PPPoE/PPPoA Verbindung aktiv ist. Es blitzt, wenn es eine PPP Verbindung machen will. Es ist ausgeschaltet,wenn man ein verschiedene Protokoll

		(RFC 1483 o 1577) benutzt.
13	ADSL	Es ist fest eingeschaltet,wenn es in ADSL DSLAM weise verbunden ist. Es blitzt wahrend des Ausrichtenzeit.

1.3 Die Hinterturen



Turen		Benutzung
1	Line(RJ11)	Verbinden Sie den RJ-11 Kabel zu diesem Tur,um den Anschluss zum ADSL durchzufuhren.
2	PS2	Verbinden Sie den gegebenen Kabel RS232 zur (9 pin) Tur des PC. Diese Verbindung ist freigestellt.
3	LAN (4 *RJ-45)	Verbinden Sie mit einem UTP Kabel.
4	Reset	Nachdem die Vorrichtung eingeschaltet ist,drucken Sie auf die Taste,um der reset oder der restore zu machen. Da sind die Handlungen: 0-3 Sekunden: um die Vorrichtung zu reset 3-6 Sekunden: keine Handlung 6 Sekunden oder mehr : es macht eine Wiederkehr zu den default Konditionen (benutzen Sie , z.B., wenn Sie das Password verloren haben)
5	POWER (jack)	Verbinden Sie den Speiser mit diesem .



DEUTSCH

		jack.
6	POWER Switch	Drucken Sie auf diesen Taste,um den Router einzugeschaltet/auszugeschaltet

1.4 Verdrahtung

Zunächst müssen Sie das Produkt dem ADSL Linie durch das gegebenen RJ11 Kabel (in die LINE Tur), verbinden, dann verbinden Sie die PC Ihrer Lan oder die Switch den Türen RJ45. Sie können den Router erreichen, durch die verschiedene client wireless, die kompatibel mit dem Standard IEEE802.11b und IEEE802.11g sind. Schliesslich verbinden Sie der Speiser dem Router Wireless und dann der Steckdose. Wenn Sie alle Verbindungen kontrolliert haben und den I-Fly Wireless Router ADSL eingeschaltet haben, wird das Produkt sofort eine Diagnose (etwa 20 Sekunden) machen. Wenn diese Phase beendet wird, werden die Led POWER, SYS und WLAN (eventuell auch die Led LAN, wenn sie den PC verbunden sind) fest grün sein. Der ADSL Led wird blitzen, während der Richtensphase, wenn er richtig verbunden ist, und dann wird er fest werden, nachdem er ausgerichtet ist (notwendige Bedingung, um im Internet zu surfen).

1.5 Einstellung des Default

Bevor Sie die Konfiguration des Atlantis I-Fly Wireless Router ADSL beginnen, ist es notwendig, dass sie die Einstellung des Default kennen.

Indem Sie diese Einstellung aufheben und die PC als client DHCP (wie als die folgende Anleitungen) einstellen und endlich die Verbindung zum ISP, (das wird alle Parameter des Falls sagen) darstellen, können Sie schnell den Atlantis I-Fly Wireless Router



DEUTSCH

ADSL benutzen. Für eine eingehende Konfiguration, nehmen Sie Bezug auf den Handbuch, das im CD findet.

Die Konfigurationen des Default des Atlantis I-Fly Wireless Router ADSL sind:

- Password:**admin**
- Username:**atlantis**
- Adresse IP (**192.168.1.254**), Subnet Mask (**255.255.255.0**)
- DHCP Server staatlich
- SSID= **wlan-ap**, Channel=**6**, WEP=unfähig

1.6 Die IE Konfiguration

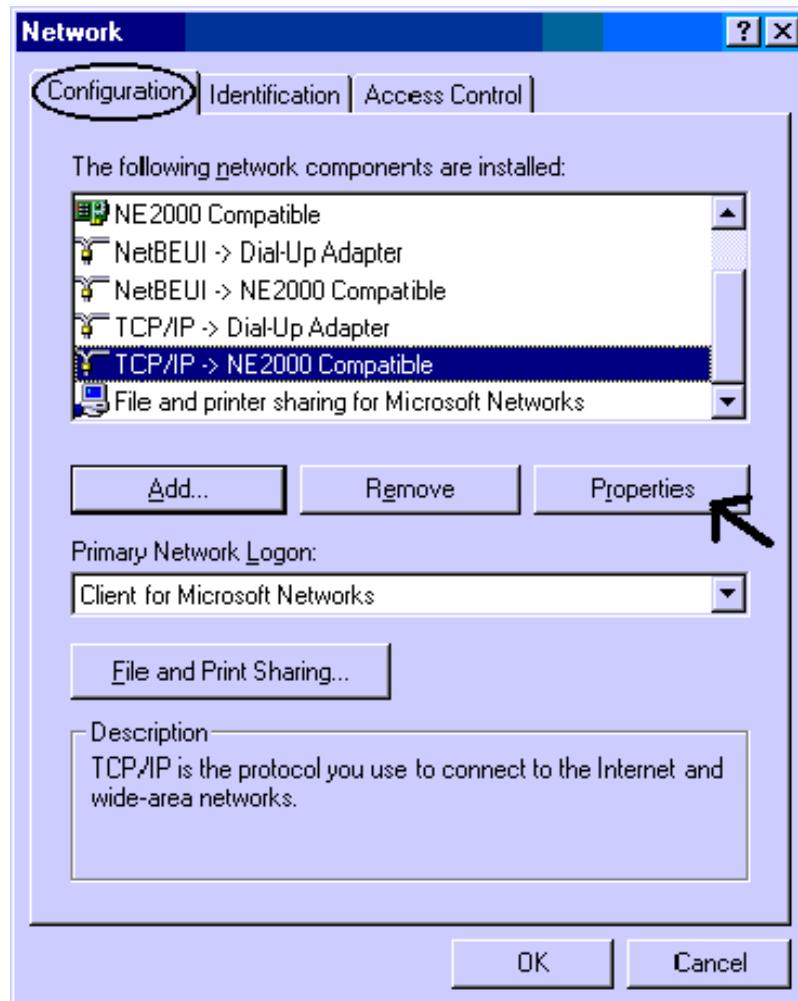
Jetzt ist es notwendig, IE einzuführen, in Menu **Instrument** zu gehen, dann der tab **Verbindungen** wählen und eine der folgende Stimmen zu wählen:

- Benutzen Sie nie remote Verbindung
- Benutzen Sie remote Verbindung, wenn es keine netz Verbindung disponibel ist.

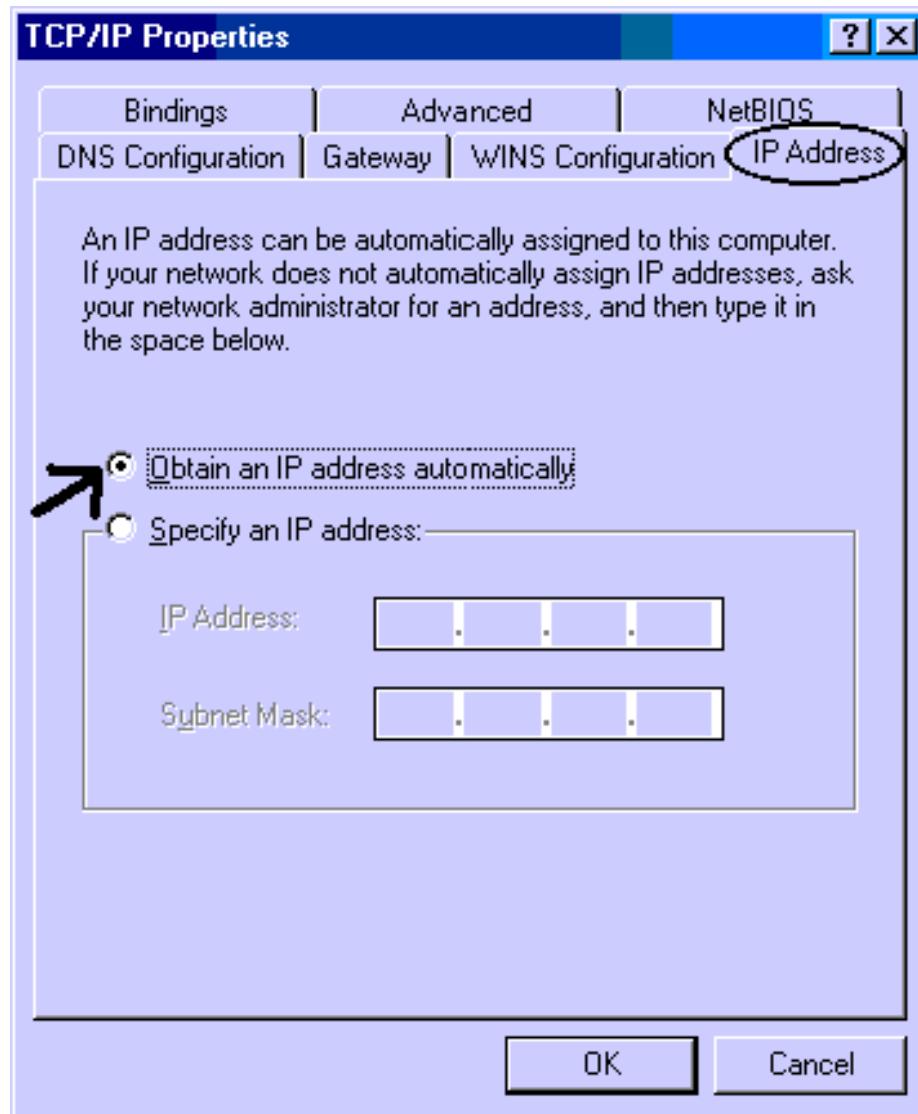
1.7 Konfiguration des PC

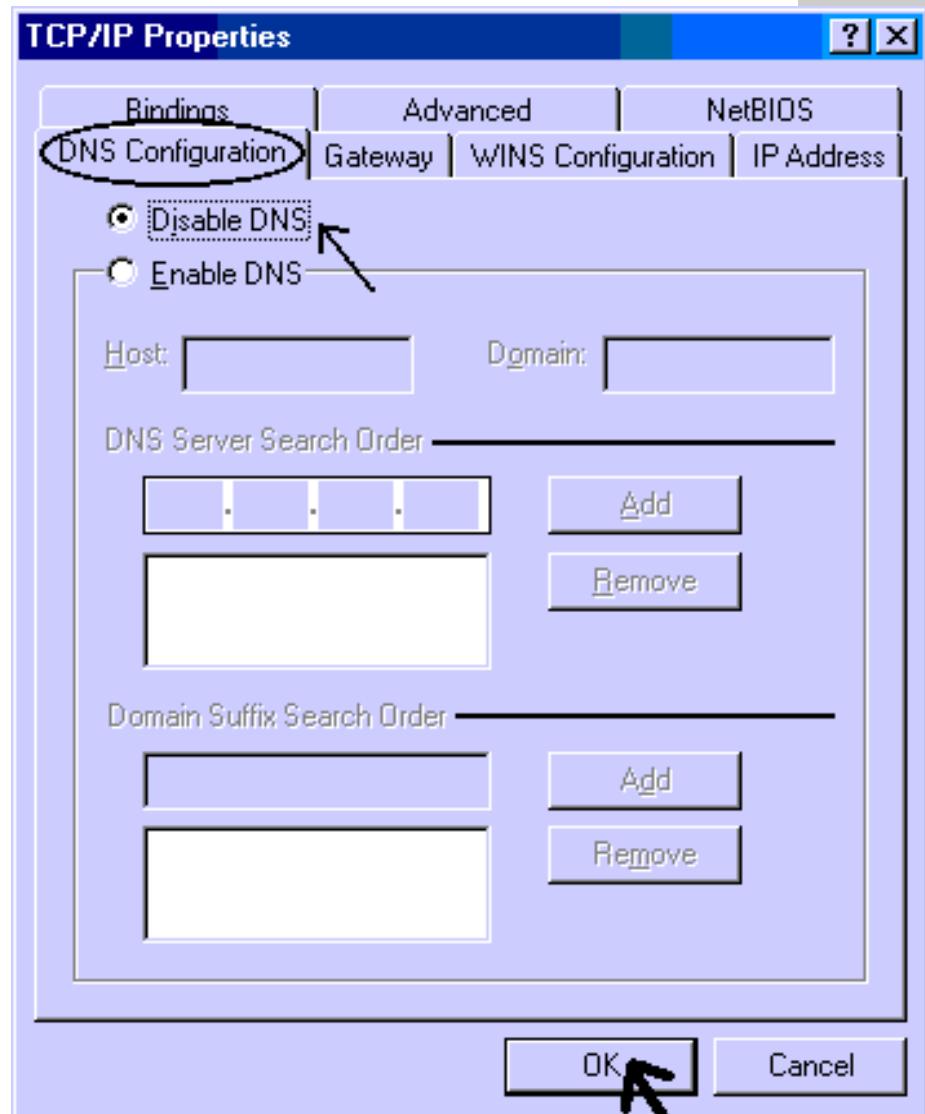
Konfiguration des PC in Windows 95/98/ME

1. Gehen Sie in **Start/Settings/Control Panel**. Drucken Sie zweimal auf **Networ** und wählen Sie **Configuration**.
2. Wählen Sie **TCP/IP** -> **NE2000 Compatible**, oder irgendein Network Interface Card (NIC) des PC.
3. Drucken Sie auf **Properties**.



4. Wählen Sie die Option **Obtain an IP address automatically** (nachdem Sie **IP Address** gewählt haben).
5. Gehen Sie auf **DNS Configuration**.
6. Wählen Sie die Option **Disable DNS** und drücken Sie auf **OK**, um die Konfiguration zu enden.

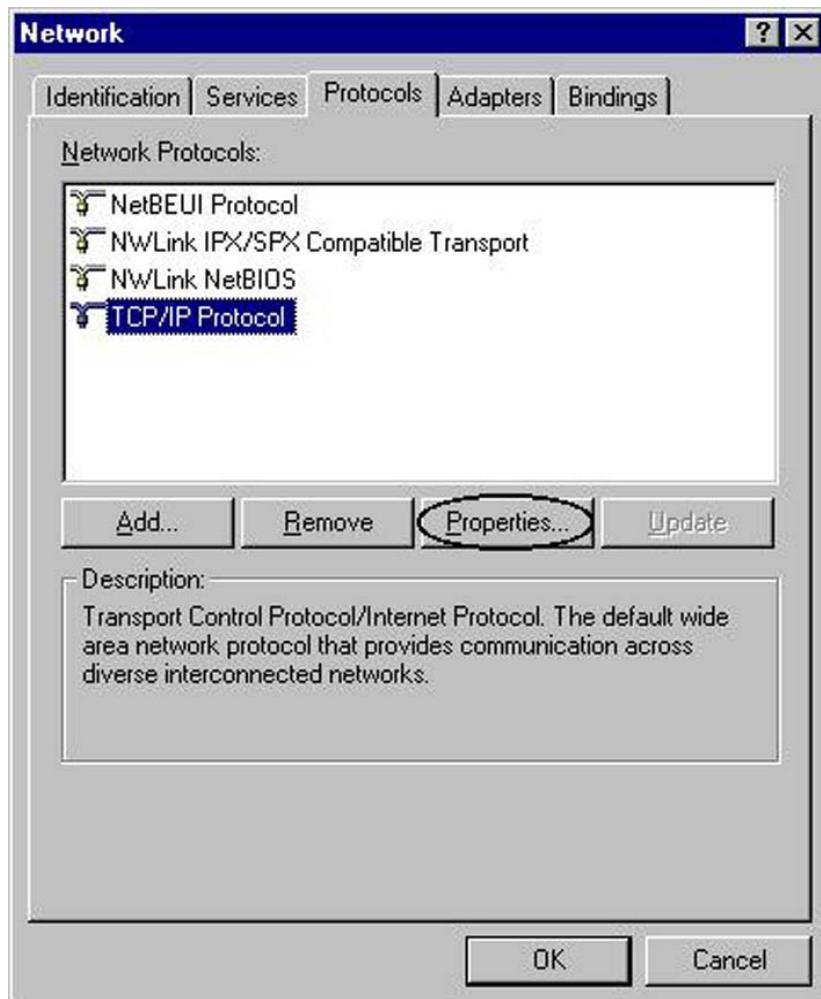




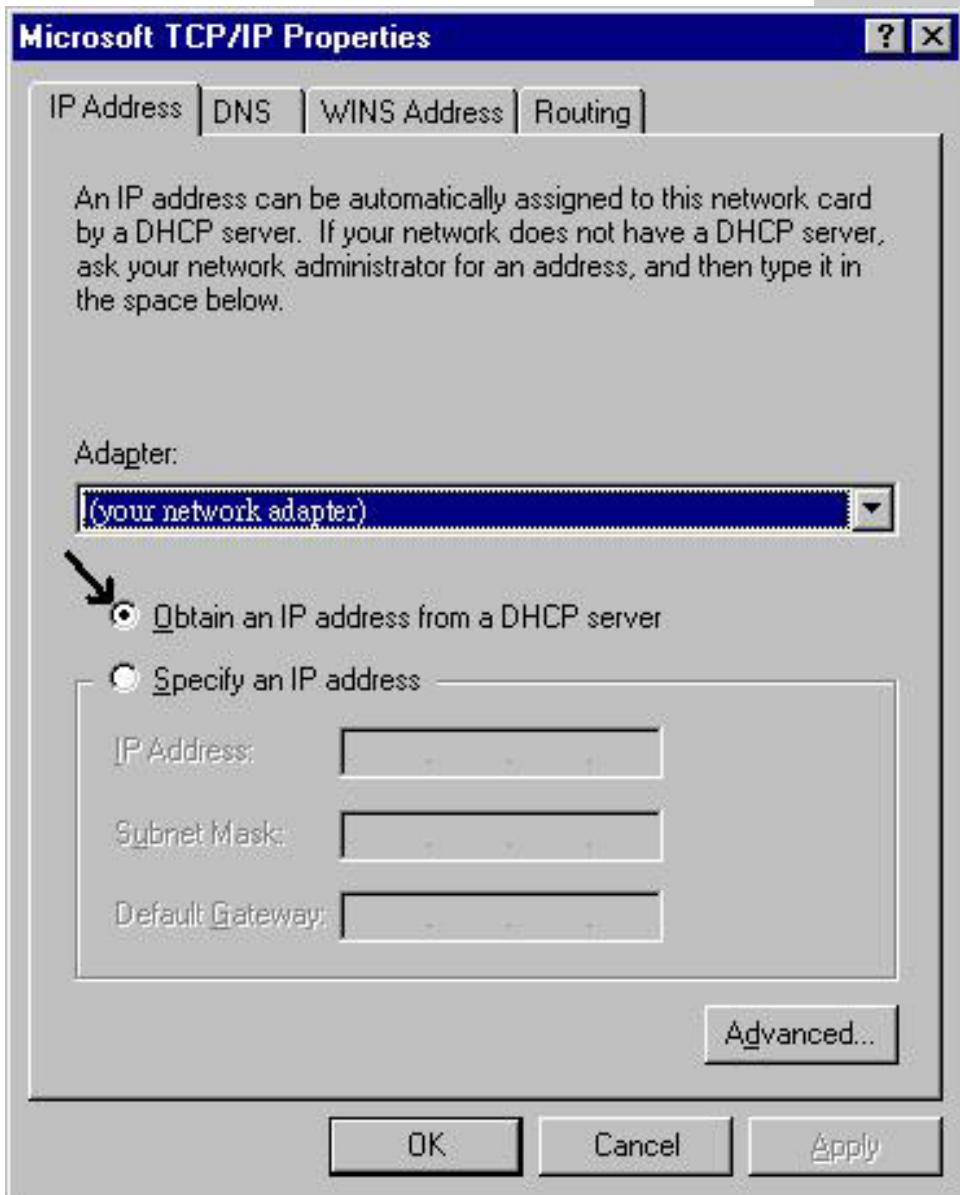
Leiten Sie wieder den PC,damit die Änderung geschehen.

Konfiguration des PC in Windows NT4.0

1. Gehen Sie auf **Start/Settings/ Control Panel**. Drucken Sie zweimal auf **Network** und dann auf **Protocols** .
2. Wählen Sie **TCP/IP Protocol** dann drucken Sie auf **Properties**.



3. Wählen Sie den Option **Obtain an IP address from a DHCP server** und drucken Sie auf **OK**.

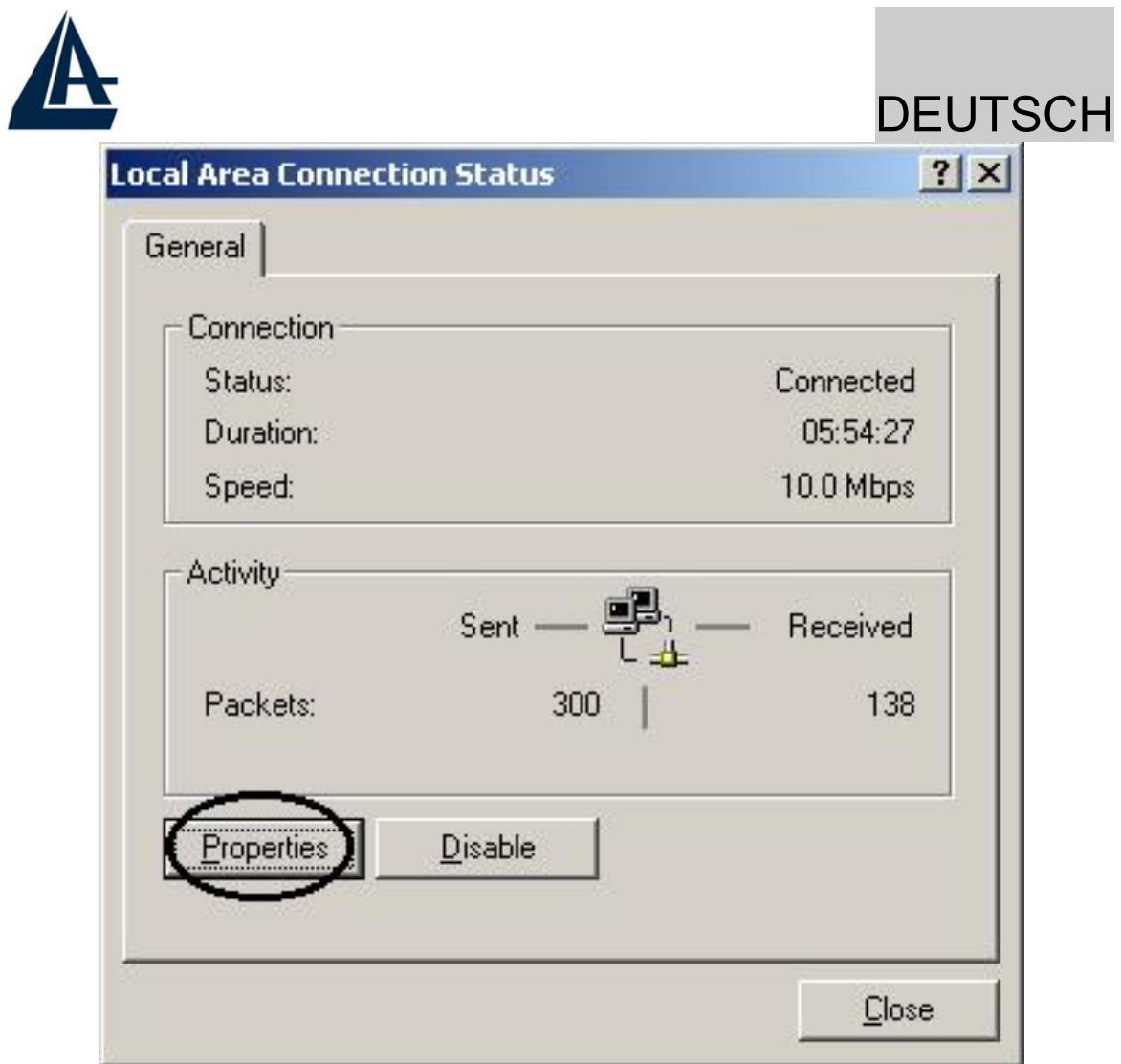


Konfiguration des PC in Windows 2000

1. Gehen Sie auf **Start/Settings/Control Panel**. Drucken Sie zweimal auf **Network and Dial-up Connections**.
2. Drucken Sie zweimal auf **Local Area Connection**.



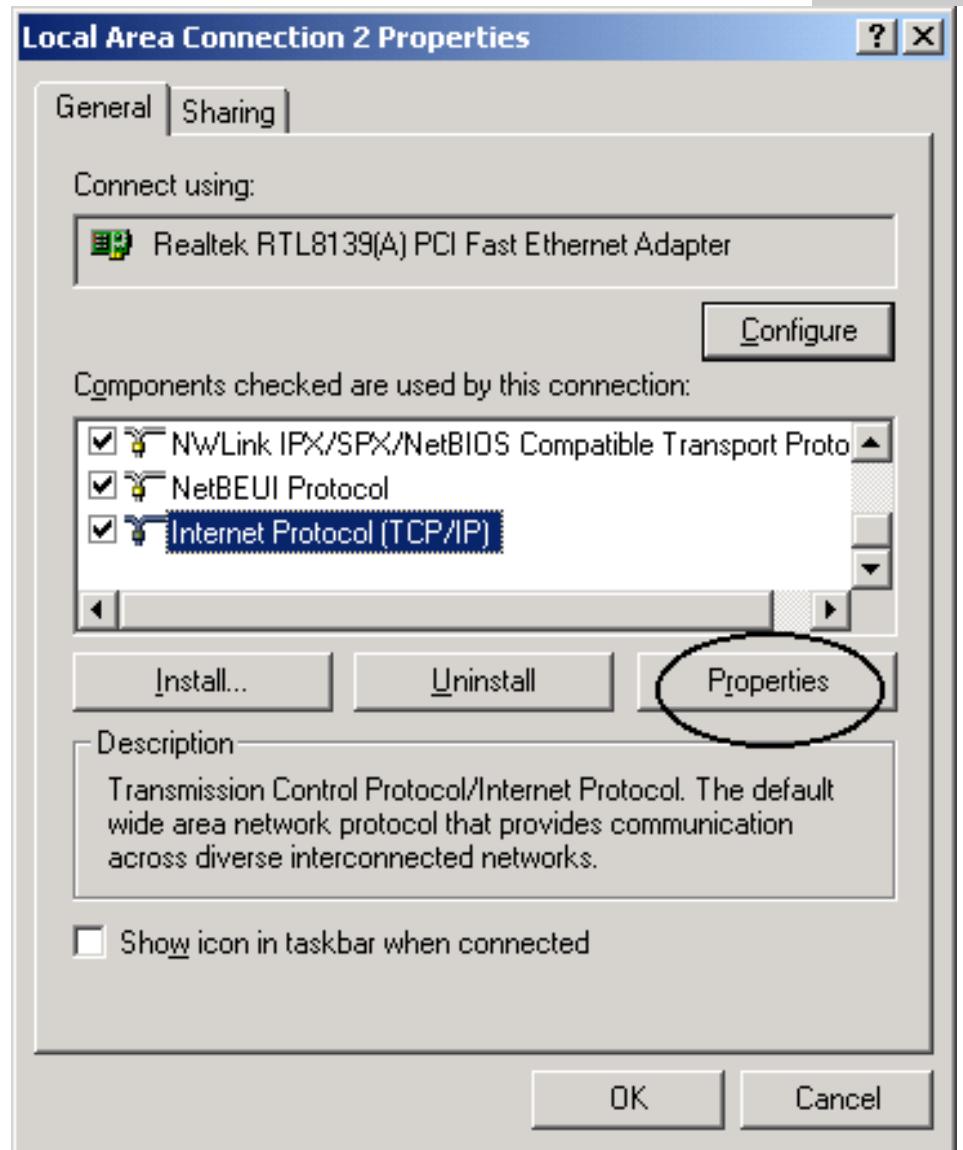
3. In **Local Area Connection Status** drucken Sie auf **Properties**.



4. Wählen Sie **Internet Protocol (TCP/IP)** und drücken Sie auf **Properties**.



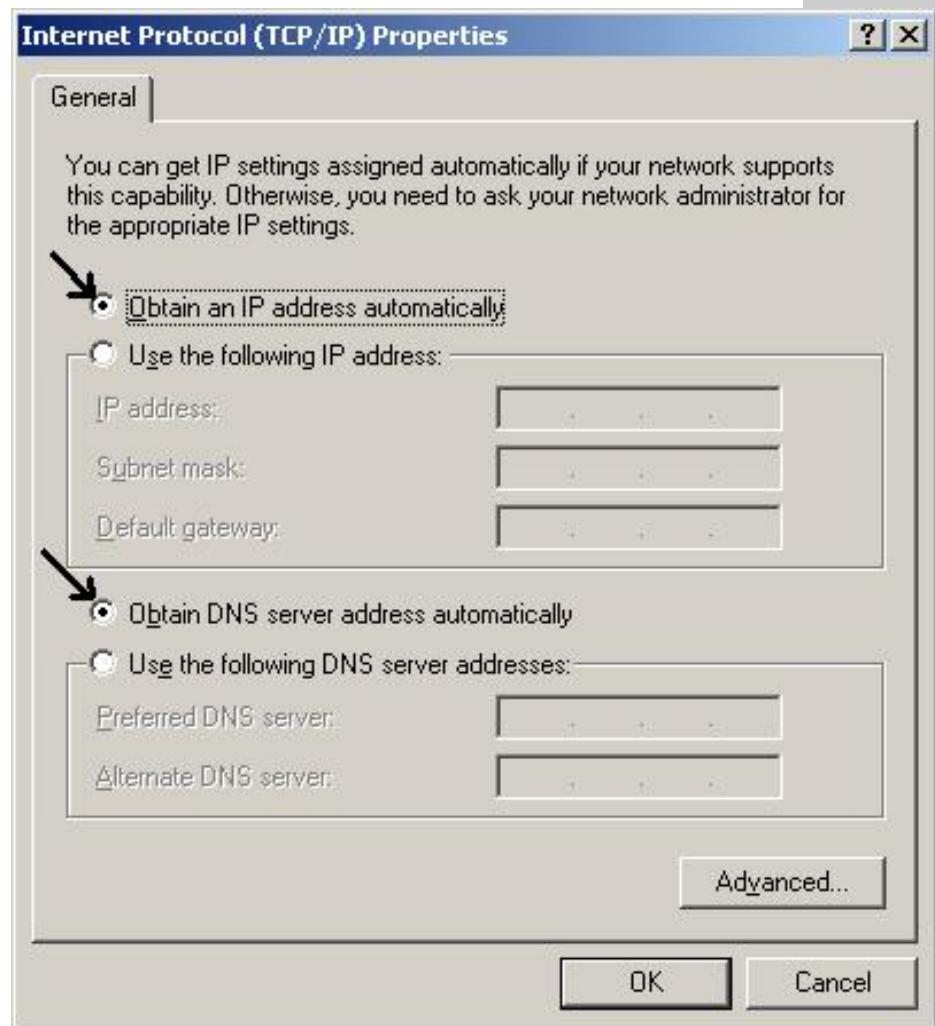
DEUTSCH



5. Wählen Sie die Option **Obtain an IP address automatically** und später **Obtain DNS server address automatically**.
6. Drücken Sie auf **OK**, um die Konfiguration zu enden.



DEUTSCH

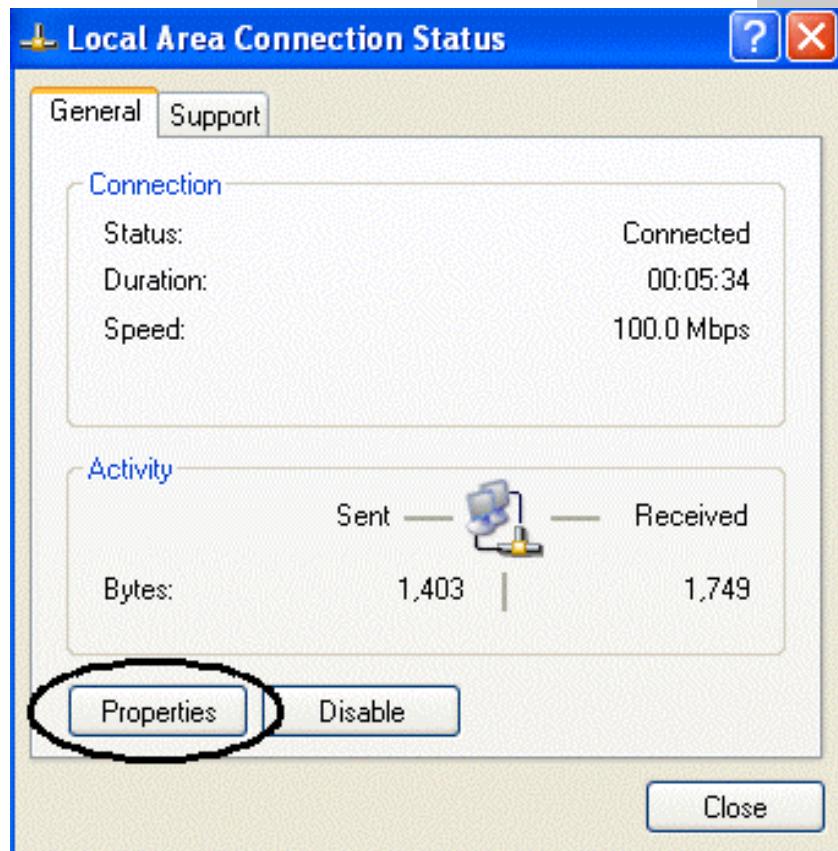


Konfiguration des PC in Windows XP

1. Gehen Sie auf **Start** dann auf **Control Panel**. Drucken Sie zweimal auf **Network (in Classic View) Connections**.
2. Drucken Sie zweimal auf **Local Area Connection**.



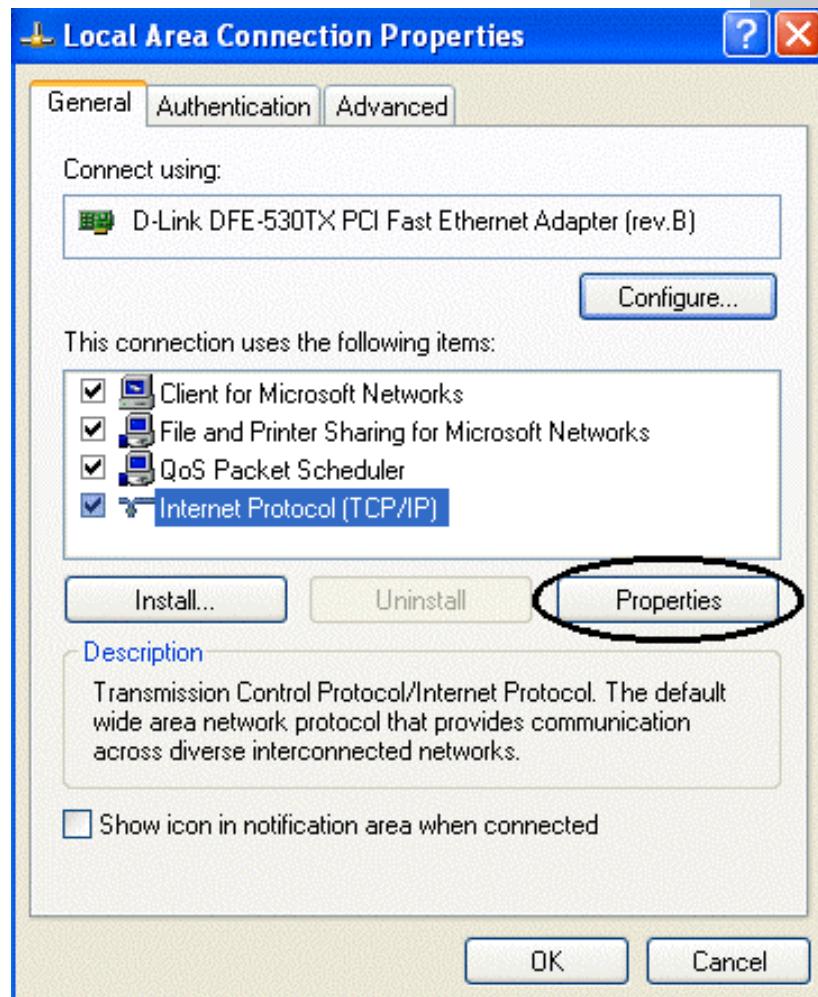
3. In **Local Area Connection Status** drucken Sie auf **Properties**.



4. Wählen Sie **Internet Protocol (TCP/IP)** und drücken Sie auf **Properties**.



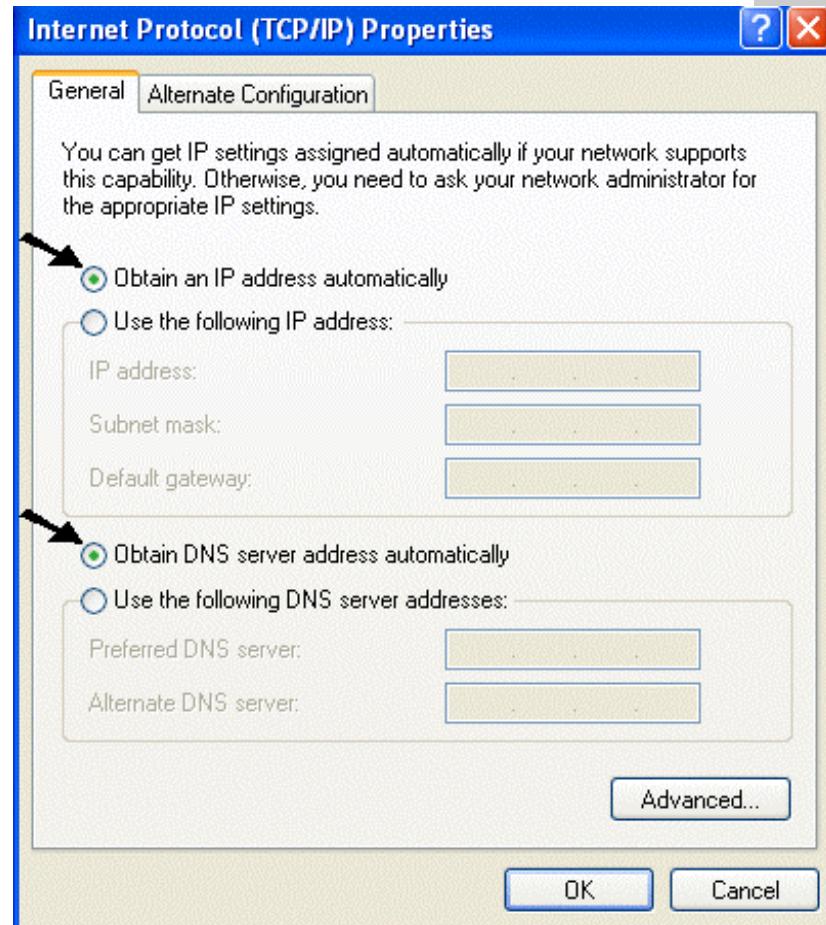
DEUTSCH



5. Wählen Sie die Option **Obtain an IP address automatically** und später **Obtain DNS server address automatically**.
6. Drucken Sie auf **OK**, um die Konfiguration zu enden..



DEUTSCH





DEUTSCH

1.8 Konfiguration des Router

Mit dem browser web, kommen Sie in den folgenden IP Adresse (wo man den URL steckt) dessen default ist: **192.168.1.254**, und drucken Sie die Taste Ubersendung.



Benutzen Sie **admin** (als user name) und **atlantis** (als password). Drucken Sie **OK**, um weiter zu gehen.



Jetzt wird den Hauptmenu erscheinen, links wird man in alle Abschnitten: Status, Quick Start, Configuration, Save config to FLASH und endlich Language,(als ob Sie gerade die Links einer Homepage sehen).



DEUTSCH

ATLANTIS
LAND

I-Fly Wireless Router ADSL

Status
Quick Start
Configuration
Save Config to FLASH
Language

Status			
Device Information			
Model Name	ADSL Modem/Router		
Host Name	home.gateway		
System Up-Time	00:01:53s		
Current Time	Thu, 01 Jan 1970 - 02:01:38		
	<input type="button" value="Sync Now"/>		
Hardware Version	He500/He400 ADSL-A/WG v1.00		
Software Version	4.54c		
MAC Address	00:04:ED:11:23:1E		
Home URL	Atlantis Land S.p.A.		
LAN			
IP Address	192.168.1.254		
SubNetmask	255.255.255.0		
DHCP Server	Enabled		
WAN			
Primary DNS	None		
Port Status			
Port	Ethernet	ADSL	Wireless
Connected	✓	✗	✓
Statistics			
Ethernet	Rx : 0/0		

Wenn man auf die gewünschte Abschnitt drückt, wird man im Raum des Homepage alle Einstellung des gewählten Konfiguration sehen, oder eine Reihe von Abschnitte wird öffnen, und Sie kann unter sie wählen, bevor Sie in den wahren Konfigurationen kommen.

Wenn Sie die nächste Schnitten folgen, können Sie in kurze Zeit den I-Fly Wireless ADSL Lan Router operativ machen, unter der Bedingung, dass Sie die als client DHCP eingestellten Lan Maschinen benutzen. Wie üblich, nehmen Sie Bezug auf den Handbuch im CD für eine persönlich gemacht Konfiguration. Betonen Sie den Abschnitt **Configuration**, dann **WAN** und dann **ISP**. Das folgende Bild wird erscheinen:



DEUTSCH

ISP**Please select the type of service you wish to create**

ATM	<input checked="" type="radio"/> RFC 1483 Routed	<input type="radio"/> RFC 1483 Bridged
	<input type="radio"/> PPPoA Routed	<input type="radio"/> IPoA Routed
	<input type="radio"/> PPPoE Routed	Quick Start

Next

Wählen Sie den passende Protokoll oder drucken Sie auf **Quick Start**, um eine automatische Konfiguration zu machen.

Quick Start

Drucken Sie auf **Quick Start**, Die automatische Prozedur,um die Verbindung zu wählen, erscheinen wird.

Quick Start**Connection**

Encapsulation	PPPoA	Auto Scan
VPI	8	
VCI	35	
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable	

Optional Settings

IP Address		(0.0.0.0' means 'Obtain an IP address automatically')
SubNetmask		
Default Gateway		

DNS

Primary DNS	
Secondary DNS	

PPP

Username	
Password	

Apply **Cancel**

Drucken Sie auf **AUTO SCAN** (und dann auf **Start**),um Die Informationen über den Typ des Protokoll und die VCI/VPI Werten zu haben. (Wenn es eine Verbindung schon



DEUTSCH

gibt, verwischen Sie sie, indem in **Configuration-WAN-ISP** gehen und dann auf die Taste **delete** drücken). Wenn Sie diese Werten schon kennen, können Sie sofort sie stecken und zu dem passenden Abschnitt gehen.

Nachdem Sie auf die Taste **AUTO SCAN** gedruckt haben, bekommen Sie die charakteristischen Parameter Ihrer ADSL Leitung.

Quick Start



Jetzt betonen Sie die Konfiguration (wenn man mehr passende Konfigurationen erheben hat) und drucken Sie auf **Apply**. Es bleibt Ihnen nicht anderes ubrig, als die ubrigen Parameter (Username und Password falls es PPPoA/PPPoE ist oder Adresse IP/Subnet/Default Gateway falls es RFC1483/1577 ist) zu stecken. Wenn die Konfiguration beendet ist, drucken Sie auf **Save Config to FLASH** (dann auf **Save**), um die Einstellungen permanent zu machen.



DEUTSCH

PPPoE routed/PPPoA routed

PPPoE/PPPoA sind ADSL Verbindungen, und sie sind als dial-up DSL bekannt. Sie sind ausgedacht werden, um Weitstrecken Verbindungen zu ergänzen, mit einer besonders Aufmerksamkeit der Leichtigkeit des Konfiguration. Der Benutzer kann eine grosse Zugriffschnelligkeit geniessen, ohne die Arbeitsweise zu andern, und derselbe account mit ISP teilen.

WAN Connection

PPPoE Routed

Description	PPPoE Routed
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Username	
Password	
Service Name	
IP Address	(0.0.0.0' means 'Obtain an IP address automatically')
Authentication Protocol	Chap(Auto)
Connection	Always On
Idle Timeout	0 minutes
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1492

Sehen wir den Parameter, die man darstellen muss:

- **VPI:** 8 (ISP)
- **VCI:** 35 (ISP)
- **ATM Class:** UBR
- **NAT:** Der NAT erlaubt vielen Benutzern in Internet zu kommen, mit dem Kost eines einzelnen account IP. Wenn die LAN Benutzer öffentliche IP Adresse haben, und direkt in Internet kommen (und als server für besonderen



DEUTSCH

Verbindungen fungieren), sollte diese Zweckdienlichkeit unfähig werden.

- **Username:** Stecken Sie den von Ihren ISP gegebenen username (case sensitive).
- **Password:** Stecken Sie den von Ihren ISP gegebenen Password (case sensitive).
- **Service Name (nur in PPPoE):** Eigene ISP geben diesen Parameter. Wenn Sie Zweifeln hegen, lassen Sie das Feld leer.
- **IP address:** Lassen Sie diesen Parameter mit dem Wert **0.0.0.0**
- **Authentication Protocol:** von default ist: “AUTO”. Die anderen passenden Optionen sind CHAP und PAP, wenn Sie Zweifeln hegen, lassen Sie das Wert des default.
- **PPPoA/PPPoE Connection:** Wählen Sie **Always On**, wenn man eine PPPoA/PPPoE Session, bei der starting up, machen will. Außerdem wird die PPPoA/PPPoE Verbindung automatisch wieder aufgestellt werden, wenn man von ISP zergelegt wird (oder wenn die Verbindung fällt, wegen technischen Ursache). **Connect on Demand:** Wählen Sie diese Option, wenn man eine PPPoA/PPPoE Verbindung aufstellen will, nur wenn es direkt zu Internet Paket gibt.
- **User Idle-Timeout (in minutes):** Es automatisch zerlegt den I-Fly Wireless Router ADSL, wenn es keine Pakettatgkeiten zu Internet zeigt, für einen vorausbestimmt Zeit.

Drucken Sie auf **Apply**, um die neue Konfiguration operativ zu machen. Wenn Sie die Konfiguration beendet haben, drucken Sie auf **Save Config to FLASH** (dann auf **Save**), um die Einstellung dauernd zu machen.



DEUTSCH

RFC1483 routed / IpoA routed

WAN Connection	
RFC 1483 Routed	
Description	RFC 1483 routed mode
VPI	8
VCI	35
ATM Class	UBR
NAT	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Encapsulation Method	LLC Routed
IP Assignment	<input checked="" type="radio"/> Obtain an IP address automatically via DHCP client
	<input type="radio"/> Use the following IP address
	IP Address
Netmask	
Gateway	
RIP	<input type="checkbox"/> RIP v1 <input type="checkbox"/> RIP v2 <input type="checkbox"/> RIP v2 Multicast
MTU	1500

Apply

Sehen wir den Parameter, die man darstellen muss:

- **VPI:** 8 (ISP)
- **VCI:** 35 (ISP)
- **ATM Class:** UBR
- **NAT:** Der NAT erlaubt vielen Benutzern in Internet zu kommen, mit dem Kost eines einzelnen account IP. Wenn die LAN Benutzer öffentliche IP Adresse haben, und direkt in Internet kommen (und als server für besonderen Verbindungen fungieren), sollte diese Zweckdienlichkeit unfähig werden.
- **Encapsulation Method(es gibt nur in RFC1483 routed):** Wählen Sie die Einkapselungsmethode Ihres provider. LLC Bridged, VCMux Bridged, VCMux Routed, LLC Routed, LLC MER sind disponibel.
- Es bleibt Euch nicht anderes ubrig, als auf **Use the following IP address** zu drucken und stecken Sie:

- **IP Address:** Stecken Sie Ihren öffentlich IP.
- **Netmask:** Stecken Sie die von ISP gegebene Netmask.
- **Gateway:** Stecken Sie den Default Gateway des Router.

Falls diesen Daten vom ISP server automatisch gegeben werden, können Sie die Stimme **Obtain an IP address automatically via DHCP client** wählen.

Drucken Sie auf **Apply**, um die neue Konfiguration operativ zu machen. Wenn Sie die Konfiguration beendet haben, drucken Sie auf **Save Config to FLASH** (dann auf **Save**), um die Einstellungen dauernd zu machen.

Wir ersuchen Euch in den Sektion **Configuration-Firewall-General Settings** zu kommen. Hier wenn Sie auf die Taste **Enable** drucken und den passender Schutzstand wählen (für die **All blocked/User-defined** Bestimmung benutzen, befragen Sie das Handbuch auf dem CDRom) können Sie die Schiffahrt sicherer zu machen.

General Settings	
Firewall Security	
Security	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Policy	<input type="radio"/> All blocked/User-defined
	<input type="radio"/> High security level
	<input checked="" type="radio"/> Medium security level
	<input type="radio"/> Low security level
<small>( If some applications cannot work after enabling Firewall, please check the Packet Filter especially Port Filter rules. For example, adding (TCP:443,outbound allowed) will let HTTPS data go through Firewall.)</small>	
Block WAN Request	<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable
Apply	

Drucken Sie auf **Apply**, um die neue Konfiguration operativ zu



DEUTSCH

machen. Wenn Sie die Konfiguration beendet haben, drucken Sie auf **Save Config to FLASH** (dann auf **Save**) um die Einstellung dauernd zu machen.

Jetzt, wenn Sie in die Sektion **Status** kommen, können Sie die geschehene Verbindung kontrollieren und die Schutzstand zu beginnen. Für jeden anderen Problemen, befragen Sie das vollständige Handbuch, das sich anliegend im CD Rom befindet.



DEUTSCH



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

**WARRANTY CERTIFICATE
CONDIZIONI DI GARANZIA
CERTIFICAT DE GARANTIE**



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

FAST SWAP WARRANTY CERTIFICATE

We thank you for your decision to have bought an ATLANTIS LAND® product.

This product has got a particular form of Facilitated Guarantee which lasts for 36 months.

ATLANTIS LAND® believes that those products are absolutely necessary for company production and for that they must have a very fast and reliable assistance .This service will be provided for you directly by ATLANTIS LAND®, without asking you for more interventions, for example brought off by your usual retailer or by others operators.

You only need to inform the Assistance Service that will send immediately a new substitutive product.

However please read carefully all guarantee clauses, in order to avoid ungrateful mistakes for the future eventualities.

If you will provide within 15 days from the purchase to register it on the ATLANTIS LAND® web site www.atlantis-land.com,you won't be asked, if you will need an intervention, the original proof of purchase (see clause n° 6).

Clauses

1. Warranty covers the product for a 36 months period from the purchasing date.
2. During this period ATLANTIS LAND® will replace the damaged product that will show defects in conformity to that product standard.
3. Replacement will take place without any cost for the costumer and only for that customer.
4. In order to obtain the Facilitated Warranty, costumer has to contact our Technical Support, which will check the effective damage.
5. After that, if the product is really defective, Customer has to fulfil the Tech Support Module (except RMA number which will be given later) included in the package or available on our



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

Web Site under “Support/Warranty” link. Then he has to send it by mail or fax with the purchasing proof (sale receipt or invoice).

6. Purchasing proof will not be asked in case of a Registered Product on Atlantis Land Web Site.
7. When the Technical Support receives all documents needed, it will provide the RMA number (through mail, fax or phone) and will send a new substitutive product or a similar one if it is an End of Life product.
8. The given RMA number has to be written on the original Module and on the product package.
9. The non-conformity to one of the previous points (4, 5, 6 and 8) makes the Guarantee irrecoverable by the costumer.
10. The product must be returned with its original package intact and complete with all its accessories.
11. If the customer returns a non-original or non-intact package the goods will travel at his own risk, and ATLANTIS LAND® doesn't take any kind of responsibility about any damages even if transport is at ATLANTIS LAND® charge.
12. Each ATLANTIS LAND® product is identified by a serial number (S/N), the cancellation, even partial, of it brings to the cancellation of the Guarantee.
13. The Guarantee is ineffective even when the damages are due to clear fraud, negligence, non-conformity installation to the specifics of the product, modification or tampering.
14. The Guarantee is ineffective also if we find out attempts, succeeded or not, in order to opening the product.
15. Moreover, damages due to natural phenomena or to exceptional events are not included in the Guarantee.
16. Damages due to wrong power supply connections different from the ones indicated, or due to sudden changes in the net tension to which the product is connected to, as well as damages caused by any kind of electrical discharge (lightning, overextensions, electrostatic or inductive discharges) are not covered too.



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

17. At last, damages due to fire or liquid infiltrations are excluded as well.
18. All the elements that undergo wear and tear as accumulator's batteries , batteries themselves , fuses and bulbs even when furnished, connection cables or feeding and connectors are not included in the Guarantee.
19. External feeders, of every product, are covered by a 12months Guarantee
20. Possible software or firmware updating, revisions, settings or maintenances are not covered by the Guarantee too.
21. Customer will be debited of transport costs (withdrawal and delivery) and test contribution (30€) in the case of Technical Support do not find out defects or damages.
22. In case of a defective product return, different from the one declared in the form, or clearly proved damage (even if due to transport delivery -see clause n⁹), or missing product parts or accessories or for every possibility mentioned in the clauses from 10 to 19, ATLANTIS LAND® will invoice the substitutive product to customer at the End User price as mentioned in that moment price list. It will be added also by delivery costs (withdrawal and delivery). The new product can be retired and will remain at customer's disposal for a period of 6 months from payment date.
23. If 20 and 21 clauses will take place and the customer won't pay in 30 days time the requested amount, ATLANTIS LAND® will move in what it will consider the best way to obtain the payment.
24. ATLANTIS LAND® will put in a "unpaid invoice" data base the customer name; after that any guarantees on Atlantis Land products own by that customer will fall. Cancellation from this Data Base will take place only after the payment.
25. Warranty is provided directly by ATLANTIS LAND® s.p.a. through its Technical Support based at the Address : Via De



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

Gasperi, 122 – 20017 – Mazzo di Rho (MI) – Italy - Phone:
+39 02-93907634.

26. Any controversy will be up to the Foro di Milano.

Important! See the web site www.atlantis-land.com about any possible update of warranty clauses



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

DEMAND OF ASSISTANCE FORM

- Fill all the blanks, attach always a copy of the proof of purchase (Sale Receipt or Invoice), and add it all to the product for which you are asking for assistance.

Defect: _____

Type: _____ Serial Number _____

For more information call: _____

Phone.: _____ Fax: _____ E-mail: _____

Address for sending and retiring of the defective product:

Surname: _____

Name _____

Corporate name (obligatory for the societies) _____

Zip Code City _____ Contry

Street _____ n°.: _____

Tax Code or VAT Number (you must always write it):



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

I agree with this with all the clauses of Guarantee, paying particular attention to the restrictive ones, shown by ATLANTIS LAND® for this product.

Date _____ Signature _____

RMA (given by ATLANTIS LAND®):_____

Consent for the treatment of information according to law 675/96 art. 11and 12 PRIVACY TUTELAGE.

I authorize ATLANTIS LAND® to insert my personal information into its data bank, with the only aim to apply the Guarantee to the product over mentioned and for the future administrative, commercial and statistic management.

At any time I will be allowed to ask , according to law 675/96 art.13, to change or to cancell them or to oppose their use informing of that ATLANTIS LAND®, via De Gasperi, 122 – 20017 – Mazzo di Rho (MI).

Data _____ Signature _____
N.B.: The award of the information is facultative, but its lack will prevent ATLANTIS LAND® from starting the Guarantee process requested.



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

CERTIFICATO DI GARANZIA FAST SWAP

La ringraziamo della Sua decisione di aver acquistato un prodotto ATLANTIS LAND®.

Questo prodotto usufruisce di una particolare forma di Garanzia Agevolata per un periodo di 36 mesi. ATLANTIS LAND® ritiene infatti che questi prodotti siano assolutamente vitali per la produttività aziendale e quindi vadano assistiti nel minor tempo possibile.

Tale servizio Le verrà fornito direttamente da ATLANTIS LAND®, senza richiederLe ulteriori interventi, da parte ad esempio del suo rivenditore di fiducia o di altri operatori del mercato.

È sufficiente che Lei comunichi il malfunzionamento al Centro Assistenza ATLANTIS LAND® che provvederà immediatamente alla spedizione di un prodotto sostitutivo.

La preghiamo comunque di leggere attentamente le clausole di Garanzia, onde evitare spiacevoli disgridi in caso di future necessità.

Se Lei provverà entro 15 giorni ad effettuare la registrazione del suo acquisto sul sito www.atlantis-land.com, ATLANTIS LAND® non chiederà, in caso di richiesta di intervento, la prova di acquisto (si veda la clausola n° 6).

Clausole

1. Il prodotto è garantito per un periodo di 36 (trentasei) mesi dalla data di acquisto.
2. In questo periodo ATLANTIS LAND® effettuerà la sostituzione dell'apparato che presenti difetti di conformità alle specifiche del prodotto.
3. La sostituzione avverrà senza nessuna spesa a carico del Consumatore ed è effettuabile solo al Consumatore stesso.



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

4. Per attivare la procedura di Garanzia Agevolata, il Consumatore dovrà contattare telefonicamente il Centro Assistenza ATLANTIS LAND®, per una verifica dell'effettivo malfunzionamento.
5. Successivamente dovrà inviare il Modulo Richiesta Assistenza (allegato al prodotto o disponibile sul sito internet www.atlantis-land.com alla voce Supporto\Garanzia) via Fax o e-mail, compilato in tutte le sue parti (eccetto che per il numero di RMA che verrà assegnato successivamente) e accompagnato da una prova di acquisto valida (Scontrino Fiscale o Fattura).
6. La prova d'acquisto non è richiesta se il Consumatore avrà precedentemente effettuato la registrazione sul sito ATLANTIS LAND®.
7. Alla ricezione della documentazione precedentemente descritta, il Centro Assistenza ATLANTIS LAND® fornirà (tramite e-mail, telefono o fax) il numero di rientro: RMA e provvederà immediatamente alla spedizione di un prodotto nuovo uguale o equivalente.
8. Il Numero di RMA dovrà essere indicato sul Modulo Richiesta Assistenza, che verrà posto all'interno dell'imballo, e riportato in evidenza anche sull'imballo del prodotto.
9. La non conformità ad uno dei precedenti punti 4, 5, 6 o 8 rende inesigibile la Garanzia da parte del Consumatore.
10. A seguito della consegna del prodotto sostitutivo, il prodotto difettoso dovrà essere riconsegnato nell'imballo originale integro e completo di tutti gli accessori.
11. In caso di imballo non originale o palesemente non integro il materiale viaggia a rischio e pericolo del Consumatore, ed ATLANTIS LAND® non assume nessuna responsabilità circa eventuali danneggiamenti anche in caso di trasporto a carico di ATLANTIS LAND®.
12. Ogni prodotto ATLANTIS LAND® è identificato da un numero di riconoscimento o Serial Number (S/N). La



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

cancellazione, anche parziale, dello stesso comporta l'annullamento della Garanzia.

13. La Garanzia non si applica inoltre nei casi di danni provocati da palese dolo, incuria, installazione non conforme alle specifiche, modifiche o manomissioni apportate all'apparato.
14. La Garanzia decade a seguito di ogni tentativo, riuscito o meno, di apertura dell'apparato.
15. Non vengono inoltre considerati nella Garanzia i danni provocati da fenomeni naturali o da eventi eccezionali.
16. Sono anche esclusi i danneggiamenti provocati da collegamenti dell'apparato a tensioni diverse da quelle indicate, oppure a improvvisi mutamenti di tensione della rete alla quale l'apparato sia collegato, così come guasti causati da scariche elettriche di ogni tipo (fulmini, sovratensioni, scariche elettrostatiche o induttive).
17. Sono infine esclusi dalla Garanzia i danni provocati dal fuoco o da infiltrazione di liquidi.
18. Non si intendono coperte da Garanzia tutte le parti soggette ad usura in seguito all'utilizzo, le batterie quando vengono fornite a corredo, cavi per la connessione o l'alimentazione e connettori.
19. Gli alimentatori esterni, di qualunque apparato, sono coperti da Garanzia di 12 (dodici) mesi.
20. Eventuali aggiornamenti di software o di firmware, revisioni, settaggi o manutenzioni non sono coperti da Garanzia.
21. Per gli apparati inviati in riparazione e per i quali non verrà riscontrata alcuna difformità o malfunzionamento dal Servizio Assistenza, verranno addebitate le spese per i trasporti (ritiro e resa) ed un contributo per il collaudo pari a €30.
22. In caso di restituzione di apparati difformi da quello dichiarato nel Modulo, palesemente danneggiati anche a motivo del trasporto (si veda clausola 9), mancanti di parti od accessori, o che comunque rientrino nelle clausole precedentemente riportate (dalla 10 alla 19) ATLANTIS LAND® provvederà alla fatturazione del prodotto sostitutivo al prezzo per il



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

Consumatore indicato sul listino corrente all'atto dell'invio ed addebiterà inoltre le spese per la spedizione ed il ritiro. Ed il prodotto reso resterà a disposizione del Consumatore (per sei mesi) che potrà dare disposizioni per il suo ritiro, dopo l'avvenuto pagamento.

23. Qualora si verificassero le condizioni delle clausole 21 e 22 ed il Consumatore non provvederà ad effettuare il pagamento richiesto entro un tempo massimo di 30 giorni, ATLANTIS LAND® attuerà l'azione più opportuna per potersi rivalere del mancato pagamento.
24. Inoltre il nominativo del Consumatore stesso verrà riportato in una Banca Dati di proprietà ATLANTIS LAND®, che da quel momento non riconoscerà più alcuna garanzia al Consumatore in oggetto quale soggetto moroso, ma procederà, per ogni eventuale ulteriore situazione, come da Garanzia Standard. La cancellazione da questa Banca Dati potrà avvenire solo ed esclusivamente a seguito del pagamento dovuto.
25. La Garanzia è prestata esclusivamente da ATLANTIS LAND® s.p.a. presso il suo Centro di Assistenza con sede in Via De Gasperi, 122 – 20017 – Mazzo di Rho (MI) – telefono 02-93907634.
26. Per ogni controversia sarà esclusivamente competente il Foro di Milano.

N.B. Vi invitiamo a consultare il sito internet [ww.atlantis-land.com](http://www.atlantis-land.com) per eventuali aggiornamenti delle condizioni di garanzia.



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

MODULO RICHIESTA ASSISTENZA

Compilare in ogni sua parte, allegare sempre una copia della prova di acquisto valido (Scontrino Fiscale o Fattura), ed unire il tutto al prodotto per il quale si richiede l'assistenza.

Difetto riscontrato: _____

Modello: _____ Numero Seriale _____

Per chiarimenti contattare: _____

Tel.: _____ Fax: _____ E-mail: _____

Indirizzo di spedizione e ritiro del prodotto guasto:

Cognome: _____

Nome _____

Ragione Sociale (obbligatorio) per le
società) _____

CAP Città _____ Prov

Via _____ n°: _____

Codice Fiscale o Partita IVA (da indicare sempre):

<input type="text"/>											
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

■ Accetto con la presente tutte le clausole, con particolare attenzione a quelle restrittive, di Garanzia esposte da ATLANTIS LAND® per il prodotto in oggetto.

■ Data _____ Firma per Accettazione _____

■ RMA (Numero di rientro assegnato da ATLANTIS LAND®): _____

■ Consenso al trattamento dei dati ai sensi degli art. 11 e 20 L. 675/96 TUTELA DELLA PRIVACY.

Autorizzo ATLANTIS LAND® ad inserire i miei dati personali nella banca dati della quale è titolare, al solo fine di applicare la Garanzia al prodotto in oggetto e per la successiva gestione amministrativa, commerciale e statistica. In ogni momento potrò chiedere, ai sensi dell'art. 13 della L. 675/96, la modifica o la cancellazione, oppure oppormi al loro utilizzo, notificando la mia decisione a ATLANTIS LAND®, viale De Gasperi, 122 – 20017 – Mazzo di Rho (MI).

■ Data _____ Firma per Accettazione _____
N.B.: Si informa che il conferimento dei dati è facoltativo, ma la loro mancanza impedirà ad ATLANTIS LAND® di effettuare la procedura di Garanzia. Richiesta.



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

CERTIFICAT DE GARANTIE FAST SWAP

Nous vous félicitons et vous remercions d'avoir acheté un produit ATLANTIS LAND.

Ces produits bénéficient d'une forme particulière de Garantie "HOT SWAP" pendant 36 mois.

ATLANTIS LAND pense en effet que ces produits sont absolument vitaux pour votre productivité, et qu'il faut donc les remplacer le plus rapidement possible.

Ce service vous sera fourni directement par ATLANTIS LAND, sans interventions de votre part ou de la part de votre revendeur habituel ou d'autres opérateurs du marché.

Il suffit que vous communiquiez le défaut de fonctionnement au Centre Assistance ATLANTIS LAND qui veillera à envoyer un nouveau produit.

Nous vous demandons de lire attentivement les clauses de Garantie, afin d'éviter toute difficulté en cas de nécessité future.

Si vous enregistrez votre achat dans les 15 (quinze) jours suivant son acquisition sur le site www.atlantis-land.com, ATLANTIS LAND ne vous demandera aucune preuve d'achat (voir clause n°6), en cas de demande d'intervention.

Clauses

1. Le produit bénéficie d'une garantie de 36 (trente-six) mois à compter de la date d'achat.
2. Pendant cette période ATLANTIS LAND remplacera tout produit qui présentera des défauts de fonctionnement. L'utilisation du produits devant être conforme aux spécifications détaillées du produit



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

3. Le remplacement sera gratuit pour le Consommateur.
4. Pour activer la procédure de Garantie le Consommateur doit signaler le défaut (par fax, e mail ou téléphone) au Centre Assistance ATLANTIS LAND, qui lui fournira un numéro de RMA, après vérification du produit en panne.
5. Ce numéro de RMA devra être indiqué, avec les autres renseignements nécessaires, dans la fiche jointe au produit, disponible également sur notre site internet www.atlantis-land.com, sous 'Support\Garantie'.
6. La fiche doit être accompagnée d'une preuve d'achat, récépissé ou facture, cette preuve n'est pas nécessaire si le Consommateur à déjà enregistré son achat sur le site d'ATLANTIS LAND dans les 15 (quinze) jours suivant son acquisition.
7. La non conformité à l'un des points 5 et 6 rend la Garantie inelligible au Consommateur.
8. A la livraison du produit de remplacement, le produit défectueux devrà être remis dans l'emballage d'origine avec tous les accessoires.
9. En cas d'emballage autre, non complet sans tous les accessoires, le matériel voyagera au risque et péril du consommateur. ATLANTIS LAND n'acceptera aucune responsabilité pour les éventuels dommages, même en cas de transport aux frais d'ATLANTIS LAND.
10. Tout produit ATLANTIS LAND est identifié par un numéro d'identification (S/N), l'effacement, même partiel, de ce numéro provoque l'annulation de la Garantie .
11. La Garantie ne s'applique pas en cas de dommages provoqués par négligence, installation non conforme aux notes détaillées, modifications ou détérioration de l'appareil.
12. La Garantie est considéré caduque en cas d'ouverture de l'appareil.
13. Les dommages causés par des phénomènes naturels ou par des évènements exceptionnels ne sont pas pris en compte par la Garantie. (foudre, inondation, etc..)



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

14. Les dommages causés par un branchements de l'appareil à des tensions différentes de celles indiquées, ou à des soudains changements de tensions du réseau d'alimentation, ainsi que les dommages causées par toute décharge électrique (foudres, surtensions, décharges électrostatiques ou inductives) sont exclus de la Garantie
15. Les dommages causés par feu ou infiltration de liquides ne bénéficient pas de la Garantie.
16. Toute partie sujette à usure à la suite d'utilisation comme les batteries d'accumulateurs, piles, fusibles, et lampes, même fournies à l'achat, câbles de connections ou d'alimentation, ne bénéficie pas de la Garantie.
17. Pour la gamme des produits UPS A03 les batteries fournies avec le produit bénéficient d'une Garantie de 12 (douze) mois.
18. Les alimentations externes fournies avec le produits bénéficient d'une Garantie de 12 (douze) mois.
19. En cas de remise d'appareils endommagés différents de ceux indiqués dans la Fiche, ou endommagés à cause du transport, non complet (accessoires, ou qui rentrent dans le clauses sussites (de 10 à 19) ATLANTIS LAND facturera le produit de remplacement au Consommateur au prix du moment indiqué dans le bulletin des prix, additionné des frais d'envoi et de retrait. Le produit remis restera à disposition du Consommateur (pendant six mois), qui pourra procéder au retrait, après payement.
20. Au cas où, dans les conditions des clauses 20 et 21, le Consommateur n'effectue le payment dans un maximum de 30 jours, ATLANTIS LAND adoptera les mesures les plus convenables pour se dédommager du non payment. Aussi, le nom du Consommateur sera inclus dans une banque de données de propriété d'ATLANTIS LAND, qui a partir de ce moment ne reconnaîtra plus aucune garantie étendue au Consommateur, , mais procèdera, selon la Garantie



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

Standard. L'effacement des données de cette banque de données ne pourra avoir lieu qu'après le payement dû.

21. La Garantie est fournie exclusivement par ATLANTIS LAND s.p.a. au Centre Assistance Via De Gasperi 122 – 20017 Mazzo di Rho (MI) telefono 39-02-9390 7634.
22. En cas de litige, Le tribunal de Milan sera seul compétent.

Important : Voyez le site Web www.atlantis-land.com au sujet de la mise à jour des clauses de garantie.



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

FICHE DE DEMANDE D'ASSISTANCE

Remplissez cette fiche et joignez y une copie de la preuve d'achat (ticket de caisse ou facture), du produit pour lequel vous demandez une assistance.

RMA (numéro donné par le support ATLANTIS LAND®): _____

Défaut rencontré: _____

Modèle: _____

Numéro de Série: _____

Pour tout renseignements contacter : _____

Tel.: _____ Fax: _____
Email: _____

Adresse d'envoi et retrait du produit défectueux:

Nom: _____

Prénom : _____

Nom de la société (obligatoire pour les sociétés) _____

Code postal _____. Ville _____



WARRANTY/GARANZIA/GARANTIE

Rue _____ n°.: _____

SIRET ou numéro de TVA ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
Obligatoire

J'accepte toutes les clauses, avec une attention particulière aux clauses restrictives, de Garanties indiquées par ATLANTIS LAND pour ce produit.

Date _____ Signature _____

J'autorise ATLANTIS LAND à insérer mes données personnelles dans sa banque de données, au seul effet d'appliquer la Garantie au produit en objet et pour le suivi de la gestion administrative, commerciale et statistique.

A tout moment, selon les articles de loi ,je pourrai demander le changement ou l'effacement des données, ou m'opposer à leur utilisation, en signalant ma décision à ATLANTIS LAND®, 57 rue d'Amsterdam 75008 Paris ou via De Gasperi, 122 – 20017 – Mazzo di Rho (MI).

Date _____ Signature _____

Nous vous informons que confier vos données est facultatif, mais sans elles ATLANTIS LAND ne pourra pas effectuer la procédure de Garantie que vous demandez.