TELE System Wi-Ily 0.2 Plus – Adattatore Ethernet-Wireless Configurazione manuale con Windows Vista o 7

L'installazione dell'adattatore Ethernet-Wireless *Wi-Ily 0.2 Plus* è studiata per risultare estremamente semplice.

AVVERTENZE

- Prima di configurare il dispositivo consigliamo di leggere attentamente il manuale presente nella confezione.
 - Nel caso di collegamento ad una rete wireless aziendale, si consiglia di chiedere informazioni e supporto ai gestori
- della stessa rete.
 TELE System Electronic non è responsabile di eventuali inconvenienti di accesso alla rete causati da un'errata configurazione.

Nel caso si disponga di un router con supporto della funzione WPS, la configurazione sarà molto veloce e completamente automatica: <u>seguire le istruzioni del manuale in dotazione</u>. In caso contrario, sarà necessario una configurazione manuale tramite computer, effettuabile in pochi semplici passaggi descritti di seguito.

Passo 1. Connessione fisica del dispositivo al computer

Connettere tra loro le porte Ethernet dell'adattatore Ethernet-Wireless **Wi-Ily 0.2 Plus** e del computer col cavo di rete bianco in dotazione, poi collegare il **Willy 0.2 Plus** alla rete elettrica tramite l'alimentatore dedicato o alla porta USB del computer.

Passo 2. Assegnazione indirizzo IP al computer

L'indirizzo IP del **Wi-IIy 0.2 Plus**, di tipo IPv4, è impostato di fabbrica al valore *192.168.100.1*. Dapprima è quindi necessario impostare l'indirizzo IP della connessione LAN del computer ad un valore appartenente alla stessa famiglia di indirizzi di rete del **Wi-IIy 0.2 Plus**, ovvero *192.168.100.x*, dove *x* è un numero intero compreso tra 100 e 200 (esempio: *192.168.100.100*).

Famiglia/segmento di rete			Possibili indirizzi da assegnare al computer
192	168	100	100÷200

2.a. Accedere al Pannello di controllo del computer seguendo il percorso start > Pannello di controllo







2.c. Sulla finestra Rete e Internet cliccare sulla voce Centro connessioni di rete e condivisione



2.d.Nel Centro connessioni di rete e condivisione cliccare su Connessione alla rete locale (LAN)



2.e.Nella finestra Stato di Connessione alla rete 2.f. Nella finestra Proprietà - Connessione alla locale (LAN) cliccare su Proprietà rete locale (LAN) cliccare su Protocollo



2.f. Nella finestra Proprietà - Connessione alla rete locale (LAN) cliccare su Protocollo internet versione 4 (TCP/IPv4) e poi su Proprietà

lete	Condivisione			
Conn	etti tramite:			
2	Realtek PCIe GB	BE Family Controller		
La co	onnessione utilizza	gli elementi seguenti:	Configura	I
	Condivisione fi	ile e stampanti per reti	i Microsoft	*
×	- Protocollo Inte	C (TCD	(IPv6)	-
	 Protocollo Inte Protocollo Inte 	emet versione C (TCP emet versione 4 (TCP)	(IPv6) /IPv4)	
	Protocollo Inte Protocollo Inte Driver di 170 d	emet versione 6 (TCP) emet versione 4 (TCP) el mapping drindividu III	(IPv6) (IPv4) azione topologia	liv T
	Protocolle Inte Protocollo Inte Driver di 170 d Installa	enet versione 5 (TCP) enet versione 4 (TCP) el macoina di Individu III Disinstalla	(IPv4) azione topologia Proprietà	liv T
	Protocollo Inte Protocollo Inte Driver di 1/0 d Installa scrizione	enet versione & (TCP) ernet versione 4 (TCP) el macoine di individu III Disinstalla	(IPv6) (IPv4) azione topologia Proprietà	
De: TC	Protocollo Inte Protocollo Inte Driver di 1/20 d Installa scrizione CP/IP. Protocollo p municazione tra di	met versione 6 (TCP. met versione 4 (TCP) et maoure d'individu "" Disinstalla predefinito per le WAN verse reti interconnes	(1Pv6) (1Pv4) azione topologia Proprietà I che permette la ise.	iv +
	Protocolle Inte Protocolle Inte Driver an 17:0 d Installa Scrizione CP/IP. Protocollo p municazione tra di	met versione 6 (TCP. en met versione 4 (TCP) el macoline d'individu III Disinstalla predefinito per le WAN verse retl interconnes	(IPv6) azione topologia Proprietà I che permette la se.	

- 2.g. Nella finestra Proprietà Protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4), annotare lo stato della configurazione IP (automatica o manuale) e gli <u>eventuali</u> valori di tutti gli indirizzi statici assegnati in precedenza, per poterli ripristinare al termine della configurazione del *Wi-IIy 0.2 Plus* (vedi Passo 4.).
- 2.h. Selezionare quindi l'opzione Utilizza il seguente indirizzo IP, quindi immettere nel campo Indirizzo IP l'indirizzo IP da assegnare al PC con i criteri descritti inizialmente (esempio: 192.168.100.100) ed impostare la Subnet mask a 255.255.255.0. Lasciare invece vuoti i campi Gateway predefinito, Server DNS Predefinito e Server DNS alternativo. Infine premere OK per confermare.

Proprietà - Protocollo Internet versione 4 (TCP/I ?
Generale
È possibile ottenere l'assegnazione automatica delle impostazioni IP se la rete supporta tale caratteristica. In caso contrario, sarà necessario richiedere all'amministratore di rete le impostazioni IP corrette.
Ottieni automaticamente un indirizzo IP OUtilizza il seguente indirizzo IP: Indirizzo IP: 192, 168, 100, 100
Subnet mask: 255 . 255 . 0
Gateway predefinito:
Ottieni indirizzo server DNS automaticamente
 Utilizza i seguenti indirizzi server DNS:
Server DNS preferito:
Server DNS alternativo:
Convalida impostazioni all'uscita Avanzate
OK Annulla

Selezionare quindi l'opzione *Utilizza il* 2.i. Fare click su *Chiudi* della maschera *quente indirizzo IP*, quindi immettere nel po *Indirizzo IP* l'indirizzo IP da assegnare al (LAN) per applicare l'impostazione.

Contraction of the local design of the local d	~	
Connetti tramite:		
Realtek PCIe	GBE Family Controller	
		Configura
La connessione utiliz	za gli elementi seguenti:	oor nigara
Client per re	ti Microsoft	
Deterministi	Network Enhancer	
Trend Micro	NDIS 6.0 Filter Driver	
🗹 📮 Utilità di piar	nificazione pacchetti QoS	
•	m	•
Installa	Disinstalla	Proprietà
Descrizione		
Consente al propri Microsoft.	o computer di accedere a	risorse in una rete

Passo 3. Connessione del dispositivo alla rete Wi-Fi

- **3.a.** Aprire un programma per la navigazione Internet del computer come Internet Explorer.
- **3.b.** Digitare l'indirizzo web *http://192.168.100.1*, corrispondente all'indirizzo IP del *Wi-IIy 0.2 Plus*, e premere Invio sulla tastiera del computer. Si accederà così alla maschera di configurazione dell'adattatore Ethernet-WiFi.

- www.telesystem-world.com 🖊
- **3.d.** Finita la procedura guidata (termina con un riavvio del dispositivo), nel menu **Gestione -> Stato**, verificare che nella sezione *Configurazione Rete Wireless* appaiano i dati corretti della rete wifi a cui si è connessi e che il campo **stato** mostri *Connected*.

Modalità Operativa	Stato attuale e impostazioni	base di Wi-Ily 0.2 .	
mpostazioni Wireless	Informazioni di Sistema	a	
mpostazioni TCP/IP	Tempo attività	0day:0h:3m:2s	
Gestione	Versione Firmware	v1.04	
Stato	Data rilascio SW	Wed Sep 12 17:07:33 CST 2012	
Statistiche	Modalità operativa	AP Client	
Impostazioni Orario	Configurazione Rete w	ireless	
Aggiorna Firmware	Modalità wireless	Infrastructure Client	
Salva/Carica Impostazioni	Banda	2.4 GHz (B+G+N)	
Password	SSID	Guest	
sci	Numero Canale	1	
	Protezione	WPA2	
	BSSID	d0:c2:82:66:da:80	
	stato 🤇	Connected	
	Rete locale		
	Indirizzo IP	192.168.100.1	
	Subnet Mask	255.255.255.0	
	server DHCP	Disattiva	
	Indirizzo MAC locale	58:b0:d4:23:0f:60	

3.c. Seguire i passi dell' Installazione guidata per effettuare la prima connessione alla propria rete wifi.

www.telesystem-world.com 🚩

Passo 4. Ripristino indirizzo IP del computer

Accedere nuovamente alla finestra **Proprietà - Protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4)** come da istruzioni riportate nel **Passo 2** e ripristinare la configurazione IP originale del computer (assegnazione IP dinamica o statica).

Passo 5. Verifica Navigazione internet

Con l'ausilio del browser internet del computer, verificare la corretta navigazione tramite il *Wi-Ily 0.2 Plus* digitando gli indirizzi di alcune note pagine web attive, ad esempio <u>www.telesystem-world.com</u> oppure <u>www.fuba.com</u>.

AVVERTENZA

Se al termine della procedura non fosse ancora possibile collegarsi alla rete internet e navigare, consigliamo di rivolgersi ad un installatore specializzato.

AVVERTENZA

Una volta configurato correttamente Wi-lly 0.2 plus può essere disconnesso dal computer e collegato a qualsiasi dispositivo dotato di interfaccia ethernet.