TELE System Wi-Ily 0.1 – Adattatore Ethernet-Wireless Configurazione manuale con Windows Vista o 7

L'installazione dell'adattatore Ethernet-Wireless *Wi-Ily 0.1* è studiata per risultare estremamente semplice.

AVVERTENZE

- Prima di configurare il dispositivo consigliamo di leggere attentamente le istruzioni cartacee e quelle avanzate all'interno del CD in dotazione.
- 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-lly 0.1** e del computer col cavo di rete giallo in dotazione, poi collegare il **Willy 0.1** alla rete elettrica tramite l'alimentatore dedicato.

Passo 2. Assegnazione indirizzo IP al computer

L'indirizzo IP del **Wi-IIy 0.1**, di tipo IPv4, è impostato di fabbrica al valore *192.168.1.100*. 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 0.1**, ovvero *192.168.1.x*, dove *x* è un numero intero compreso tra 101 e 255 (esempio: *192.168.1.101*).

Faglia/segmento di rete			Possibili indirizzi da assegnare al computer
192	168	1	101÷255

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 sulla cliccare su Connessione alla rete locale (LAN)



Cliccare su Connessione alla rete locale (LAN)



locale (LAN) cliccare su Proprietà

Connessione —		
Connettività IF	v4:	Nessun accesso alla rete
Connettività IF	Pv6:	Nessun accesso alla rete
Stato supporte		Abilitato
Durata:		02:54:07
Velocità:		100.0 Mbps
Dettagii		
Attività		
Attività	Inviati —	Ricevuti
Attività	Inviati — 607	Ricevuti

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

Rete Condivisione		
Connetti tramite:		
Realtek PCle	GBE Family Controller	
	Cor	figura
La connessione utiliz	za gli elementi seguenti:	-
	e file e stampanti per reti Microsoft	
Protocolle le	nternet versione C (TCP/IPv6)	. 6
Protocollo Ir	nternet versione 4 (TCP/IPv4)	
Driver di 1/C		
Installa	Disinstalla	prietà
Descrizione		
TCP/IP. Protocolle comunicazione tra	o predefinito per le WAN che perme a diverse reti interconnesse.	tte la

- Nella finestra Proprietà Protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4), annotare lo stato della 2.g. configurazione IP (automatica o manuale) e gli eventuali valori di tutti gli indirizzi statici assegnati in precedenza, per poterli ripristinare al termine della configurazione del Wi-Ily 01 (vedi Passo 4.).
- 2.h. seguente indirizzo IP, quindi immettere nel campo Indirizzo IP l'indirizzo IP da assegnare al PC con i criteri descritti inizialmente (esempio: 192.168.1.101) 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.
- Selezionare quindi l'opzione Utilizza il 2.i. Fare click su Chiudi della maschera Propriertà - Connessione alla rete locale (LAN) per applicare l'impostazione.

enerale				
È possibile ottenere l'assegnazione aut rete supporta tale caratteristica. In ca richiedere all'amministratore di rete le i	comatica del so contrario mpostazioni	lle impo o, sarà i IP cor	necessa rette.	IP se la ario
Ottieni automaticamente un indiri	zzo IP			
Otilizza il seguente indirizzo IP:			-	
Indirizzo IP:	192 . 16	8.1	. 101	
Subnet mask:	255 . 25	5.25	5.0	/
Gateway predefinito:				
Ottioni indivine conver DNC suter	asticamente			
Utilizza i seguenti indirizzi server []	ONS:			
Server DNS preferito:				
Server DNS alternativo:	•<			
Convalida impostazioni all'uscita			Avan	zate
	-			

Jere.	Condivisione		
Conn	etti tramite:		
P	Realtek PCIe G	BBE Family Controller	
			Configura
La co	onnessione utilizz	a gli elementi seguenti:	oorniguru
	🖳 Client per ret	i Microsoft	
	Deterministic	Network Enhancer	
	Trend Micro	NDIS 6.0 Filter Driver	
	Les Ituita di nian	ificazione nacchetti (JoN	
•		III	•
	Installa	Disinstalla	Proprietà
 Der 	Installa	Disinstalla	Proprietà
- Der	Installa scrizione	Disinstalla	Proprietà a risorse in una rete
- Der Co Mi	Installa scrizione onsente al proprio crosoft.	Disinstalla	Proprietà a risorse in una rete
- De: Co Mi	Installa scrizione onsente al proprio crosoft.	Disinstalla	Proprietà
- Dee Co Mi	Installa scrizione onsente al proprio crosoft.	Disinstalla	Proprietà

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://192.168.1.100*, **3.c.** corrispondente all'indirizzo IP del *Wi-Ily 0.1*, e premere Invio sulla tastiera del computer. Si accederà così alla maschera di configurazione dell'adattatore Ethernet-WiFi.
- .c. Nella parte superiore della pagina, denominata Wireless AP List, appariranno tutte le reti Wi-Fi rilevate dal dispositivo. Selezionare la propria rete, inserire la relativa password di protezione (se definita) nel campo *PreSharedKey*, quindi cliccare sul pulsante *Connect*.

🔿 🍊 http://192.168.1.	100/	X D S + Q	🙆 QuickStart	×	_	_	
Modifica Visualizza Pi	eferiti Strumenti ?						
LE System	Wireless Et	hernet Adapte	r			P Help	👸 Advanced
Wireless AP	List		Security	Channel	Signal(%)	Mode	Retresh Help
Guest		<u> </u>	WPA2-PSK	1	100%	11b/a/n	(0 p))
APtec24		-torre	WPA-PSK	6	100%	11b/g/n	ແຈມ
Guest		â	WPA2-PSK	13	111 24%	11b/g/n	(ແ _{ຊ້} ານ)
Settings	PreSharedKey			* (8+63 bits 45CII	thereafter or 64 hits Hey che	ranteri	
	. i Soliareortej.			to ao mis Room			Connect
Connection S	SSID:						Disconnect Help
	Mac Address:						

3.d. A connessione avvenuta, nella parte inferiore denominata **Connection Status**, in corrispondenza dell'omonimo parametro, apparirà la dicitura *Connected*, mentre sul *Wi-IIy 0.1* si illuminerà l'indicatore **WLAN/WPS**.

Wireless AP List							Refresh Help
SSID		Security	Channel		Signal(%)	Mode	Network
Guest	<u> </u>	WPA2-PSK	1	attl	100%	11b/g/n	(((4)))
APtec24	Bore	WPA-PSK	6	attl	100%	11b/g/n	(ແຈກ)
Guest	<u> </u>	WPA2-PSK	13	all	29%	11b/g/n	(ແຈກ)
101		Open	13	all	29%	11b	ແດ້ມານ
Received			1 (0, 63 bits (CC))	abaractor a	r 6.4 bits Liev shorostor	6	
Presharedkey.			te-03 bits ASCI	character, o	i ov ons mex character,		Connect
Orange the Otation							Disconnect Help
Connection Status					Quest		
SSID:					Guest		

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 0.1* 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.