

TELE System Wi-Ily 0.1 – Adattatore Ethernet-Wireless

Configurazione manuale con Windows XP

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: seguire le istruzioni del manuale in dotazione. 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

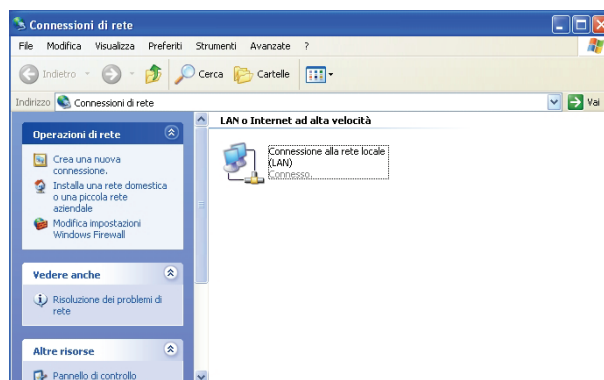
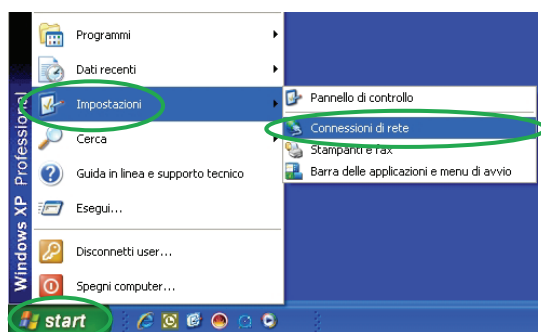
Connettere tra loro le porte Ethernet dell'adattatore Ethernet-Wireless **Wi-Ily 0.1** e del computer col cavo di rete giallo in dotazione, poi collegare il **Willy 0.1** alla rete elettrica tramite l'alimentatore dedicato.

Passo 2. Assegnazione indirizzo IP al computer

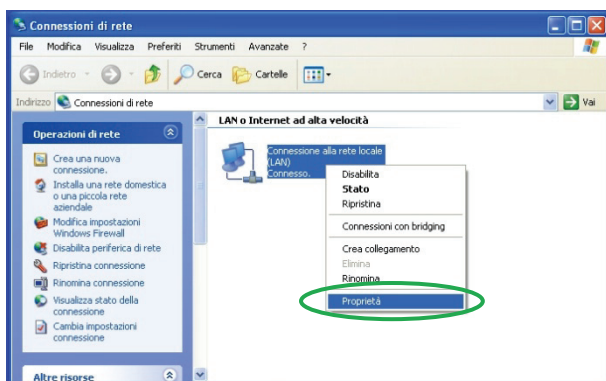
L'indirizzo IP del **Wi-Ily 0.1**, di tipo IPv4, è impostato di fabbrica al valore **192.168.1.100**. Dapprima è quindi necessario impostare l'indirizzo IP della connessione LAN del computer ad un valore appartenente alla stessa famiglia di indirizzi di rete del **Wi-Ily 0.1**, ovvero **192.168.1.x**, 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

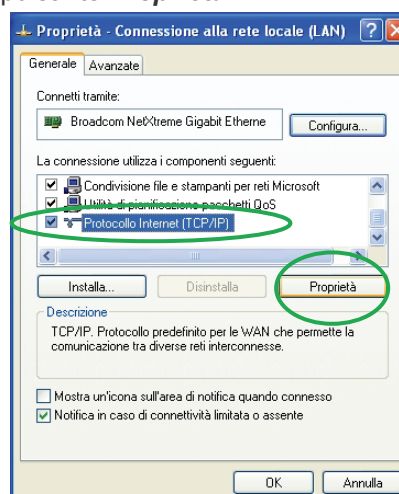
- 2.a. Accedere alla finestra **Connessioni di Rete** del computer seguendo il percorso **start > Impostazioni > Connessioni di rete**



- 2.b. Posizionarsi e cliccare con il pulsante destro del mouse su **Connessione alla rete locale (LAN)** e selezionare **Proprietà**



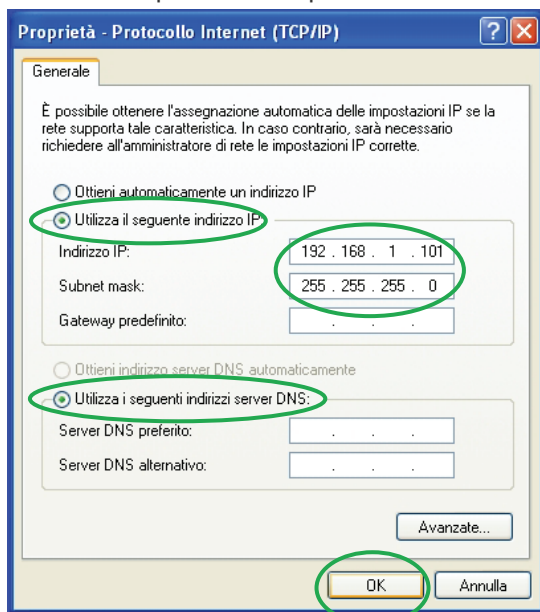
- 2.c. Nella maschera **Proprietà - Connessione alla rete locale (LAN)** cliccare prima sulla voce **Protocollo Internet (TCP/IP)** e quindi sul pulsante **Proprietà**



2.d. Nella finestra **Proprietà - Protocollo Internet (TCP/IP)**, annotare lo stato della 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.e. Selezionare 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: 192.168.1.101) 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

2.f. Fare click su **Chiudi** nella maschera **Proprietà - Connessione alla rete locale (LAN)** per applicare l'impostazione

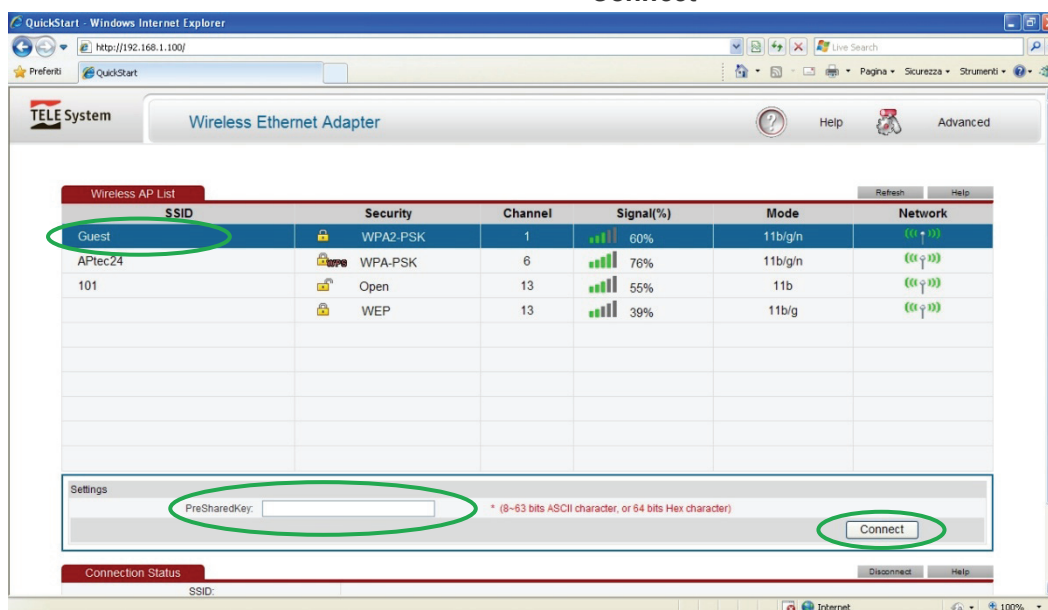


Passo 3. Connessione del dispositivo alla rete Wi-Fi

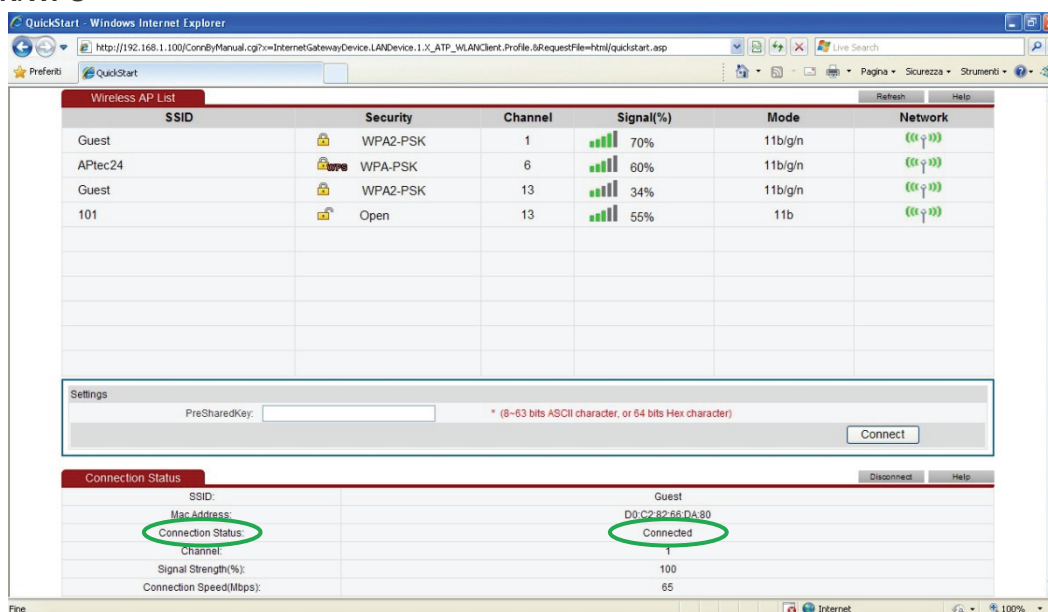
3.a. Aprire un programma per la navigazione Internet del computer come Internet Explorer

3.b. Digitare l'indirizzo web **http://192.168.1.100**, 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

3.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**



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



Passo 4. Ripristino indirizzo IP del computer

Accedere nuovamente alla finestra **Proprietà - Protocollo Internet (TCP/IP)** 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 www.telesystem-world.com oppure www.fuba.com

AVVERTENZA

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