

# Guida al SetUp di un router FRITZ!BOX <u>7530</u>

Versione 1.05

Questo documento è di proprietà della società Power & Telco S.r.l. (o S.p.A.). E' vietato il riutilizzo dei contenuti senza il consenso scritto della proprietà. Ogni diritto è riservato.

- 1. Verificate che l'apparato ONT (quello che vi è stato installato dai tecnici Open Fiber al momento dell'allacciamento) sia alimentato dalla corrente elettrica.
- 2. Verificate che le luci presenti sull'apparato corrispondano con la seguente figura (la spia LAN sarà accesa <u>solo dopo</u> che avrete collegato il router):



Se lo stato delle luci non corrispondesse a quello che vedete nella figura sopra, interrompete l'installazione e segnalatelo all'assistenza tecnica di Fibra.City (alla casella **assistenza@fibra.city**), perché significa che la connessione con gli apparati di Open Fiber non avviene nel modo corretto.

- 3. Togliete il router dalla confezione e collegatelo alla presa elettrica.
- 4. Collegate la porta LAN presente sull'apparato ONT alla porta WAN del router tramite cavo di rete, poi collegate una qualsiasi porta del router al PC tramite un altro cavo di rete.

(Questi passaggi sono indicati anche nel volantino che troverete nella confezione)

- Aprite il Browser utilizzato normalmente per navigare (chrome/explore/firefox/etc.), digitate nella barra degli indirizzi <u>http://fritz.box/</u> e premete invio.
   Partiranno quindi una serie di schermate per impostare l'interfaccia web.
- 6. Selezionate la lingua desiderata e premete "OK".

| wetcome to your r trizibox   |  |
|------------------------------|--|
| Please select your language. |  |
| Deutsch                      |  |
| English                      |  |
| Español                      |  |
| Français                     |  |
| Italiano                     |  |
| Polski                       |  |

7. Selezionate il paese e premete "Avanti".

| zionate il vostro p<br>Italia | oaese. Se il vostro paese r   | ion si trova nella lista s<br>• | elezionate l'impostaz | ione "Altro paese". |  |
|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------|--|
|                               | Drag the cur<br>want to capte | ior around the area you<br>irc. |                       |                     |  |
|                               |                               |                                 |                       |                     |  |
|                               |                               |                                 |                       |                     |  |
|                               |                               |                                 |                       |                     |  |
|                               |                               |                                 |                       |                     |  |
|                               |                               |                                 |                       |                     |  |

Ora il FRITZ!Box verrà riavviato. Il riavvio durerà circa due minuti.

- 8. Inserite la password che trovate sull'etichetta posta sul retro del router oppure sul cartoncino "Notice" presente nella confezione alla voce "FRITZ!Box password", quindi premete su "Registrazione".
- 9. Nella schermata successiva premete "Ok".

Ora inizia la configurazione guidata.

10. Nella prima schermata premete "Avanti".

| Benvenuti  |  |
|--|--|
| Questo assistente vi aiuterà a configurare il FRITZ!Box.   |  |
| Sono sufficienti poche operazioni per eseguire tutte le impostazioni di base necessarie. Potete interrompere l'assistente in qualsiasi momento e proseguire la configurazione in un secondo tempo.   |  |
| Se invece desiderate applicare al FRITZ!Box le impostazioni salvate in precedenza in un altro FRITZ!Box o in un dispositivo Speedport<br>compatibile, cliccate qui: Applica impostazioni. Così si chiude l'assistente alla configurazione. |  |
|  |  |
| Avanti Annulla   |  |

11. Inserite

- <u>**Provider Internet**</u> = altro provider Internet
- <u>Nome</u> = Fibra.City
- e premete "Avanti".

| er potersi connettere a Inte | ernet il FRITZIBoy necessita dei corrispo | ndenti dati di acc | 0220 |  |
|------------------------------|---|--------------------|------|--|
| r potersi connettere a ma    | eneeren kinzabox necessita dei conispo    | ndenti dati di acc |      |  |
| elezionate il vostro provide | er Internet.                              |                    |      |  |
| Provider Internet            | altro provider Internet                   | •                  |      |  |
| Nome                         | Fibra.City                                |                    |      |  |
|                              |   |                    |      |  |
|                              |   |                    |      |  |
|                              |   |                    |      |  |
|                              |   |                    |      |  |
|                              |   |                    |      |  |

12. Selezionate "*Collegamento a un modem via cavo (connessione via cavo)*" e premete "Avanti".



13. Comparirà questo avviso (che indica che la porta LAN1 verrà impostata come Porta WAN) e cliccate "OK".

| 192.168.178.1 dice  |                              |            |
|---|------------------------------|------------|
| Con l'applicazione delle impostazioni la presa<br>diventa un'interfaccia WAN (connessione a Ir  | a "LAN 1" del F<br>nternet). | RITZ!Box   |
| Attenzione:<br>L'interfaccia del FRITZ!Box è raggiungibile do<br>wireless, LAN 2, LAN 3, LAN 4. | po soltanto tr               | amite Rete |
|   | ОК                           | Annulla    |

14. Scollegate il router dall'apparato ONT e seguite le istruzioni a video:

| Configurare l'accesso a Internet   |
|--|
| <ul> <li>Non collegate ancora il FRITZIBox con il modem cablato.</li> <li>Assicuratevi che la porta "LAN 1" del FRITZIBox non sia occupata. Se richiesto, collegate il computer a un'altra porta LAN del FRITZIBox.</li> </ul> |
|  |
|  |
|  |
| Indietro Avanti Annulla  |

15. Specificate i limiti di velocità come da immagine (1000000 sia "Downstream" che "Upstream") e premete "Avanti".

|                             | na esta anno di     |                       |                    |                         |                     |                      |
|-----------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|
| ecificate la velocità della | a vostra connession | e Internet. Questi va | lori sono necessar | ri per garantire la pri | oritizzazione dei d | dispositivi di rete. |
| Downstream                  | 100000              | kbit/s                |                    |                         |                     |                      |
| Upstream                    | 100000              | kbit/s                |                    |                         |                     |                      |
|                             |                     |                       |                    |                         |                     |                      |
|                             |                     |                       |                    |                         |                     |                      |
|                             |                     |                       |                    |                         |                     |                      |
|                             |                     |                       |                    |                         |                     |                      |

16. Ricollegate il cavo ethernet al Router, come indicato nella schermata, e premete "Avanti".

| Configurare l'accesso a Internet   |          |        |         |
|--|----------|--------|---------|
| <ul> <li>Ricordate che il modem cablato ha già una connessione attiva con Internet.</li> </ul> |          |        |         |
| Ora collegate il modem cablato con la porta "LAN 1" del FRITZ!Box.                             |          |        |         |
|  |          |        |         |
|  |          |        |         |
|  |          |        |         |
|  |          |        |         |
|  |          |        |         |
|  | Indietro | Avanti | Annulla |

17. Controllate che il riepilogo sia uguale a quello nell'immagine sottostante. Togliete la spunta alla voce "*Controlla la connessione internet dopo aver salvato le impostazioni*" e premete "Avanti".

| Provider Internet      | altro provider Internet  |  |
|------------------------|--|--|
| Impostazioni IP        | Ottenere automaticamente l'indirizzo IP tramite DHCP                                       |  |
| Modalità               | Router   |  |
| salvare i dati di acco | sso a Internet cliccate su "Avanti".<br>essione Internet dopo aver salvato le impostazioni |  |

- 18. Nella schermata successiva "*Configurazione di nuovi numeri*" premete "Avanti" (senza modificare nulla).
- 19. Adesso potete scegliere se modificare i dati della rete Wireless o se volete mantenere quelli di base. In entrambi i casi consigliamo di segnare da qualche parte le credenziali scelte (se decidete di mantenere quelle di base, le troverete anche sotto il device).

| Modifica delle impostazioni wireles  | 55  |  |
|--|---|--|
| Il vostro FRITZ!Box configura una rete v<br>codificata individualmente con un alto | vireless in cui potete integrare i vostri dispositivi<br>livello di sicurezza.                  | wireless. Alla consegna, la rete wireless del FRITZ!Box è  |
| Rete wireless del FRITZ!Box  |   |  |
| Qui potete vedere le impostazioni wirel<br>wireless precedente, non dovete registr | ess di questo FRITZ!Box. Potete mantenerle o m<br>are nuovamente i vostri dispositivi wireless. | odificarle. Se scegliete le impostazioni della vostra rete |
| Impostazioni wireless del FRITZ!Box  |   |  |
| <ul> <li>Modifica delle impostazioni<br/>wireless</li> </ul>                       |   |  |
| Nome della rete wireless (SSID)  | FRITZ!Box 7490  |  |
| Chiave di rete wireless  | 76316245938857376204  |  |
| Mostra/stampa impostazioni wirele  | SS  |  |
|  |   | Avanti Annulla   |

20. Se volete ricevere aggiornamenti per quanto riguarda l'apparecchio, potete spuntare la relativa casella ed inserire il vostro indirizzo mail. Precisiamo che questa è un'opzione facoltativa e che potete scegliere di non compilare, premendo direttamente "Avanti".

| Ricevere informazioni su que                      | esto FRITZ!Box per e-mail (consigliato)   |
|---|---|
| Riceverete regolarmente inf<br>qualsiasi momento. | ormazioni sullo stato di questo FRITZ!Box e sulle novità e aggiornamenti software. Potete annullare l'iscrizion |
| Il vostro indirizzo e-mail                        |   |
| Riceverete un'e-mail conten                       | ente maggiori informazioni e un link di conferma.   |
| La nostra politica sulla prote                    | ezione dei dati   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |

Al termine partirà una verifica della connessine che darà un errore. Premete OK (l'errore è normale in quanto la configurazione non è ancora completa e manca la VLAN).

21. Premete "Chiudere assistente".

22. Nel menù sul lato, cliccare su "*Internet / Dati di accesso"* e selezionate "*Collegamento a modem o router esterno*", come da immagine.

| CKI A.           | Internet > Dati di accesso  |
|------------------|---|
|                  | Accesso a Internet Servizi AVM  |
| Panoramica       |   |
| Internet         | In questa pagina potete configurare i dati dell'accesso a Internet e, se necessario, adattare l'accesso.  |
| Monitor online   | Provider Internet   |
| Monitor online   | Selezionate il vostro provider Internet.  |
| Dati di accesso  | Provider Internet Fibra.City  |
| Filtri           |   |
| Abilitazioni     | Connessione   |
| Account MyFRITZ! | Specificate come deve essere stabilito l'accesso a Internet.  |
| Telefonia        | Collegamento a una connessione DSL  |
| Rete domestica   | Selezionate questo accesso se il FRITZIBox è collegato alla connessione DSL con il cavo DSL. Il modem DSL integrato nel FRITZIBox vie<br>usato per la connessione Internet. |
| 🛜 WiFi           | Collegamento a un modem via cavo (connessione via cavo)   |
| DECT             | Selezionate questo accesso se il FRITZIBox è collegato via "LAN 1" a un modem via cavo che stabilisce la connessione Internet.  |
| DECI             | Collegamento a modem o router esterno   |
| 🔀 Diagnosi       | Selezionate questo accesso se il FRITZIBox è collegato via "LAN 1" a un modem o a un router esterno già disponibile.  |
| Sistema          |   |

### 23. Verificate che abbia mantenuto i parametri configurati precendentemente e cioè:

#### Impostazioni della connessione

Le impostazioni della connessione sono già impostate sui valori utilizzati più frequentemente. Se è necessario, potete modificare questi valori.

| Velocità di trasmissione   |  |
|----------------------------|--|
| Specificate la velocità de | lla vostra connessione Internet. Questi valori sono necessari per garantire la prioritizzazione dei dispositivi di rete. |
|                            |  |

Downstream1000000kbit/sUpstream1000000kbit/s

## 24. Cliccate sulla scritta azzurrina sottostante: "*Cambiare impostazioni della connessione*".

## 25. Impostazioni della connessione

Cambiare impostazioni della connessione 🔻

Le impostazioni della connessione sono già impostate sui valori utilizzati più frequentemente. Se è necessario, potete modificare questi valori. Velocità di trasmissione Specificate la velocità della vostra connessione Internet. Questi valori sono necessari per garantire la prioritizzazione dei dispositivi di rete. Downstream 1000000 kbit/s Upstream 1000000 kbit/s

### la voce" utilizzare VLAN perl'accesso a Internet" ed inserire il valore 835.

| Cambiare impostazioni della     | connessione 🔺   |
|---------------------------------|---|
| Impostazioni VLAN               |   |
| Ricordate che solo in rari casi | è necessario utilizzare un ID VLAN. Il vostro provider di Internet vi fornirà l'ID richiesto. |
| 🖉 Utilizzare VLAN per l'a       | ccesso a Internet   |
| ID VLAN                         | 835   |
| Indirizzo MAC del FRITZ!Box     |   |
| Se il vostro provider di Intern | et richiede un indirizzo MAC speciale, immettetelo qui  |
| Indirizzo MAC:                  | F0 B0 14 50 CB 2B   |

## 26. Cliccare su "**Applica**" al termine partirà il controllo della connessione che questa volta darà esito positivo

## **Connessione WIFI**

Una volta seguiti i passaggi sopra elencati, la connessione WiFi risulterà configurata. Per utilizzarla dovrete fare una ricerca delle reti disponibili dal vostro dispositivo e cliccare sul nome della linea, che di base è "FRITZ!Box 7490" (se nel punto 21 avete cambiato il nome, troverete quello che avete inserito voi).

La password la potete trovare nell'etichetta posta sul retro del router oppure nel cartoncino "Notice" presente nella confezione alla voce "WLAN NetworkKey (WPA2)" (se nel punto 21 avete cambiato il nome, troverete quello che avete inserito voi).