

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

### PREMESSA

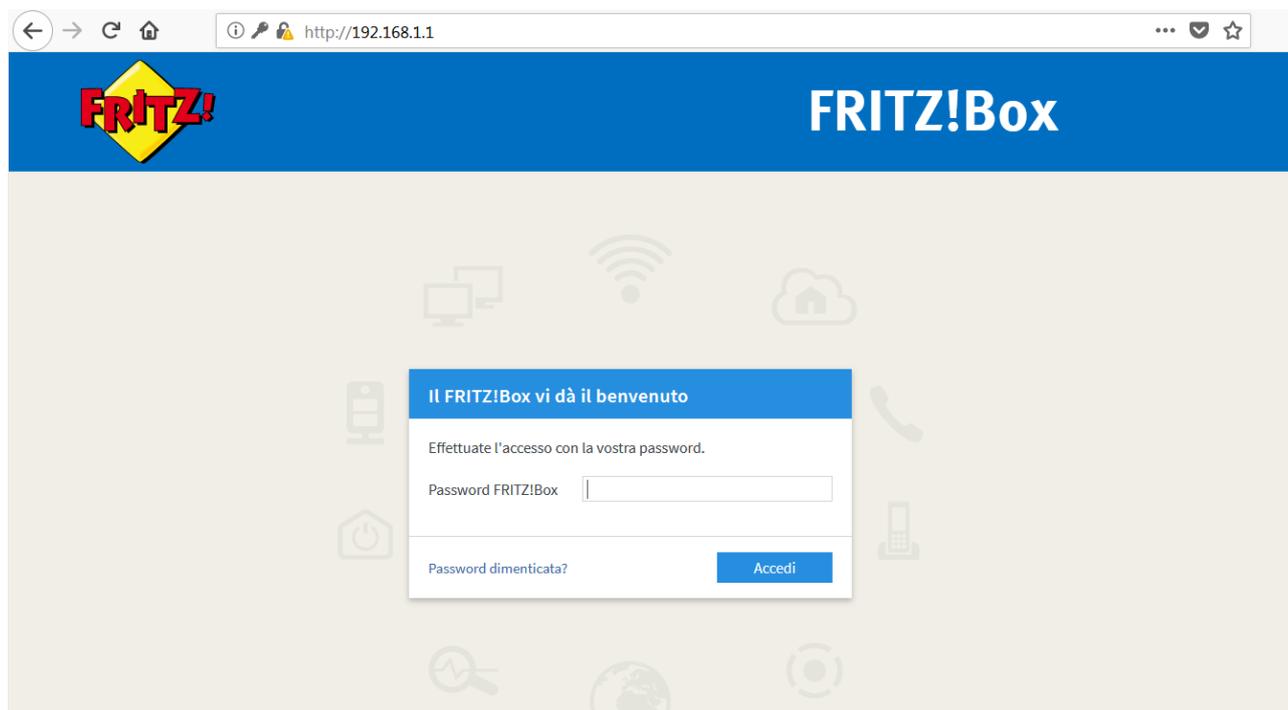
In questo manuale vengono descritte le principali funzionalità che possono essere visualizzate e modificate accedendo al router FRITZ!Box 7530 con versione Firmware 7.

È possibile accedere all'interfaccia utente del router FRITZ!Box tramite un browser web, sia da computer che da dispositivi mobili come tablet e smartphone. Tramite l'interfaccia utente è possibile configurare il dispositivo, attivare/disattivare le funzioni e ottenere informazioni sullo stato del router e sulle proprie connessioni.

### MODALITÀ' DI ACCESSO

Per accedere all'interfaccia utente collegare un dispositivo quale PC, smartphone o tablet, via cavo o via wireless, al router.

- Aprire il browser che si utilizza per la navigazione (**Safari, Firefox, Edge, Chrome**);
- Nella barra degli indirizzi digitare **http://192.168.1.1**
- Inserire la **Password** riportata sull'etichetta grigia sotto il router e cliccare su **Registrazione**.



# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

### PANORAMICA

Nella schermata principale di panoramica del router vengono mostrate tutte le informazioni del router FRITZ!Box.

In questa schermata vengono mostrati il modello del FRITZ!Box, e la versione di sistema operativo. Se l'apparato è aggiornato all'ultima versione verrà mostrata la dicitura Versione attuale. Diversamente, qualora siano disponibili aggiornamenti, verrà mostrato un link cliccabile con la dicitura Aggiornamento disponibile.

Nella parte centrale della finestra vengono invece visualizzate tutte le informazioni generali sullo stato della linea tra le quali:

- **Connessioni e Connettività:** informazioni relative ai collegamenti e alle connessioni.
- **Chiamate:** elenco delle ultime chiamate effettuate o ricevute (i dati vengono visualizzati unicamente se il servizio telefonico con Intred è attivo).
- **Segreteria telefonica:** il servizio di segreteria non risulta attivo.
- **Rete domestica:** informazioni relative ai dispositivi attualmente connessi al router. La dicitura WLAN a fianco del dispositivo indica che il dispositivo è connesso via wireless mentre la dicitura LAN indica che il dispositivo è connesso via cavo.
- **Funzioni comfort:** servizi a valori aggiunto, per approfondimenti è possibile consultare il manuale completo di utilizzo del dispositivo disponibile al seguente indirizzo: [https://assets.avm.de/files/docs/fritzbox/fritzbox-7530/fritzbox-7530\\_man\\_it\\_IT.pdf](https://assets.avm.de/files/docs/fritzbox/fritzbox-7530/fritzbox-7530_man_it_IT.pdf)

The screenshot shows the FRITZ!Box 7530 configuration interface. The browser address bar shows <http://192.168.1.1>. The page title is "FRITZ!Box 7530". The navigation menu on the left includes: Panoramica, Internet, Telefonia, Rete domestica, WiFi, DECT, Diagnosi, Sistema, and Assistenti. The main content area is titled "Panoramica" and contains the following information:

- Modello: FRITZ!Box 7530  
Consumo di energia attuale: 43 %
- FRITZ!OS: 07.01 - Versione attuale
- Connessioni**
  - Internet: connesso via LAN 1 da 15.03.2019, 18:12 ore  
Velocità: ↓ 1000,0 Mbit/s / ↑ 100,0 Mbit/s, modificare
  - Telefonia: Nessun numeri configurato
- Interfacce**
  - DSL: disattivata
  - LAN: connesso (LAN 1)
  - WIFI: on, Rete wireless (2,4/5 GHz): INTRED-XXXX
  - DECT: off
  - USB: nessun dispositivo collegato
- Chiamate** oggi: 0 Altro...  
Non ci sono chiamate
- Segreteria telefonica** oggi: 0 Altro...  
Segreteria telefonica disattivata
- Rete domestica** in funzione: 0 Altro...  
Non ci sono dispositivi di rete disponibili
- Funzioni comfort**
  - Rubrica: 1 rubrica disponibile
  - Memoria NAS: 1 MB utilizzati, 17 MB liberi
  - Parental control: pronto
  - Servizi FRITZ!Box: è raggiungibile da Internet (HTTPS)

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

### SEZIONE RETE DOMESTICA

#### SCHEMA RETE

Nella maggior parte delle reti domestiche non è necessario modificare le impostazioni di rete LAN e tutti i dispositivi connessi al router dovrebbero navigare regolarmente. Modificare quindi i dati degli indirizzamenti IP solo in presenza di specifiche esigenze della vostra rete. Si precisa che la modifica di questi parametri potrebbe portare al malfunzionamento di uno o più dispositivi sulla rete ed è quindi sconsigliato modificare le impostazioni di questa schermata a meno di un'approfondita conoscenza a riguardo.

Per modificare le impostazioni della rete, dalla barra dei menu a sinistra, cliccare la voce **Rete domestica -> Schema rete**.

Nella prima sezione, Connessioni di rete, vengono mostrati tutti i dispositivi che si sono connessi almeno una volta al router. Vi è la possibilità di modificare i parametri del dispositivo tramite l'icona matita, in corrispondenza della riga del dispositivo. È inoltre possibile dissociare il dispositivo dalla rete, attraverso l'icona con la X rossa, in corrispondenza della relativa riga.

The screenshot shows the 'Schema rete domestica' (Network Schema) page in the Fritz!Box 7530 web interface. The page title is 'Rete domestica > Schema rete domestica'. There are two tabs: 'Connessioni di rete' (Network Connections) and 'Impostazioni di rete' (Network Settings). The 'Connessioni di rete' tab is active.

The main content area contains a table with the following data:

Nome	Connessione	Indirizzo IP	Caratteristiche	
Questo FRITZ!Box				
fritz.box	DSL, + 37,8 Mbit/s, + 3,7 Mbit/s	192.168.1.1	Rete wireless 2,4 GHz	
Connessioni attive				
Nessun dispositivo con connessione utilizzata				
Connessioni non usate				
android-b02c703212d9cfa7	WLAN	192.168.1.27		[Pencil] [X]
PC-192-168-1-32		192.168.1.32		[Pencil] [X]
PC-192-168-1-28	WLAN	192.168.1.28		[Pencil] [X]

Below the table, there are two informational messages:

- Potete aggiungere i dispositivi di rete a cui va assegnato un indirizzo IP fisso e che finora non hanno avuto alcun contatto con il FRITZ!Box. [Aggiungere dispositivo]
- Potete eliminare dallo schema tutte le connessioni non utilizzate. Restano i dispositivi di rete con impostazioni personalizzate. [Elimina]

At the bottom right, there is an 'Aggiorna' (Refresh) button.

Per procedere con le modifiche sulle impostazioni della rete LAN cliccare su **Impostazioni di rete**.

Scorrendo la pagina cliccare sulla voce **Indirizzi IPv4** in corrispondenza della sezione Indirizzi IP.

Qualora siate intenzionati a modificare altre opzioni e configurazioni di questa sezione è possibile consultare il sito web AVM alla sezione dedicata all'assistenza tecnica. Tramite motore di ricerca e FAQ saranno disponibili tutte le indicazioni utili per la configurazione di questa sezione. Per accedere al sito utilizzare il seguente indirizzo: <https://it.avm.de/assistenza/fritzbox/fritzbox-7530/panoramica/>

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

**INTRED**  
CONNESSI SEMPRE

The screenshot shows the configuration interface for a FRITZ!Box 7530. The browser address bar shows 'http://192.168.1.1'. The page title is 'FRITZ!Box 7530' and the current page is 'Rete domestica > Schema rete domestica'. The left sidebar contains navigation options: Panoramica, Internet, Telefonia, Rete domestica (selected), Dispositivi USB, Memoria NAS, Media server, Nome FRITZ!Box, Smart Home, WiFi, DECT, Diagnosi, Sistema, and Assistenti. The main content area is titled 'Impostazioni di rete' and includes sections for 'Modalità nella rete domestica', 'Accesso ospite', 'Impostazioni LAN', 'Abilitazioni rete domestica', 'Indirizzi IP', 'Tabella di routing statica', 'Sincronizzazione dell'ora', and 'Protezione DNS Rebind'. The 'Modalità nella rete domestica' section has two radio buttons: 'Router Internet' (selected) and 'Client IP'. The 'Accesso ospite' section has a checkbox for 'Accesso ospite per LAN 4 attivo' which is unchecked. The 'Impostazioni LAN' section contains a table with 4 rows and 3 columns: 'Porta LAN', 'Power Mode 1 Gbit/s', and 'Green Mode 100 Mbit/s'. All 'Power Mode' checkboxes are checked, and all 'Green Mode' checkboxes are unchecked. The 'Abilitazioni rete domestica' section has two checkboxes: 'Consentire l'accesso alle applicazioni' (checked) and 'Trasmettere le informazioni di stato tramite UPnP' (unchecked). The 'Indirizzi IP' section has a button 'Indirizzi IPv4'. The 'Tabella di routing statica' section has a button 'Route IPv4'. The 'Sincronizzazione dell'ora' section has a text input for 'Server temporale' with the value 'ntp.intred.it' and a checked checkbox 'Predisporre il FRITZ!Box come server temporale nella rete domestica'. The 'Protezione DNS Rebind' section has a text input for 'Eccezioni per i nomi di dominio' which is empty. At the bottom right, there are 'Applica' and 'Annulla' buttons.

Porta LAN	Power Mode 1 Gbit/s	Green Mode 100 Mbit/s
LAN 1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LAN 2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LAN 3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LAN 4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

WWW.INTRED.IT  
030 728 0728  
**INTRED**

Intred fornisce da anni soluzioni all'avanguardia nel campo delle telecomunicazioni per l'utenza business e residenziale. Offre servizi ad alto valore aggiunto per la connettività Internet e per la telefonia di casa tua. Intred S.p.a. - Via Pietro Tamburini 1 - 25136 Brescia

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

**INTRED**  
CONNESSI SEMPRE

Viene ora mostrata la mappatura di rete degli indirizzi IP attualmente impostati sul dispositivo. Modificare la voce **Indirizzo IPv4** impostando l'indirizzo IP da assegnare al router.

La classe e le impostazioni del server DHCP si modificheranno in maniera automatica a seguito della reimpostazione dell'IP assegnato al router. Modificare gli indirizzi delle voci **Da** e **A** qualora necessario, secondo esigenze. Ricordiamo che la voce **Server DNS** locale non deve essere modificata in alcun caso.

Qualora siate intenzionati a modificare altre opzioni e configurazioni di questa sezione è possibile consultare il sito web AVM alla sezione dedicata all'assistenza tecnica. Tramite motore di ricerca e FAQ saranno disponibili tutte le indicazioni utili per la configurazione di questa sezione. Per accedere al sito utilizzare il seguente indirizzo: <https://it.avm.de/assistenza/fritzbox/fritzbox-7530/panoramica/>

The screenshot shows the configuration page for the Fritz!Box 7530, specifically the 'Indirizzi IPv4' section. The browser address bar shows 'http://192.168.1.1'. The page title is 'FRITZ!Box 7530'. The left sidebar contains navigation options: Panoramica, Internet, Telefonata, Rete domestica (expanded), Dispositivi USB, Memoria NAS, Media server, Nome FRITZ!Box, Smart Home, WiFi, DECT, Diagnosi, Sistema, and Assistenti. The 'Rete domestica' section is active, showing the following settings:

- Indirizzo IPv4:** 192 . 168 . 1 . 1
- Maschera di sottorete:** 255 . 255 . 255 . 0
- Attivare il server DHCP
- Il server DHCP assegna indirizzi IPv4:
  - da: 192 . 168 . 1 . 20
  - a: 192 . 168 . 1 . 200
  - Validità: 10 Giorni
- Gli indirizzi IP assegnati saranno abilitati di nuovo una volta scaduta la validità.
- Se volete usare un altro server DNS nella rete domestica digitate qui il suo indirizzo IP affinché il FRITZ!Box lo renda noto ai dispositivi della rete domestica.
- Server DNS locale: 192 . 168 . 1 . 1

The 'Rete ospite' section is also visible, with the following settings:

- Indirizzo IPv4: 192 . 168 . 179 . 1
- Maschera di sottorete: 255 . 255 . 255 . 0

The 'Sottorete IPv4 pubblica' section is also visible, with the following settings:

- Prefisso: [ ] . [ ] . [ ] . [ ]
- Maschera di rete: 255 . 255 . 255 . 252

At the bottom right, there are 'OK' and 'Annulla' buttons.

WWW.INTRED.IT  
030 728 0728  
**INTRED**

Intred fornisce da anni soluzioni all'avanguardia nel campo delle telecomunicazioni per l'utenza business e residenziale. Offre servizi ad alto valore aggiunto per la connettività Internet e per la telefonia di casa tua. Intred S.p.a. - Via Pietro Tamburini 1 - 25136 Brescia

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

### SEZIONE WiFi

### RETE WIRELESS

Tramite questa sezione sarà possibile visionare e modificare le impostazioni riguardanti la vostra rete wireless.

Dalla barra dei menu a sinistra cliccare la voce **WiFi -> Rete wireless**.

Il Router FRITZ!Box ha già abilitato di default sia la rete 2.4 GHz che la rete 5 GHz.

Verrà mostrata la schermata con l'elenco di tutti i dispositivi che si sono associati almeno una volta al router FRITZ!Box (simbolo WiFi grigio) e i dispositivi attualmente collegati (simbolo WiFi azzurro).

Scorrendo la schermata, alla sezione **Rete wireless**, è possibile, per ognuna delle due reti disponibili:

- **Abilitare o disabilitare la rete tramite l'opzione Rete wireless attiva.**
- **Modificare il nome della rete (SSID): questo nome verrà poi visualizzato dai dispositivi al momento della ricerca della rete.**
- **Decidere se nascondere o rendere visibile l'SSID della vostra rete, tramite la spunta Nome della rete wireless visibile.**

Cliccare su **Applica** per rendere operative le modifiche apportate.

FRITZ!Box 7530

Rete wireless > Rete wireless

Il FRITZ!Box mette a disposizione la rete wireless tramite la banda di frequenza da 2,4 GHz. Qui potete vedere quali dispositivi sono collegati al FRITZ!Box e stabilire le impostazioni per essi. Potete assegnare alla rete wireless un nome personalizzato (SSID) e configurare facilmente le connessioni wireless con il FRITZ!Box con l'ausilio di un codice QR.

**Dispositivi wireless noti**  
L'elenco mostra i dispositivi wireless attualmente collegati al FRITZ!Box oppure noti da connessioni precedenti.

Nome	Indirizzo IP	Indirizzo MAC	Velocità di trasferimento (Mbit/s)	Caratteristiche
android-b02c703212d9cfa7	192.168.1.27	80:F5:03:C8:DD:73	131 / 123	n / 20 MHz WPA2, 2 x 2
PC-192-168-1-32	192.168.1.32	80:C5:F2:8A:88:C2	65 / 44	n / 20 MHz WPA2, 1 x 1
PC-192-168-1-28	192.168.1.28	50:1A:C5:F1:0B:DB		non connessa

Potete eliminare dallo schema tutti i dispositivi wireless per i quali nel FRITZ!Box non è stata effettuata alcuna impostazione personalizzata e che al momento non sono collegati al FRITZ!Box.

**Rete wireless**  
La rete wireless del FRITZ!Box è visibile per altri dispositivi wireless con un nome, il cosiddetto SSID.

**Banda di frequenza a 2,4 GHz**

Rete wireless attiva

Nome della rete wireless (SSID)

Indirizzo MAC

**Banda di frequenza a 5 GHz**

Rete wireless attiva

Nome della rete wireless (SSID)

Indirizzo MAC

Nome della rete wireless visibile

**Codice QR (Quick Response Code)**  
Con il codice QR potete configurare comodamente nei dispositivi mobili (come ad esempio smartphone e tablet) la connessione wireless con il FRITZ!Box. Alla lettura del codice, le impostazioni della codifica del FRITZ!Box vengono trasmesse automaticamente al dispositivo mobile. Per un uso particolarmente pratico del codice QR consigliamo l'app "FRITZ!App WLAN".

Stampa foglio informativo | Applica | Annulla

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione



### CANALE RADIO

Dalla barra dei menu a sinistra cliccare la voce **WiFi -> Canale radio**.

Il FRITZ!Box verifica automaticamente l'ambiente wireless e usa le impostazioni migliori per il canale radio. Di default sono già impostate le configurazioni ottimali per il segnale.

Spuntare l'opzione **Adeguare le impostazioni per il canale radio** qualora si voglia modificare il canale trasmissivo.

Si attiveranno due menu a tendina, ognuno per la relativa rete, dal quale si potranno modificare, in base alla rete, i relativi canali trasmissivi.

Per la rete 2.4 GHz selezionare un canale compreso tra l'1 e il 13: di preferenza selezionare l'impostazione con minor sovrapposizione rispetto alle reti esistenti. I canali consigliati sono 1-6-11 qualora gli stessi non si sovrappongano già ad altre reti e risultino quindi disturbati.

Per la rete 5GHz sono consigliati i canali con più bassa frequenza qualora gli stessi non si sovrappongano già ad altre reti e risultino quindi disturbati.

Una volta selezionato il canale cliccare su **Applica**: il grafico relativo all'assegnazione dei canali wireless varierà in base al canale impostato.

Anche in questo caso, selezionando la voce Banda a 2,4 GHz, o la voce Banda a 5 GHz, verrà mostrato grafico relativo alla rete scelta.

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

**INTRED**  
CONNESSI SEMPRE

The screenshot shows the configuration interface for a FRITZ!Box 7530. The main menu on the left includes options like Internet, Telefonia, Rete domestica, WiFi, Rete wireless, Canale radio, Sicurezza, Timer, Accesso ospite, Ripetitore Mesh, DECT, Diagnosi, Sistema, and Assistenti. The 'Rete wireless > Canale radio' section is active, displaying settings for the radio channel and a graph of channel usage.

**FRITZ!Box 7530** FRITZ!NAS MyFRITZ! intred

Rete wireless > Canale radio

Il FRITZ!Box verifica automaticamente l'ambiente wireless e usa le impostazioni migliori per il canale radio. Così il FRITZ!Box usa le impostazioni ottimali per la rete wireless. Qui potete adattare le impostazioni del canale radio e trovare informazioni sull'ambiente wireless.

**Impostazioni per il canale radio**

- Impostare automaticamente le impostazioni per il canale radio (consigliata)
- Adeguare le impostazioni per il canale radio
  - Canale radio sulla banda di frequenza a 2,4 GHz: Canale automatico
  - Canale radio sulla banda di frequenza a 5 GHz: Canale automatico
  - Altre impostazioni

**Ambiente wireless**

In questa sezione trovate informazioni sull'utilizzazione del canale radio attualmente usato e i canali radio occupati da altre reti wireless. Queste informazioni vi aiutano a trovare il canale radio ottimale per il vostro FRITZ!Box.

Banda a 2,4 GHz | Banda a 5 GHz

**Utilizzazione del canale radio attuale**

La rete wireless del FRITZ!Box utilizza il canale 11. Il grafico mostra l'utilizzazione attuale del canale radio e che parte ne occupa la rete wireless del FRITZ!Box.

Valore medio al secondo in percentuale

100  
90  
80  
70  
60  
50  
40  
30  
20  
10  
0

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 Indirizzo

■ Segnali wireless inviati dal FRITZ!Box  
■ Segnali wireless ricevuti dal FRITZ!Box e altri segnali radio

Periodo: 10 minuti

**Assegnazione dei canali wireless**

Questo schema mostra l'assegnazione attuale dei canali wireless delle reti wireless delle immediate vicinanze. Le reti wireless occupano sempre più canali contigui. Sui canali poco usati potete ottenere velocità di trasmissione migliori.

Ultimo aggiornamento: 16. Ottobre 2018, ore 09:00:16

**Reti wireless che occupano**

12  
9  
6  
3  
0

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13  
2,412 2,417 2,422 2,427 2,432 2,437 2,442 2,447 2,452 2,457 2,462 2,467 2,472

● Il vostro FRITZ!Box  
■ Altri segnali radio  
■ Numero massimo di canali occupati dal FRITZ!Box  
■ Sorgenti di disturbo

**Altre reti wireless nelle vicinanze: 12**

2,4 GHz: 2 reti      5 GHz: 1 rete

Ultimo aggiornamento: 19. Marzo 2019, ore 11:35:44      Ultimo aggiornamento: 19. Marzo 2019, ore 11:14:24

Nome	Canale	Indirizzo MAC
Rete wireless 1	11	00:14:C1:3C:FB:65
Rete wireless 2	1	30:39:F7:D9:BF:93

Aggiornamento canale automatico | Annulla | Applica

WWW.INTRED.IT  
030 728 0728  
**INTRED**

Intred fornisce da anni soluzioni all'avanguardia nel campo delle telecomunicazioni per l'utenza business e residenziale. Offre servizi ad alto valore aggiunto per la connettività Internet e per la telefonia di casa tua. Intred S.p.a. - Via Pietro Tamburini 1 - 25136 Brescia

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

### SICUREZZA

Dalla barra dei menu a sinistra cliccare la voce **WiFi -> Sicurezza**.

Tramite questa sezione è possibile proteggere, con password di autenticazione, l'accesso alla rete wireless.

Di default è già impostata una password, riportata sull'etichetta posta sul retro del router alla voce **WiFi Network Key**.

Dalle impostazioni della schermata è possibile:

- Modificare l'opzione Codifica WPA (massima sicurezza) passando all'opzione non codificata (non consigliata, non protetta): operazione sconsigliata in quanto, così facendo, si darà possibilità a chiunque di collegarsi alla rete senza necessità di inserire alcuna password.
- Modificare il metodo di cifratura: è consigliabile sempre lasciare la codifica **WPA + WPA2** al fine di evitare il malfunzionamento di alcuni apparati sulla rete.
- Impostare la password desiderata di accesso alla rete WiFi: modificare il valore presente all'interno della dicitura **Chiave di rete wireless**.

Cliccare su **Applica** per rendere operative le modifiche apportate.

Qualora siate intenzionati a modificare altre opzioni e configurazioni di questa sezione è possibile consultare il sito web AVM alla sezione dedicata all'assistenza tecnica. Tramite motore di ricerca e FAQ saranno disponibili tutte le indicazioni utili per la configurazione di questa sezione. Per accedere al sito utilizzare il seguente indirizzo: <https://it.avm.de/assistenza/fritzbox/fritzbox-7530/panoramica/>

The screenshot shows the configuration page for the Fritz!Box 7530, specifically the 'Sicurezza' (Security) section under 'Rete wireless' (Wireless Network). The page is in Italian and shows the following settings:

- Codifica** (Encryption):  Codifica WPA (massima sicurezza) (WPA encryption, maximum security).  Non codificata (non consigliata, non protetta) (Not encrypted (not recommended, not protected)).
- Codifica WPA** (WPA Encryption):
  - Stabilite una chiave di rete wireless. La chiave di rete wireless deve essere compresa tra 8 e 63 caratteri. (Set a wireless network key. The wireless network key must be between 8 and 63 characters.)
  - Modalità WPA: WPA + WPA2
  - Chiave di rete wireless: 71499327785581840981
- Altre impostazioni di sicurezza** (Other security settings):
  - Attivare AVM Stick & Surf
  - Attivare il supporto per registrazioni protette dei dispositivi wireless (PMF)
  - I dispositivi wireless attivi visualizzati possono comunicare fra di loro.
- Limitare l'accesso wireless** (Limit wireless access):
  - L'elenco mostra i dispositivi wireless attualmente collegati alla rete domestica del FRITZ!Box direttamente oppure tramite la WiFi Mesh o i dispositivi che sono noti al FRITZ!Box da connessioni precedenti. Potete limitare l'accesso wireless ai dispositivi wireless noti (filtro indirizzo MAC).
  - Nome: Rete domestica EIR-2316
  - Indirizzo MAC: Al momento, in questa rete wireless non è noto alcun dispositivo wireless.
  - Dispositivi non connessi:

Nome	Indirizzo IP	Indirizzo MAC	Azioni
android-b02c703212d9cfa7	192.168.1.27	80:F5:03:C8:DD:73	[X]
PC-192-168-1-32	192.168.1.32	80:C5:F2:8A:88:C2	[X]
PC-192-168-1-28	192.168.1.28	50:1A:C5:F1:0B:DB	[X]
  - Aggiungere dispositivo wireless (Add wireless device)
  - Aggiorna (Refresh)
  - Ammettere tutti i dispositivi wireless nuovi (Allow all new wireless devices)
  - Limitare l'accesso wireless ai dispositivi wireless noti (Limit wireless access to known wireless devices)

Buttons at the bottom: **Stampa foglio informativo**, **Applica**, **Annulla**.

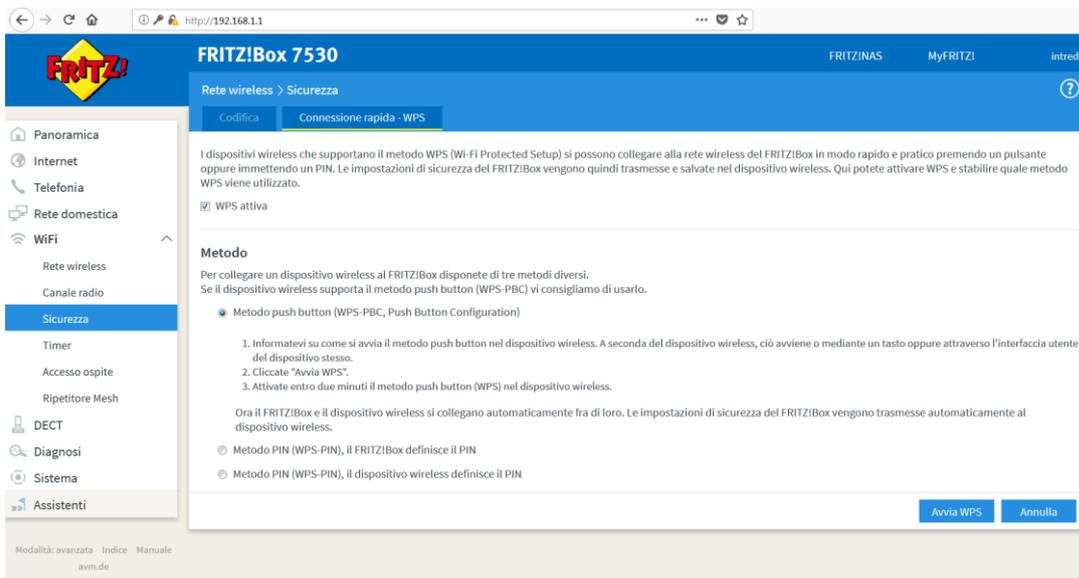
# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

**INTRED**  
CONNESSI SEMPRE

Per consentire ad un dispositivo di sincronizzarsi tramite protocollo WPS cliccare sulla voce **Connessione rapida - WPS** (l'impostazione di default prevede il metodo push-button).

Qualora siate intenzionati a modificare altre opzioni e configurazioni di questa sezione è possibile consultare il sito web AVM alla sezione dedicata all'assistenza tecnica. Tramite motore di ricerca e FAQ saranno disponibili tutte le indicazioni utili per la configurazione di questa sezione. Per accedere al sito utilizzare il seguente indirizzo: <https://it.avm.de/assistenza/fritzbox/fritzbox-7530/panoramica/>



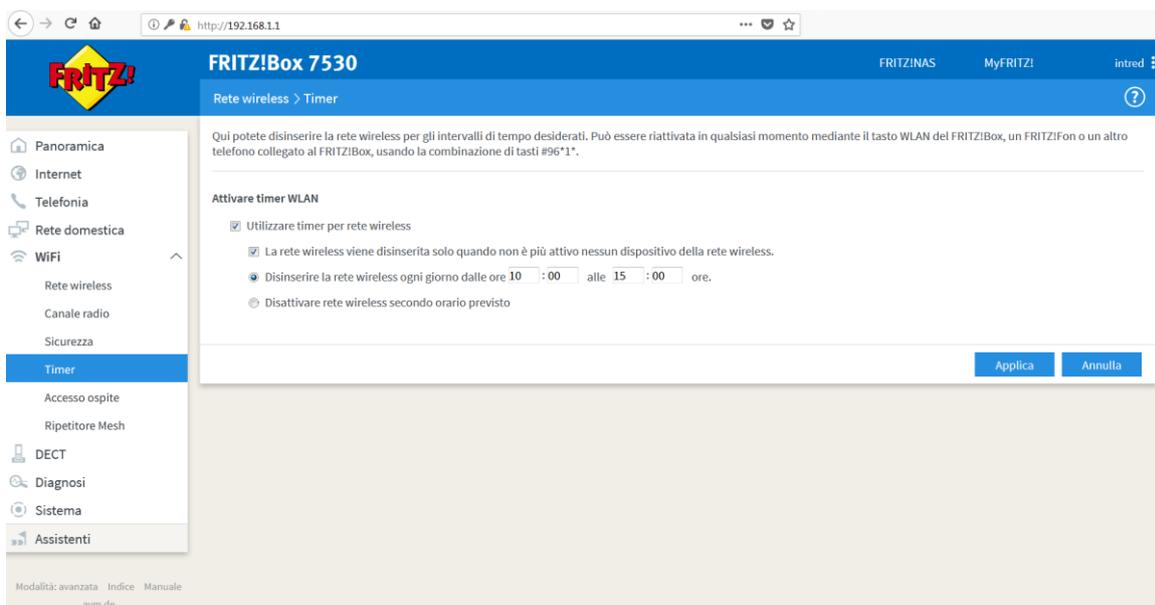
## TIMER

Dalla barra dei menu a sinistra cliccare la voce **WiFi -> Timer**.

Tramite questa sezione è possibile disinserire o inserire la rete wireless solo in specifici intervalli di tempo desiderati.

Spuntare la voce **Utilizzare timer per rete wireless** per abilitare l'opzione.

Compilare i campi secondo necessità e cliccare infine su **Applica**.



WWW.INTRED.IT  
030 728 0728  
**INTRED**

Intred fornisce da anni soluzioni all'avanguardia nel campo delle telecomunicazioni per l'utenza business e residenziale. Offre servizi ad alto valore aggiunto per la connettività Internet e per la telefonia di casa tua. Intred S.p.a. - Via Pietro Tamburini 1 - 25136 Brescia

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

**INTRED**  
CONNESSI SEMPRE

### ACCESSO OSPITE

Dalla barra dei menu a sinistra cliccare la voce **WiFi** -> **Accesso Ospite**.

Tramite questa sezione è possibile generare una seconda rete wireless per l'accesso ai dispositivi ospite.

Spuntare l'opzione **Accesso ospite attivo** per abilitare l'accesso. Impostare il nome della rete compilando il campo **Nome dell'accesso ospite wireless (SSID)**. Impostare infine la password della rete ospite compilando il campo **Chiave di rete wireless**. Per modificare e configurare impostazioni avanzate sull'accesso ospite cliccare su **Altre impostazioni** e procedere secondo esigenze. Cliccare infine su **Applica**.

The screenshot shows the configuration page for 'Accesso ospite' (Guest Access) on a Fritz!Box 7530. The browser address bar shows 'http://192.168.1.1'. The left sidebar contains navigation options: Panoramica, Internet, Telefonia, Rete domestica, WiFi (selected), Rete wireless, Canale radio, Sicurezza, Timer, Ripetitore Mesh, DECT, Diagnosi, Sistema, and Assistenti. The main content area is titled 'Rete wireless > Accesso ospite' and includes a help icon. It contains the following sections:

- Accesso a Internet per gli ospiti**: A checkbox for 'Accesso ospite attivo' is checked. Below it, there are two radio button options: 'accesso ospite wireless privato' (selected) and 'hotspot wireless pubblico'. The private option is described as being password-protected and suitable for home use, while the public option is for open public spaces.
- Accesso wireless per accesso ospite/hotspot**: This section requires setting the SSID and password. The SSID field is filled with 'FRITZ!Box Accesso ospite', the encryption is set to 'WPA2(CCMP)', and the password field is empty.
- Connettere velocemente**: A note explaining that guests can connect via QR code or WPS. There are buttons for 'Visualizzare codice QR' and 'Avvia WPS'.
- Altre impostazioni**: A dropdown menu for advanced settings.
- Nota:** A note stating that all devices connected to the guest network will have an 'Ospite' profile, which can be modified in the 'Internet > Filtri > Profili di accesso' section.

At the bottom right, there are three buttons: 'Stampa foglio informativo', 'Applica', and 'Annulla'.

WWW.INTRED.IT  
030 728 0728  
**INTRED**

Intred fornisce da anni soluzioni all'avanguardia nel campo delle telecomunicazioni per l'utenza business e residenziale. Offre servizi ad alto valore aggiunto per la connettività Internet e per la telefonia di casa tua. Intred S.p.a. - Via Pietro Tamburini 1 - 25136 Brescia

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

### SEZIONE INTERNET

#### ABILITAZIONI - APERTURA PORTE

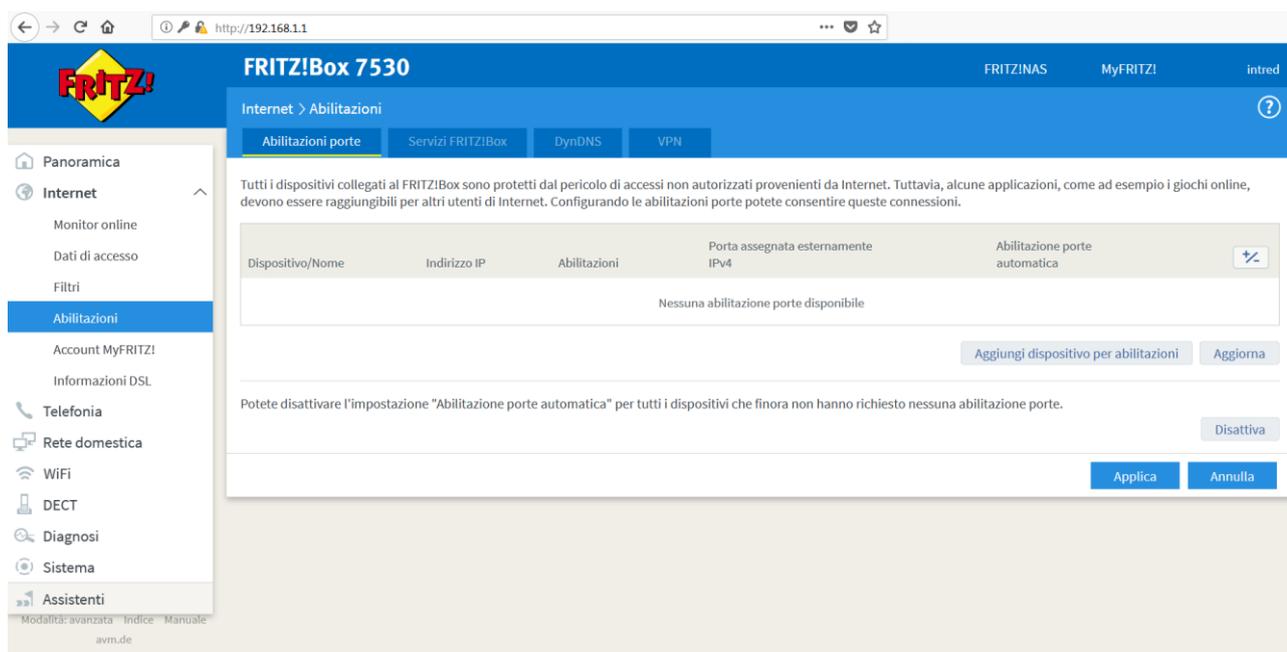
Dalla barra dei menu a sinistra cliccare la voce **Internet -> Abilitazioni**.

Attualmente le linee Intred per utenza residenziale hanno una configurazione con NAT (IP privato/IP pubblico condiviso). Di conseguenza le configurazioni applicate alla sezione **Abilitazioni porte (apertura porte)** potrebbero non avere buon esito anche se correttamente impostate. Qualora a seguito della corretta impostazione dell'apertura porte i servizi non dovessero funzionare in maniera corretta, sarà necessario contattare l'assistenza commerciale di Intred e procedere con la contrattualizzazione del servizio di **IP Pubblico Statico**.

Ricordiamo che l'attuale configurazione con NAT della linea Intred non preclude in alcun modo la normale esperienza di navigazione e che tutti i servizi internet restano pienamente fruibili.

Procedere con le configurazioni necessarie solo dopo aver contrattualizzato il servizio di **IP Pubblico statico**.

Cliccare quindi su **Aggiungi dispositivo** per abilitazioni.



Selezionare ora dal menu a tendina **Dispositivo**, il dispositivo verso il quale è necessario generare le abilitazioni (apertura porte).

Se il dispositivo non risulta connesso al router FRITZ!Box selezionare dal menu a tendina **Immettere manualmente l'indirizzo IP** e compilare il campo **Indirizzo IPv4** inserendo l'indirizzo IP del dispositivo verso il quale è necessario generare le abilitazioni.

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

**INTRED**  
CONNESSI SEMPRE

FRITZ!Box 7530

Abilitazione per dispositivo

Dispositivo: PC-192-168-1-28

Indirizzo IPv4: 192.168.1.28

Indirizzo MAC: 34:D2:70:E2:91:38

Consentire le abilitazioni porte automatiche per questo dispositivo.

Impostazioni IPv4

Abilitare questo dispositivo completamente per l'accesso a Internet via IPv4 (Exposed Host).  
Questa impostazione si può attivare solo per un dispositivo.

Abilitazioni

Stato	Denominazione	Protocollo	Indirizzo IP su Internet	Porta assegnata esternamente
Non è configurata nessuna abilitazione				

Nuova abilitazione

OK Annulla

Ricordiamo ad ogni modo che Intred non è a conoscenza, né degli indirizzi IP interni impostati sui vostri dispositivi, né delle porte che vanno abilitate per i vari applicativi disponibili sul mercato e risulta necessario reperire tali informazioni direttamente dal dispositivo stesso e dal fornitore dell'applicativo.

Cliccare poi su **OK**. Tornerete alla schermata precedente. Cliccare nuovamente su **OK**.

FRITZ!Box 7530

Abilitazione per dispositivo

Dispositivo: PC-192-168-1-28

Indirizzo IPv4: 192.168.1.28

Indirizzo MAC: 34:D2:70:E2:91:38

Consentire le abilitazioni porte automatiche per questo dispositivo.

Impostazioni IPv4

Abilitare questo dispositivo completamente per l'accesso a Internet via IPv4 (Exposed Host).  
Questa impostazione si può attivare solo per un dispositivo.

Abilitazioni

Stato	Denominazione	Protocollo	Indirizzo IP su Internet	Porta assegnata esternamente
Non è configurata nessuna abilitazione				

Nuova abilitazione

OK Annulla

**Creare abilitazione**

Abilitazione porte

Applicazione: Selezionate ...

Protocollo: Selezionate ...

Porta del dispositivo: a porta

Porta desiderata esternamente (IPv4):

Attivare abilitazione

OK Annulla

WWW.INTRED.IT  
030 728 0728  
**INTRED**

Intred fornisce da anni soluzioni all'avanguardia nel campo delle telecomunicazioni per l'utenza business e residenziale.  
Offre servizi ad alto valore aggiunto per la connettività Internet e per la telefonia di casa tua.  
Intred S.p.a. - Via Pietro Tamburini 1 - 25136 Brescia

# FRITZ!BOX 7530

## Interfaccia di configurazione

Nella schermata iniziale delle **Abilitazioni** verranno mostrate le configurazioni applicate per ogni dispositivo.

Cliccare su **Applica** per impostare definitivamente la configurazione predisposta nei passaggi precedenti.

Qualora siano già state configurate delle abilitazioni sarà possibile rimuoverle o modificarle: cliccare rispettivamente la matita o la X rossa in corrispondenza della riga relativa al dispositivo scelto e procedere secondo esigenze.

The screenshot shows the FRITZ!Box 7530 configuration page for 'Abilitazioni' (Port Forwarding). The browser address bar shows 'http://192.168.1.1'. The page title is 'FRITZ!Box 7530'. The navigation menu on the left includes 'Panoramica', 'Internet', 'Monitor online', 'Dati di accesso', 'Filtri', 'Abilitazioni' (selected), 'Account MyFRITZ!', 'Informazioni DSL', 'Telefonia', 'Rete domestica', 'Rete wireless', 'DECT', 'Diagnosi', 'Sistema', and 'Assistenti'. The main content area shows a table of port forwarding rules:

Dispositivo/Nome	Indirizzo IP	Abilitazioni	Porta assegnata esternamente IPv4	Abilitazione porte automatica
PC-192-168-1-28	192.168.1.28	FTP-Server		0 attivo

Buttons for 'Aggiungi dispositivo per abilitazioni', 'Aggiorna', 'Disattiva', 'Applica', and 'Annulla' are visible. A note at the bottom states: 'Potete disattivare l'impostazione "Abilitazione porte automatica" per tutti i dispositivi che finora non hanno richiesto nessuna abilitazione porte.'

Ricordiamo che i router FRITZ!Box vengono configurati da Intred con le massime prestazioni per la linea. È pertanto sconsigliato modificare le impostazioni dell'apparto qualora non si sia strettamente conoscenza delle modifiche che si stanno applicando.

Intred sconsiglia la modifica di qualsiasi ulteriore configurazione o parametro, ad eccezione di quelle sopra elencate, in modo tale da non generare anomalie di stabilità o prestazioni sul servizio fornito.

Per tutte le opzioni e sezioni non riportate in questa guida è possibile consultare il sito web AVM alla sezione dedicata all'assistenza tecnica. Tramite motore di ricerca e FAQ saranno disponibili tutte le indicazioni utili per la configurazione di questa sezione. Per accedere al sito utilizzare il seguente indirizzo: <https://it.avm.de/assistenza/fritzbox/fritzbox-7530/panoramica/>

Per ogni problematica strettamente legata alle configurazioni avanzate del dispositivo è possibile inoltre aprire un richiesta di supporto all'assistenza di AVM Italia tramite il seguente link: <https://it.avm.de/assistenza/riciesta-di-assistenza/selezione-prodotti/>