

MANUALE DI **COLLEGAMENTO** DEL ROUTER Wi-Fi **ALL'APPARATO** **LINKEM**



MANUALE DI COLLEGAMENTO DEL ROUTER Wi-Fi ALL'APPARATO LINKEM

INDICE

1

SETTAGGI E CONFIGURAZIONI

1.1 Configurazione apparato

1.2 Configurazione DMZ su apparato Linkem (operazione consigliata) 1.3 Disabilitazione Wi-Fi (operazione facoltativa)

1.4 Configurazione router Wi-Fi

2

RIPRISTINO CONFIGURAZIONE

2.1 Ripristino configurazione apparato

2.2 Ripristino configurazione router Wi-Fi

3

3

4

6

8

9

9

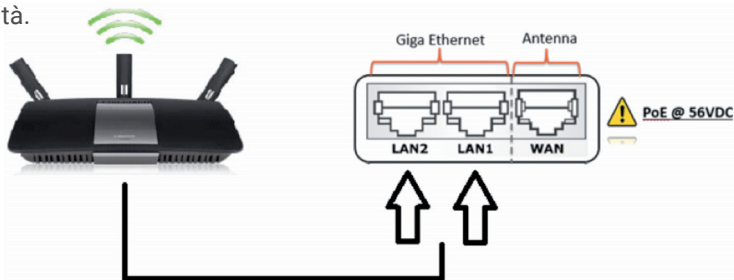
9

1

SETTAGGI E CONFIGURAZIONI

1.1 Configurazione apparato

L'apparato Linkem non necessita di particolari configurazioni per il corretto collegamento di altri apparati via LAN; tuttavia è consigliata l'abilitazione della funzionalità **DMZ** (dettagli nei paragrafi di seguito). Bisogna inoltre considerare che l'indirizzo IP di default dell'apparato Linkem è **192.168.1.1** mentre l'indirizzo IP **192.168.1.2** è riservato, quindi non può essere utilizzato per la configurazione di altri apparati né per la configurazione del router Wi-Fi. Le porte Ethernet dell'apparato Linkem a cui si deve connettere il router Wi-Fi sono le porte identificate come porte **LAN** (può essere usata una qualsiasi delle porte LAN) e, anche se le porte Ethernet dell'apparato Linkem sono del tipo "Gigabit", non è necessario che il router Wi-Fi supporti questa capacità, ovvero può essere connesso un dispositivo che supporta anche velocità minori; è garantita comunque la compatibilità.



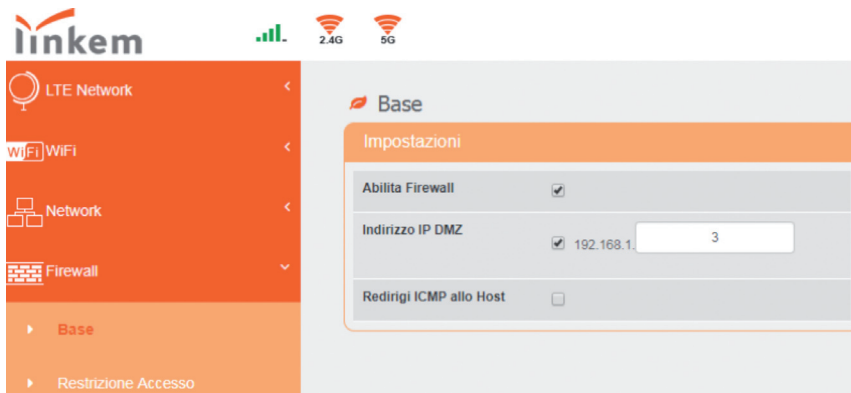
Se presente, non utilizzare mai la porta WAN / ANTENNA dell'apparato Linkem per il collegamento di altri dispositivi esterni alla rete Linkem: potrebbero essere irreparabilmente danneggiati!

1

1.2 Configurazione DMZ su apparato LINKEM (operazione consigliata)

Per la configurazione delle modalità **DMZ**, è necessario:

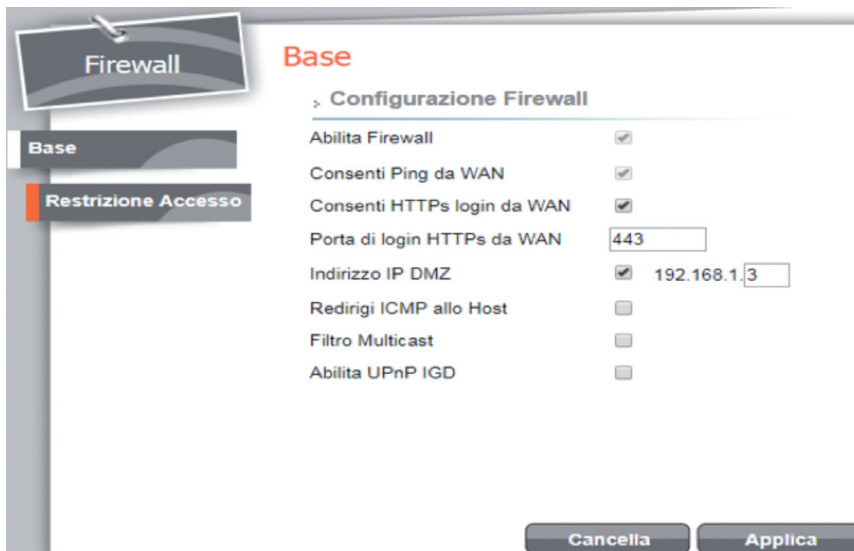
- 1 effettuare l'accesso alla web interface dell'apparato Linkem (operazione descritta nel manuale d'uso);
- 2 accedere al menu "Firewall" → "Base";
- 3 impostare l'indirizzo IP del router che si desidera connettere all'apparato (consigliato 192.168.1.3).



Esempio per gli apparati WLTGG-123 e WLTFGT-145ACN

4

MANUALE DI COLLEGAMENTO DEL ROUTER Wi-Fi ALL'APPARATO LINKEM



Esempio per gli apparati WLTXFSQ-102N, WLTXFSR-101GN, WLTFSM-136ACN e WLTSS-114

1

1.3 Disabilitazione Wi-Fi (operazione facoltativa)

Per la disabilitazione dell'interfaccia Wi-Fi dell'apparato Linkem è necessario:

- 1 effettuare l'accesso alla web interface dell'apparato (operazione descritta nel manuale d'uso);
- 2 accedere al menu "Wi-Fi" → Impostazioni;
- 3 disattivare l'interfaccia, come mostrato nello screenshot sottostante.

Ripetere l'operazione per Wi-Fi a 2.4 Ghz e a 5 Ghz.



Esempio per gli apparati WLTGG-123 e WLTFGT-145ACN



Esempio per gli apparati WLTXFSQ-102N, WLTXFSR-101GN, WLTFSM-136ACN e WLTSS-114

NB: Gli apparati WLTXFSQ-102N e WLTXFSR-101GN hanno solamente il Wi-Fi a 2.4 Ghz.

Per la configurazione del dispositivo da connettere all'apparato Linkem, è necessario attenersi alle indicazioni del produttore.

Tuttavia, si consiglia di attenersi alle seguenti indicazioni:

- modificare l'indirizzo IP del nuovo dispositivo con l'indirizzo **IP 192.168.1.3**;
- assicurarsi che la maschera di sottorete (subnet mask) sia la stessa dell'apparato Linkem (default 255.255.255.0);
- assicurarsi che gateway e DNS del nuovo router puntino all'indirizzo IP del vecchio router (192.168.1.1);
- disabilitare sul nuovo router il DHCP (obbligatorio), il NAT (consigliato) e il Firewall (consigliato);
- se disponibile abilitare la voce "Solo Access Point (AP)" nelle impostazioni del nuovo router Wi-Fi.

2

RIPRISTINO CONFIGURAZIONE

2.1 Ripristino configurazione apparato

Per effettuare il ripristino della configurazione iniziale dell'apparato Linkem, è necessario:

- 1** effettuare l'accesso alla web interface dell'apparato (operazione descritta nel manuale d'uso);
- 2** procedere con la riabilitazione delle interfacce Wi-Fi Sezione 2.3 (qualora fossero state disabilitate);
- 3** effettuare la configurazione di default della modalità DMZ Sezione 2.2 (qualora fosse stata modificata), deselegionando la spunta relativa al campo "Indirizzo IP DMZ".

In alternativa è possibile resettare l'apparato, premendo per 10 secondi consecutivi il tasto Reset.

2

2.2 Ripristino configurazione router Wi-Fi

Per il ripristino della configurazione del dispositivo da connettere all'apparato Linkem, attenersi alle indicazioni del produttore.



www.linkem.com