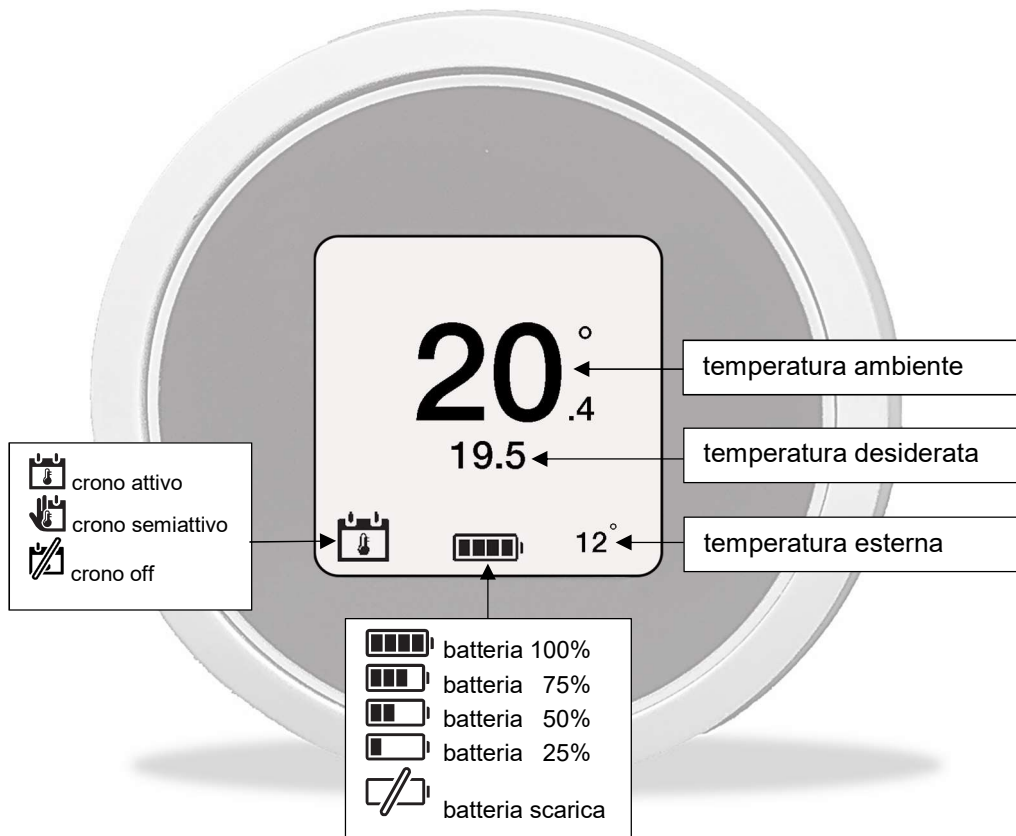
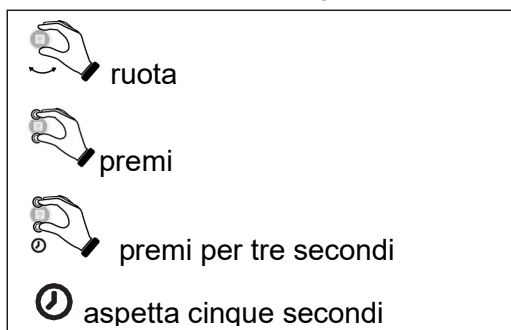


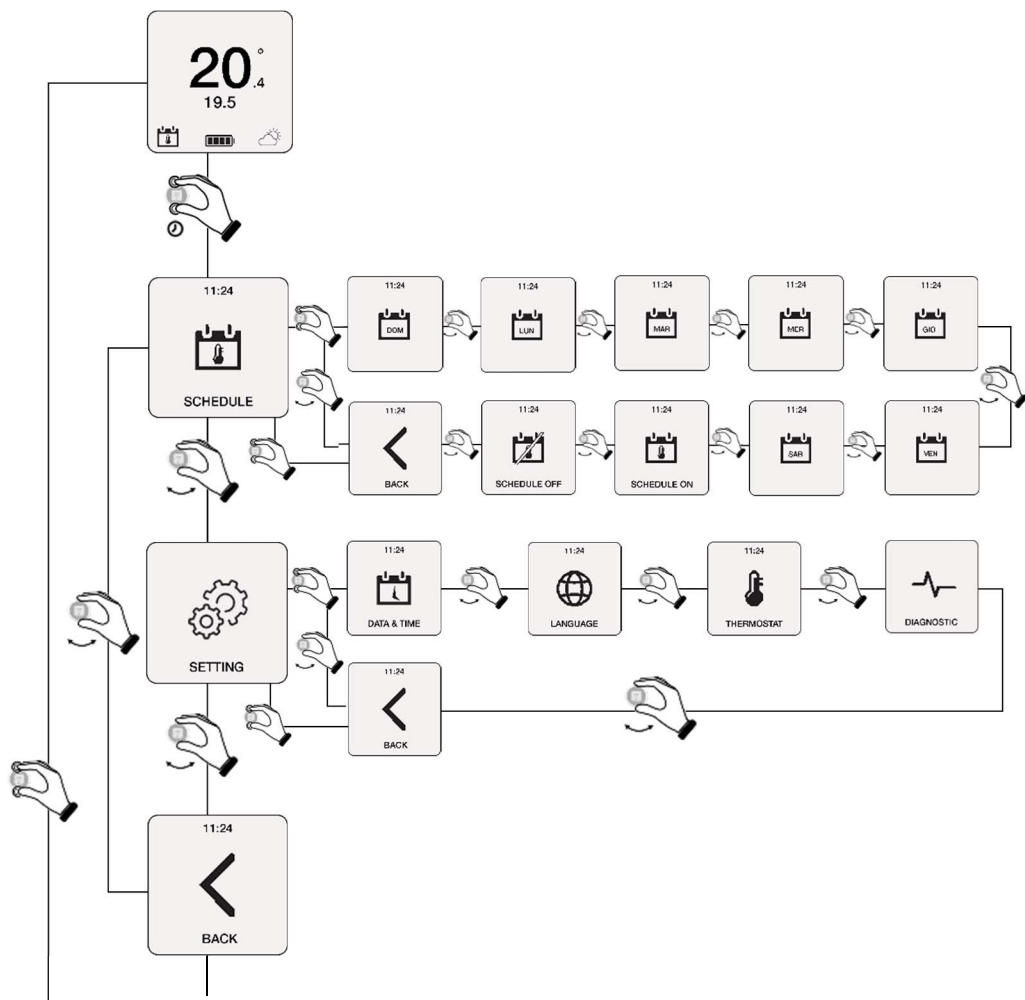
Schermata principale:



Gesti di Navigazione:



Navigazione nei menù di Jotto:



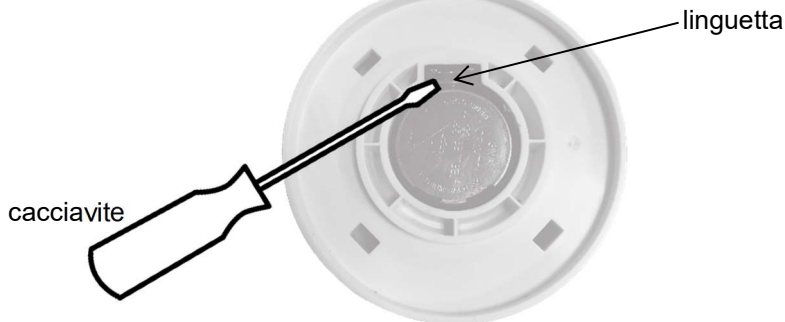
Sostituire la batteria:

Quando il livello batteria è come in figura , vuol dire che la batteria deve essere sostituita*. Usare una batteria modello CR2477.

* in realtà il termostato continuerà a funzionare ma le scritte potrebbero risultare illeggibili, si consiglia di sostituire la batteria appena Jotto farà vedere l' icona di batteria scarica.

Come sostituire la batteria:

Staccare il termostato dal supporto a muro e sostituire la batteria, facendo pressione sulla linguetta metallica, come in figura:



se necessario è possibile aiutarsi con un cacciavite a testa piana.

ATTENZIONE: quando si cambia la batteria o si effettua la prima accensione, ricordarsi di impostare la data e l' ora corretti.

Caratteristiche Jotto Termostato:

Dimensioni: diametro: 70mm, spessore 35mm

Colore: Bianco, con anelli in gomma colorati

Tecnologia senza fili: Bluetooth 4.1 BLE

Distanza fra termostato e Gateway: Massimo 15mt (30mt in spazio aperto)

Range di lettura: da 0° a 40°

Precisione di lettura: +/- 0,1°

Range di impostazione: da 5° a 30°

Range di incremento di temperatura: 0,5°

Alimentazione: Batteria 3Vdc mod CR2477 durata circa 2 anni*

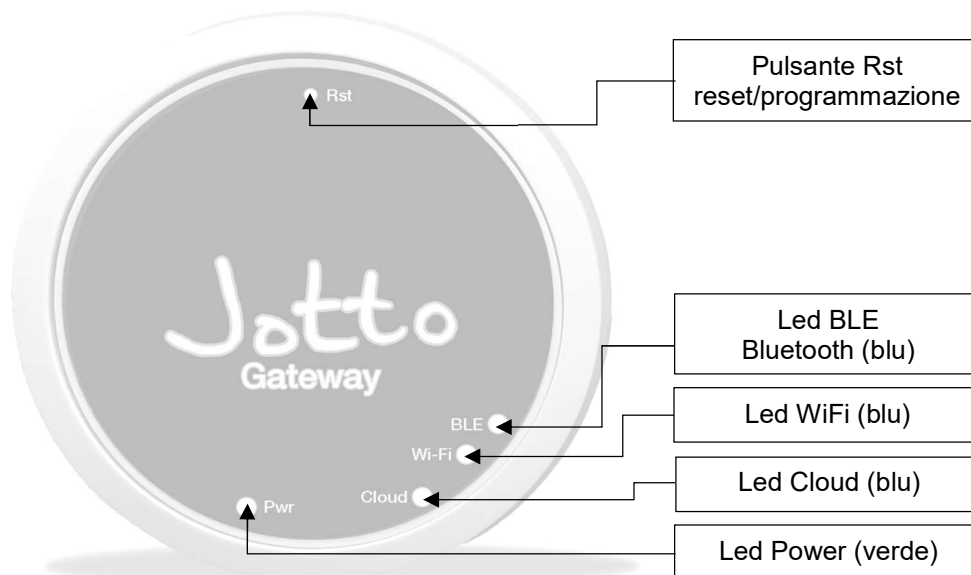
Fissaggio: viti e tasselli su staffa con bolla livellante integrata

* durata calcolata con uso normale, con uso in temperatura ambiente da 16° a 27°

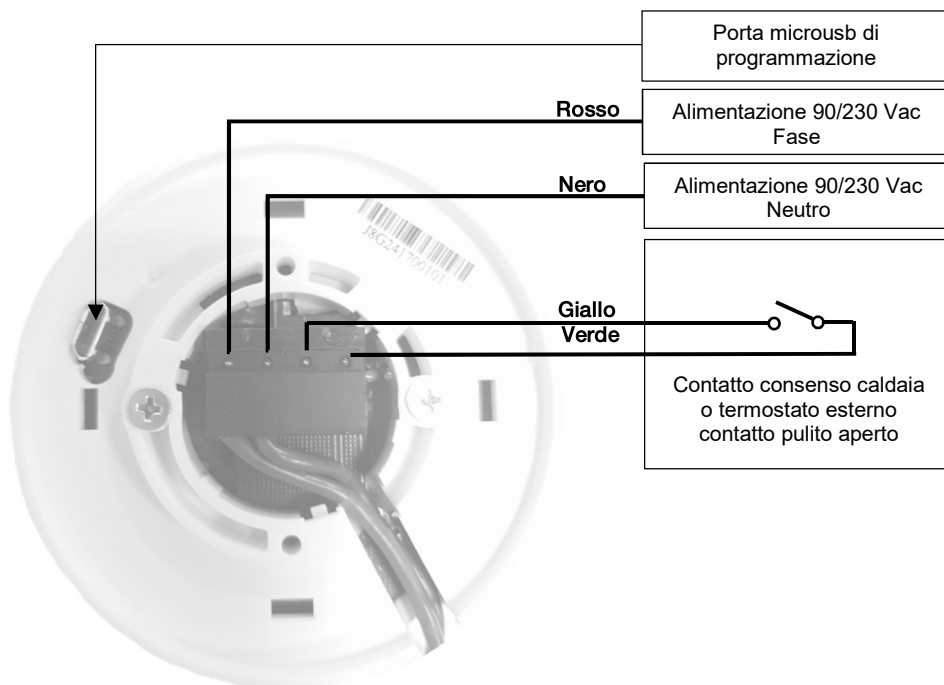
Per qualsiasi altra informazione contattare il servizio assistenza di Jotto sr mandando una email a info@jotto.biz

Descrizione Gateway:

Frontale:



Retro:



Collegamento Gateway:

Ogni Gateway Jotto viene fornito con un cavo di collegamento da 80cm con il connettore 4 poli blu per il collegamento con il gateway e le connessioni alla rete elettrica e al contatto di consenso della caldaia o Termostato esterno.
Per la connessione del connettore 4 poli sul Gateway, guardare la foto sopra.

Primo collegamento:

Per prima cosa, assicurarsi di togliere tensione prima di effettuare qualsiasi azione elettrica e di connessione sulla caldaia.

Collegare il contatto aperto del gateway nel consenso caldaia, verificare sul manuale della caldaia dove è situato questo consenso (solitamente chiamato termostato esterno).

Collegare l'alimentazione del gateway alla rete o in parallelo alla alimentazione della caldaia, verificare sul manuale della caldaia dove è situato l'alimentazione di rete (solitamente chiamata L Fase e N Neutro)

A collegamenti avvenuti, ripristinare la tensione di rete.

Significato dei led:

Il Gateway Jotto è dotato di spie (led) che segnalano il funzionamento e la modalità in cui sta operando il gateway: questi led possono essere accesi con luce fissa o lampeggianti a seconda dello stato dei led.

Led Power: segnala la presenza della tensione, il Gateway è acceso, deve essere sempre fissa e di colore verde.

Led BLE: segnala la connessione bluetooth del Gateway con i termostati Jotto:

1 lampeggio ogni 4 secondi: significa che il Gateway è connesso a Jotto e sta regolarmente comunicando.

5 lampeggi al secondo: significa che il Gateway sta cercando di connettersi a Jotto, nel caso questo lampeggio è frequente, provare ad avvicinare il Gateway a Jotto o viceversa.

Led Wi-Fi: è un led di servizio gestito a parte dal Gateway, il suo funzionamento è indipendente da qualsiasi stato del Gateway.

Led Cloud: segnala la connessione alla rete Wifi domestica e al cloud di Jotto.

Spento: significa che il Gateway non è connesso a nessuna rete WiFi o non è stato collegato nessun account a questo Gateway, Jotto funziona regolarmente anche senza una connessione WiFi, attraverso la connessione BLE.

1 lampeggio al secondo: significa che il Gateway si sta connettendo alla rete WiFi o all'account associato, se il lampeggio persiste verificare che la rete Wifi è attiva e verificare di aver inserito la password corretta nel Gateway.

Accesa fissa: significa che il Gateway è connesso alla rete WiFi e al Cloud e funziona correttamente.

Prima accensione del Gateway:

Tutti i termostati Jotto sono già configurati per funzionare con il proprio Gateway, quindi non necessitano di alcuna configurazione aggiuntiva per farli funzionare.

Di seguito verranno comunque illustrate delle procedure per poter configurare il proprio termostato Jotto in completa libertà e semplicità.

Abbinamento fra Jotto Gateway e Jotto Termostato

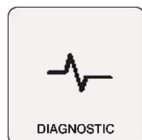
Ogni Jotto starter Kit è già fornito con l'abbinamento fra il Gateway e il termostato Jotto, tuttavia se si vuole abbinare un nuovo Termostato Jotto o aggiungere un altro termostato Jotto (per un massimo di tre per ogni Gateway), vi preghiamo di seguire le seguenti istruzioni:

Assicurarsi di avere accesso al gateway da almeno 5 minuti



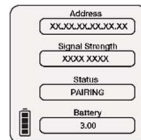
Passo 1

Tenere premuto il pulsante Rst fino a vedere il led BLE che da 5 lampeggi veloci al secondo, esegue un lampeggio al secondo



Passo 2

Sul termostato Jotto dalla schermata principale, premere per tre secondi fino a far comparire il menu schedule, ruotare fino a visualizzare "diagnostic", premere per entrare nel menù



Passo 3

Premere nuovamente sul termostato Jotto, comparirà il messaggio "Pairing", quando compare "disconnect", jotto è associato al Gateway.



Passo 4

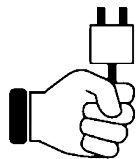
Premere a lungo sul termostato Jotto fino a tornare al menù principale.

Spegnere e riaccendere il Gateway.

Collegare il Gateway a una rete Wi-Fi (connessione ad account)

P.S. Prima di eseguire questa operazione, assicurarsi di avere i dati relativi alla password della rete WiFi a cui ci si vuole connettere ed essere sicuri che questa rete abbia una connessione a internet.

Se si vuole comandare il termostato Jotto anche da remoto, per prima cosa scaricare la app "Jotto-Termo" la play store di Google o dall'app store di Apple. Aprire la App, eseguire per prima la registrazione del gateway alla propria rete Wi-fi Domestica e quindi al proprio account presente sul cloud.



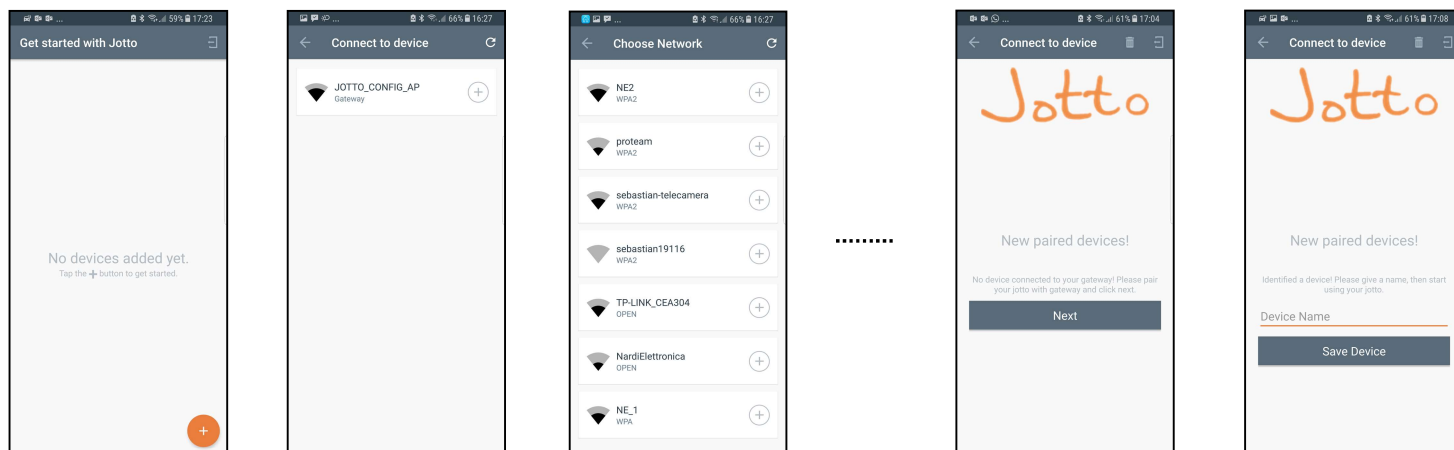
Appena si accende il led verde pwr, Tenere premuto il tasto rst.



Dare tensione al Gateway, dopo un secondo.....

Tenere premuto il pulsante Rst fino a quando il led cloud da un lampeggio veloce lampeggia lentamente

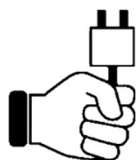
Aprire la App Jotto, eseguire il login, comparirà il messaggio "No Device added yet" e premere "+", quindi selezionare "Jotto_Config_AP", scegliere la rete WiFi a cui si vuole connettere il Gateway e digitare la password corretta, dopo aver eseguito la connessione al cloud, comparirà il messaggio della presenza di un nuovo Jotto, premere "Next" e digitare il nome che si vuole dare al vostro termostato.



Modificare la rete Wi-Fi del Gateway

Se si ha già connesso il gateway al proprio account ma si vuole cambiare la connessione WiFi a cui è connesso basta seguire le seguenti istruzioni:

P.S. Prima di eseguire questa operazione, assicurarsi di avere i dati relativi alla password della rete WiFi a cui ci si vuole connettere ed essere sicuri che questa rete abbia una connessione a internet



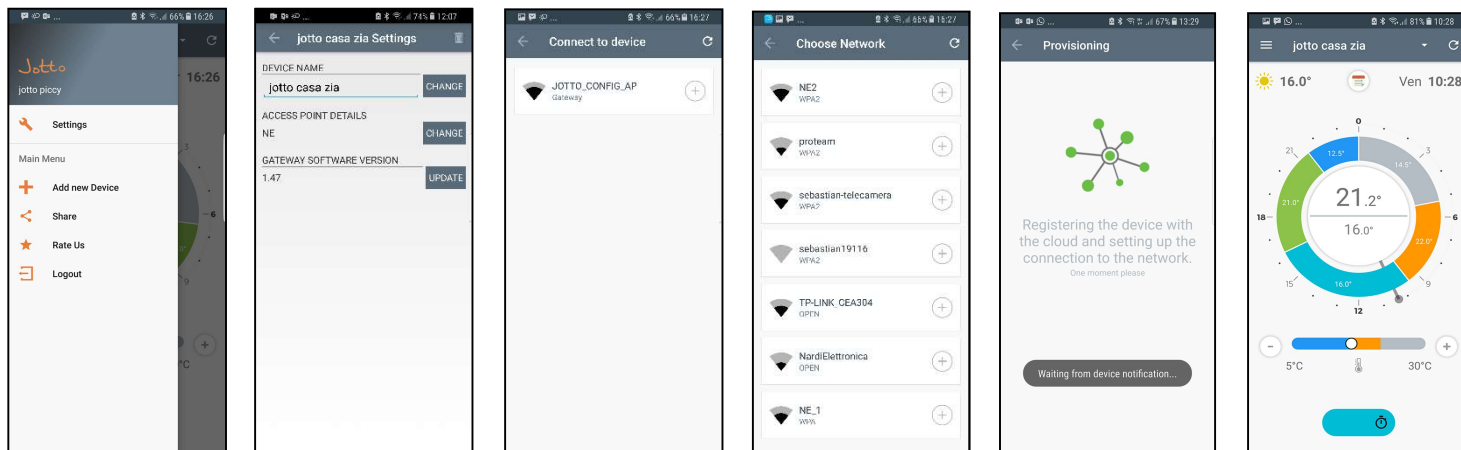
Appena si accende il led verde pwr, Tenere premuto il tasto rst.



Dare tensione al Gateway, dopo un secondo.....

Tenere premuto il pulsante Rst fino a quando il led cloud da un lampeggio veloce lampeggia lentamente

Dalla App Jotto, selezionare "Setting", selezionare "change" su "access point detail", quindi selezionare "Jotto_Config_AP", scegliere la rete WiFi a cui si vuole connettere il Gateway e digitare la password corretta, dopo aver eseguito la connessione al cloud, la app tornerà nella schermata principale di Jotto.

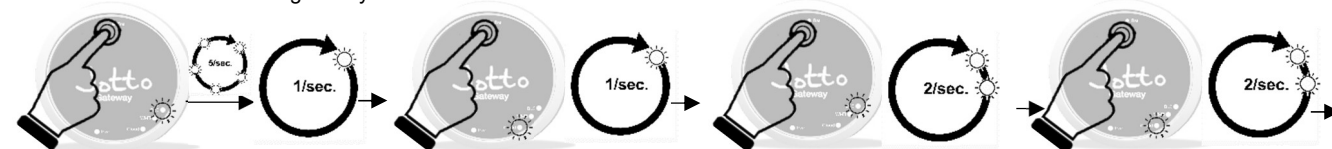


Abbinamento di un secondo o terzo Jotto sullo stesso Gateway

P.S. per aggiungere un secondo e/o terzo Termostato Jotto occorre avere un router Wi-Fi e una connessione a Internet.

Ad ogni Gateway Jotto è possibile abbinare fino a tre termostati Jotto, quindi se avete acquistato un "Jotto Espansione", seguite le seguenti istruzioni per abbinare i vostri termostati al Gateway.

Assicurarsi di avere accesso il gateway da almeno 5 minuti:



Passo 1

Passo 2

Passo 3

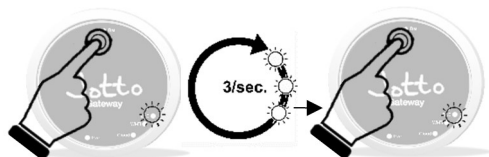
Passo 4

Tenere premuto il pulsante **Rst** fino a vedere il led **BLE** che da dei lampeggi veloci al secondo, esegue un lampeggio al secondo

Cliccare sul tasto **Rst**, il led **cloud** lampeggerà una volta al secondo, è possibile abbinare un relè WiFi associato al Jotto 1 (vedi capitolo successivo).

Premere nuovamente il pulsante **Rst**, il led **BLE** lampeggerà due volte veloci ogni secondo, si è pronti a abbinare il secondo termostato Jotto, seguire i passi 3 e 4 al capitolo precedente.

Premere nuovamente il pulsante **Rst**, il led **Cloud** lampeggerà due volte veloci ogni secondo, si è pronti a abbinare il secondo relè WiFi (vedi capitolo successivo).



Passo 5

Premere nuovamente il pulsante **Rst**, il led **BLE** lampeggerà due volte veloci ogni secondo, si è pronti a abbinare il terzo termostato Jotto, seguire i passi 3 e 4 al capitolo precedente.



Passo 6

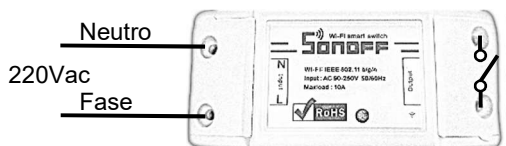
Premere nuovamente il pulsante **Rst**, il led **Cloud** lampeggerà tre volte veloci ogni secondo, si è pronti a abbinare il terzo relè WiFi (vedi capitolo successivo).

Passo 7

Spegnere e riaccendere il Gateway.

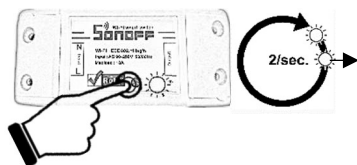
Abbinamento Relè WiFi Jotto

Ogni "Jotto Espansione" è dotato di un relè WiFi Sonoff modificato per funzionare con il termostato Jotto. Per il suo corretto funzionamento occorre seguire la seguente procedura di configurazione alla rete WiFi a cui è collegato anche il Gateway del "Jotto Starter Kit". Collegare il relè come da figura di seguito riportata:



Collegate a:

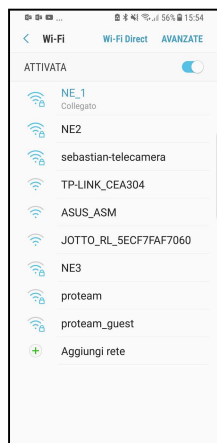
- Consenso caldaia o termostato esterno
 - Elettrovalvola di zona a 24Vdc o 230Vac
- Corrente massima supportata 10A a 230Vac



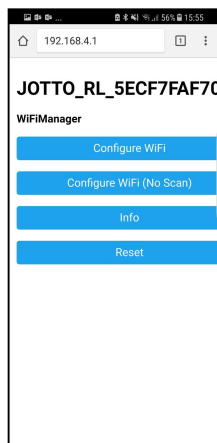
Tenere premuto per il pulsante per 10 secondi e poi rilasciare, il led lampeggerà 2 volte al secondo

P.S. il relè è modificato secondo le specifiche della Jotto srl, usare solo il relè della confezione Jotto espansione. Jotto declina ogni responsabilità su un uso di un relè diverso da quello contenuto nella confezione.

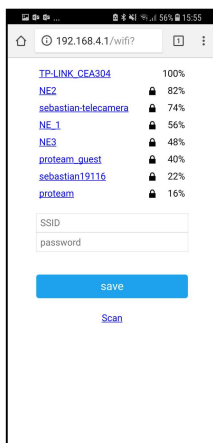
Prendere lo smartphone e seguire le istruzioni sotto riportate:



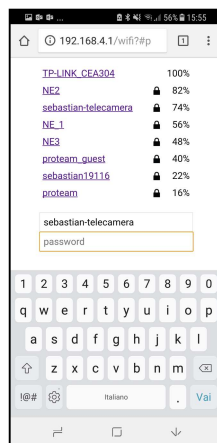
Andare su WiFi e selezionare la rete "Jotto_RL_XXXXX", uscire e aprire il browser e digitare l'indirizzo "192.168.4.1"



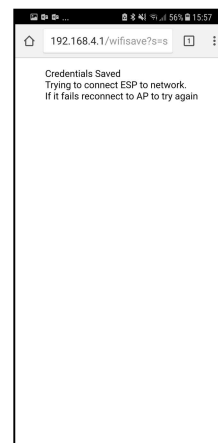
Si aprirà la seguente pagina del relè, cliccare su "Configure wifi"



La pagina fa vedere le reti WiFi disponibili, scegliere la rete su cui avete connesso il Gateway Jotto.

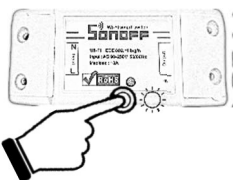


Inserire la password relativa alla rete WiFi a cui è connesso il gateway Jotto, e premere invio.



Se tutto è stato fatto correttamente, il led sul led smetterà di lampeggiare e diventerà fisso, altrimenti ripetere la procedura dall'inizio.

Ora il relè è pronto per essere abbinato al Gateway, quando si arriva ai punti 4 e 6 del capitolo precedente, fare un click veloce sul pulsante del relè:



Quando si arriva al punto 4 e 6 del capitolo precedente, fare un click veloce sul pulsante del relè in modo da abbinare il relè al proprio Jotto termostato