



## STEP 1



Per ottimizzare i tempi di installazione, le operazioni dallo STEP 1 allo STEP 4 possono essere svolte preliminarmente da remoto usando un PC / Tablet / Smartphone

Per poter utilizzare il concentratore è necessario attestarsene la proprietà mediante la procedura di attivazione nella piattaforma cloud SGH. Se non si è già registrati è necessario creare un account, altrimenti effettuare il login con le proprie credenziali al seguente link:

<https://app.sghiot.com/smartgw/>



## STEP 2

Creare un nuovo impianto (A), oppure, tra i propri impianti (B), selezionare quello nel quale si vuole inserire il nuovo concentratore:

Id	Nome	Proprietario	Descrizione	Concentratori	Contatori	
498	CENTRO COMMERCIALE BASTIA UMBRA	smartgwdemo@user.it		1	195	1
1515	CONDOMINIO XMB	service@sinapsitech.it		1	11	0
1365	IMPIANTO SINAPSI SERVICE	service@sinapsitech.it	Impianto ad uso del Service	1	4	1

## STEP 3

Recarsi nella sezione “Concentratori”, aggiungere il concentratore nell'impianto selezionato inserendo l'Activation Key indicata nell'etichetta del dispositivo.

Numero di fabbricazione	Descrizione	Chiave di attivazione	Stato SIM	In sessione	Data di scadenza	Stato com.	Stato batteria	Segnale	Lista cnt.
RB24287849	RB24287049	n74qna-4p3pn-18y65-f8975-x8p8e	ACTIVATED	N/D	2025-08-08	🟢	🟢	📶	✓

E' possibile aggiungere il concentratore nell'impianto desiderato, anche utilizzando la fotocamera del proprio smartphone puntando al QR code dell'etichetta del concentratore: come prima cosa premere il relativo pulsante (1), poi inquadrare il QR code (2) ed infine confermare premendo il tasto "Attiva" (3).

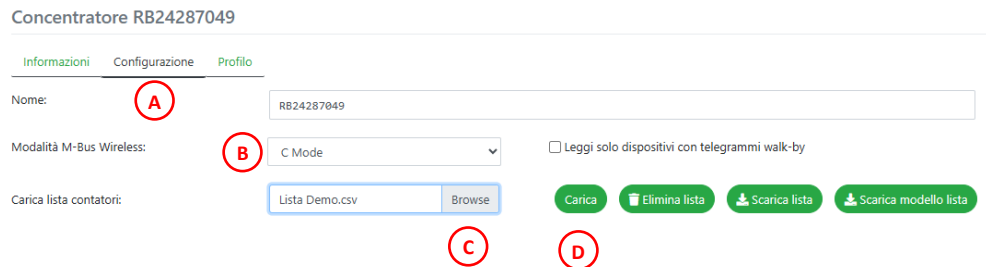
Attiva concentratore

Chiave di attivazione:  
n74qna-4p3pn-18y65-f8975-x8p8e

Attiva

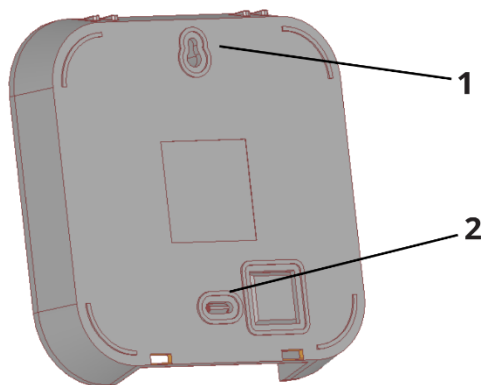
## STEP 4

Aggiungere nel concentratore la lista dei contatori Wireless M-Bus da monitorare. Nella sezione "Configurazione" (A), impostare la modalità operativa M-Bus Wireless (B). In seguito selezionare la lista dei contatori desiderata (C), caricarla (D) e poi, dopo aver verificato la correttezza, confermarla.

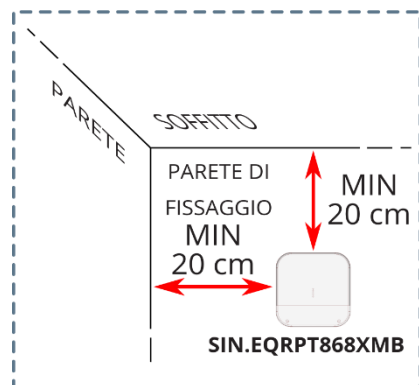


## STEP 5

Svitare le 2 viti e rimuovere il coperchio per fissare a muro lo Smart Gateway, come indicato dalla seguente immagine. Per fissarlo alla parete tenersi a distanza di almeno 20 cm dal soffitto e dalla parete laterale.

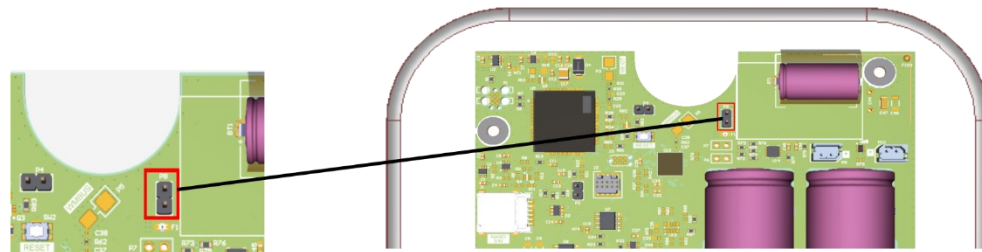


- 1 - Foro per vite di fissaggio superiore
- 2 - Pre-foro per vite di fissaggio inferiore



## STEP 6

Alimentare il concentratore inserendo il jumper come indicato nella seguente immagine.



## STEP 7



Operazioni da effettuare **ESCLUSIVAMENTE** in impianto in prossimità dei misuratori da contabilizzare.

Per attivare la comunicazione con il cloud SGH, tenere premuto il **tasto centrale S2** finché il **led di stato inizia a lampeggiare di colore blu** (max 30 secondi).

**Attendere** che lo Smart Gateway incominci la scansione dei misuratori W. M-Bus: il **LED di stato lampeggerà di viola**.

**N.B** Se entro quindici minuti il LED non lampeggia di viola, ripetere lo **STEP 7**.



DATASHEET



QUICK START GUIDE

