

Prerequisiti

Configurare il **Home Gateway** per la comunicazione con il **server Thinknx**.



Indicazioni LED Home Gateway:

- **Viola** = Modalità Thinknx attiva
- **Blu** = Modalità Gewiss attiva (compatibile con app Gewiss)

Opzione 1 - Configurazione Standard Home Gateway

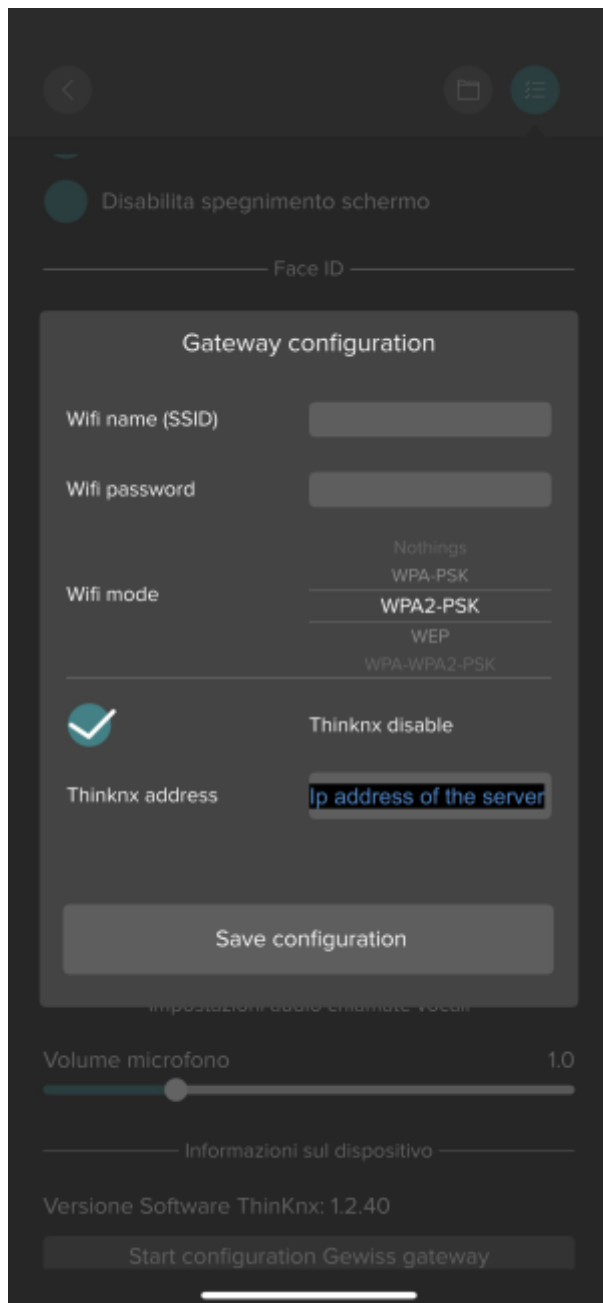
- Eseguire la messa in servizio seguendo le procedure standard
- Procedere con l'integrazione tramite software **Thinknx Up Configurator - Cloud**

Opzione 2 - Configurazione tramite Thinknx Up

- Aprire l'app **Thinknx Up**
- Accedere al menu **Impostazioni**
- Scorrere fino in fondo e selezionare **Inizia Configurazione Sistema Gewiss**



- Tenere premuto il pulsante di programmazione del Home Gateway per **4 secondi** finché il LED inizia a lampeggiare
- Attendere il termine del lampeggio per completare l'associazione
- Inserire il nome della rete Wi-Fi (**SSID**) rispettando maiuscole/minuscole
- Inserire la **password Wi-Fi**
- Selezionare il tipo di protezione (es. WPA2-PSK2)
- Abilitare **Thinknx**, se disponibile
- Inserire l'**IP del server Thinknx**



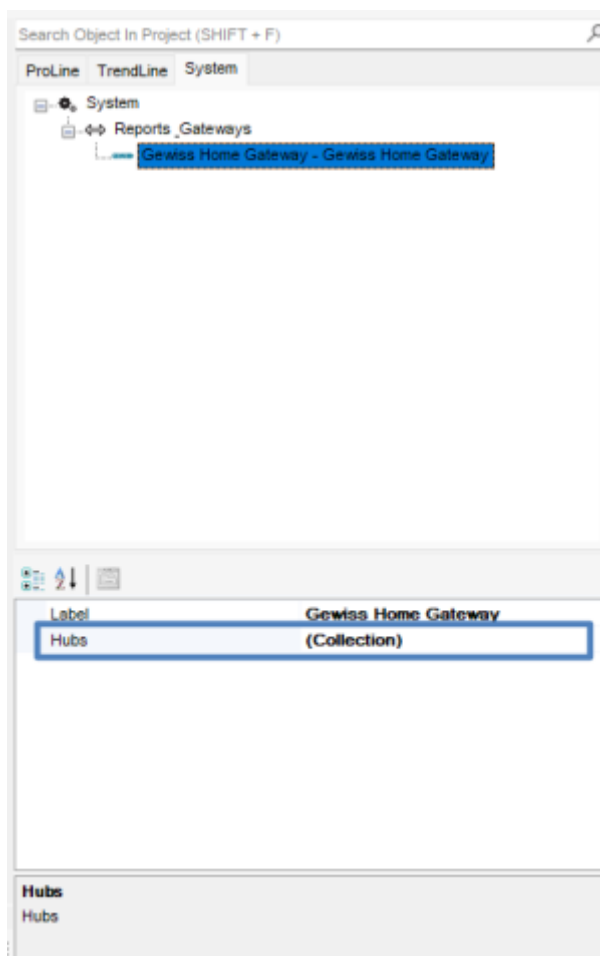
Programmazione tramite Thinknx Up Configurator



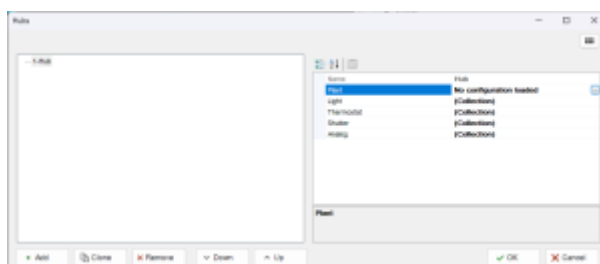
È richiesto un server attivo per effettuare la programmazione tramite Thinknx Up Configurator.

- Avviare **Thinknx Up Configurator**
- Configurare il server come di consueto con:
 - Tipo di connessione (seriale)
 - Indirizzo IP
 - Password
 - Ecc...

3. Accedere alla sezione **Sistema**
4. Cliccare su **Aggiungi** e selezionare **Gewiss Home Gateway**
 - (Uno per impianto; al suo interno si gestiscono più hub)

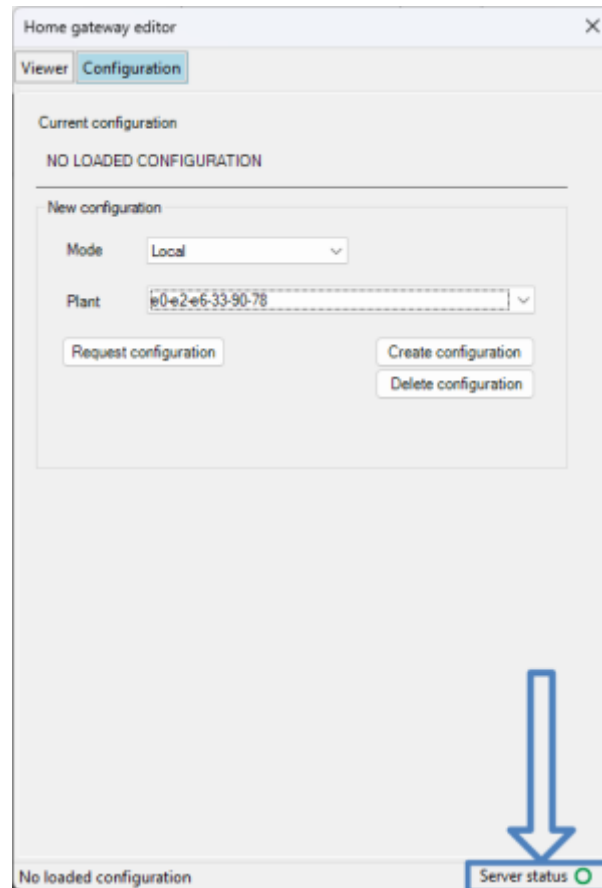


- Selezionare **Hubs** e cliccare per aprire la collezione
- Cliccare su **Aggiungi Hub**
- Quindi cliccare sui **tre puntini** accanto a Plants per aprire la configurazione



Finestra Stato Collegamento

- **In basso a destra** - Stato connessione con l'hub:
 - **LED Verde** - *Connessione attiva e funzionante*
 - **LED Giallo** - *Problema rilevato (passare il mouse sul messaggio per dettagli)*
 - **LED Rosso** - *Nessuna connessione all'hub*
- 2. **In basso a sinistra** - Stato dell'ultima configurazione caricata (presente/non presente)



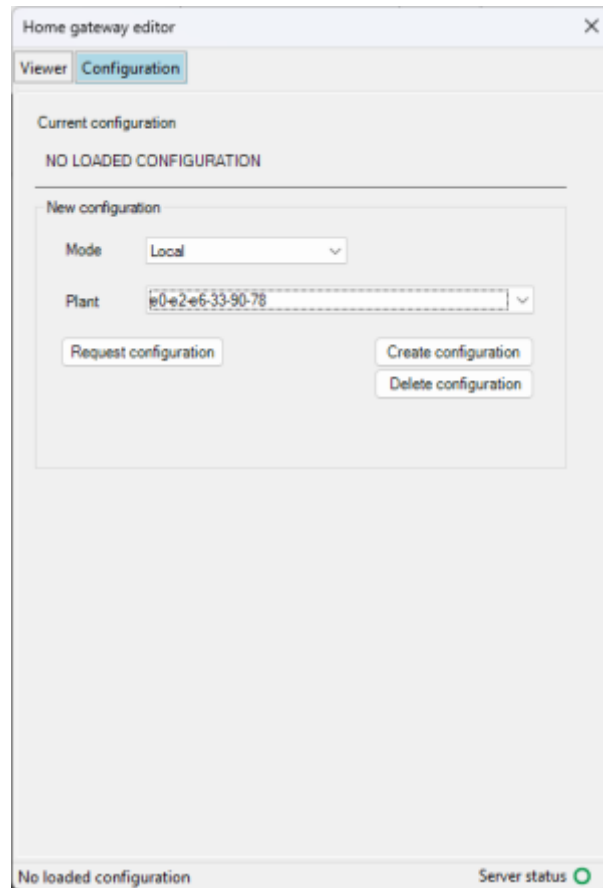
Modalità di configurazione

- **Cloud**

- Scarica la configurazione salvata in precedenza nel cloud del Gateway

2. **Locale**

- Visualizza gli hub rilevati tramite MAC Address
- Sono disponibili le seguenti opzioni:
 - **Nuova Configurazione**
 - **Elimina Configurazione**
 - **Recupera Configurazione dall'Hub**



Tab Di Configurazione

- **Viewer**

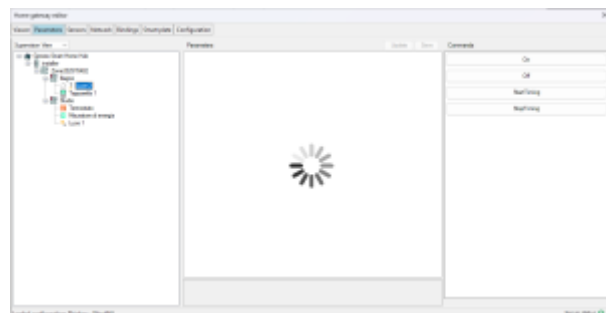
- Elenco dei dispositivi nell'impianto (vuoto per nuova configurazione)

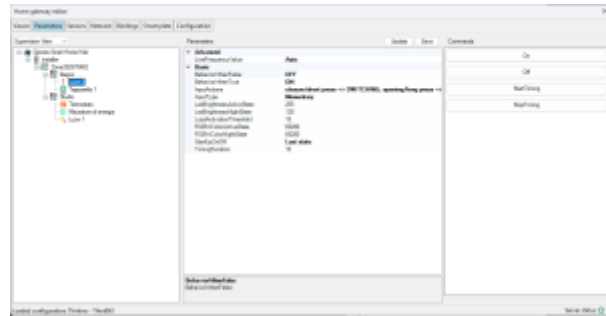
- **Parameter**

- Modifica dei parametri dei dispositivi



Clic destro su un dispositivo per rinominarlo





- **Sensor**

- Configurazione dei sensori di movimento

- **Network**

- Aggiunta dispositivi:

- **Open Permit Join** – avvia la ricerca dei dispositivi sull'impianto
- **Add Device** – aggiunge i dispositivi trovati al progetto

- **Bindings**

- Associa comandi a ingressi o attuatori

- **Smart Plate**

- Modalità di configurazione:
 - **Localize** – premere il tasto della placca per identificarla
 - **List** – selezionare la placca dall'elenco (MAC Address)

2. Note:

- I dispositivi vengono programmati **da sinistra verso destra**
- In basso a destra è presente un tasto per aggiungere dispositivi tradizionali
- Possibilità di configurare **shift** tramite gestione della Smart Plate



Associazioni

per Thinknx Up e KNX

- Accedere a **Sistema**
- Selezionare **Gewiss Home Gateway**
- Selezionare l'**Hub** desiderato
- Le seguenti voci permettono l'assegnazione di indirizzi KNX:
- **Light**
 - Permette di assegnare indirizzi KNX per ogni Luce dell'home gateway
- **Thermostat**
 - Permette di assegnare indirizzi KNX per ogni termostato dell'home gateway
- **Shutter**
 - Permette di assegnare indirizzi KNX per ogni motorizzazione dell'home gateway
- **Analog**
 -

P
e
r
m
e
t
t
e
d
i
a
s
s
e
g
n
a
r
e
i
n
d
i
r
i
z
z
i
K
N
X
p
e
r
v
a
l
o
r
i
a
n
a
l
o
g
i
c
i
p
r

e
s
i
d
a
i
d
i
s
p
o
s
t
i
v
i
d
e
l
l
,
h
o
m
e
g
a
t
e
w
a
y
.



As se gn az io

ne og ge tt o pe r co nt ro llo

All'interno degli oggetti Tapparella/Luce/Termostato e valore analogico è possibile cambiare il tipo di bus a Gewiss Home manager,

selezi
onare
l'hub
e la
luce
da
assoc
iare.

