

## Manuale d'utilizzo sistema Ego 9000\_Cliente

### Ego 9000 - Gateway

#### Premessa

Prima di procedere alla registrazione, assicurarsi che il modem ed il gateway siano correttamente alimentati e collegati alla rete internet.

Al primo accesso, il tablet o il cellulare da cui si effettua la registrazione, deve essere collegato alla stessa rete internet del router (la password è quella di default e si trova sotto il router fornito).

#### Registrazione

- Scaricare l'applicazione "Ego 9000" tramite Playstore o App Store;
- Aprire l'applicazione e premere la scritta "Vuoi registrare un nuovo utente?"; (Fig. 1)
- Compilare i dati richiesti negli appositi spazi e premere "Conferma"; (Fig. 2)
- Aprire la casella di posta elettronica sulla quale è arrivata la mail di conferma e completare la registrazione come da istruzioni.

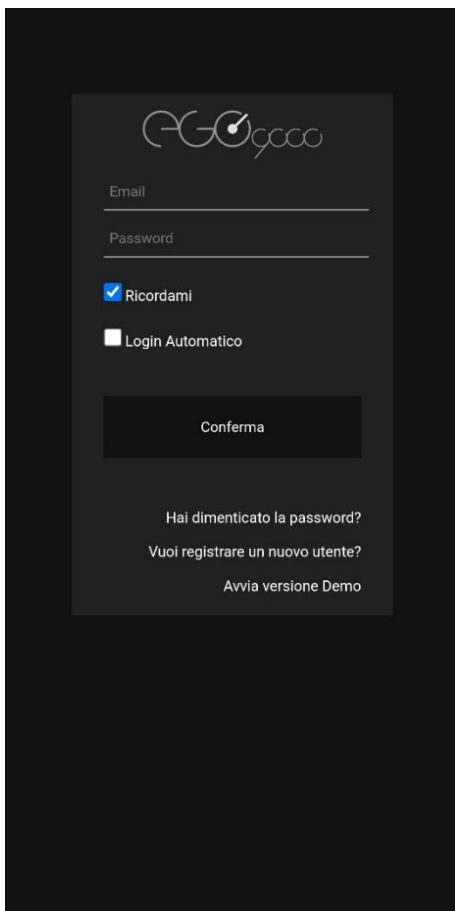


Fig 1

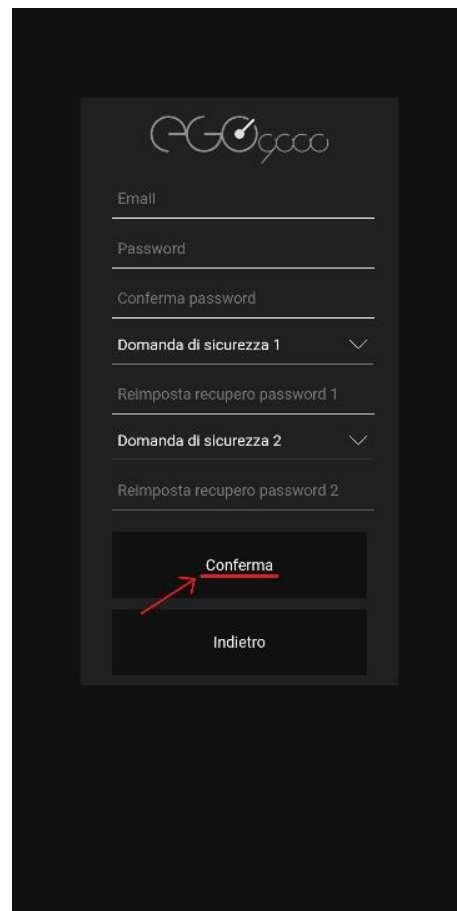


Fig 2

*Nota: se è stata selezionata l'opzione "Ricordami" non sarà necessario reinserire le credenziali ad ogni nuovo accesso, ma premere solamente il tasto conferma.*

*Se è stata selezionata sia l'opzione "Ricordami" che l'opzione "Login Automatico" l'accesso all'App sarà automatico.*

## Rinomina

È possibile rinominare ogni dispositivo visualizzato all'interno dell'App.

- Scegliere dal menu a sinistra la categoria del dispositivo da rinominare (es. Clima, Luci, Movimento);
- Individuare la stanza da rinominare
- Tenere premuto per qualche secondo il nome dispositivo attuale;
- Rinominare a piacere;
- Premere "Conferma".

## Crea termostato

La creazione del Cronotermostato è necessaria al fine di poter impostare per ogni ambiente la temperatura desiderata: i dispositivi TUM e IR/Scheda 4-8 Relè devono quindi essere connessi tra di loro. È vivamente consigliato rinominare i dispositivi presenti nella stessa stanza con lo stesso nome o numero.

- Premere le tre linee in alto a destra della schermata home;
  - Premere "Aggiungi dispositivi"; (Fig 3)
- Scegliere la voce "Funzione virtuale" e premere "Conferma"; (Fig 4)

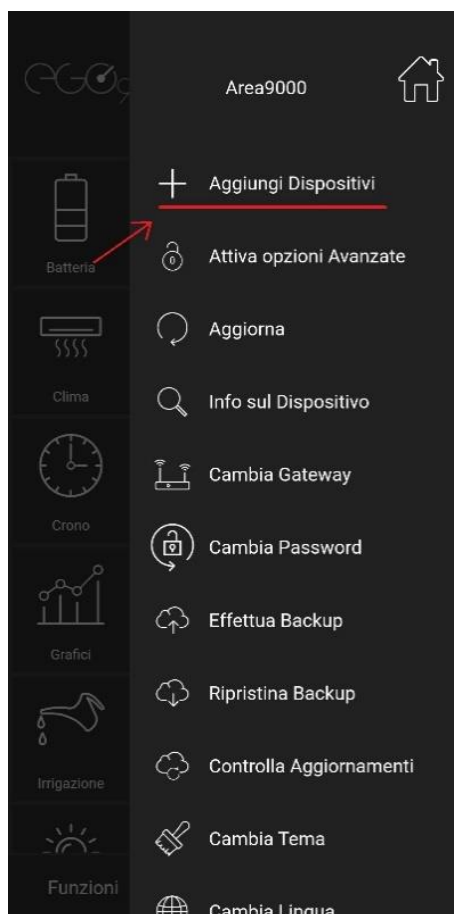


Fig 3

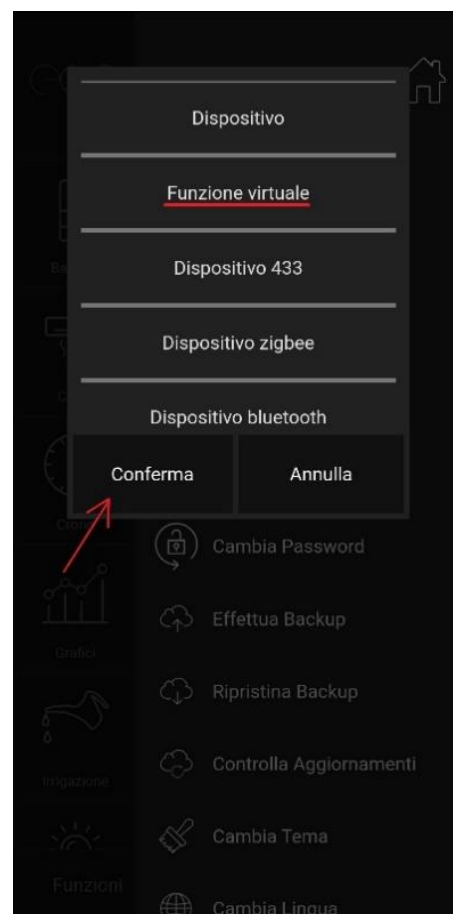


Fig 4

- Premere “Cronotermostato” e premere “Conferma”; (Fig 5)
  - Nella casella “Inserire un nome” rinominare la stanza per cui si sta creando il termostato;
  - Premere su “Scegli un sensore di temperatura” e selezionare il TUM desiderato;
  - Premere su “Scegli un climatizzatore” e selezionare la macchina desiderata;
- Premere “Conferma”. (Fig 6)

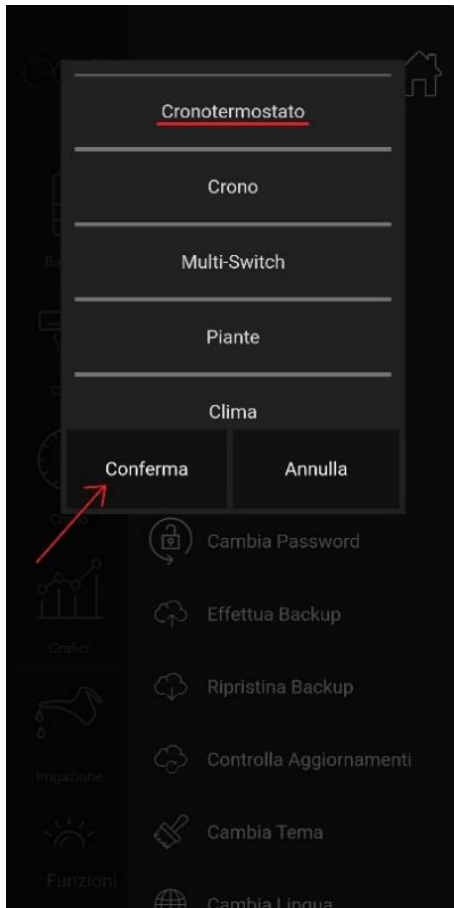


Fig 5

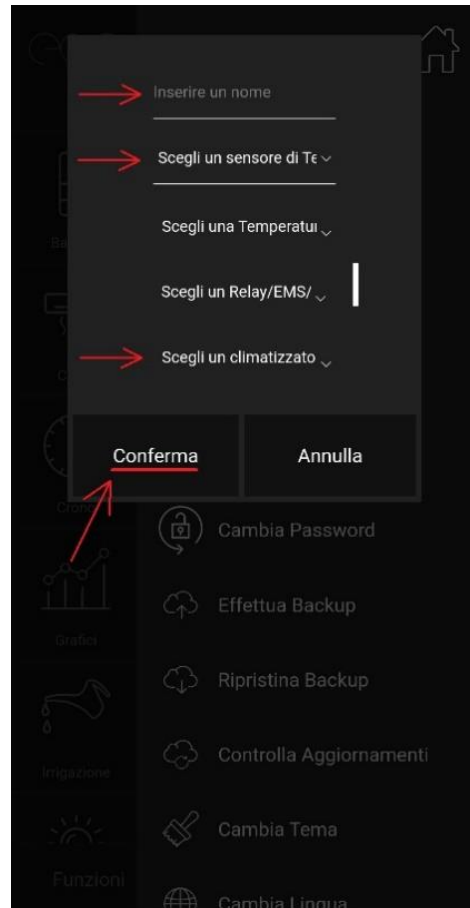


Fig 6

Quando appare la scritta “Il dispositivo è stato aggiunto correttamente” premere “OK”.  
Il termostato è stato creato correttamente.

### Utilizzo Termostato

- Aprire l’App ed effettuare l’accesso;
- Selezionare “Termostato” dal menu a sinistra;
- Scegliere la stanza desiderata; (Fig 7)
- Premere i tre puntini in alto a destra della stanza;
- Selezionare sul menù una delle seguenti opzioni (Fig.8):
  - “Imposta Crono”

- “Spegni”
- “Attiva raffrescamento”
- “Opzioni avanzate”



Fig 7

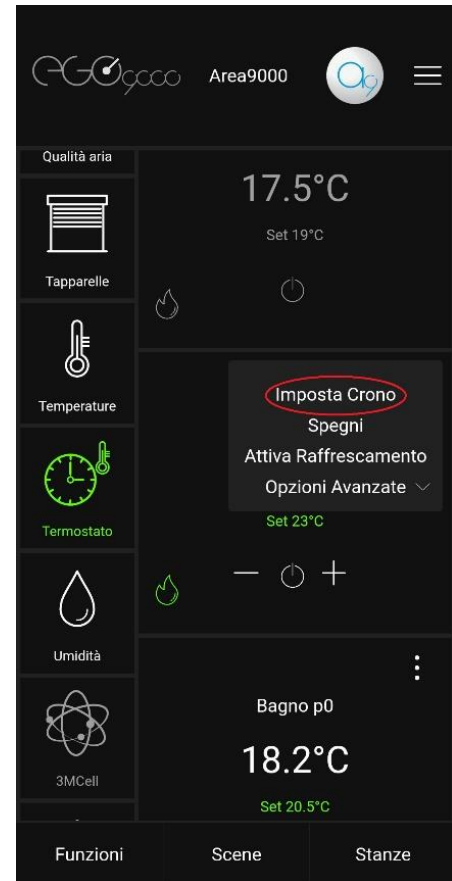


Fig 8

### Imposta crono

Per l'utilizzo del Cronotermostato vedi: “Manuale d'utilizzo del Cronotermostato”

### Spegni

- Selezionando l'opzione “Spegni” tutti i dispositivi collegati al termostato vengono spenti. (Il nome della stanza e la temperatura rilevata appariranno di colore rosso) (Fig.9)
- Selezionando l'opzione “Accendi” il termostato viene riattivato (Il nome della stanza e la temperatura rilevata appariranno di colore bianco)

### Attiva raffrescamento

- Selezionando il comando “attiva raffrescamento” verrà impostata la modalità estiva, nel caso degli split, muta la fuori uscita dell'aria calda con quella fredda. (In basso a sinistra comparirà l'icona ghiaccio che apparirà di colore verde in caso di accensione) (Fig.10)

- Selezionando il comando “attiva riscaldamento” tornerà attiva la modalità invernale (In basso a sinistra comparirà l'icona fiamma)



Fig 9



Fig 10

## Opzioni avanzate

Le opzioni avanzate sono controlli impiegati per esigenze specifiche, è consigliato utilizzarle solo se si ha una notevole conoscenza del sistema.

- “Disabilita controllo”  
 Selezionando l'opzione tutti gli automatismi vengono disattivati, quindi tutte le funzioni del termostato non possono più essere controllate  
 (Il nome della stanza e la temperatura rilevata appariranno di colore arancio) (Fig.11)  
 Selezionando l'opzione “Abilita controllo” il termostato tornerà attivo
- “Gestione potenze”  
 Utilizzato solamente se nel sistema è presente la funzione EMS ne gestisce le potenze, selezionando l'opzione è possibile impostare la potenza in base alla differenza tra la temperatura da raggiungere e quella rilevata

- **“Attiva antigelo”**  
Selezionando l’opzione il termostato si imposta automaticamente a 6°C (Fig.12)  
Selezionando l’opzione **“Disabilita antigelo”** il termostato tornerà attivo
- **“Modifica funzioni”**  
Selezionando l’opzione è possibile modificare i dispositivi utilizzati per la creazione di quel termostato
- **“Imposta sicurezza”**  
Selezionando l’opzione è possibile impostare una temperatura massima. La funzione è disponibile solamente in presenza di una sonda di temperatura dedicata
- **“Elimina cronotermostato”**  
Selezionando l’opzione si elimina completamente il termostato creato



Fig 11



Fig 12

## Imposta cronotermostato manuale

- Aprire l'App;
  - Selezionare “Termostato” dal menu a sinistra;
  - Scegliere la stanza desiderata;
  - Premere il tasto di accensione;
  - Scegliere una delle seguenti opzioni: (Fig. 13)
    - “Automatico”  
Attiva le impostazioni del Cronotermostato
    - “Manuale”;  
Permette di impostare la temperatura desiderata tramite i tasti “+” e “-”
    - “Permanente per”  
Permette di determinare il tempo di permanenza della temperatura desiderata (scelta utilizzando i tasti “+” e “-”) impostandone data e ora. (Fig. 14)  
  
(sotto il tasto di accensione comparirà il conto alla rovescia rispetto al tempo di permanenza impostato) (Fig. 15)
- Attenzione: Questa funzione sovrascrive sia il termostato manuale che quello automatico.



Fig 13

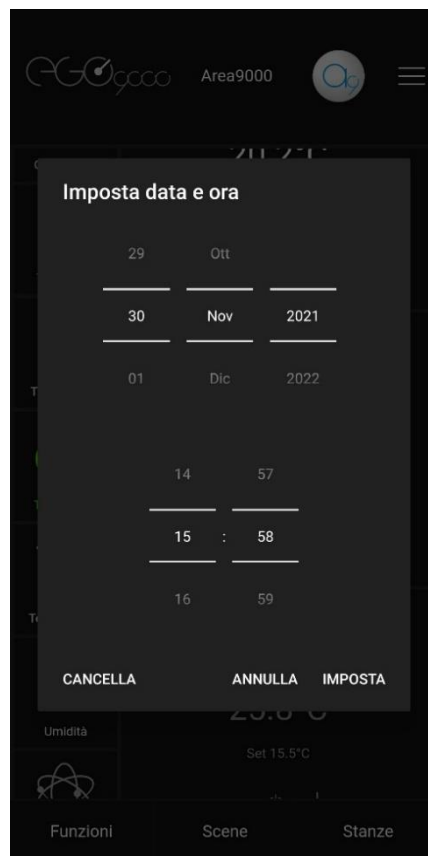


Fig 14



Fig 15