

momit **SMART** THERMOSTAT

Guida dell'utente della App



Indice

1. Login	3
2. Password dimenticata	3
3. Scelta termostato	4
4. Modi	4
5. Controllo	5
a. Schermo di controllo	6
b. Modi	6
c. Pulsanti di controllo	8
c.1 Stato	8
c.2 Alzare/abbassare la temperatura	8
c.3 Modo	9
c.4 Opzioni	11
c.5 Statistiche	13
6. Pannello laterale	16
a. Cambiare termostato	16
b. Schermo di controllo	16
c. Calendario	16
d. Attività	17
e. Configurazione	18
f. Informazioni su	21

1 Login

In questo schermo bisogna inserire il proprio indirizzo di posta elettronica e la password con cui è stato registrato in precedenza il termostato. Se si seleziona "Ricordami", verrà registrato l'utente e la password per la prossima volta che si accede all'applicazione.

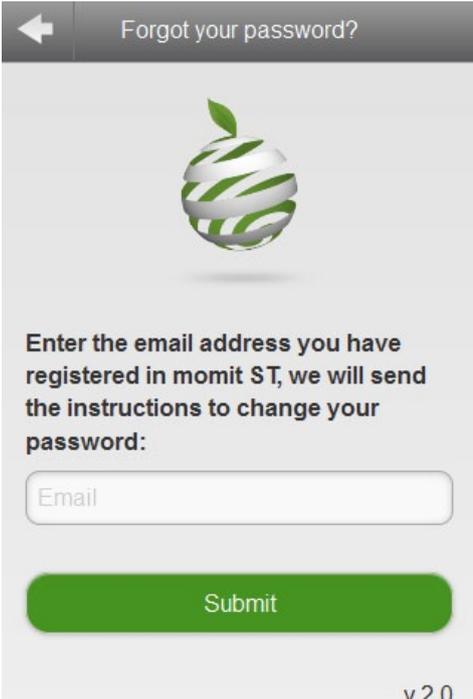


The screenshot shows the login interface for the momit Smart Thermostat. At the top, it says "momit Smart Thermostat". Below that is the "Green momit energy management" logo, which includes a stylized green and white globe icon. There are two input fields: "Email" and "Password". Below the password field is a "Remember Me?" toggle switch, currently set to "No". A large green "Login" button is at the bottom, with a link "Forgot your password?" below it.

2 Password Dimenticata

Nel caso in cui ci si è dimenticata la password, si entrerà nel seguente schermo. Bisognerà inserire l'indirizzo di posta elettronica con cui è stato registrato il termostato e fare clic su "Invia".

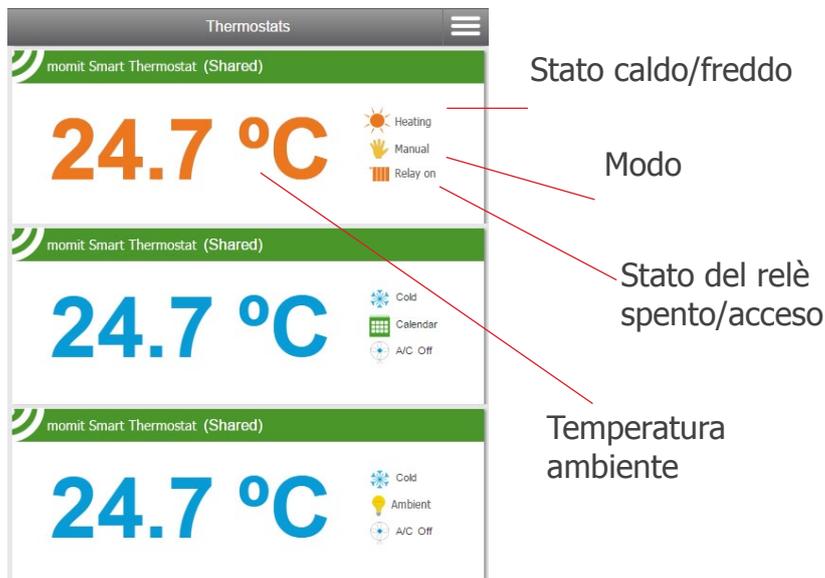
Una volta effettuata quest'operazione, arriverà un messaggio all'indirizzo e-mail indicato.



The screenshot shows the "Forgot your password?" screen. It has a back arrow in the top left corner. The title is "Forgot your password?". Below the title is the same stylized globe icon seen in the login screen. The text reads: "Enter the email address you have registered in momit ST, we will send the instructions to change your password:". There is an "Email" input field and a large green "Submit" button. The version number "v 2.0" is in the bottom right corner.

3 Termostati

Una volta entrati nell'applicazione, se si possiede più di un termostato, lo schermo che appare sarà il seguente. In questo si vedranno tutti i dispositivi che può controllare.



4 Modi

I modi in cui si può trovare il termostato sono:

- Temperatura di sicurezza
- Spento
- Vacanze
- Presence
- Ambient
- Manuale
- Calendario



Temperatura di sicurezza

La temperatura è compresa tra 8° e 30° (modo freddo) e 15° e 40° (modo caldo). Se diventa superiore o inferiore a questi intervalli, il modo Temperatura di sicurezza assumerà il controllo aprendo o chiudendo il relè per evitare danni al sistema. Questo modo verrà attivato ogniqualvolta sia necessario, senza prendere in considerazione il modo attivo in tale momento.



Spento

Il modo Spento predomina su tutti gli altri, fatta eccezione per quello di Temperatura di sicurezza. Anche se Ambient, Presence o Vacanze sono attivi, non potranno agire se questo modo ha il controllo.



Vacanze

Quando si definisce un periodo di Vacanze nel calendario, questo modo spegnerà tutti i sistemi di climatizzazione.



Ambient

In caso di cambiamenti nell'intensità della luce, il modo Ambient spegnerà i sistemi di climatizzazione.



Presence

Il modo Presence agisce spegnendo i sistemi di climatizzazione quando non si rileva nessuno in casa dopo un periodo stabilito in precedenza.



Manuale

Il modo Manuale assumerà il controllo tutte le volte che si effettua qualche modifica a livello di modo o di temperatura manuale.

Questo modo rimarrà fino alle 23:59 di quel giorno, per poi tornare allo stato precedente (calendario/off).



Geo

Con la modalità Geo attivata, il termostato rileva la nostra posizione tramite la APP e accende o spegne i sistemi di climatizzazione quando entriamo o usciamo dal raggio d'azione definito in precedenza.



Calendario

Il modo Calendario agisce nei periodi di tempo che abbiamo programmato.

5 Controllo

In questo schermo si potranno vedere le informazioni complete del termostato:

- Stato (freddo o caldo)
- Temperatura interna
- Modo

Si potrà accedere anche al pannello delle opzioni.

Sarà anche possibile trovare informazioni relative all'umidità e temperatura, sia esterna che interna, e al risparmio definito nel tempo.

a. Schermo di controllo

Modo: Manuale
Modo che ha assunto il controllo in questo momento.

Stato: Calore

Opzioni

Temperatura interna

Dati del termostato
Selezionando ciascuno di questi si può accedere alle statistiche.

Tempo risparmiato
Indica il tempo di consumo che il termostato ha risparmiato ogni giorno.

Mode	Inside temp.	Manual	Options
Thermostat data			
momit temperature	- °C		
Boiler	On		
Inside humidity	15.69 %		
Weather in Madrid	19°C		
External humidity	46 %		
Energy consumption saved today	0h 0m		

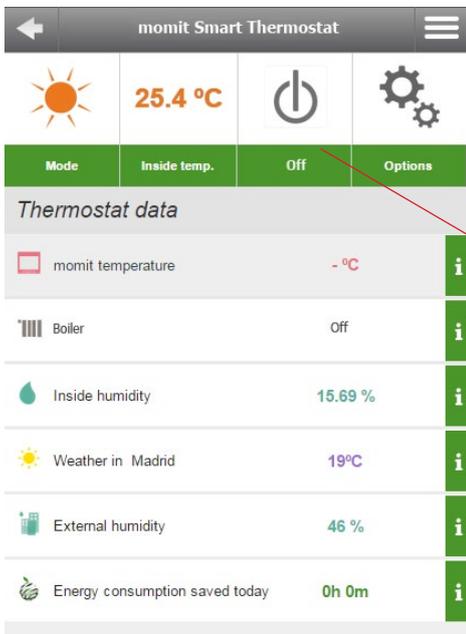
b. Modi - Visualizzazione nello schermo di controllo

Modo Ambient

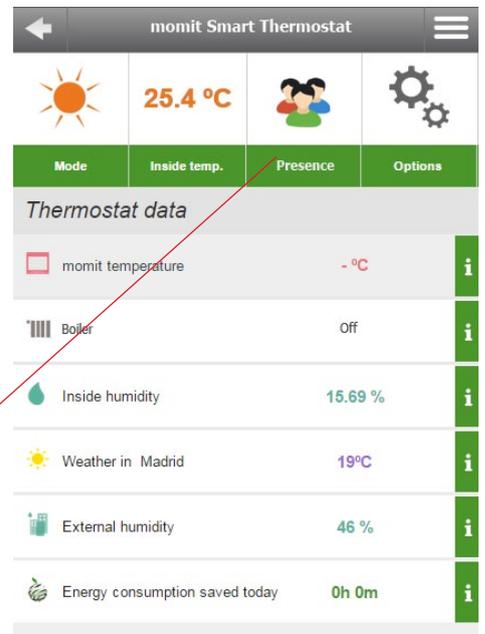
Modo Temperatura di sicurezza

Mode	Inside temp.	Ambient	Options
Thermostat data			
momit temperature	- °C		
Boiler	On		
Inside humidity	15.69 %		
Weather in Madrid	19°C		
External humidity	46 %		
Energy consumption saved today	0h 0m		

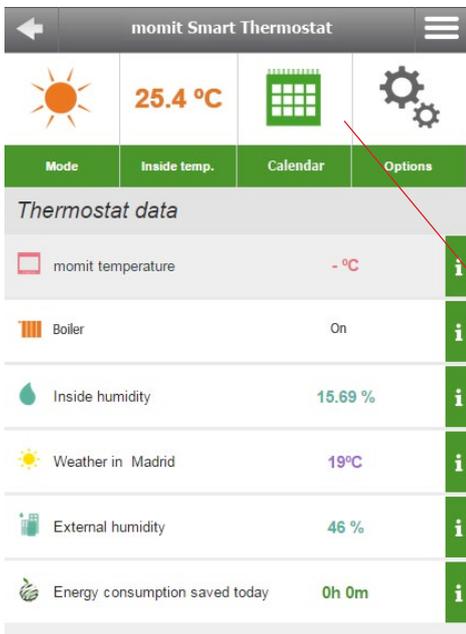
Mode	Inside temp.	Safety Temperature	Options
Thermostat data			
momit temperature	- °C		
Boiler	On		
Inside humidity	15.69 %		
Weather in Madrid	19°C		
External humidity	46 %		
Energy consumption saved today	0h 0m		



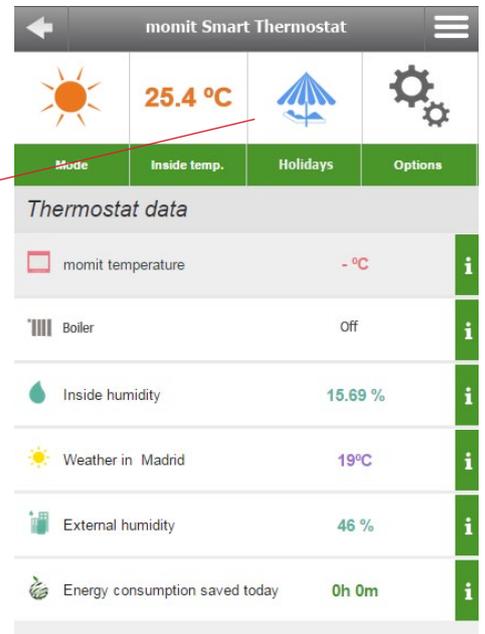
Modo Off



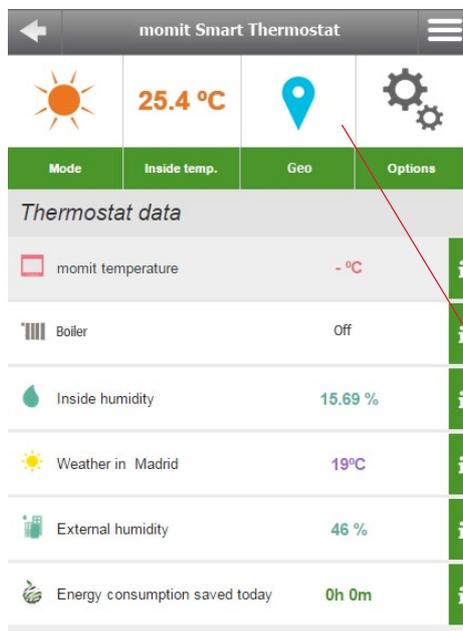
Modo Presence



Modo Calendario

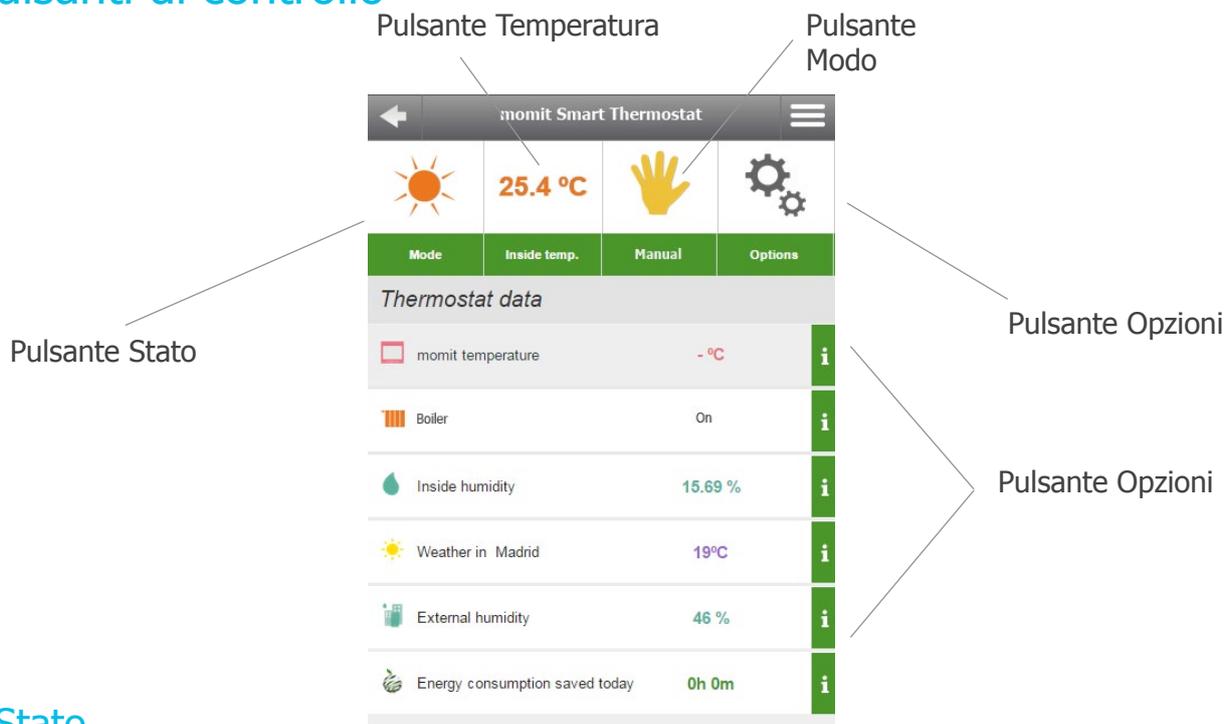


Modo Vacanze



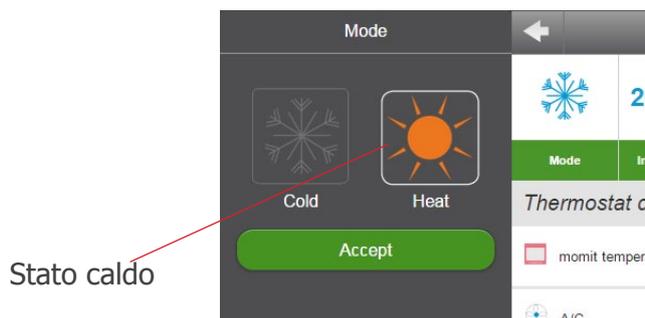
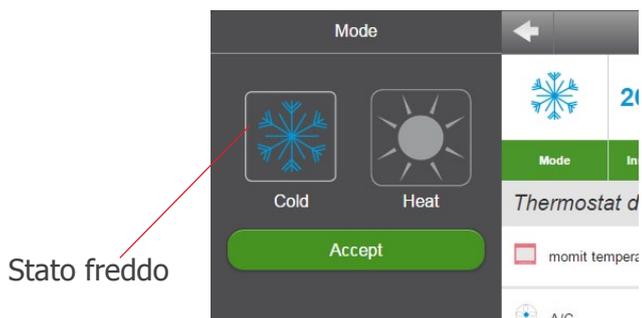
Modo Geo

c. Pulsanti di controllo

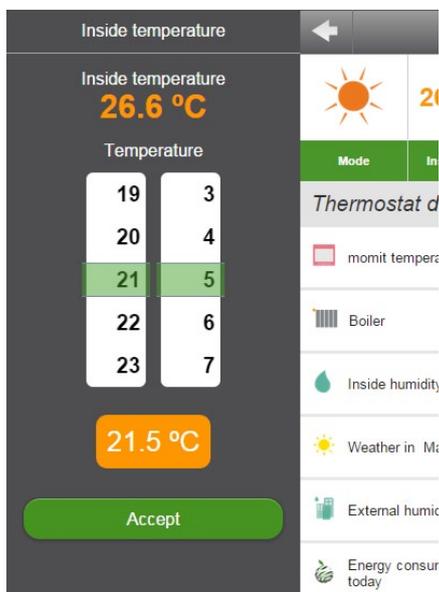


c.1. Stato

Premendo il pulsante Stato si apre il seguente pannello. Nello stesso si potrà selezionare lo stato freddo o caldo.



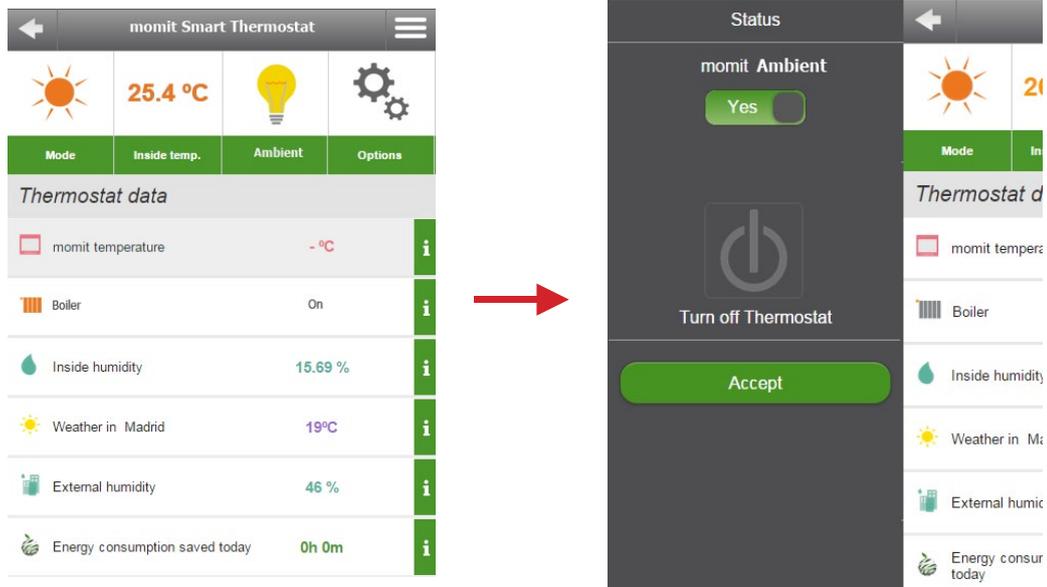
c.2. Alzare/Abbassare la temperatura



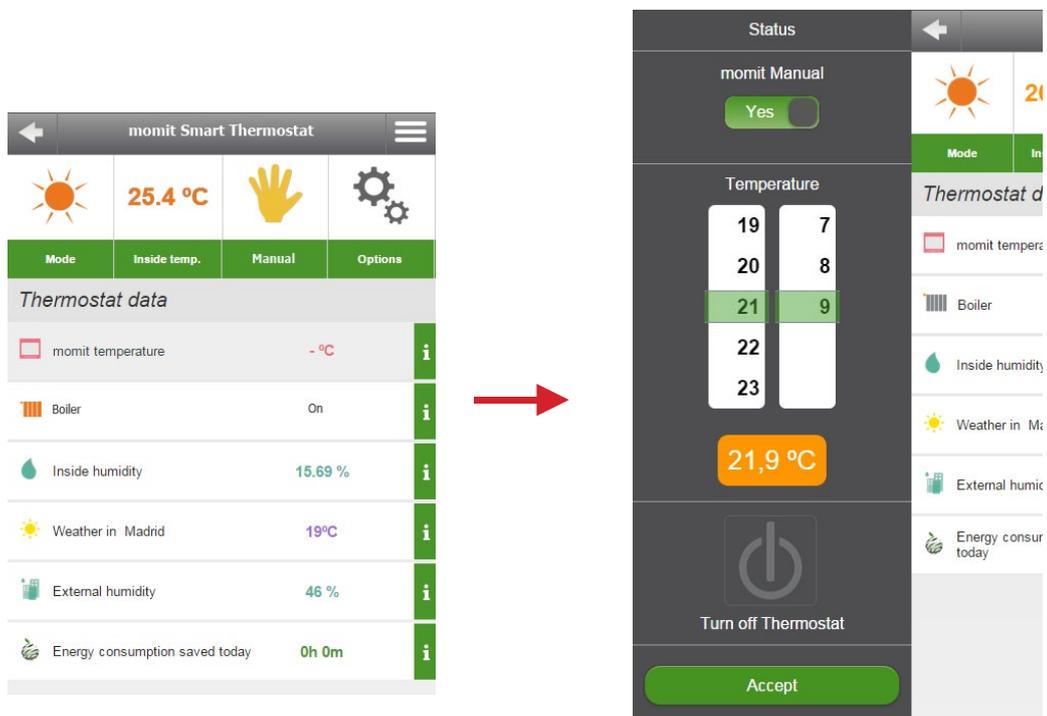
In questo pannello si potrà modificare manualmente la temperatura passando automaticamente al modo manuale.

c.3. Modo

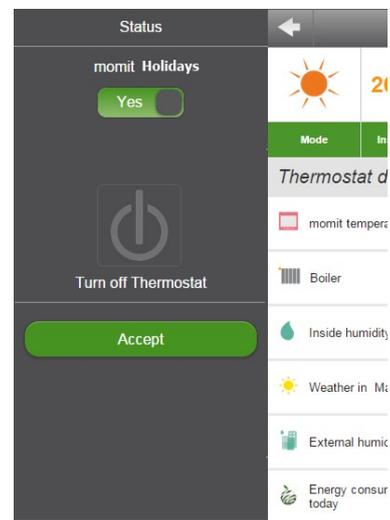
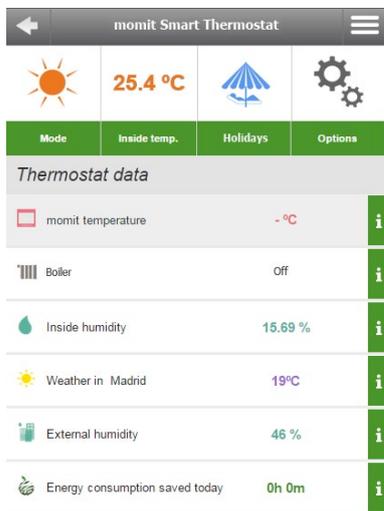
In questo pannello si potrà disattivare il modo attivo in tale momento, fatta eccezione per quello di Temperatura di sicurezza. Se il termostato è in modo spento, quando si accende tornerà allo stato precedente (calendario, se c'è qualche programmazione, o manuale).



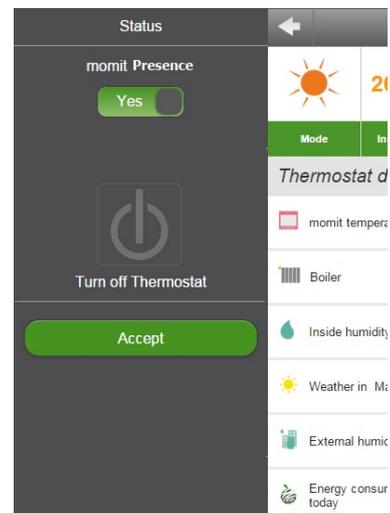
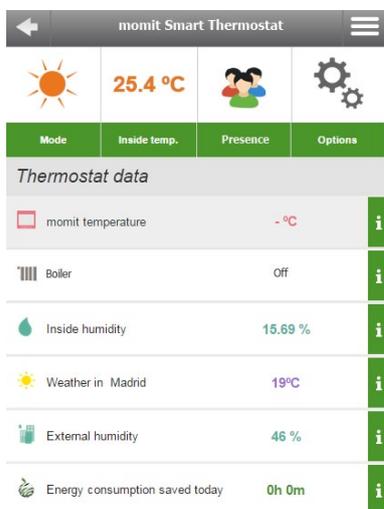
Se in modalità "Ambient" si preme la relativa icona, appare un display da cui è possibile disattivare tale modalità e tornare allo stato precedente o spegnere il termostato.



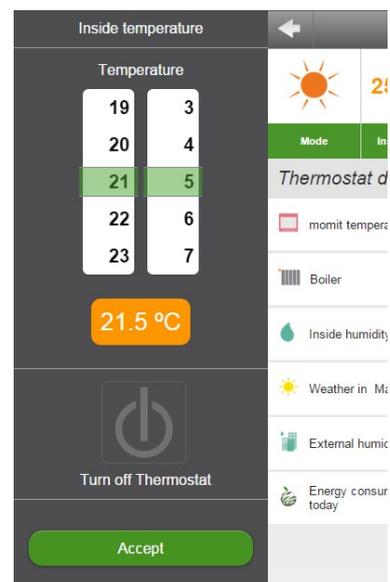
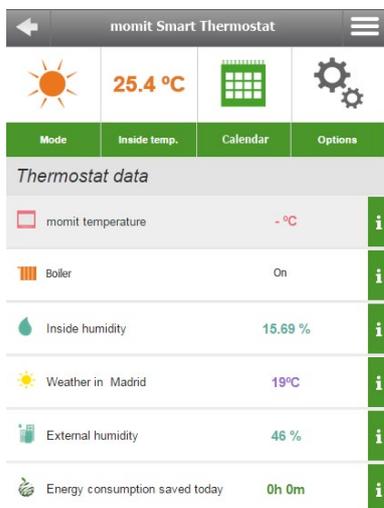
Se in modalità "Manuale" si preme la relativa icona, appare un display da cui è possibile disattivare tale modalità e tornare allo stato precedente, spegnere il termostato o riconfigurare una temperatura momit.



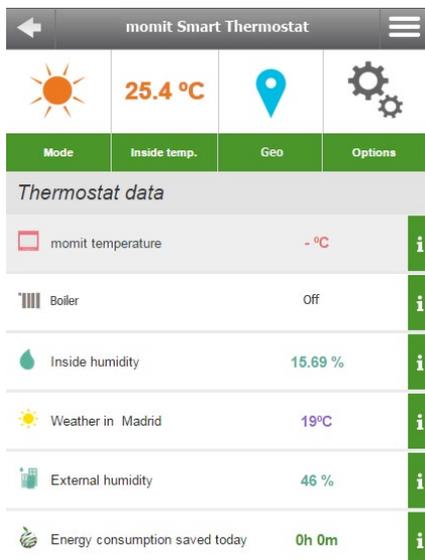
Se in modalità "Vacanze" si preme la relativa icona, appare un display da cui è possibile disattivare tale modalità e tornare allo stato precedente o spegnere il termostato.



Se in modalità "Presence" si preme la relativa icona, appare un display da cui è possibile disattivare tale modalità e tornare allo stato precedente o spegnere il termostato.



Se in modalità "Calendario" si preme la relativa icona, il termostato recepisce che si intende passare in modalità manuale; verrà quindi visualizzato un display in cui configurare un display momit o spegnere il dispositivo.



Se in modalità "Geo" si preme la relativa icona, appare un display da cui è possibile disattivare tale modalità e tornare allo stato precedente o spegnere il termostato.

c.4. Opzioni

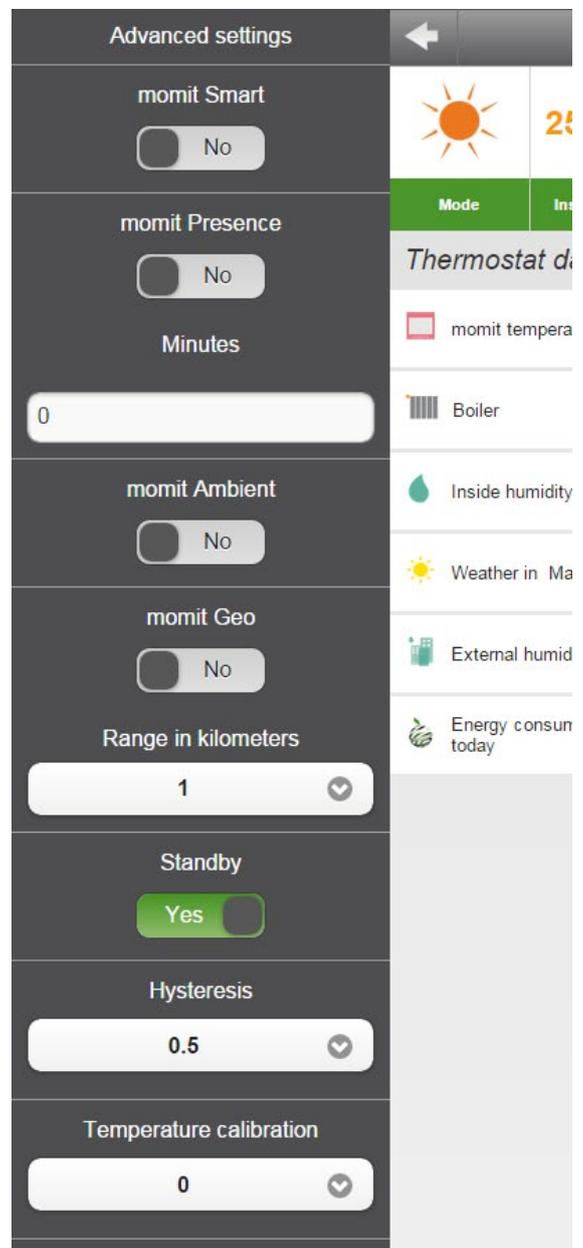
Potrà attivare/disattivare le seguenti opzioni:

- **Smart:** Questo modo apprende automaticamente le routine di utilizzo e si configura da solo sulla base di questi dati. Questo modo si attiverà dopo aver realizzato 3 modifiche manuali in una parte di calendario attivo.

Ad esempio, se impostiamo per 3 lunedì consecutivi la temperatura a 21,5° alle 19:00 (orario di una parte di calendario attivo) si memorizzerà la nuova modifica e il termostato si configurerà da solo tutti i lunedì alla stessa ora.

- **Presence:** Disattiva il sistema di climatizzazione se durante l'intervallo di tempo configurato il termostato non rileva alcuna presenza e mantiene la modalità precedente alla Sua entrata in attesa fino a quando la Sua presenza non verrà rilevata di nuovo. Al momento di attivare la modalità, il dispositivo richiede di inserire il tempo che si desidera configurare. La modalità "Presence" si attiva dalla modalità "Manuale" o "Calendario", ma non modifica la programmazione/temperatura momit se rileva di nuovo una presenza mentre questa modalità è attiva.

- **Ambient:** Disattiva il sistema di climatizzazione se il termostato rileva un livello di luminosità inferiore al 30% di un intervallo di luminosità generico. Tutte le misurazioni e l'attivazione di questa modalità vengono effettuate unicamente tra le ore 01.00 e le ore 06.00. Se in questa fascia oraria il termostato rileva uno sporadico aumento della luminosità o una presenza continua, tornerà alla modalità precedente solo quando l'aumento della luminosità o il rilevamento della presenza si estende per oltre 5 minuti



- **Geo:** Disattiva il sistema di riscaldamento/condizionamento quando tutti gli invitati sono fuori del campo definito dall'utente. Per attivarlo è necessario compilare il campo "Indirizzo" nella scheda Generale del menu Impostazioni e completare la gamma di chilometri a cui si desidera arrivare in funzione di questa configurazione

- **Standby:** Dopo 1 minuto di inattività nel termostato, questo modo spegnerà lo schermo per entrare in modalità a basso consumo energetico.

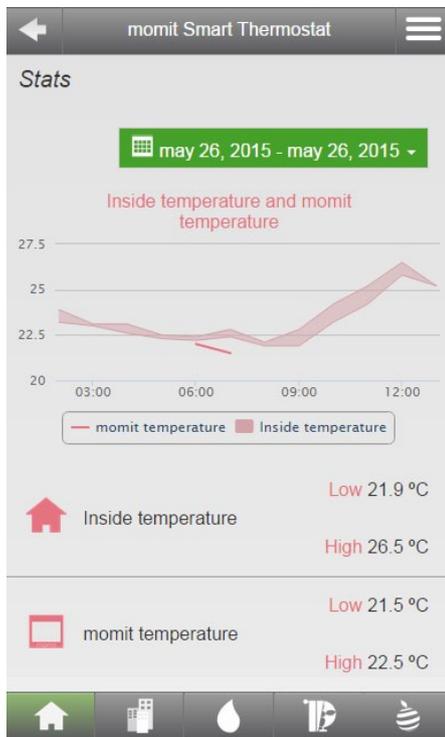
- **Isteresi:** Il termine fa riferimento alla differenza esistente tra la temperatura reale (ambiente) e quella fissata come obiettivo (temperatura momit), affinché si accendano o si spengano i sistemi di climatizzazione. È il margine assegnato alla temperatura momit affinché la caldaia venga avviata o smetta di funzionare. Ad esempio, se abbiamo un'isteresi di 0,5° e la temperatura momit fissata è di 21,5°, la caldaia rimarrà accesa fino a raggiungere i 22° (a causa dell'isteresi la caldaia funzionerà fino a quando raggiunge 0,5° in più rispetto alla temperatura obiettivo). A quel punto si spegnerà.

Quando la temperatura scende a 21° (0,5° in meno rispetto alla temperatura obiettivo), la caldaia si accenderà per raggiungere di nuovo la temperatura desiderata (21,5°). L'isteresi potrà essere configurata tra 0,3° e 1,9°.

- **Calibrazione:** In seguito a perturbazioni, come fonti di calore esterne, è possibile che si verifichino delle variazioni nella misurazione della temperatura. Con questa opzione è possibile calibrare il termostato per contrastare questo effetto. La calibrazione si potrà configurare tra -9,9° e 9,9°.

c.5. Statistiche

Dal display di controllo è possibile accedere alle statistiche di tutti i dati del termostato.



Temperatura interna e temperatura momit

Temperatura interna e temperatura momit

Consultazione di oggi/ieri (1 giorno)

-Temperatura momit ottenuta ogni 60 minuti (24 misurazioni al giorno). Un dato per ogni ora, rappresentato da una linea se è stata stabilita una temperatura momit. Laddove non sia stata stabilita, la temperatura momit non verrà rappresentata.

-Temperatura interna massima e minima ogni 60 minuti (24 misurazioni al giorno). Due dati per ogni ora, rappresentati da un intervallo evidenziato.

Consultazione dell'ultima settimana/ultimo mese

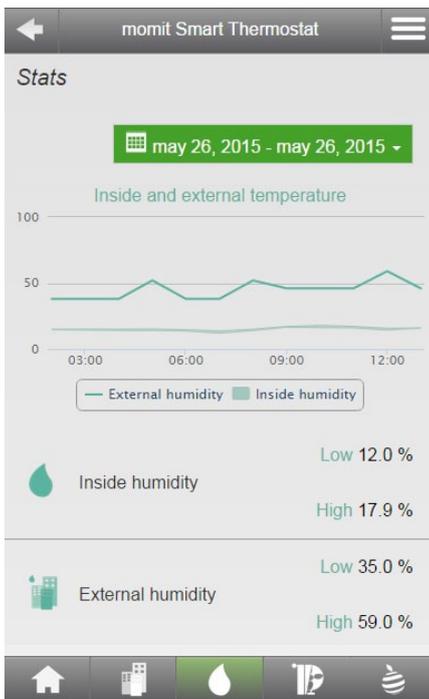
-Temperatura momit media giornaliera. Un dato per ogni giorno, rappresentato da una linea se è stata stabilita una temperatura momit. Laddove non sia stata stabilita, la temperatura momit non verrà rappresentata.

-Temperatura interna massima e minima giornaliera. Due dati per ogni giorno, rappresentati da un intervallo evidenziato.

Consultazione degli ultimi tre mesi/ultimo anno

-Temperatura momit media mensile. Un dato per ogni mese, rappresentato da una linea se è stata stabilita una temperatura momit. Laddove non sia stata stabilita, la temperatura momit non verrà rappresentata.

-Temperatura interna massima e minima mensile. Due dati per ogni mese, rappresentati da un intervallo evidenziato.



Umidità interna ed esterna

Umidità interna ed esterna (umidità relativa, %)

Consultazione di oggi/ieri (1 giorno)

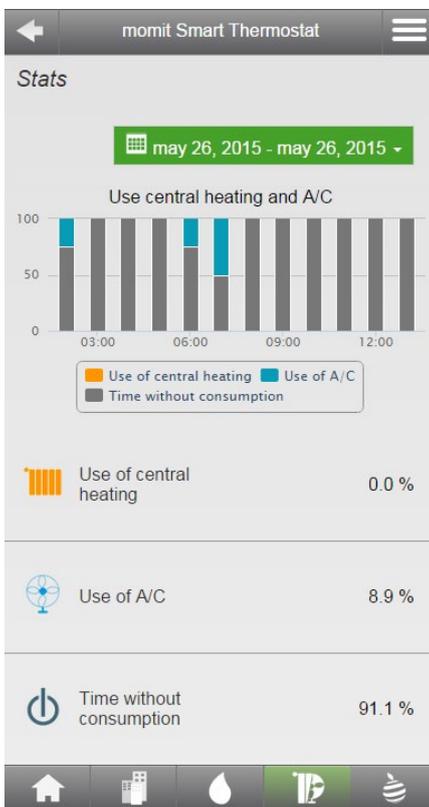
- Umidità esterna ottenuta ogni 60 minuti (24 misurazioni al giorno). Un dato per ogni ora, rappresentato da una linea.
- Umidità interna massima e minima ogni 60 minuti (24 misurazioni al giorno). Due dati per ogni ora, rappresentati da un intervallo evidenziato.

Consultazione dell'ultima settimana/ultimo mese

- Umidità esterna media giornaliera. Un dato per ogni giorno, rappresentato da una linea.
- Umidità interna massima e minima giornaliera. Due dati al giorno, rappresentati da un intervallo evidenziato.

Consultazione degli ultimi tre mesi/ultimo anno

- Umidità esterna media mensile. Un dato al mese, rappresentato da una linea.
- Umidità interna massima e minima mensile. Due dati al mese, rappresentati da un intervallo evidenziato.



Uso riscaldamento e A/C

Uso di riscaldamento e aria condizionata

Consultazione di oggi/ieri (1 giorno)

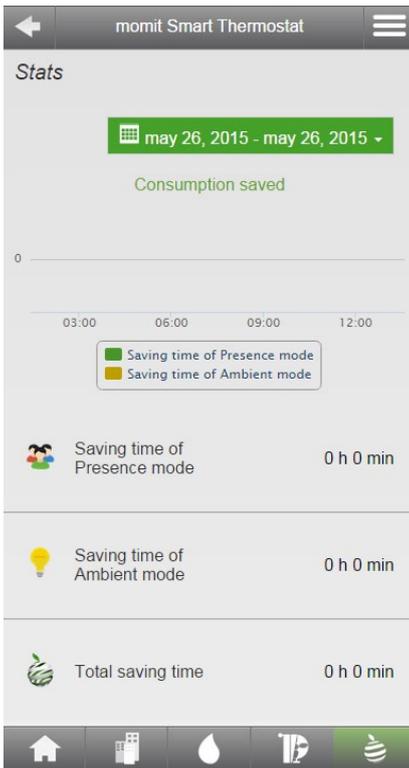
- Percentuale, rappresentata in ore, del tempo che il relè è rimasto in modalità riscaldamento/aria condizionata o spento. (Questo grafico non rappresenta il tempo di attivazione della modalità "Riscaldamento/aria condizionata" ma il periodo di accensione del relè o del sistema di climatizzazione).

Consultazione dell'ultima settimana/ultimo mese

- Percentuale, rappresentata in giorni, del tempo che il relè è rimasto in modalità riscaldamento/aria condizionata o spento. (Questo grafico non rappresenta il tempo di attivazione della modalità "Riscaldamento/aria condizionata" ma il periodo di accensione del relè o del sistema di climatizzazione).

Consultazione degli ultimi tre mesi/ultimo anno

- Percentuale, rappresentata in mesi, del tempo che il relè è rimasto in modalità riscaldamento/aria condizionata o spento. (Questo grafico non rappresenta il tempo di attivazione della modalità "Riscaldamento/aria condizionata" ma il periodo di accensione del relè o del sistema di climatizzazione).



Consumo risparmiato

Risparmio sul consumo

Consultazione di oggi/ieri (1 giorno)

- Intervallo di tempo in ore e minuti in cui la modalità "Presence" e/o "Ambient" è stata attivata; rappresentazione per ore.

Consultazione dell'ultima settimana/ultimo mese

- Intervallo di tempo in ore e minuti in cui la modalità "Presence" e/o "Ambient" è stata attivata; rappresentazione per giorni.

Consultazione degli ultimi tre mesi/ultimo anno

-- Intervallo di tempo in ore e minuti in cui la modalità "Presence" e/o "Ambient" è stata attivata; rappresentazione per mesi.

c.6. Previsioni meteo



Previsioni meteo

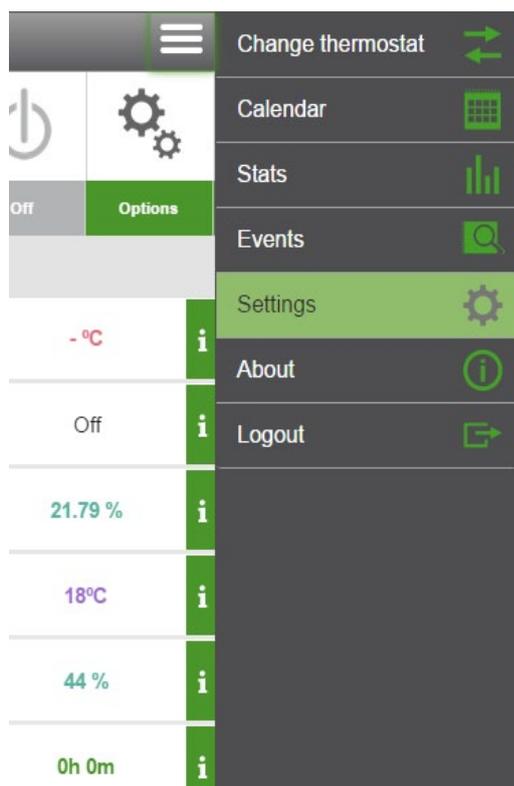
Previsioni meteo nella tua città per oggi

-Stato del tempo, temperatura attuale , umidità e velocità del vento

Pronostico per i prossimi 7 giorni

- Pronostico giornaliero
temperatura massima e minima per ogni giorno

6 Pannello laterale



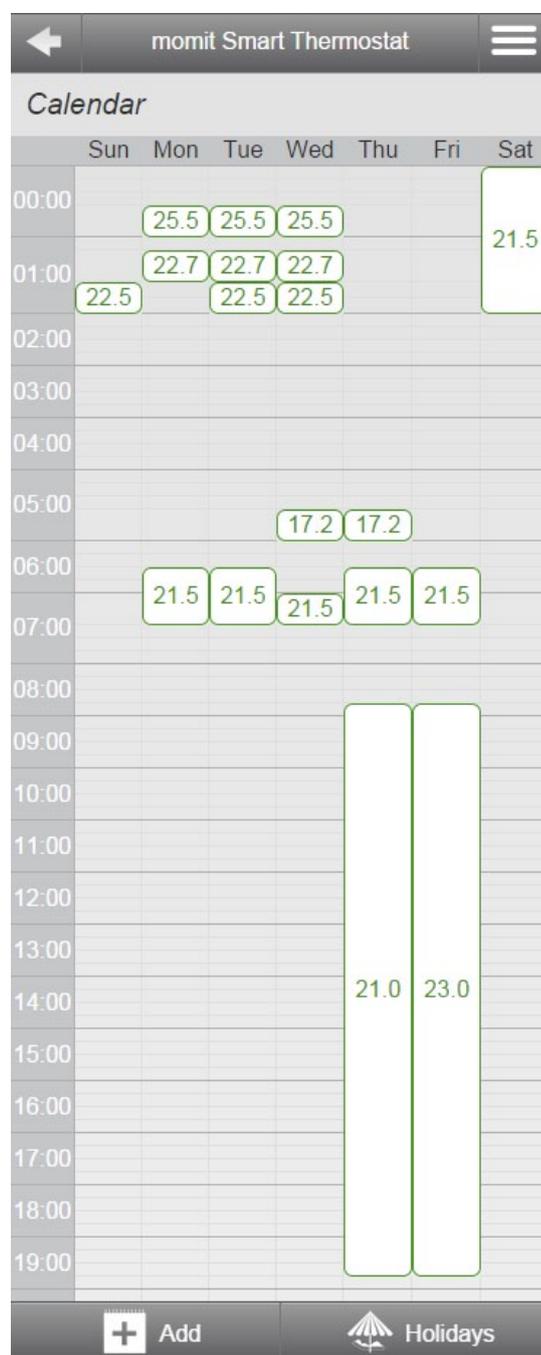
- Cambiare termostato
- Schermo di controllo
- Calendario
- Attività
- Configurazione
- Informazioni su
- Esci

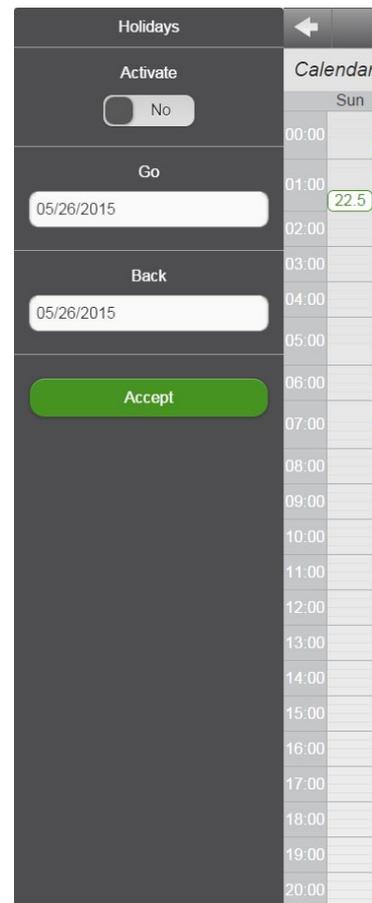
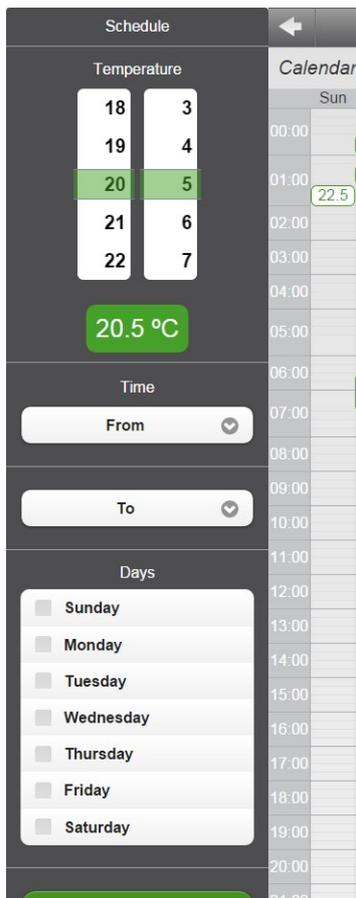
C. Calendario

Il calendario mostra una visione generale delle programmazioni che sono state create.

Appaiono i giorni della settimana nella parte superiore e, a sinistra, le 24 ore del giorno. L'intervallo programmato viene indicato con un riquadro bianco che va dal giorno selezionato, dall'ora di inizio a quella di fine.

Le programmazioni si potranno stabilire in intervalli di 15 minuti. Ad esempio, non si potranno fissare 21° per soli 10 minuti, dal momento che il tempo minimo sarà sempre di 15 minuti.



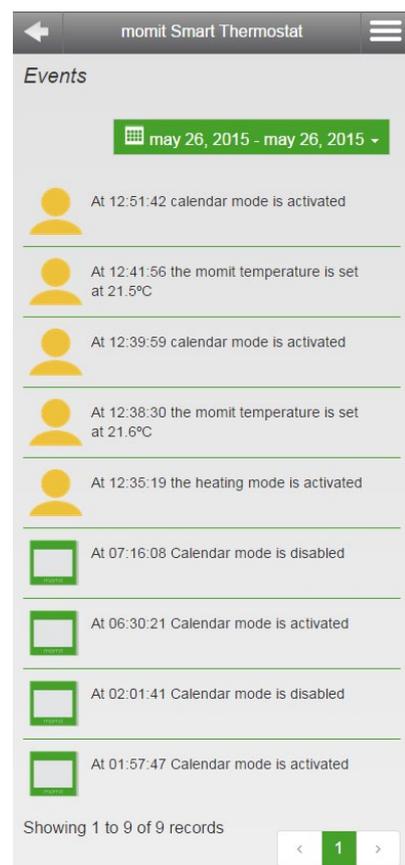


Nuova Programmazione: Si potrà creare una nuova programmazione del calendario in modo molto semplice. Basta scegliere la temperatura desiderata, la fascia oraria e i giorni in cui si desidera questa programmazione

Vacanze: Stabilire un periodo di vacanze in cui il termostato spegnerà i sistemi di climatizzazione.

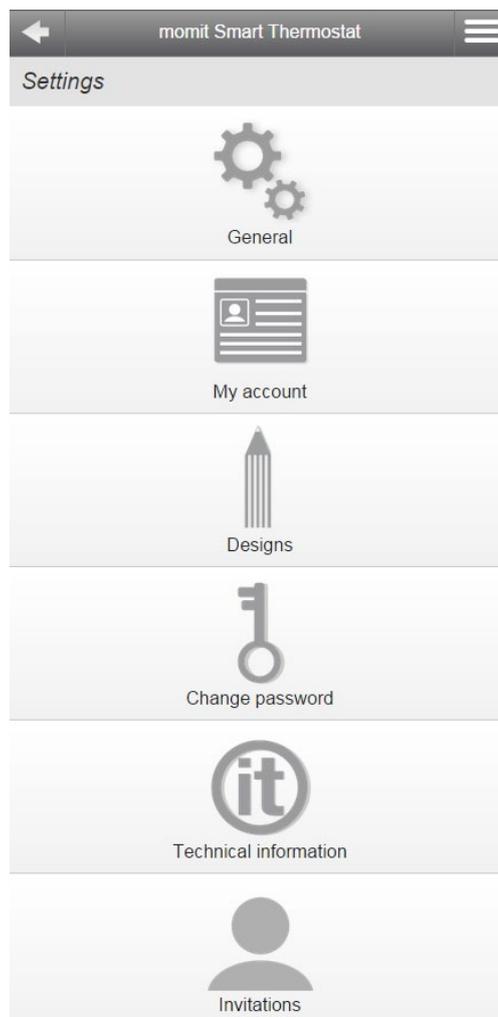
d. Attività

Tutta la sua attività verrà registrata in questa sezione, di modo che l'utente potrà conoscere esattamente quali sono stati i suoi movimenti.

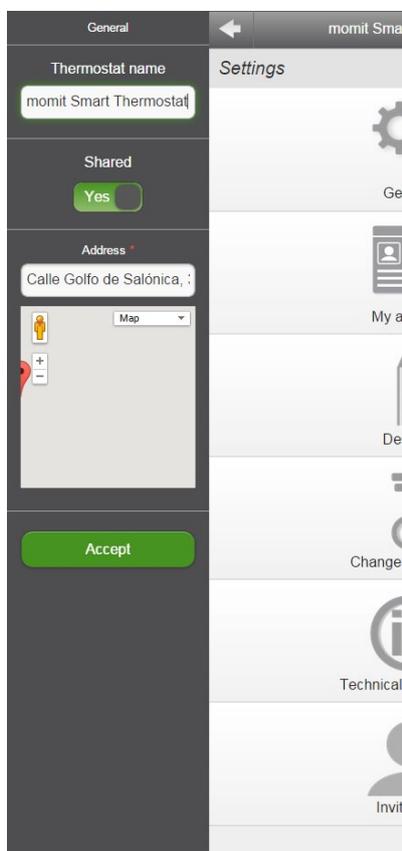


e. Configurazione

- 1- Generale
- 2- Il mio account
- 3- Design
- 4- Modifica password
- 5- Informazioni tecniche
- 6- Inviti



e.1. Generale



- Nome del termostato: Scegliere come si vuole chiamare il proprio momit Smart Thermostat.

- Attivare/disattivare allarmi: In questa modalità si potrà scegliere se si desidera ricevere degli avvisi sotto forma di e-mail all'indirizzo di posta elettronica nel caso in cui si verifichi un errore nel sistema di connettività.

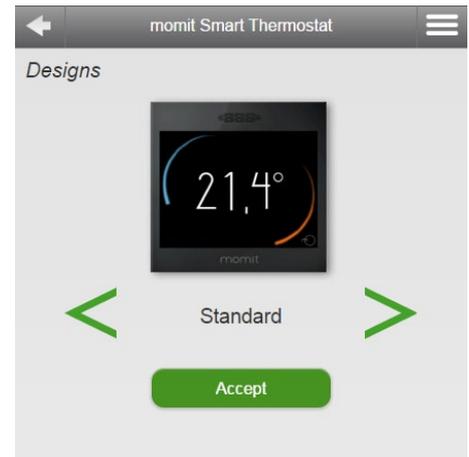
- Condividere termostato: Affinché un'altra persona possa controllare il termostato da un account di posta elettronica diverso, l'opzione Condividi termostato deve essere attivata.

- Indirizzo: Inserire in questo campo l'indirizzo della propria abitazione per poter abilitare la modalità Geo e incrementare la precisione delle previsioni meteorologiche

e.2. Il mio account

- Nome
- Cognome
- Lingua: scegliere tra le 6 lingue che appaiono sullo schermo.
- Misura: si potrà scegliere tra °C o °F per vedere la temperatura della casa.
- Data di nascita
- Sesso
- Telefono

e.3-Design



Si può scegliere tra i 6 design di visualizzazione della temperatura:

- | | |
|------------|---------------|
| 1 Standard | 4 Semplice |
| 2 Elegante | 5 Retro |
| 3 Maya | 6 Minimalista |



e.4. Modifica password:

Change password

Current password

New password

Repeat password

Accept

Settings

Totem

Ger

My ac

Des

Change

Technical

Invita

Per cambiare la password bisogna:

- Inserire la password attuale
- Inserire la nuova password
- Inserire una seconda volta la nuova password

e.5. Informazioni tecniche

Technical information

MAC address

190005649525776

Firmware version

1.1

Last connection

hoy a las 13:25

Settings

Totem

Ger

My ac

Des

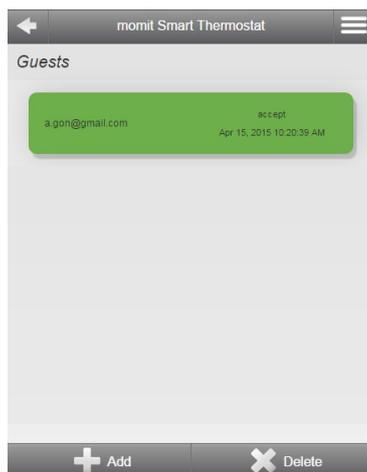
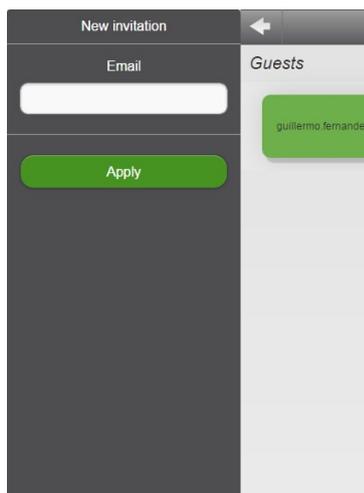
Change

Technical

Invita

- Indirizzo MAC
- Versione di firmware
- Ultima connessione

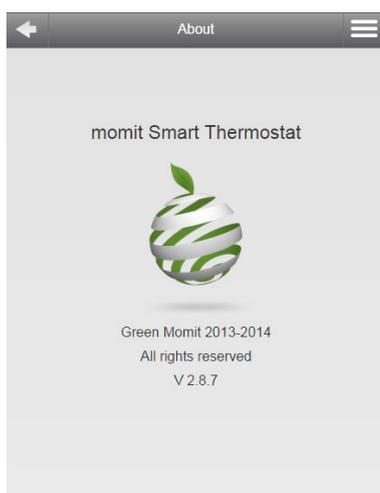
e.6. Invito



Affinché la vostra e-mail e password rimangano ad uso proprio e privato, abbiamo creato la possibilità di invitare altri utenti. In tal modo altre persone potranno controllare il vostro termostato da un altro indirizzo e-mail e con un'altra password.

Per realizzare questo processo bisogna inserire l'e-mail della persona che si desidera invitare. Questa persona riceverà immediatamente un'e-mail di invito a controllare il vostro momit Smart Thermostat, in cui verrà indicato il processo da seguire.

f. Informazioni



momit Smart Thermostat
Green momit 2013/2014
Tutti i diritti riservati
Versione 2.0

momit[®]
Smart technology for everyone

www.momit.com