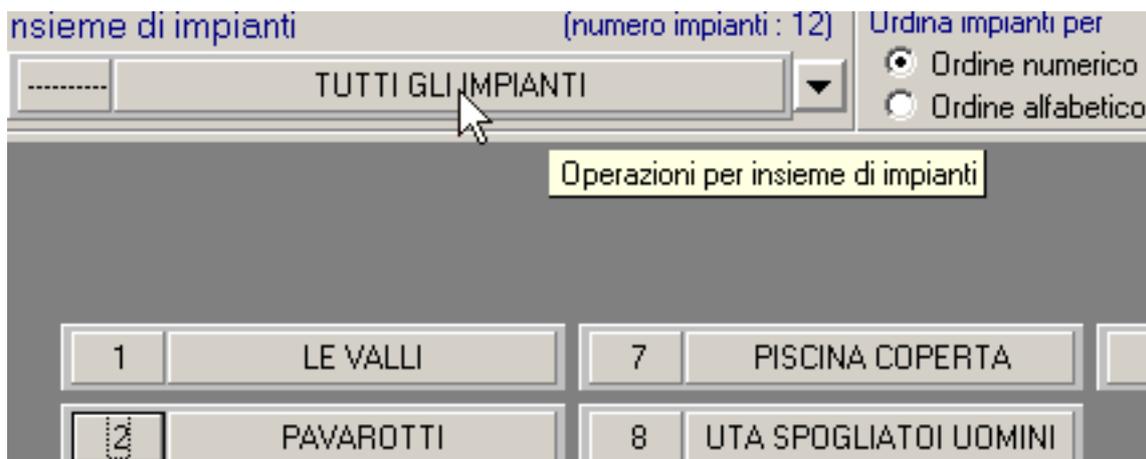


# OPERAZIONI PER INSIEMI DI IMPIANTI

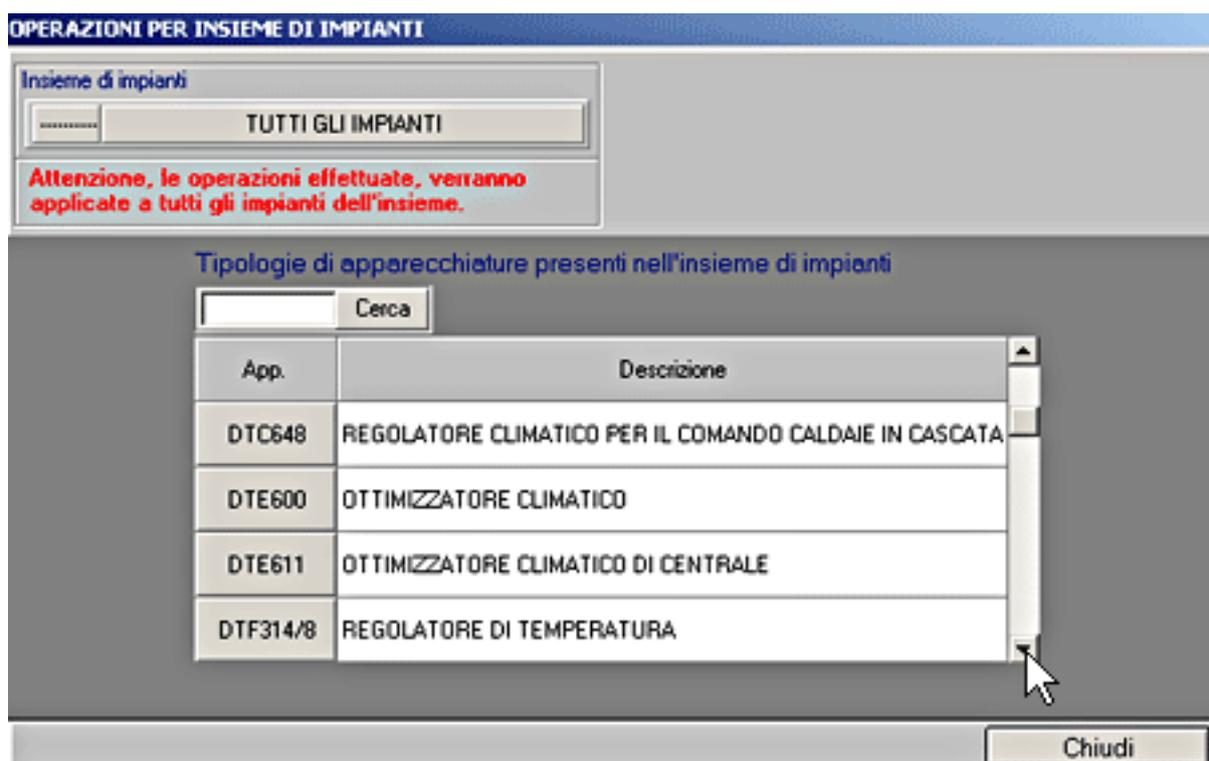
In SWC701 è possibile fare delle modifiche ad apparecchiature uguali, presenti su diversi impianti dello stesso insieme (o su tutti gli insiemi visualizzando "TUTTI GLI IMPIANTI").

Questo ci permette, ad esempio, di modificare gli orari di tutte le centraline che controllano gli impianti delle scuole oppure le temperature di tutte le centraline che controllano gli impianti di un centro direzionale e così via.

Per prima cosa bisogna selezionare l'insieme che ci interessa e quindi procedere come segue: per prima cosa cliccare sul rettangolo con il nome dell'insieme. Un tooltip già ci aiuterà a capire cosa stiamo andando a fare.



Una volta cliccato si aprirà una finestra con tutte le apparecchiature presenti nel nostro insieme di impianti. Per cercare l'apparecchiatura scriverne il nome nell'apposita casella quindi cliccare su "Cerca", oppure scorrere la lista con la barra di scorrimento. Una scritta rossa ben visibile ci ricorda che le operazioni fatte su un'apparecchiatura verranno effettuate su tutte le apparecchiature dei diversi impianti dell'insieme (salvo deselezionarle singolarmente come vedremo in seguito).



Trovata l'apparecchiatura che ci interessa basterà cliccare sul nome corrispondente. A ricordarci che le operazioni che stiamo per fare sono destinate a modificare tutte le apparecchiature presenti sugli impianti di un dato insieme apparirà la tooltip rappresentata in figura.

App.	Descrizione
RTB645	REGOLATORI ELETTRONICI DI TEMPERATURA AMBIENTE
RTBX40	REGOLATORI ELETTRONICI DI TEMPERATURA AMBIENTE
RTBX41	Modifiche all' apparecchiatura per insieme di impianti REGOLATORI ELETTRONICI DI TEMPERATURA AMBIENTE
RTBX42	REGOLATORI ELETTRONICI DI TEMPERATURA AMBIENTE

Fatta la scelta ci verrà presentata una maschera con l'elenco di tutti gli apparecchi con al fianco la descrizione, l'indirizzo e l'impianto di appartenenza; in alto a destra è riportato il numero di apparecchiature totali e quante di queste sono selezionate per accettare le modifiche. Scendendo con la barra di scorrimento si potrà prendere visione di tutte le apparecchiature e visionare quale indirizzo hanno e su quale impianto sono installate.

di impianti

TUTTI GLI IMPIANTI

**Attenzione, le modifiche effettuate, verranno inviate a tutte le apparecchiature di tutti gli impianti dell'insieme che accettano modifiche.**

(Numero apparecchiature : 47)  
(App. che accettano modifiche : 47)

Cerca

Accetta modifiche	App.	Impianto e descrizione funzioni ( Apparecchiatura di riferimento )	Chiamata	Storico
<input checked="" type="checkbox"/> Si	RTBX40	Impianto (n.1) ... Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.1	¥ ↑ ↓	☰ ☷
<input checked="" type="checkbox"/> Si	RTBX40	Impianto (n.1) ... Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.2	¥ ↑ ↓	☰ ☷
<input checked="" type="checkbox"/> Si	RTBX40	Impianto (n.1) ... Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.4	¥ ↑ ↓	☰ ☷
<input checked="" type="checkbox"/> Si	RTBX40	Impianto (n.1) ... Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.6	¥ ↑ ↓	☰ ☷

Sconnetti Chiudi

Come si può vedere dalla figura (in alto a destra) in questo momento abbiamo 47 apparecchiature tutte selezionate per accettare modifiche e/o tarature.

Nel caso in cui qualcuna di queste 47 apparecchiature non debba essere modificata si potrà escluderla cliccando sul "tag" rosso in fianco a "Sì". Così facendo vedremo che lo stato dell'apparecchiatura passerà a "No" e sia il nome che la descrizione diventeranno grigie. Osservando si potrà vedere che il numero totale di apparecchiature e quelle che possono accettare modifiche non è più congruente. Questo perché abbiamo escluso dalle modifiche alcune apparecchiature.

Accetta modifiche	App.	Impianto e descrizione funzioni (Apparecchiatura di riferimento)	
<input type="checkbox"/> No	RTBX40	Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.1	¥
<input checked="" type="checkbox"/> Sì	RTBX40	Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.2	¥
<input type="checkbox"/> No	RTBX40	Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.4	¥
<input checked="" type="checkbox"/> Sì	RTBX40	Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.6	¥

[Numero apparecchiature : 47]  
[App. che accettano modifiche : 45]

Scannetti

Se le scelte fatte sono corrette possiamo passare a fare le nostre modifiche/tarature che andremo ad inviare a tutte le apparecchiature scelte. Per far questo basta richiamare l'ultima lettura di una delle apparecchiature selezionate (assicurarsi che l'ultima lettura sia disponibile), cliccando sui tre paletti grigi, oppure richiamando uno storico di un'apparecchiatura scelta cliccando sulle tre righe tratteggiate. Ovviamente l'apparecchiatura deve essere stata letta in manuale o automatico almeno una volta.

Impianto e descrizione funzioni (Apparecchiatura di riferimento)	Chiamata	Storico	
Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.1	¥	¥	¥
Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.2	¥	¥	¥
Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.4	¥	¥	¥
Impianto (n.1) : [redacted] Apparecchiatura RTBX40 indirizzo 14.6	¥	¥	¥

(Numero apparecchiature : 47)  
(App. che accettano modifiche : 45)

Richiama l'ultima lettura effettuata all' apparecchio

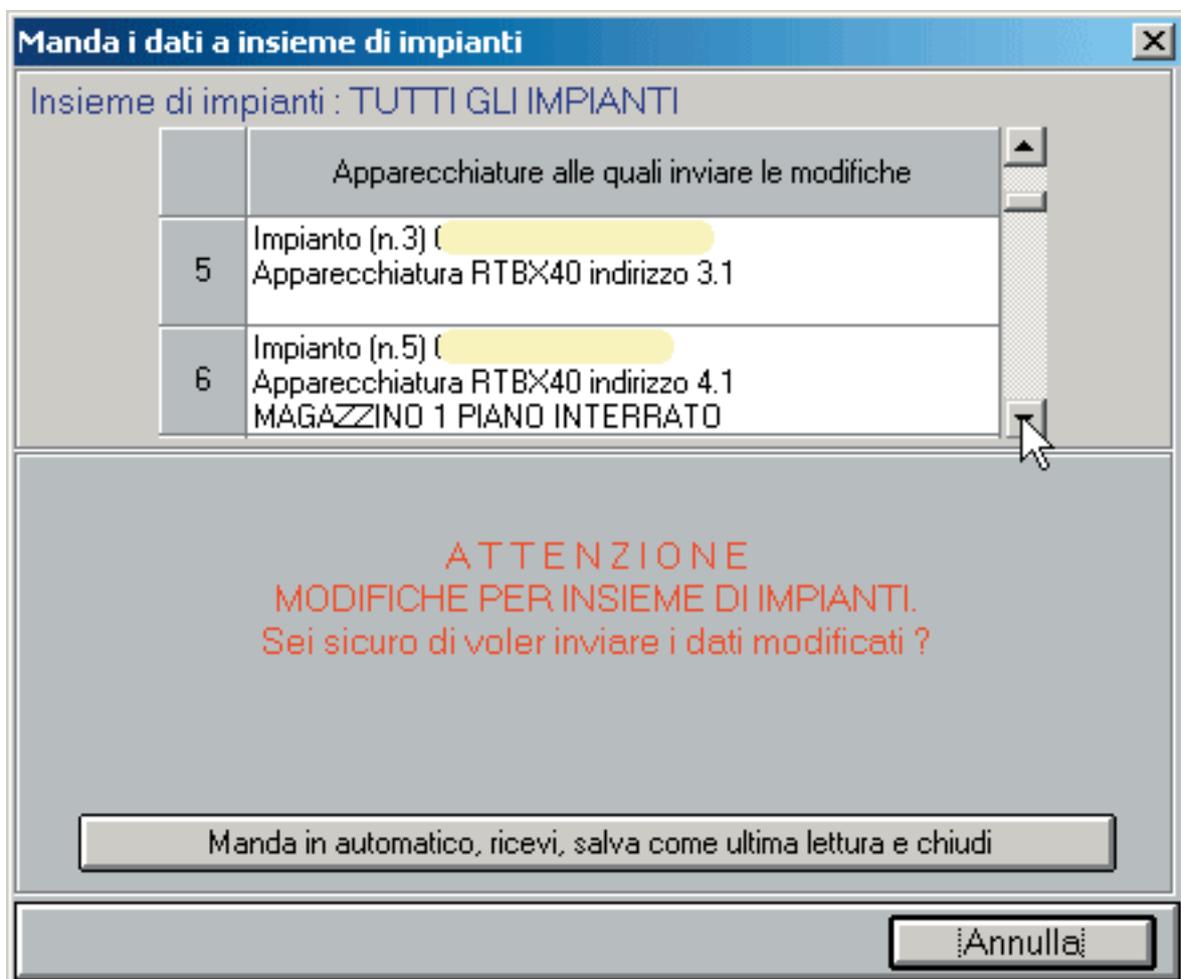
Scannetti

A questo punto si aprirà la finestra con le pagine di taratura dell'apparecchiatura scelta. Non rimane che effettuare le modifiche necessarie scegliendo la pagina appropriata dal menu a tendina che si trova in basso al centro.

Fatte le modifiche cliccare sul tasto "Manda":



Si aprirà una finestra con il resoconto di tutte le apparecchiature a cui verranno inviate le modifiche/tarature, con indicato l'impianto di appartenenza, il modello dell'apparecchiatura, l'indirizzo e la descrizione della stessa dove presente. Se tutte le modifiche/tarature fatte si ritiene siano corrette cliccare sul tasto in basso "Manda in automatico, ricevi, salva come ultima lettura e chiudi". In caso contrario cliccare su "Annulla" e rifare le tarature.



Al solito viene anche visualizzato un messaggio di avviso indicante che le modifiche saranno applicate a tutte le apparecchiature dell'insieme di impianti scelto.

Per la modalità di invio dei dati ci viene data una scelta doppia.

- Manda in automatico: i dati verranno inviati con le modalità impostate in "Operazioni generali -> Impostazioni sul database comune... -> Invio automatico dei dati". Di default i valori sono come mostrati in figura. Se scegliamo di inviare i dati in questo modo ci sarà richiesto dopo quanti minuti far partire l'operazione (default 2).

- Manda in automatico ad ora e data stabilita: i dati verranno inviati all'ora ed alla data scelte dall'utente.

Selezionata la modalità di invio cliccare su "Manda in automatico, ricevi, salva come ultima lettura e chiudi".

1 Impianto (n.

Impianto (n.

Manda in automatico

Manda in automatico a data e ora stabilita

Il giorno  dalle ore

Sei sicuro di voler inviare i dati modificati ?

( Impostazioni attuali )

Numero di tentativi .....  ogni  minuti

Rilancio allarme in caso di mancato invio .....

Manda in automatico

Manda in automatico a data e ora stabilita

Manda iniziando fra  minuti

Ovviamente qualsiasi sia la scelta fatta dobbiamo assicurarci che ci sia almeno un modem libero per effettuare le chiamate e che il software sia aperto a Pc - chiaramente - avviato.