



EUREKA SIAIP

Impostazione della connessione con le
schede EUREKA

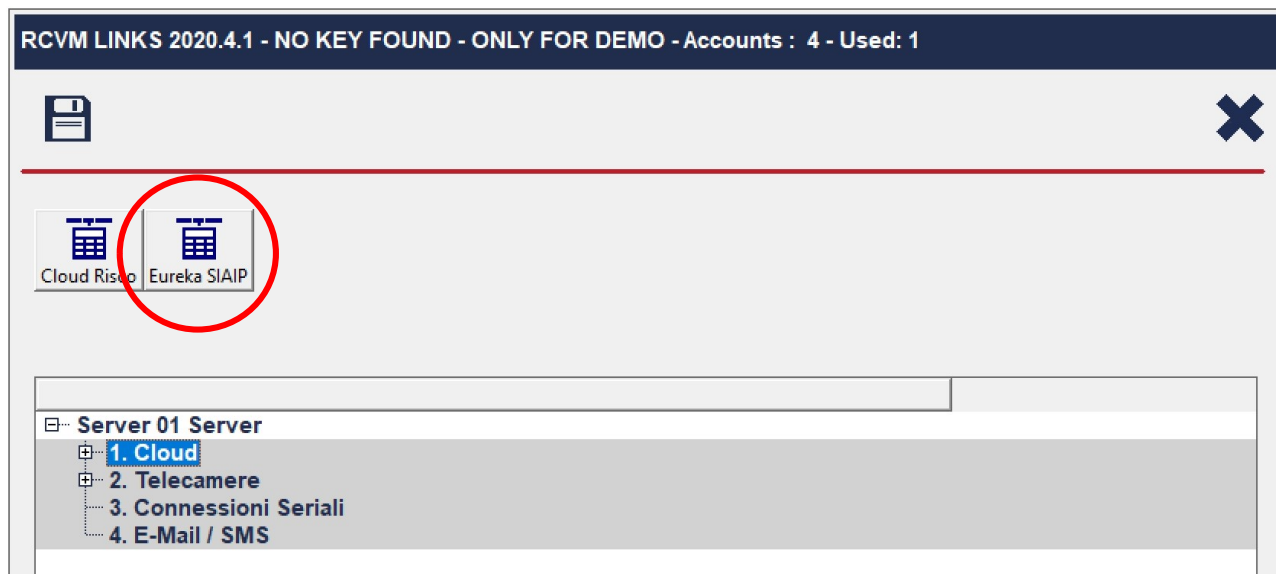
Aprile 2020

CONNESSIONE RCVM - EUREKA SIAIP

RCVM può effettuare la ricezione degli eventi di centrali connesse con schede EUREKA in modo diretto con un collegamento via TCP/IP con il protocollo SIAIP/CONTACT-ID . Ogni centrale è identificata da un Account che deve quindi essere diverso per ogni apparato. Per dettagli sulla configurazione della scheda EUREKA per abilitarla alla trasmissione di eventi SIAIP fare riferimento alla sezione MANUALI SERVER SIAIP su www.eurekasupport.it.

STEP 1 - CONNESSIONE CON EUREKA SIAIP

Con il programma RCVN-Links aggiungere una connessione TCP/IP selezionando EUREKA SIAIP.



Le schede EUREKA trasmetteranno gli eventi su una porta specifica.

Configurare la porta assegnata nella scheda EUREKA per la trasmissione degli eventi.

IMPORTANTE: tutte le centrali che si vuole che trasmettono a questa configurazione diretta devono avere impostata la stessa porta

Configurare il Receiver Number come impostato nella scheda EUREKA.

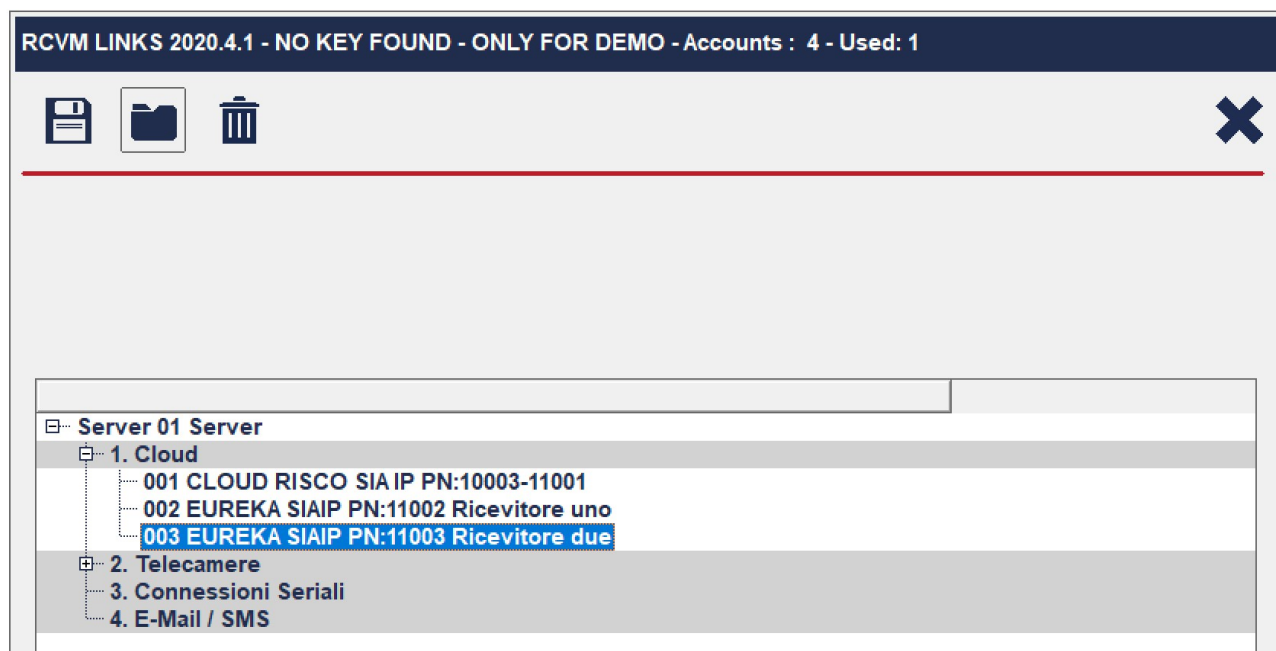
IMPORTANTE: tutte le centrali che si vuole che trasmettono a questa configurazione diretta devono avere impostato lo stesso Receiver Number

Configurare il Line Number come impostato nella scheda EUREKA.

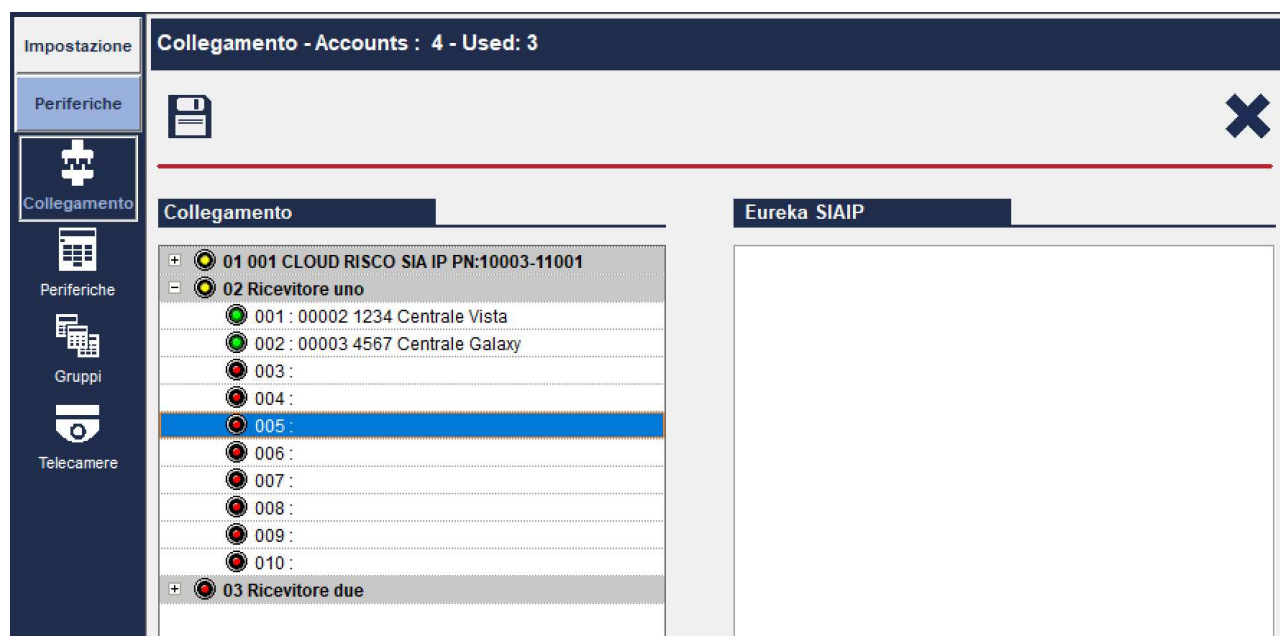
IMPORTANTE: tutte le centrali che si vuole che trasmettono a questa configurazione diretta devono avere impostato lo stesso Line Number.

Nota che 01 è diverso da 1.

Le centrali possono essere distribuite su più connessioni. In pratica si possono distribuire le centrali in modo da ricevere gli eventi su porte diverse. Ad esempio, potrei usare la connessione 1 per 100 centrali che usano Port Number 10001; potrei usare una seconda connessione per altre 100 che usano Port Number 10002 e così via.

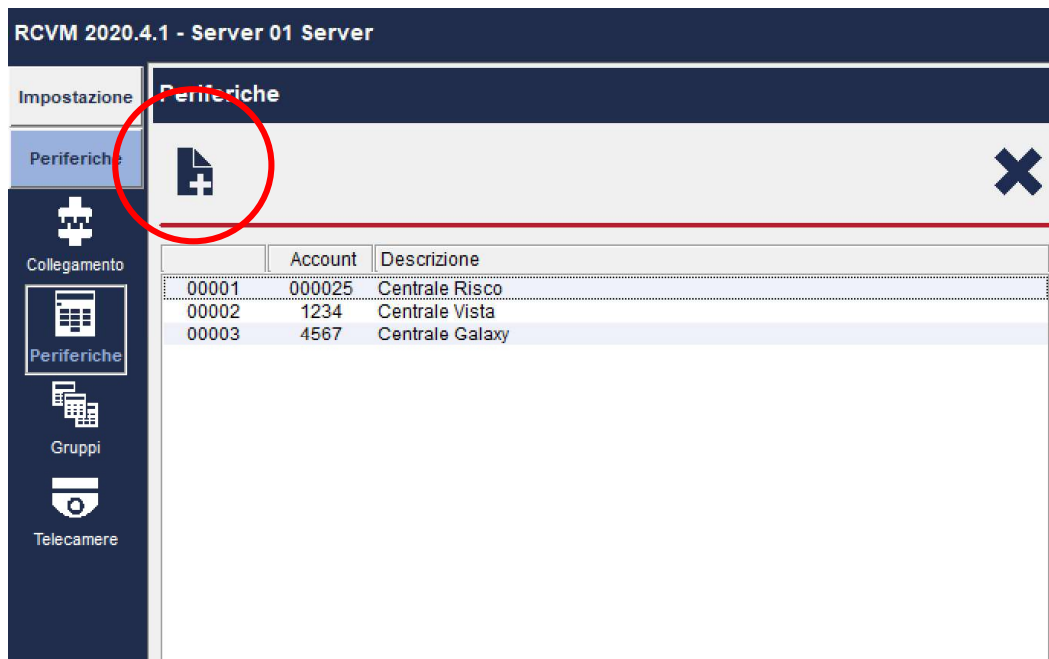


L'assegnazione delle centrali alle diverse connessioni viene fatta direttamente con il programma RCVM. Dal menu Collegamento è possibile abbinare la centrale alla connessione ricevitore desiderata.



STEP 2 CREARE UNA PERIFERICA

Con il programma RCVN aggiungere una periferica.



Selezionare SIAIP Generic ed impostare l'Account Number di 4 cifre come impostato nella scheda EUREKA.

Periferica 00004 Mario Rossi

Descrizione: Mario Rossi

Nome: Tel.:

Cognome:

Locazione:

Tipo: SIAIP Generic

Account Number: 2233

Note:

Selezionare SIAIP Generic

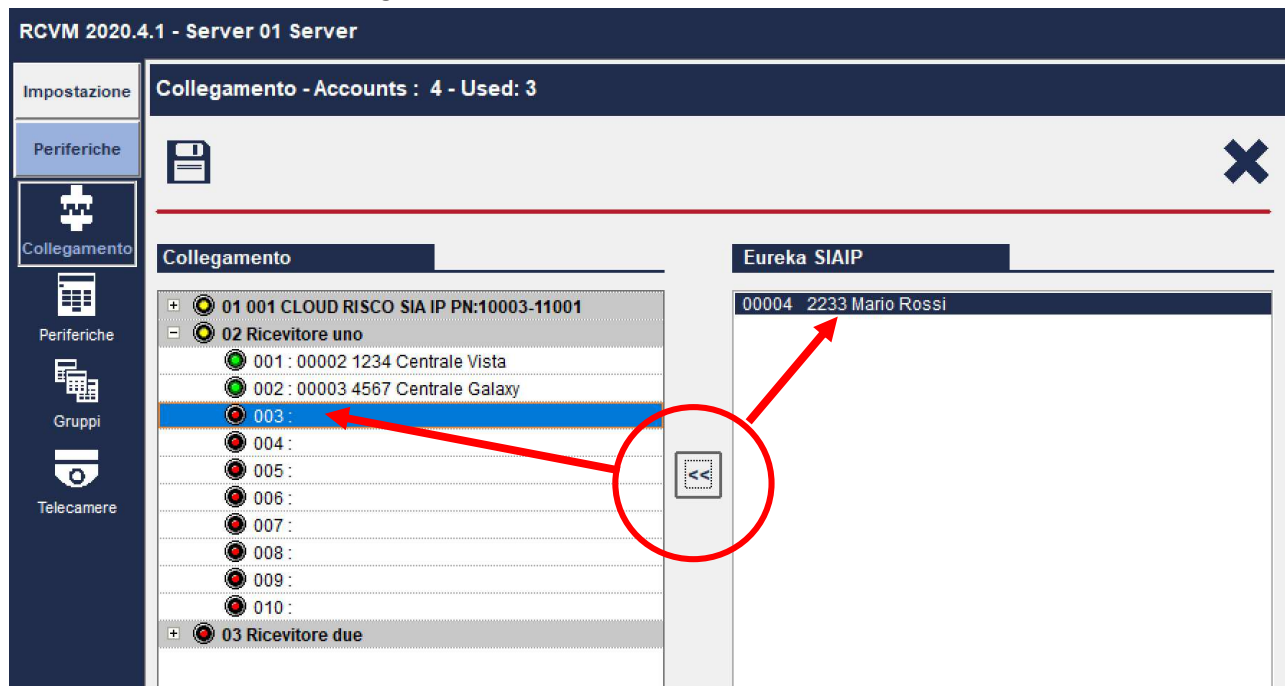
Configurare gli elementi della centrale.

Configurare l'account Number di 4 cifre come impostato nella scheda EUREKA.

Anagrafica
Settori
Sensori
Rete Centrale
Utenti

STEP 3 COLLEGARE LA PERIFERICA

Dopo aver aggiunto la periferica bisogna associarla alla connessione ricevitore che usa la porta di trasmissione eventi come configurato nella scheda EUREKA.



Considerando l'esempio abbiamo associato la Centrale di Mario Rossi con il ricevitore uno che quindi riceve gli eventi da tre centrali che hanno rispettivamente Account Number 1234,4567 e 2233



La centrale è collegata e gli eventi in arrivo con account 2233 saranno associati alla centrale di Mario Rossi.

STEP 4 CONFIGURARE L'INVIO DEI COMANDI

Con le schede EUREKA è possibile inviare dei comandi alla centrale. Per farlo è necessario configurare i parametri di connessione.

RCVM 2020.4.1 - Server 01 Server Operatore : 0001 - 25/04/2020 17:42

Impostazione **Periferiche**

Demo version ... use allowed only for test.

Account	Descrizione
00001	000025 Centrale Risco
00002	1234 Centrale Vista
00003	4567 Centrale Galaxy
00004	2233 Mario Rossi

Periferica 00004 Mario Rossi

Descrizione: Mario Rossi

Nome: Tel.:

Cognome:

Locazione:

Tipo: SIAIP Generic

Account Number: Account 2233

Note:

Selezionare Commands per configurare i parametri di connessione per l'invio dei comandi

Mappe

Anagrafica
Settori
Sensori
Rete Centrale
Utenti
Commands

Periferica 00004 Mario Rossi

Commands

Eureka Ip Interface

Port Number: 6061

Remote TCP/IP Address: 10.0.0.133

Set Comandi

VISTA

Configurare la porta listen assegnata nella scheda EUREKA per la ricezione dei comandi.

Configurare l'indirizzo IP della scheda.

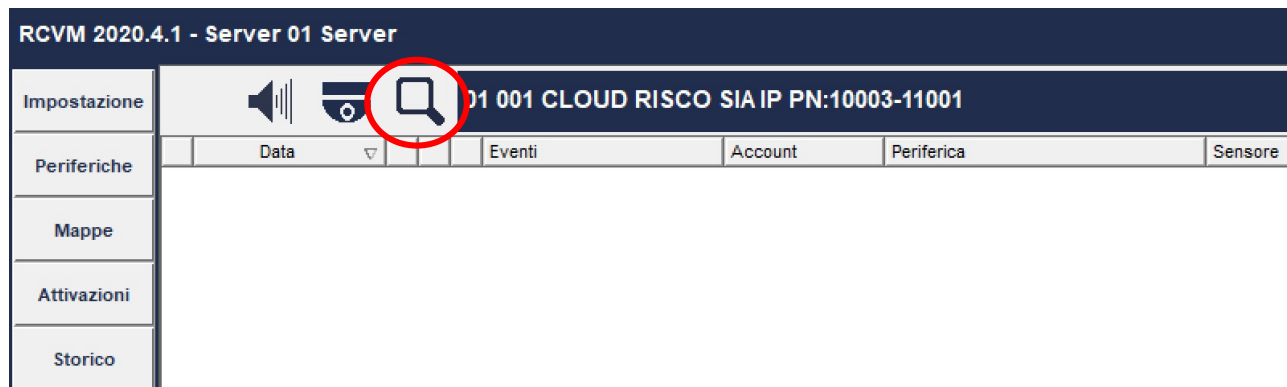
Selezionare il tipo della centrale.

ifca
Sensori

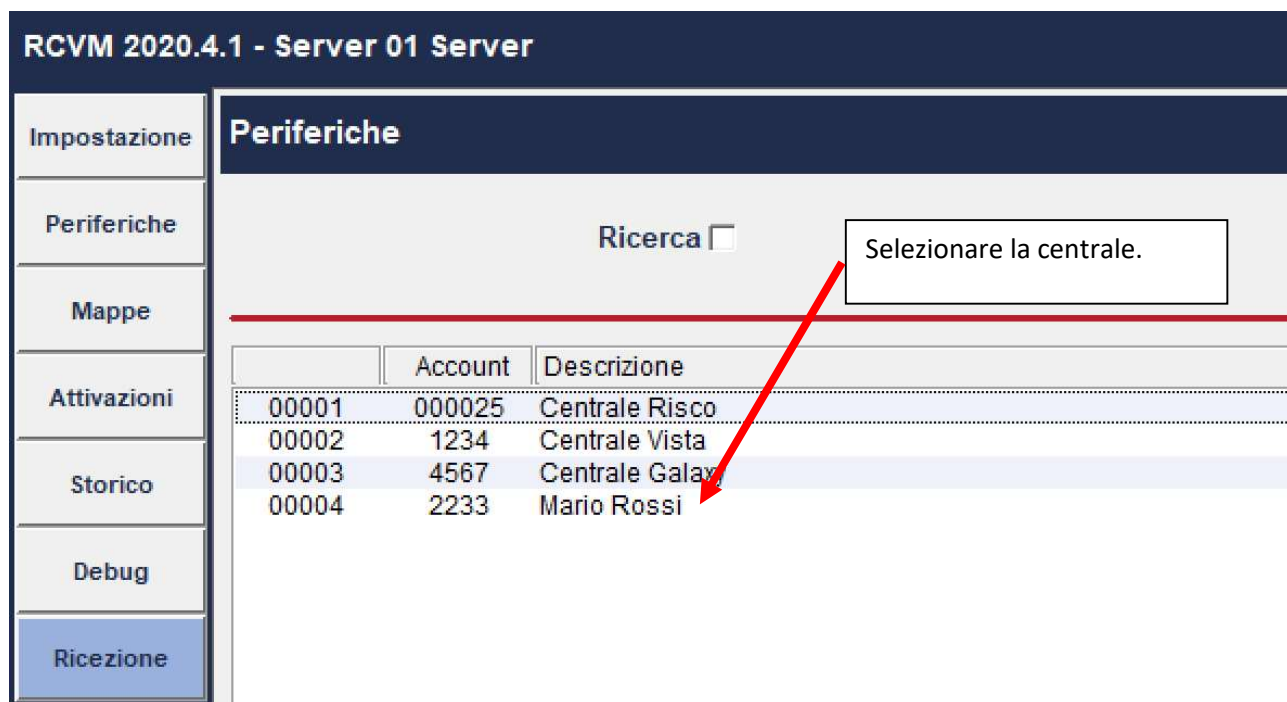
E' ora possibile inviare dei comandi alla centrale.

INVIO DEI COMANDI

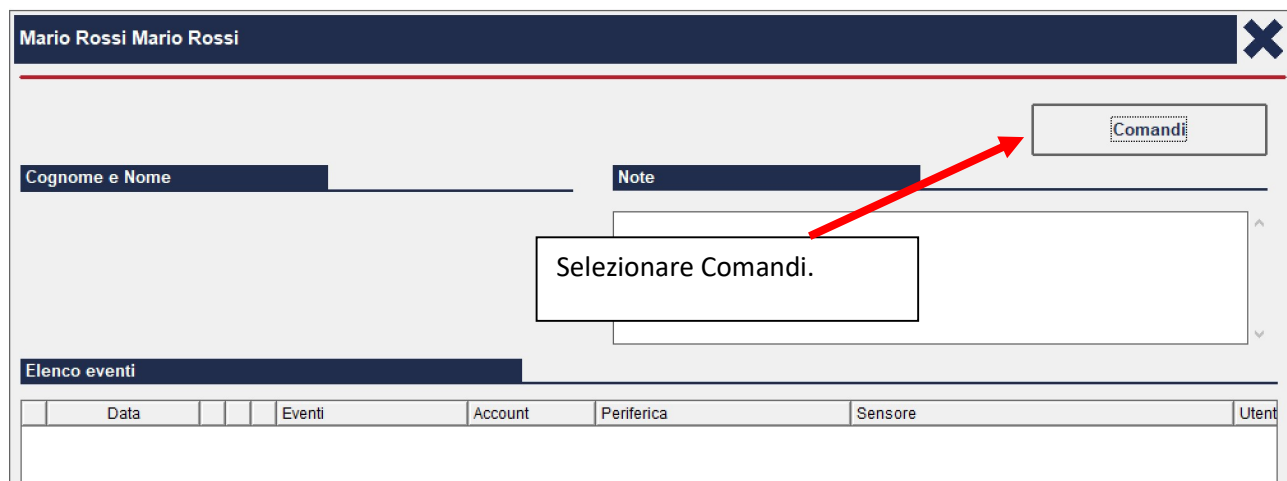
In ricezione selezionare la centrale.

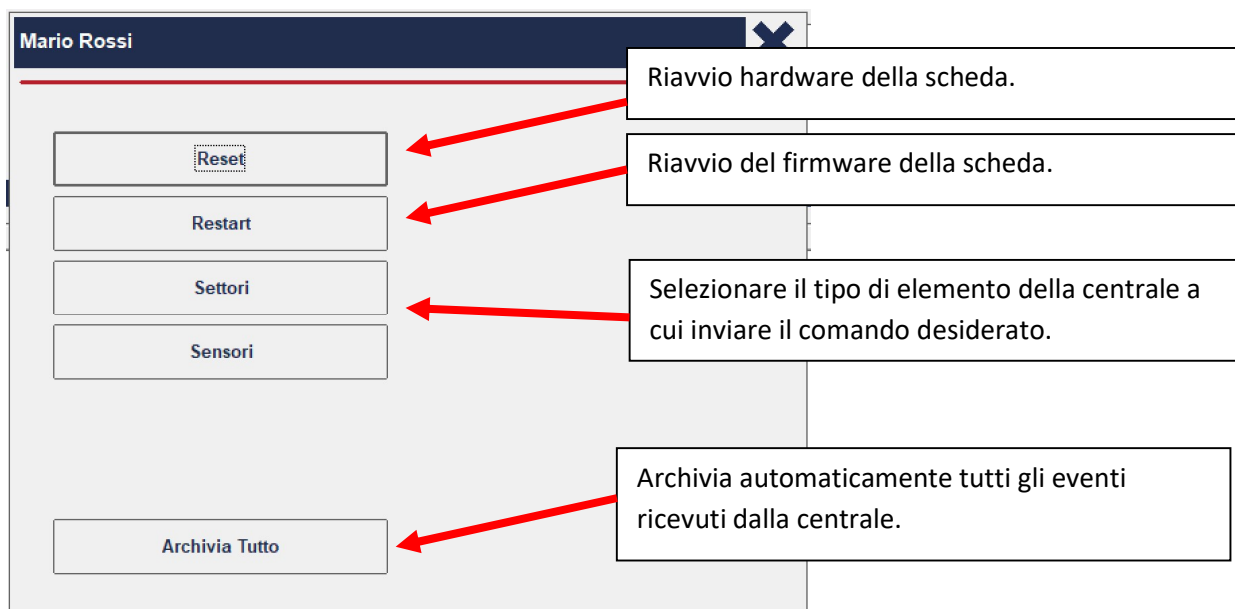


Selezionare la centrale a cui si desidera inviare i comandi.

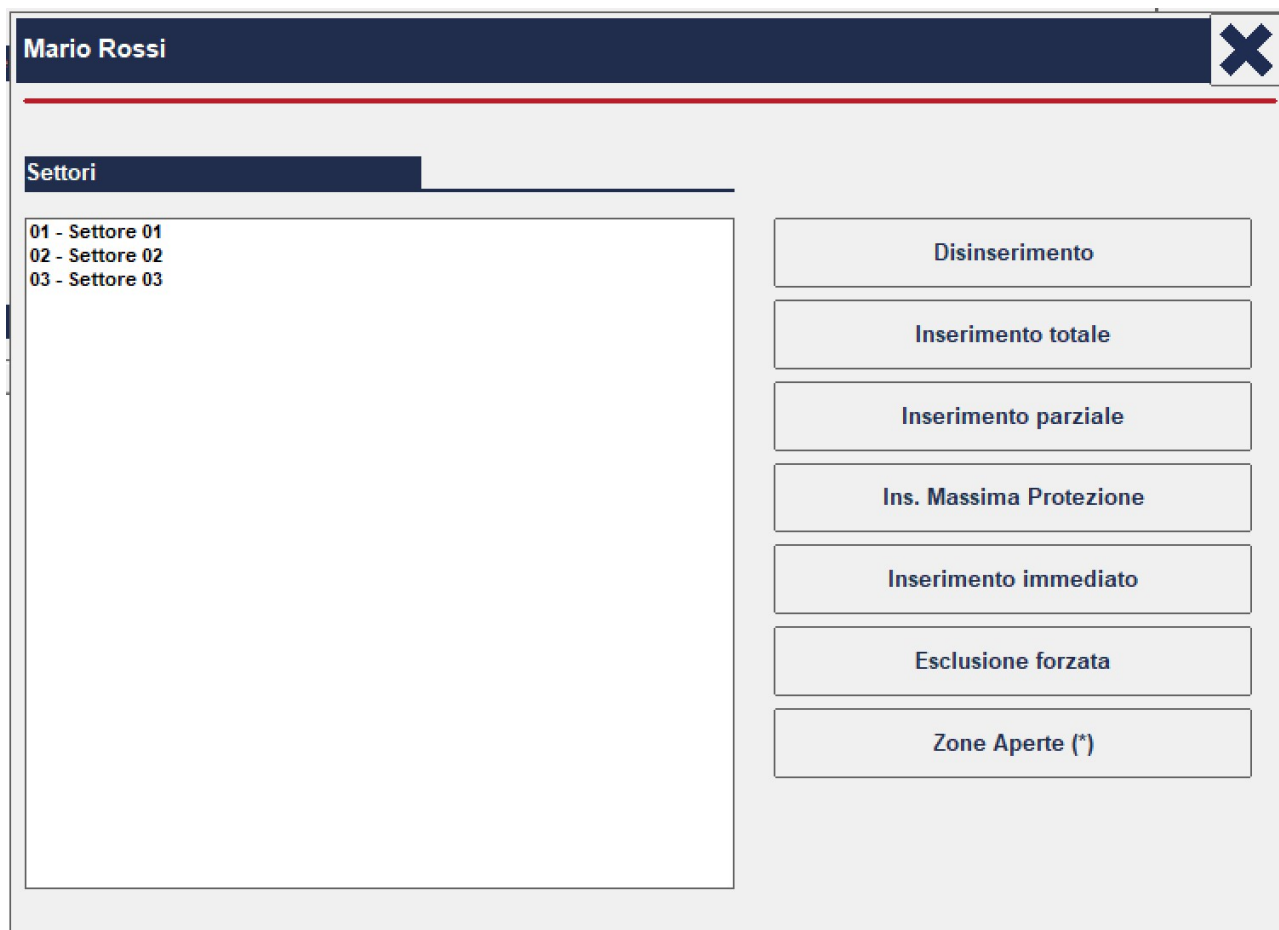


Un click su Comandi.





Supponendo di aver selezionato Settori, selezionare il settore e cliccare sul comando desiderato.





tecnico@eurekasupport.it
www.eurekasupport.it