

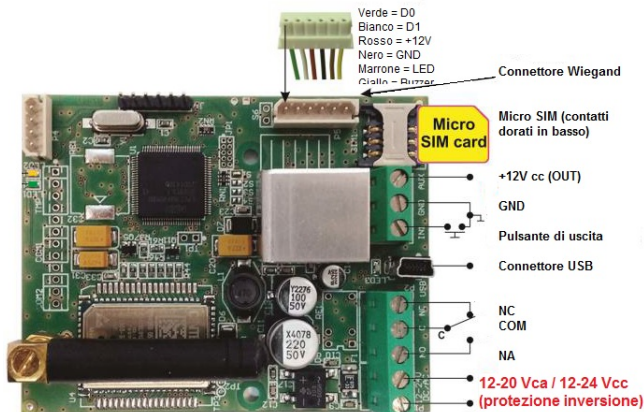
WIGI – GUIDA RAPIDA

*** Per un rapido Set up, seguire i passi seguenti ***

1. **Leggere le modalità di installazione.**
2. Installare l'alimentatore e cablare fino al punto di posa dell'interfaccia WIGI.
3. **Usare solo micro SIM! Inserire la micro SIM con i contatti dorati in basso e senza forzare il portaSIM! Eliminare il codice PIN.**
4. Montare WIGI e collegare l'output.
5. Collegare WIGI all'alimentazione (10-20Vca o 12-24Vcc).
6. Attendere che il LED GIALLO lampeggi a intervalli di 5 s (0.5 s ON e 5 s OFF) e che il LED BLU inizi a lampeggiare. L'avvio dura circa 30 secondi.

CABLAGGIO

Eccetto l'alimentazione e il collegamento all'elettroserratura, non sono richiesti altri cablaggi.



Alim.	+12 ~ 24 V cc oppure	Connet. Wiegand	Verde=D0 / Bianco=D1
P.S.	10 ~ 20 Vca		Rosso = +12V
IN1	Ingresso 1 (pulsante)	AUX	Nero = GND
USB	Collegamento al PC		Marrone = LED
NC	Norm. Chiuso relè	GND	Giallo = Buzzer
COM	Comune relè	SIM	Porta micro-SIM
NO	Norm. Aperto relè		

Non usare AUX (+12V) per pilotare l'elettroserratura: AUX alimenta solo sensori esterni per un carico massimo di 100 mA. Per l'elettroserratura usare un alimentatore separato.

PROGRAMMAZIONE CON SMS (TEXT)

Nota: Possono essere inviati singoli comandi come ;CLP1=3292288344; o comandi multipli in un messaggio di testo più lungo, ma non superiore a 160 caratteri. Un "+" prima del comando fa sì che il dispositivo WIGI invii un SMS di conferma.

IMPOSTARE I NUMERI AUTORIZZATI ALL'ACCESSO:

;+CLP1=3292288344;CLP2=xxxxxxxx;CLP3=xxxxxxxx;CLP4=xxxxxxxx;CLP5=xxxxxxxx; ... (fino a 500)

CANCELLARE NUMERI DALLA MEMORIA:

;CLP1=;CLP2=; ...

IMPOSTARE IL MODO "APRI SOLO AUTORIZZATI" (solo i numeri di telefono in memoria possono attivare l'output):

;+CLPEN=1;

RICHIEDERE CONTENUTO MEMORIA WIGI (vengono inviati i numeri in memoria con SMS multipli): ;PCLP;

IMPOSTARE PIN AUTORIZZATI ALL'ACCESSO:

;PIN1=1234;PIN2=2345;...;PIN1000=5555; (fino a 1000) - sulla tastiera connessa in Wiegand, l'utente 1 dovrà digitare 1234#: 1 bip lungo significa PIN corretto; 3 bip brevi PIN non corretto.

IMPOSTA IMPULSO RELE' (default impulso 3 s; max 30; parametro = 1 per bistabile):

;+OS1=5; (relè impulso a 5 s) ;+OS1=1; (relè on-off)

ACCESSO AL WIGI PER MODIFICA PARAMETRI. Imposta fino a 5 numeri di telefono (TN1-TN5) autorizzati ad accedere alla programmazione; SL (da 0 a 5) definisce quanti di questi numeri sono autorizzati alla programmazione (SL=0 indica tutti i numeri); ;TN1=335238046;TN2=3292288344;SL=2; solo questi numeri possono programmare l'interfaccia WIGI e ricevere gli allarmi.

OPERATIVITA' & TESTING

Seguire questi passi per testare il sistema...

1. **ALIMENTARE WIGI:** il Led Giallo lampeggia una volta al secondo nella fase di ricerca rete e una volta ogni 5 secondi quando il dispositivo è agganciato alla rete GSM. Il Led Blu indica la potenza del segnale (1 lampeggio - segnale basso; 5 lampeggi - segnale forte).

2. **PROGRAMMARE CON SMS:** La programmazione minima è ;+CLP1=xxxxxxxx; (usando il vostro telefono cellulare)

3. **CONFERMA IN RISPOSTA:** in risposta all'SMS, sarà ricevuto un SMS di conferma dell'avvenuta impostazione.

4. **FARE UNA CHIAMATA:** chiamare WIGI con il numero di telefono impostato come CLP1 per attivare l'uscita.

PROGRAMMARE CON SOFTWARE EASYSET

Se con SMS il dispositivo funziona correttamente (procedura sopra descritta) procedere all'installazione del software EasySet e dei driver USB (se richiesta la programmazione con PC).

INDIVIDUARE IL FILE DI SETUP *.msi FORNITO COL

PRODOTTO. Nel caso il file eseguibile non fosse presente o non fornito, chiedere all'Assistenza Tecnica per poterlo scaricare da Internet (<http://mars-commerce.com/sdownlads>).

INSTALLARE IL SOFTWARE EasySet. Prestare attenzione a installare la versione del software appropriata per il vostro Sistema Operativo (x86 per Windows a 32 bit o x64 per Windows a 64 bit).

COLLEGARE IL CAVO USB FRA IL PC E WIGI. La programmazione della SIM inserita nell'interfaccia avviene a dispositivo acceso e registrato in rete GSM.

AVVIO DEL SOFTWARE. Effettuare un doppio click sull'icona EasySet.



SELEZIONARE LA PORTA COM. Con Pannello di Controllo -> Gestione Dispositivi, individuare la porta COM assegnata dal PC a WIGI. Scegliere quindi la porta COM e clickare su Connetti.

LEGGERE LA CONFIGURAZIONE. Prima di programmare WIGI, leggere la configurazione dell'interfaccia scaricandola sul PC. Attraverso le diverse TAB del dispositivo, effettuare le programmazioni richieste e SALVARE LA CONFIGURAZIONE SU FILE per futuri utilizzi.

RISOLUZIONE PROBLEMI

Verificare per prima cosa i punti seguenti.

1. Non c'è connessione: Cambiare rete, muovere l'antenna o controllare la connessione, verificare il livello segnale (il LED Blu deve lampeggiare 3 - 5 volte; 1 o 2 è un livello basso); controllare che la SIM lavori inserendola in un cellulare.
2. Non c'è attivazione uscite: controllare le impostazioni dei n. autorizzati (CLP1-CLP2-ecc). Controllare che le connessioni sul cancello siano cablate su "apri" o "start" in modo corretto.
3. Il software non si avvia o non carica la configurazione del WIGI. Controllare l'avvenuta installazione dei driver USB e che WIGI sia acceso e in rete GSM. Verificare la versione del Software.

SUPPORTO TECNICO

Contattare l'assistenza tecnica DoingSecurity per ulteriori informazioni:
Tel.: +39 335 238046 / +39 329 2288344 / +39 051 6211553
Fax: +39 051 3370960 / e-mail: info@doingsecurity.it