

Preparazione SIM card GSM

Easy può funzionare solo con SIM card che non richiedono il codice PIN di autenticazione.

Quindi prima di inserire la SIM card all'interno di Easy è necessario inserirla in un telefono cellulare e **disattivare** la richiesta del codice PIN di autenticazione. Togliere dalla rubrica eventuali numeri registrati. Assicurarsi che nella icona dei messaggi non ci siano SMS memorizzati.

In caso di SIM card di tipo ricaricabile, assicurarsi di avere credito a sufficienza. Eseguire eventualmente una ricarica del credito della SIM card.

Verifica segnale GSM

Prima di installare Easy è necessario verificare la copertura del segnale GSM nel luogo dell'installazione.

Led di stato GSM

IL led verde indica lo stato di funzionamento del dispositivo.

- Spento

- Il dispositivo non è alimentato
- Assenza segnale GSM o mancanza dell'antenna

- 5 lampeggi ripetuti

Ci sono problemi sulla SIM card (es: SIM card scaduta o non inserita, richiesta PIN attiva) o registrazione SIM negata.

- 3 lampeggi ripetuti

Easy non è in grado di ricevere e trasmettere SMS.

I lampeggi ripetuti terminano quando Easy riesce a inviare un sms.

- Lampeggio o acceso fisso

Il dispositivo è registrato alla rete GSM ed è pronto a ricevere comandi via SMS. Il tipo di lampeggio indica l'intensità del segnale GSM

Acceso non lampeggiante: Segnale ottimo Lampeggio: Segnale buono

Lampeggio lento: Segnale medio

Lampeggio veloce: Segnale scarso

- **Funzionamento Easy** Tutti i comandi devono essere preceduti dalla password se il numero di telefono da cui si manda il messaggio non è registrato in rubrica, la password impostata dalla fabbrica è "123456".

Esempio se non registrati in rubrica: **123456 ACCENDI**

Esempio se registrati in rubrica: **ACCENDI**

Aggiungere un numero alla rubrica telefonica

Con questo comando è possibile registrare il proprio numero di telefono nella rubrica di Easy per poter inviare i comandi senza inserire ogni volta la password. Inoltre è necessario registrare il numero di telefono degli utenti a cui Easy deve mandare i messaggi di allarme. La rubrica può contenere massimo 100 nominativi.

Comando: **AGGIUNGI_nome-utente_numero-telefonico**

Esempio: **AGGIUNGI MARIO +393491234567**

In questo modo il dispositivo memorizza in rubrica l'utente 'MARIO' associato al numero di telefono indicato. È obbligatorio memorizzare un numero telefonico aggiungendo sempre il prefisso internazionale (+39 per l'Italia).

Il nome può essere lungo al massimo 14 caratteri, il numero telefonico al massimo 20 caratteri.

8.6 Rimuovi

Rimuove un numero dalla rubrica telefonica

Comando: **RIMUOVI_numero-telefonico**

Esempio: **RIMUOVI +393491234567**

Con questo comando è possibile cancellare dalla rubrica il numero di telefono indicato.

Funzionamento a batteria

se si desidera utilizzare le batterie, utilizzare solo batterie ricaricabili AAA NiMh 1.2V 800mAh.

In caso di mancanza di corrente il GSM invierà un SMS di allarme, al ripristino della rete il GSM invierà un SMS di avviso. La durata del funzionamento del GSM in assenza di rete elettrica è di 60 minuti, trascorsi i quali si spegnerà.