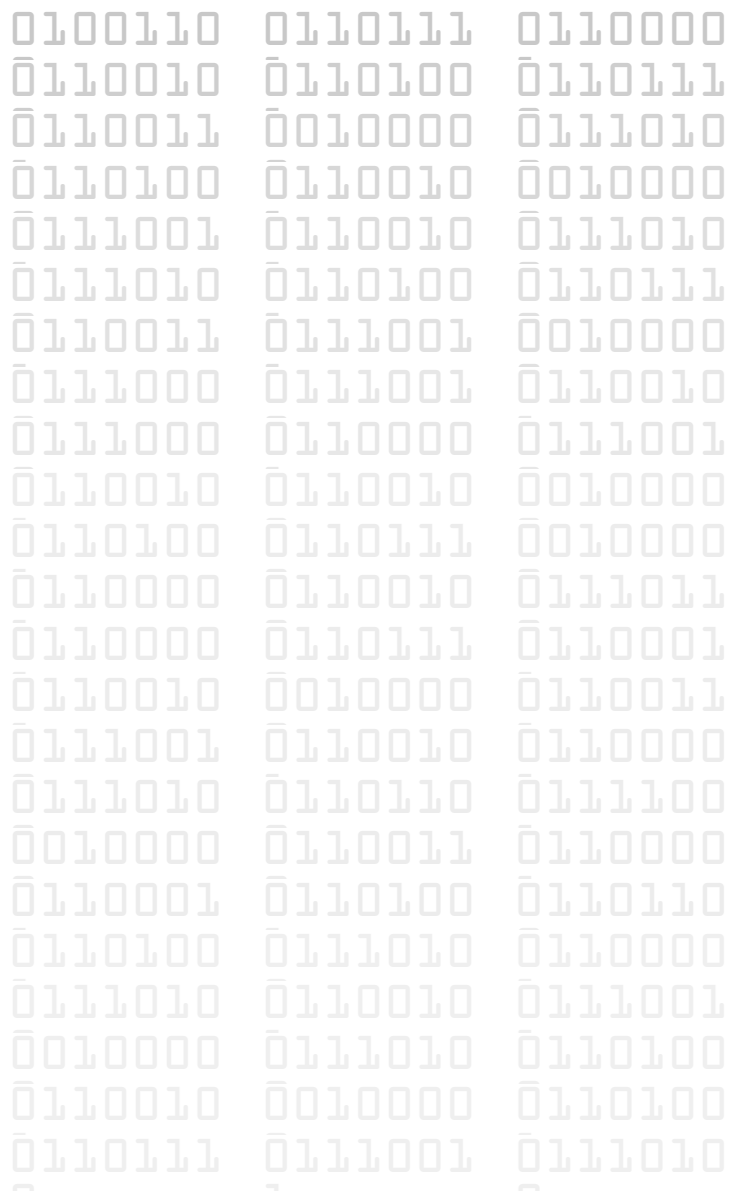


Guida alla prima
accensione
di una centrale

INTEGRA



I. Di cosa hai bisogno?

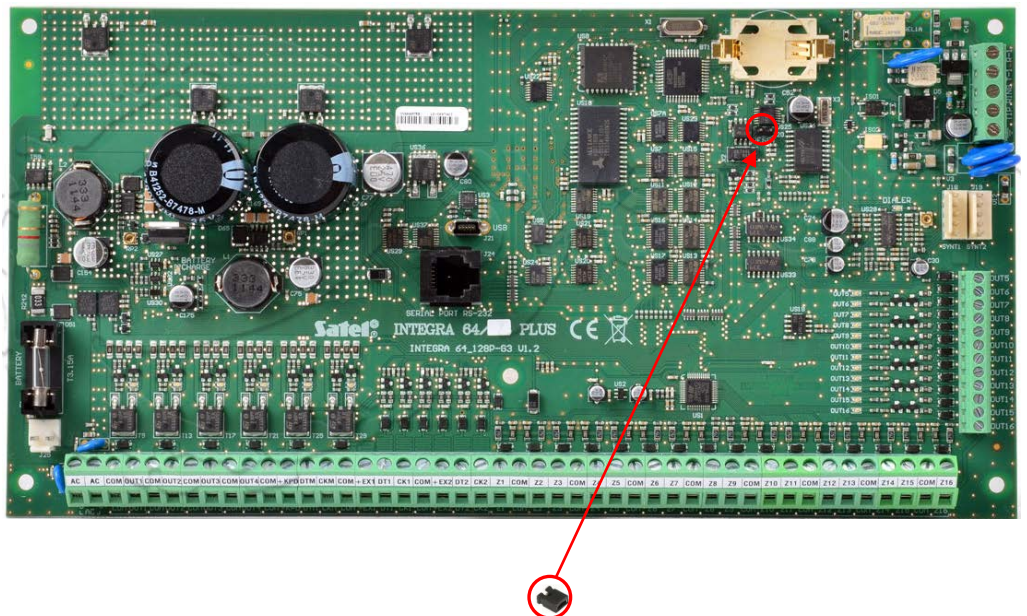
Per la prima accensione di una centrale Integra avrai bisogno di:

- Dispositivi:
 - PC con Windows installato
 - USB-RS, il convertitore per programmare i dispositivi SATEL, completo di cavetto USB
 - La centrale INTEGRA da installare, completa di Trasformatore, Batteria da 12V, Batteria a bottone e jumper, incluso nella confezione
 - Una tastiera collegata alla centrale Integra sul bus tastiere
- Software:
 - DLOADX, scaricabile gratuitamente dall'area riservata del sito www.satel-italia.it

II. Avviamo la centrale "dai PIN"

Il primo passo è avviare la centrale e portarla in MODO PROGRAMMAZIONE. Il modo più semplice per ottenere questo risultato con una nuova centrale è utilizzare il metodo di avvio "dai pin". Per far questo devi:

1. Scollegare, se connessi, in quest'ordine, l'alimentazione di rete e la batteria
2. Inserire il jumper contenuto nella confezione sui pin RESET
3. Collegare, nell'ordine, la batteria e l'alimentazione di rete: il led DIALER comincerà a lampeggiare
4. Attendere qualche secondo, e quando il led DIALER si spegnerà, rimuovere il jumper dai pin: la centrale entrerà in PROGRAMMAZIONE e sarà abilitata la tastiera con l'indirizzo più basso, se più d'una sono presenti



III. Portiamo la centrale a default ed eseguiamo le identificazioni

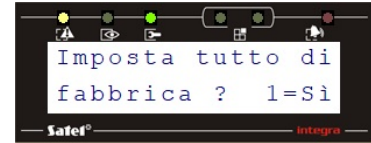
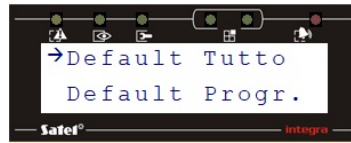
Ora che la centrale è in PROGRAMMAZIONE eseguiamo il DEFAULT di tutte le impostazioni e identifichiamo i dispositivi collegati: se si sono seguite le istruzioni, l'unico dispositivo rilevato sarà la tastiera.

Attenzione

La navigazione nei menù delle tastiere INTEGRA avviene utilizzando i tasti freccia ▲ (su) e ▼ (giù). La **conferma** di un'operazione avviene con i tasti ► (destra) e # (cancilletto), la **cancellazione** invece con ◀ (sinistra) e * (asterisco)

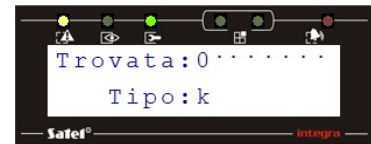
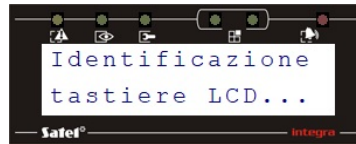
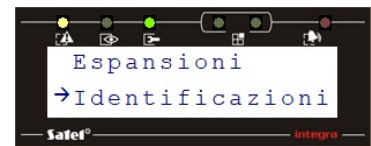
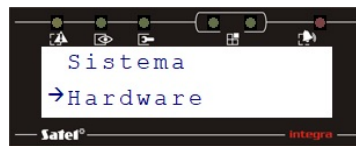
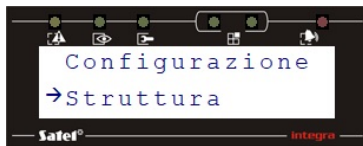
Per far questo devi:

1. Eseguire la funzione di ripristino delle impostazioni di fabbrica (► RIPRISTINI ► DEFAULT TUTTO)



Da questo momento il Codice Installatore sarà [12345] e sarà abilitato il codice [1111] per l'amministratore.

2. Identificare tutti i dispositivi collegati al bus tastiere (► STRUTTURA ► HARDWARE ► IDENTIFICAZIONE ► ID TASTIERE LCD). Al termine di questa procedura verrà visualizzata una schermata riepilogativa con gli indirizzi ed i tipi di tastiere identificate

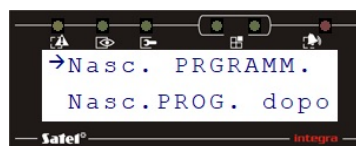


3. Identificare tutti i dispositivi collegati al bus espansioni (► STRUTTURA ► HARDWARE ► IDENTIFICAZIONE ► ID ESPANSIONI). Se si sono seguite le istruzioni della guida, al termine di questa procedura non verranno identificati dispositivi

IV. Colleghiamoci con il DLOADX

Ora che abbiamo identificato la tastiera, possiamo procedere al collegamento con il DLOADX.
Per far questo devi:

1. Entrare nel menù utente (► CONFIGURAZIONE ► NASC. PROGRAMM.)

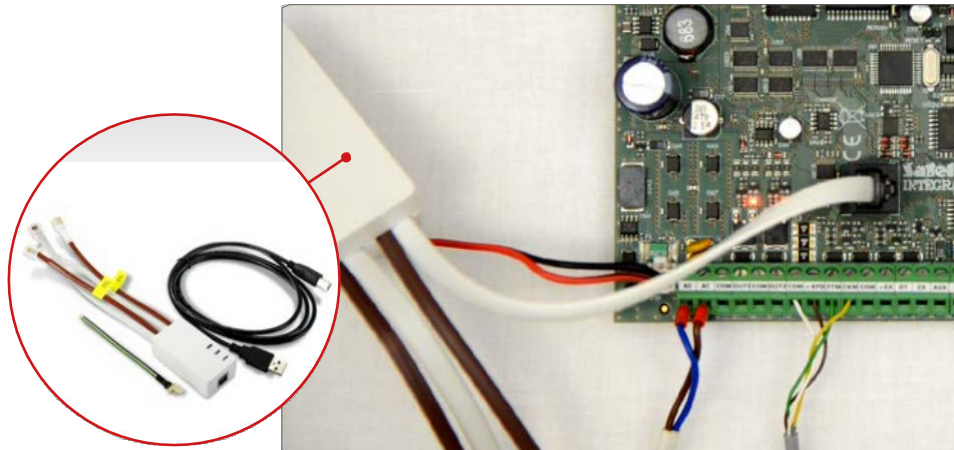


2. A questo punto si tornerà nella schermata "a riposo" della centrale.
Entrare nuovamente nel menù installatore digitando [12345] e premendo il tasto *

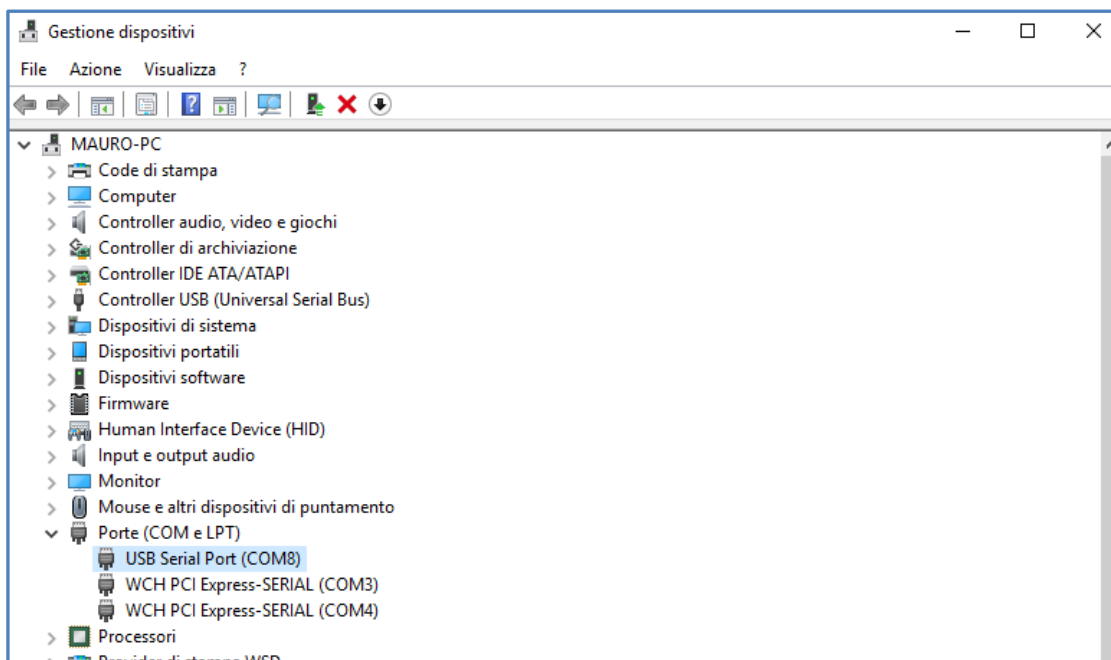


3. Aprire la comunicazione sulla porta COM (► DOWNLOAD ► AVVIA DWNL-RS)

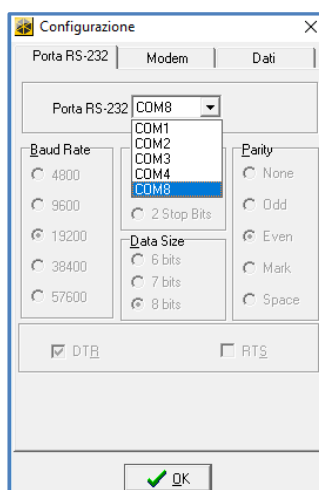
- Collegare il connettore RJ Bianco del convertitore USB-RS. Alla prima connessione Windows individua ed installa i driver del dispositivo, alle successive questo processo non si ripete



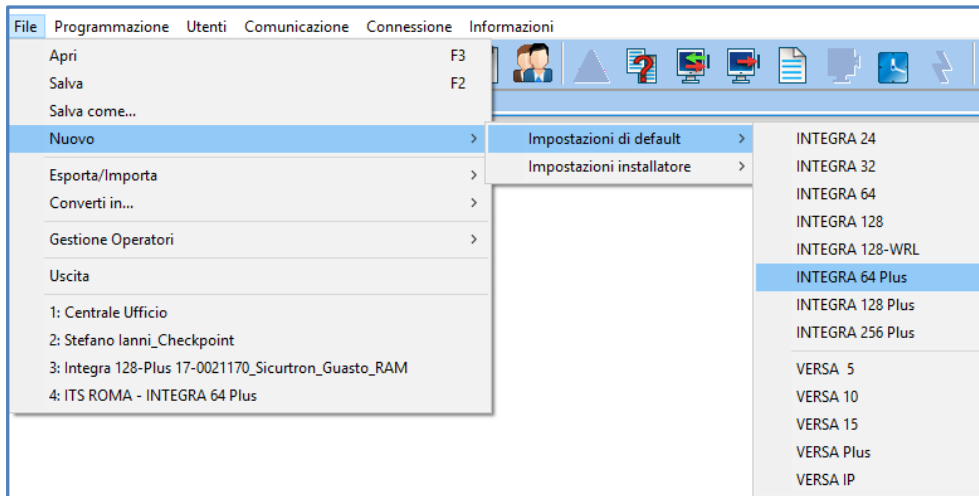
- Controllare il numero della porta COM utilizzata dall'USB-RS nel PC: per far questo entra nel PANNELLO DI CONTROLLO, quindi in GESTIONE DISPOSITIVI e quindi PORTE (COM E LPT)



- Avviare il programma DLOADX e selezionare la porta COM utilizzata dall'USB-RS (► CONNESSIONE ► CONFIGURAZIONE ► Porta RS-232)

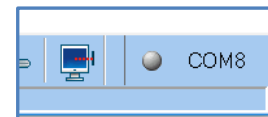


7. Aprire un nuovo file per la centrale INTEGRA che si sta installando (► FILE ► NUOVO ► IMPOSTAZIONI DI DEFAULT ► ...)




8. Cliccare, se necessario sull'indicatore a destra della finestra, che segnalerà lo stato della porta con i colori:

- GRIGIO: Porta RS-232 chiusa
- ROSSO: Porta RS-232 occupata
- VERDE: Porta RS-232 aperta e connessa
- VERDE / GIALLO: Trasmissione delle informazioni in corso



9. Verrà ora riconosciuta la connessione con una centrale a DEFAULT. Sarà possibile leggere la programmazione di default o scrivere una programmazione già preparata. Sarà inoltre possibile effettuare una nuova identificazione.

10. Alla fine della scrittura della programmazione fai click sul pulsante  per salvare i dati nella memoria FLASH della centrale.

A questo punto, è possibile cominciare a programmare la centrale con il DLOADX.

11. Per programmare la centrale tramite rete procedere così:

- Impostare configurazioni di rete nella finestra STRUTTURA, tab HARDWARE, menù TASTIERE ► ETHM-1
- Attivare MODEM ESTERNO, MODEM ISDN/GSM/ETHM e RISPOSTA – ETHM/GSM nella finestra PARAMETRI GLOBALI
- Inserire le configurazioni di rete della centrale nella finestra IMPOSTAZIONI DI CONNESSIONE (COMUNICAZIONE ► IMPOSTAZIONI DI CONNESSIONE)
- Scrivere i dati in centrale e disconnettere l'USB-RS dalla porta COM
- Da tastiera terminare la funzione di DWNL-RS ([12345]+ * ► DONWLOAD ► TERMINA DWNL-RS)
- Collegare il cavetto RJ/PIN5 tra la porta RS-232 (RJ) della centrale e la scheda di rete (PIN5)

Per ulteriori dettagli fare riferimento alla "Guida alla configurazione remota di una centrale INTEGRA".