

# SISTEMA DI RILEVAZIONE PRESENZE CON TERMINALE DOTATO DI LETTORE DI TESSERE DI PROSSIMITA' RFID, MOD. SVAR1-RFID, CON DOPPIA BATTERIA E ADATTATORE WI-FI ESTERNO SENZA ASSISTENZA PER L'INSTALLAZIONE DEL SISTEMA

**SVAR1-RFID** è un terminale di rilevazione presenze elegante, compatto ed altamente tecnologico, adatto a qualsiasi organizzazione e installabile in pochissimo tempo. SVAR1-RFID permette di sapere in qualsiasi momento se e quali dipendenti sono presenti. I dipendenti registrano le entrate e le uscite avvicinando le tessere RFID al terminale oppure utilizzando una password loro riservata. Grazie all'interattività, SVAR1-RFID permette ai dipendenti di causalizzare le proprie timbrature, ricevere messaggi per ogni singolo dipendente o per tutti. Grazie al **software di gestione delle ore lavorate in dotazione in italiano**, si può velocemente avere un elenco delle persone presenti, stampare i report delle ore di presenza per ciascun utente, attivare la funzione "giustificativa" ed anche cambiare i permessi di accesso o immettere un messaggio per uno o per tutti i collaboratori da visualizzare direttamente sul display del terminale di rilevazione presenze mod. SVAR1-RFID al momento del loro passaggio. Tutti i dati possono essere esportati via rete LAN TCP/IP o tramite chiavetta USB o tramite Wi-Fi per mezzo dell'adattatore esterno fornito a corredo. Il terminale mod. SVAR1-RFID è dotato di una **batteria tampone che ne permette il funzionamento completo anche in caso di momentanea assenza di alimentazione elettrica oltre alla batteria tampone dedicata alle timbrature e ai dati temporali che mantiene i dati per circa un anno in caso di mancanza di corrente. La nostra offerta NON comprende l'assistenza telefonica o in teleassistenza per l'installazione da remoto con nostri tecnici specializzati.**

## Specifiche essenziali:

- Software di gestione timbrature in lingua italiana (compreso nel prezzo) può gestire fino a un numero illimitato di dipendenti, **utilizzabile per sempre senza contratto di manutenzione obbligatorio** (che altre ditte del settore propongono, per esempio nelle soluzioni web, dove per l'eternità bisogna pagare un canone per utilizzare il software anche se non dichiarato in fase di offerta)
- Il software può gestire un numero illimitato di terminali collegati
- Lettore di tessere di prossimità RFID integrato 125 KHz
- Display LCD TFT retroilluminato ad alta definizione di 3 pollici (128x64), con menù in lingua italiana per la visualizzazione di numero tessera dipendente, causale digitata ed eventuali messaggi di testo destinati al dipendente che timbra
- L'utente può effettuare la timbratura in tre modi differenti: 1) solo con tessera di prossimità, 2) con codice identificativo (ID) + codice pin, 3) codice pin + tessera
- Tempo di riconoscimento utente inferiore a 0,5 secondi
- Scarico dati tramite rete LAN, chiavetta USB, tramite collegamento al pc con il cavo USB fornito in dotazione con il terminale o tramite Wi-Fi per mezzo dell'adattatore esterno fornito a corredo



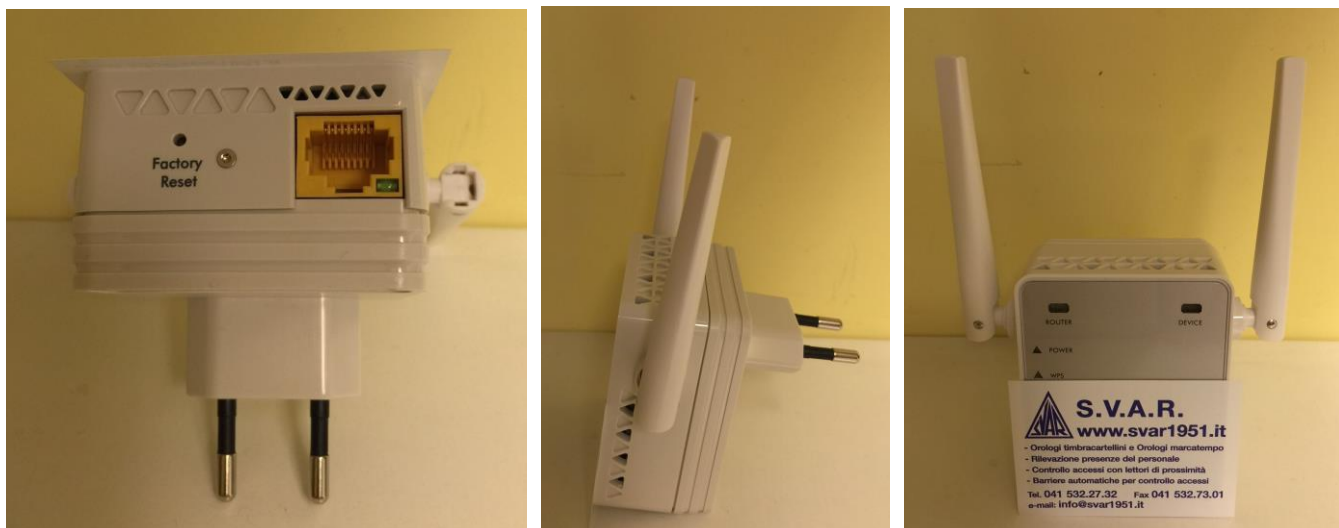
- Registra fino a 20.000 utenti e memorizza fino a 200.000 timbrature
- Cambio automatico ora solare/ora legale
- Possibilità di visualizzazione del nome/cognome dell'utente al momento della timbratura
- **Dotato di batteria tampone che permette il funzionamento completo del terminale anche in caso di momentanea assenza di alimentazione elettrica**
- **Dotato di un'ulteriore batteria per mantenimento dati memorizzati e di programmazione per almeno un anno**
- Funzione "giustificativo" attivabile in ingresso ed uscita con causale digitabile tramite tastiera del terminale SVAR1-RFID con codice fino a 6 cifre da associare alla timbratura
- Funzione di invio messaggi di testo che l'utente può visualizzare sul display al momento della timbratura
- Processore a 32 bit Texas Instruments ad alta velocità e risparmio energetico
- Alimentazione elettrica: 12Vcc 1A (Alimentatore 220V-12V, compreso nella fornitura)
- Temperatura: da -10 a 40°C (uso interno)
- Umidità: da 10 a 80% senza condensa (uso interno)
- Dimensioni: 140x190x30 mm. Peso 400 gr.
- Certificati: CE e RoHS

#### **Dotazione standard compresa nel prezzo:**

- Software gestione presenze in italiano (per PC Windows) per un numero illimitato di dipendenti **senza ulteriori costi per contratti di manutenzione**
- **Il programma non ha nessun limite di tempo e nessun canone**
- Staffa in metallo e tasselli per attacco a muro
- Scheda di Rete LAN
- Porta per chiavetta USB
- Porta di comunicazione Mini USB per scarico timbrature a P.C. tramite cavo in dotazione
- Adattatore Wi-Fi esterno fornito a corredo
- Alimentatore 220Vac – 12Vcc
- Manuale in Italiano del Terminale
- CD originale con Software e Manuale in Italiano
- **SENZA assistenza telefonica per l'installazione del sistema**
- Software con pianificazione turni orari
- Possibilità di ricerca dipendenti presenti in azienda in un periodo selezionabile
- Il software gestisce profili orari sia rigidi che flessibili
- Cartellino di fine mese con timbrature effettuate, totale ore lavorate ordinari e straordinarie, giorni lavorati, ritardi, anticipi.



- E' possibile il calcolo delle ore lavorate con arrotondamento delle stesse configurabile
- Possibilità di inserimento manuale delle timbrature
- Visualizzazione della gestione anomalie
- Le stampe che il software può produrre sono: stampe presenti, stampa cartellini mensile, stampa statistiche presenze, esportazione file in formato .txt e in formato excel
- Funzione di backup database archivi



Questo adattatore Wi-Fi dovrà essere posizionato vicino al terminale di rilevazione presenze e connesso allo stesso tramite un cavo ethernet con connettore RJ45 e permetterà il collegamento del terminale alla vostra rete Wi-Fi.

Per la configurazione si può impiegare meno di un minuto usando l'apposito tasto WPS presente sia sull'adattatore Wi-Fi che sul vostro router, premendo il tasto WPS del router ed entro 2 minuti il tasto WPS dell'adattatore Wi-Fi.

#### Caratteristiche tecniche:

Tecnologia di cablaggio:	10/100Base-T(X)
Standard Wi-Fi:	802.11b,802.11g, 802.11n
Velocità di trasferimento dati wireless LAN (max):	150Mbit/s
Indicatori LED:	Potenza WPS
Interruttore integrato:	si
Qualità dell'antenna:	2
Ampiezza banda:	2,4 GHz
Algoritmi di sicurezza supportati:	WEP, WPA, WPA2
Alimentazione:	220 volt AC

#### Dimensioni e peso:

Larghezza:	5,5 cm
Profondità:	3,4 cm
Altezza:	6,7 cm
Peso:	98 g.



**Software in dotazione**

Il software di gestione presenze fornito in dotazione è compatibile con PC e sistemi operativi Windows XP, Windows Vista, Windows7, Windows8. Questo software, consente la gestione dei dipendenti, l'inserimento di schede utenti, l'inserimento del numero della tessera RFID utilizzata e della password, la suddivisione su vari dipartimenti ecc. Tutti i dati sono salvati su un database Access, dal quale in automatico il programma permette la visualizzazione e la stampa di vari tipi di report, come ad esempio le ore lavorate o gli orari di ingresso o uscita. Inoltre questo database può essere implementato su altri programmi, quali ad esempio quelli di gestione paghe.

Il software di gestione presenze consente inoltre la completa gestione degli orari dei dipendenti e può calcolare automaticamente le ore lavorate.

- Registrazione turni di lavoro settimanali per utente
- Calcolo di straordinari
- Gestione ritardi e straordinari personalizzabile
- Registrazione assenze (festività, malattie ecc.)
- Visualizza e stampa report con esportazione in Excel
- Visualizza le singole timbrature, il totale delle ore giornaliere e mensili lavorate.
- Fa i totali delle ore lavorate ordinarie e degli straordinari per ogni dipendente.

Il software di gestione presenze fornito insieme con il terminale di rilevazione presenze è in lingua italiana.