

# SISTEMA DI RILEVAZIONE PRESENZE

## MOD. SVAR4-RFID/L-WIFI CON LETTORE DI TESSERE DI PROSSIMITA' RFID, CONVERTITORE WI-FI E SOFTWARE INTERMEDIO

Il sistema di rilevazione presenze mod. **SVAR4-RFID/L-WIFI** comprensivo di un terminale elegante, compatto ed altamente tecnologico, adatto a qualsiasi organizzazione e installabile in pochissimo tempo. SVAR4-RFID/L-WIFI permette di sapere in qualsiasi momento se e quali dipendenti sono presenti. I dipendenti registrano le entrate e le uscite semplicemente avvicinando le tessere RFID al terminale oppure utilizzando una password loro riservata.

Grazie al **software intermedio 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, e 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. SVAR4-RFID/L-WIFI al momento del loro passaggio. Tutti i dati possono essere esportati via rete LAN TCP/IP, tramite chiavetta USB o tramite il convertitore WI-FI fornito a corredo. Il terminale mod. SVAR4-RFID/L-WIFI è dotato di una batteria tampone che permette il mantenimento in memoria delle timbrature e dei dati temporali per circa un anno in caso di mancanza di corrente.

**La nostra offerta comprende l'assistenza telefonica o in teleassistenza per l'installazione da remoto con nostri tecnici specializzati.**

### Specifiche essenziali:

- Software intermedio 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**
- **Dotato di convertitore WI-FI per collegamento alla rete WI-FI ma anche di presa RJ45 per collegamento tramite cavo ethernet in alternativa al collegamento WI-FI**
- Il software può gestire un numero qualunque 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 convertitore WI-FI o tramite collegamento al pc con il cavo USB fornito in dotazione con il terminale
- Registra fino a 1.000 utenti e memorizza fino a 10.000 timbrature
- Cambio automatico ora solare/ora legale
- Possibilità di visualizzazione del nominativo dell'utente al momento della timbratura



S.V.A.R. Via Cappuccina 181 – 30172 Mestre Italy

[www.svar1951.it](http://www.svar1951.it) - E-Mail: [info@svar1951.it](mailto:info@svar1951.it) - Tel: 041.532.2732 Fax: 041.532.7301

- **Dotato di batteria per mantenimento dati memorizzati e di programmazione per almeno un anno**
- Funzione di invio messaggi di testo che l'utente può visualizzare sul display al momento della timbratura
- 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: 145x195x50 mm. Peso 500 gr.

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

- Software intermedio di gestione presenze in italiano (per PC Windows) fino a 500 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
- Convertitore WI-FI per collegamento alla rete WI-FI
- Porta per chiavetta USB
- Porta di comunicazione Mini USB per scarico timbrature a P.C. tramite cavo in dotazione
- Alimentatore 220Vac – 12Vcc
- Manuale in Italiano del Terminale in formato PDF
- **Assistenza telefonica o in teleassistenza per l'installazione da remoto con nostri tecnici specializzati**
- 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
- E' possibile il calcolo delle ore lavorate con arrotondamento delle stesse configurabile
- Possibilità di inserimento manuale delle timbrature
- Visualizzazione della gestione anomalie



- E' possibile esportare i dati prodotti dal programma in formato txt, excel, ecc., in modo da interfacciarli con i programmi di gestione delle paghe
- 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):	150 Mbit/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.

- Per Windows XP, Vista, 7, 8, 10 e successivi
- Gestione personale ed organizzazione reparti
- Visualizzazione e stampa report con esportazione in Excel
- Semplicità di installazione ed utilizzo
- Software e manuale in italiano
- Teleassistenza gratis per l'installazione
- **Utilizzabile per sempre senza contratto di manutenzione**

Compatibile con PC e sistemi operativi Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10 e successivi. Semplice e veloce nell'utilizzo, consente una completa gestione del personale, l'inserimento di schede utenti, l'inserimento del numero della RFID utilizzata e delle password, la suddivisione su vari dipartimenti, ecc.

Tutti i dati vengono salvati su un database Access centralizzato, dal quale in automatico il programma consente la visualizzazione e la stampa di vari tipi di report, come ad esempio le ore lavorate o gli orari di ingresso o uscita. E' possibile posizionare il database del programma di rilevazione presenze nel server aziendale al quale collegare più postazioni di personal computer che utilizzano lo stesso software.

Grazie al software di gestione delle ore lavorate si può velocemente avere un elenco delle persone presenti, stampare i report delle ore di presenza per ciascun utente e cambiare i permessi di accesso.

Rimane comunque la possibilità di intervento manuale di modifica di ogni dato elaborato (cancellazione o inserimento di timbrature mancanti, ecc.).

## **Il software proposto è utilizzabile per sempre senza contratto di manutenzione**

Questo software non permette l'inserimento di giustificativi (malattia, ferie, ecc.).

# ESEMPIO DI STAMPA DEL CARTELLINO MENSILE DEL DIPENDENTE

4: Mario Rossi										01/04/2016 - 30/04/2016											
Reparto: Azienda					Turno: /					Terminale: Tutti					Causale: Tutte						
DATA	GIORNO	ENTRATA	USCITA	TURNO	ORDINARIO	STRAORD.	ASSENZA	SALDO	OSSERVAZIONI												
01/04	Ven	08.00	12.02		8:08																
02/04	Sab	13.58	18.04																		
03/04	Dom																				
04/04	Lun																				
05/04	Mar																				
06/04	Mer																				
07/04	Gio																				
08/04	Ven																				
09/04	Sab																				
10/04	Dom																				
11/04	Lun	08.00	12.00		8:00																
12/04	Mar	14.00	18.00																		
13/04	Mer																				
14/04	Gio																				
15/04	Ven																				
16/04	Sab																				
17/04	Dom																				
18/04	Lun	08.00	12.15		9:15																
19/04	Mar	14.00	19.00																		
20/04	Mer	06.00	12.00		4:00																
21/04	Gio	07.45	12.15		9:15																
22/04	Ven	13.30	18.15																		
23/04	Sab	08.05	12.00		7:55																
24/04	Dom	14.00	18.00																		
25/04	Lun																				
26/04	Mar	08.00	12.03		8:03																
27/04	Mer	14.00	19.00																		
28/04	Gio	07.00	13.00		10:30																
29/04	Ven	14.30	19.00																		
30/04	Sab	09.00	11.00		6:00																
29/04	Ven	14.00	18.00		8:00																
30/04	Sab																				
<b>TOTALE PERIODO 01/04/2016 - 30/04/2016</b>					/	87:36	/	/	/	/											

## ESEMPIO DI STAMPA DEL REPORT MENSILE CON ARROTONDAMENTO DEGLI STRAORDINARI AL MINUTO

AZIENDA - Ore di Lavoro dal 01/04/2016 al 30/04/2016

Generato il 01/06/2016 09:33

Causale	01/04	02/04	03/04	04/04	05/04	06/04	07/04	08/04	09/04	10/04	11/04	12/04	13/04	14/04	15/04	16/04	17/04	18/04	19/04	20/04	21/04	22/04	23/04	24/04	25/04	26/04	27/04	28/04	29/04	30/04	Totale
	Ven	Sab	Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Dom	Lun	Mar	Mer	Gio	Ven	Sab	Ore
UTENTE 4: MARIO ROSSI																															
Ordinario	8:08										8:00							9:15	4:00	9:15	7:55	8:30					8:03	10:30	6:00	8:00	87:36
Straordinario																															/
Assenza																															/

## ESEMPIO DI ELENCO REGISTRAZIONI IN FORMATO XLS

	A	B	C	D	E	F	G
1	ID	NOME	DATA	AZIONE	TERMINALE	GIUSTIFICATIVO	STATO
2	31	Roberto Rossi	01/06/2017 8.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
3	32	Roberto Rossi	01/06/2017 12.02.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
4	33	Roberto Rossi	01/06/2017 13.58.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
5	34	Roberto Rossi	01/06/2017 18.04.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
6	35	Roberto Rossi	11/06/2017 8.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
7	36	Roberto Rossi	11/06/2017 12.00.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
8	37	Roberto Rossi	11/06/2017 14.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
9	38	Roberto Rossi	11/06/2017 18.00.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
10	40	Roberto Rossi	18/06/2017 8.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
11	41	Roberto Rossi	18/06/2017 12.15.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
12	42	Roberto Rossi	18/06/2017 14.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
13	43	Roberto Rossi	18/06/2017 19.00.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
14	44	Roberto Rossi	19/06/2017 8.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
15	45	Roberto Rossi	19/06/2017 12.00.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
16	46	Roberto Rossi	20/06/2017 7.45.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
17	47	Roberto Rossi	20/06/2017 12.15.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
18	48	Roberto Rossi	20/06/2017 13.30.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
19	49	Roberto Rossi	20/06/2017 18.15.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
20	50	Roberto Rossi	21/06/2017 8.05.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
21	51	Roberto Rossi	21/06/2017 12.00.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
22	52	Roberto Rossi	21/06/2017 14.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
23	53	Roberto Rossi	21/06/2017 18.00.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
24	54	Roberto Rossi	22/06/2017 7.30.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato
25	55	Roberto Rossi	22/06/2017 12.00.00	Uscita		Nessuno [0]	Convalidato
26	56	Roberto Rossi	22/06/2017 14.00.00	Ingresso		Nessuno [0]	Convalidato