

SISTEMA DI RILEVAZIONE PRESENZE E CONTROLLO ACCESSI PER ESTERNO (IP53) CON TERMINALE DOTATO DI LETTORE DI IMPRONTE DIGITALI E TESSERE RFID, MOD. 1951-FINGER COMPRENSIVO DI SOFTWARE E ASSISTENZA SOFTWARE

1951-FINGER è un sistema di rilevazione presenze e controllo accessi comprensivo di un terminale di rilevazione presenze elegante, compatto ed altamente tecnologico, **pensato per l'installazione all'aperto, infatti ha un grado di protezione agli spruzzi d'acqua IP53**, adatto a qualsiasi organizzazione e installabile in pochissimo tempo. 1951-FINGER, grazie al software di rilevazione presenze che viene fornito insieme con il terminale, permette di sapere in qualsiasi momento se e quali dipendenti sono presenti e consente anche l'apertura automatica della porta di ingresso. I dipendenti registrano le entrate e le uscite semplicemente avvicinando le tessere RFID al terminale, o tramite il lettore biometrico leggendo le impronte digitali oppure utilizzando una password loro riservata. Grazie all'interattività, 1951-FINGER 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**, 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. 1951-FINGER al momento del loro passaggio. Tutti i dati possono essere esportati via rete LAN TCP/IP. Il terminale mod. 1951-FINGER è dotato di un relè a contatti puliti che consente la connessione sia ad elettroserrature per l'apertura della porta o in alternativa ad una sirena per segnalare l'inizio e la fine del lavoro.

Specifiche essenziali:

- **Adatto per l'installazione all'aperto**
- **Grado di protezione agli spruzzi d'acqua IP53**
- **Viene fornito completo di alimentatore switching 220V-12VDC**
- Display LCD retroilluminato ad alta definizione (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
- Sensore biometrico impermeabile, antipolvere e antigraffio
- Può gestire fino a 1.000 impronte digitali (con un massimo di n° 2 impronte per utente) all'interno della memoria e fino a 1.000 tessere
- Può memorizzare fino a 20.000 timbrature prima che i dati vengano scaricati
- L'utente può effettuare la timbratura in sei modi differenti: 1) solo impronta digitale, 2) solo con tessera di prossimità, 3) con codice identificativo (ID) + impronta digitale, 4) con codice identificativo (ID) + codice pin, 5) codice pin + tessera, 6) impronta digitale + tessera
- Funzione di controllo accessi con gestione white list per apertura porta tramite relè
- Possibilità alternativa di attivare la sirena di



- inizio/fine lavoro tramite relè
- Dotato di batteria per mantenimento dati memorizzati e di programmazione
- Funzione “giustificativo” attivabile in ingresso ed uscita con causale digitabile tramite tastiera del terminale mod. 1951-FINGER con codice fino a 6 cifre da associare alla timbratura
- Software di gestione timbrature in lingua italiana (compreso nel prezzo) può gestire fino ad un massimo di 500 dipendenti senza ulteriori costi per moduli aggiuntivi o contratti di manutenzione
- Tempo di riconoscimento impronta digitale <0,5 sec
- Lettore di tessere di prossimità RFID integrato
- Tempo di riconoscimento utente inferiore a 0,5 secondi
- Scarico dati tramite rete LAN o tramite collegamento al pc con il cavo USB fornito in dotazione con il terminale
- Registra fino a 1.000 utenti nella sua white list e memorizza fino a 20.000 timbrature
- Cambio automatico ora solare/ora legale
- Possibilità di visualizzazione del nome/cognome dell'utente al momento della timbratura
- Funzione di invio messaggi di testo che l'utente può visualizzare sul display al momento della timbratura
- E' dotato di un tasto per autospegnimento del terminale (i dati vengono in ogni modo salvati nella memoria RAM dotata di batteria al litio)
- **Alimentazione elettrica: 12Vcc 1A (Alimentatore 220V-12V, compreso nella fornitura)**
- Temperatura: da -10° a +40°C
- Dimensioni: 85mm.x190mm.x45mm.
- Certificazione CE e RoHS

Dotazione standard:

- Software gestione presenze in Italiano (per PC Windows) compreso nel prezzo del sistema
- Teleassistenza software per l'installazione compresa nel prezzo del sistema
- Staffa in metallo e tasselli per attacco a muro
- Relè apri porta o attiva sirena
- Scheda di Rete LAN
- Porta di comunicazione Mini USB per scarico timbrature a PC tramite cavo in dotazione
- Manuale in italiano del terminale
- Manuale in italiano del software in formato PDF scaricabile
- CD originale con software di rilevazione presenze in italiano



Software in dotazione

Il software di gestione presenze fornito in dotazione è compatibile con PC e sistemi operativi Windows XP, Windows Vista, Windows7, Windows8 e successivi. 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