SISTEMA DI RILEVAZIONE PRESENZE E CONTROLLO ACCESSI MOD. 1951-RFID/TS PER ESTERNO (IP53) CON TERMINALE DOTATO DI LETTORE DI TESSERE RFID, COMPRENSIVO DI SOFTWARE PROFESSIONALE ED ASSISTENZA SOFTWARE

1951-RFID/TS 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-RFID/P, grazie al software di rilevazione presenze versione professionale 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 oppure utilizzando una password loro riservata. Grazie all'interattività, 1951-RFID/TS 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, versione professionale**, 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-RFID/TS al momento del loro passaggio. Tutti i dati possono essere esportati via rete LAN TCP/IP. Il terminale mod. 1951-RFID/TS 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.

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

Specifiche essenziali:

- Adatto per l'installazione all'aperto
- Grado di protezione agli spruzzi d'acqua IP53
- Viene fornito completo di alimentatore switching 220V-12VDC
- Software di gestione timbrature in lingua italiana (compreso nel prezzo) può gestire fino un numero illimitato di dipendenti, utilizzabile pagando un canone annuo di € 99,00+iva a partire dal secondo anno (il primo anno è compreso nel prezzo)
- Il software può gestire un numero qualunque di terminali collegati
- Display LCD retroilluminato di colore bianco ad alta definizione (128x64), con menù in lingua italiana per la visualizzazione di numero tessera dipendente, causale digitata ed even-



tuali messaggi di testo destinati al dipendente che timbra

- Può gestire fino a 2.000 tessere
- Può memorizzare fino a 50.000 timbrature prima che i dati vengano scaricati
- 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
- 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-RFID/TS con codice fino a 6 cifre da associare alla timbratura
- 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 2.000 utenti nella sua white list e memorizza fino a 50.000 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: 80mm.x180mm.x40mm.
- Certificazione CE e RoHS



Dotazione standard:

- Software gestione presenze in italiano in versione professionale (per PC Windows) per un numero illimitato di dipendenti, senza ulteriori costi per contratti di manutenzione
- Assistenza telefonica o in teleassistenza per l'installazione da remoto con nostri tecnici specializzati
- 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 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 ordinarie e straordinarie lavorate, 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/assenti, stampa cartellini mensile, stampa statistiche presenze
- 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



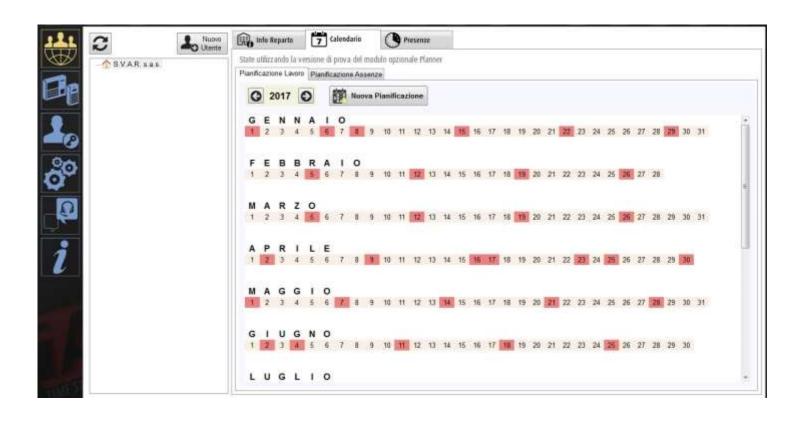
SOFTWARE DI GESTIONE PRESENZE IN VERSIONE PROFESSIONALE

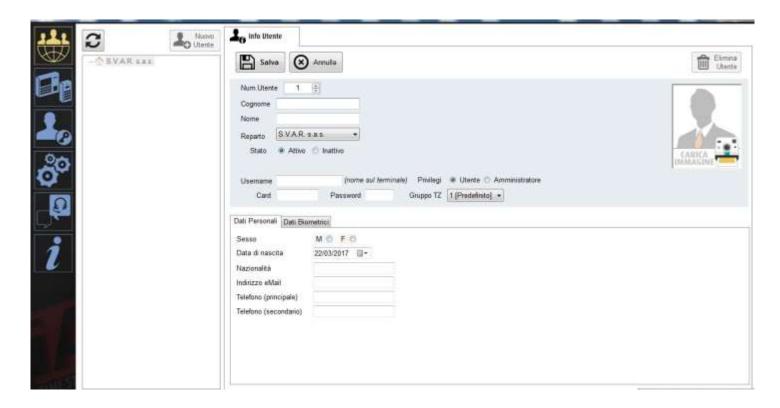
Il software di gestione presenze fornito in dotazione è compatibile con PC e sistemi operativi Windows7, Windows8, Windows10 e successivi. Questo software, consente la gestione del personale, l'inserimento di schede utenti, l'inserimento del numero della RFID utilizzata e della password, la suddivisione su vari dipartimenti ecc. Tutti i dati vengono salvati su un database MySQL, 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. Inoltre tale 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 e dei turni degli utenti, con possibilità di calcolo automatico di permessi, straordinari, supplementi festivi, ecc.

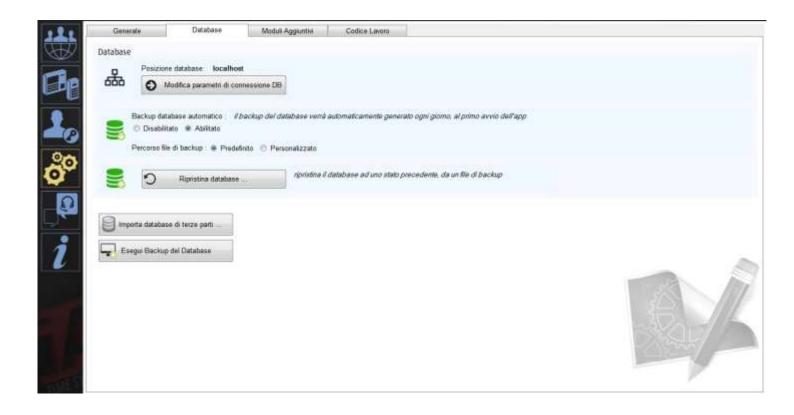
- Per Windows 10, 8, 7
- Visualizzazione e stampa report con esportazione in Excel
- Semplicità di installazione ed utilizzo
- Gestione di un massimo di 6.000 dipendenti
- Nessun canone aggiuntivo, nessun limite temporale
- Software multipostazione su base dati MySQL
- Azienda strutturata in reparti e sottoreparti
- · Resoconti dettagliati mensili e settimanali per reparto e dipendente
- Distinzione del servizio notturno e diurno
- Stato presente/assente dei lavoratori sempre visibile
- Semplice consultazione e modifica delle timbrature
- Segnalazione degli errori di timbratura con correzione automatica
- Ore di lavoro e reportistica esportabile in molteplici formati
- Scarico dati rapido da tutti i terminali collegati
- Gestione centralizzata da un qualunque numero di terminali collegati
- Sincronizzazione rapida degli utenti tra software e terminali
- Registrazione turni di lavoro settimanali per utente
- Calcolo di permessi e straordinari
- Gestione Ritardi e Straordinari personalizzabile
- Registrazione Assenze (festività, malattie ecc..)

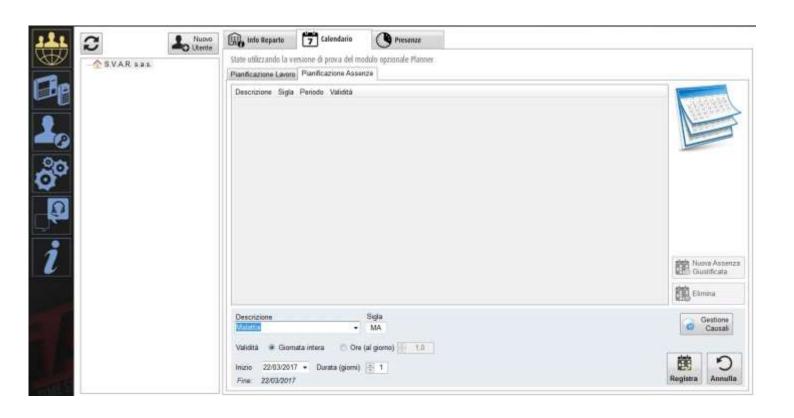


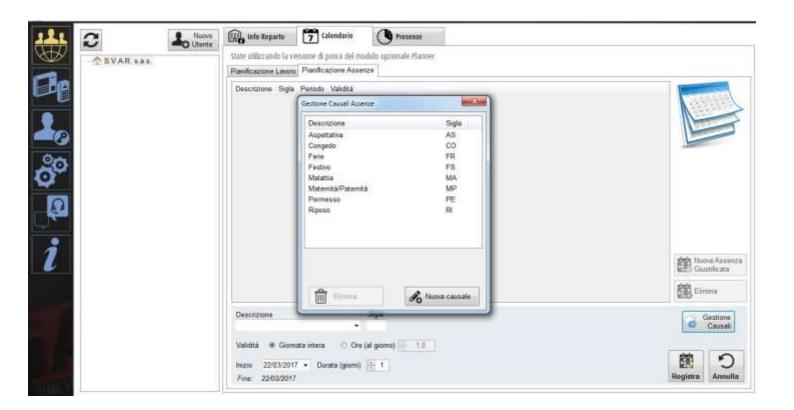


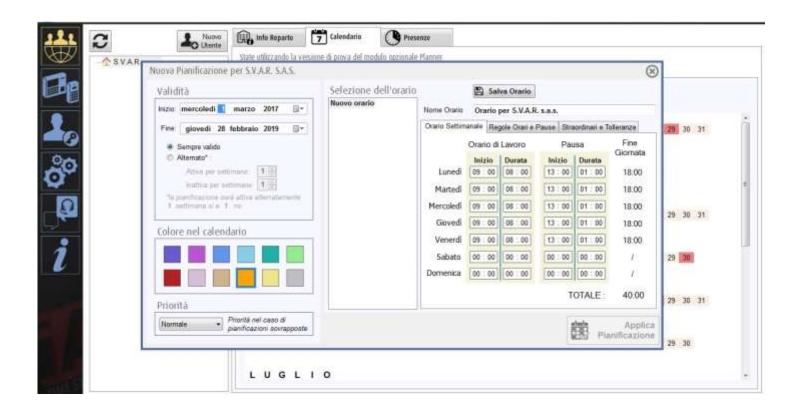


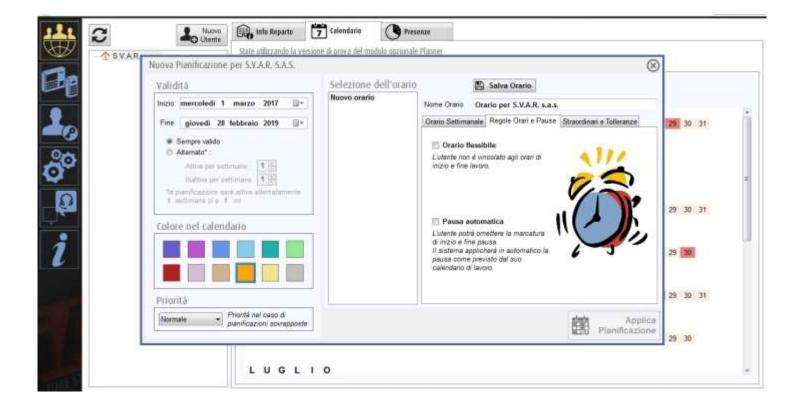


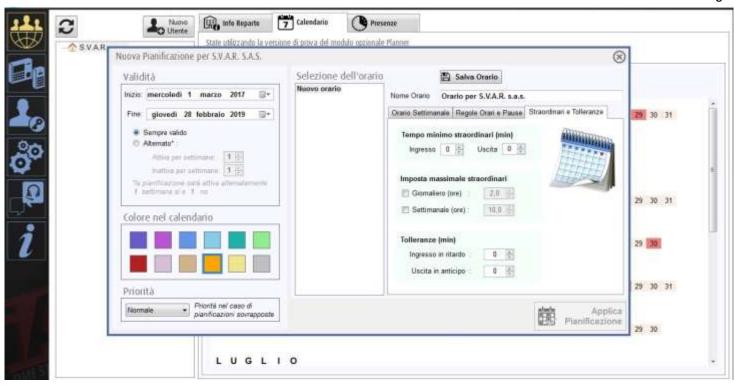


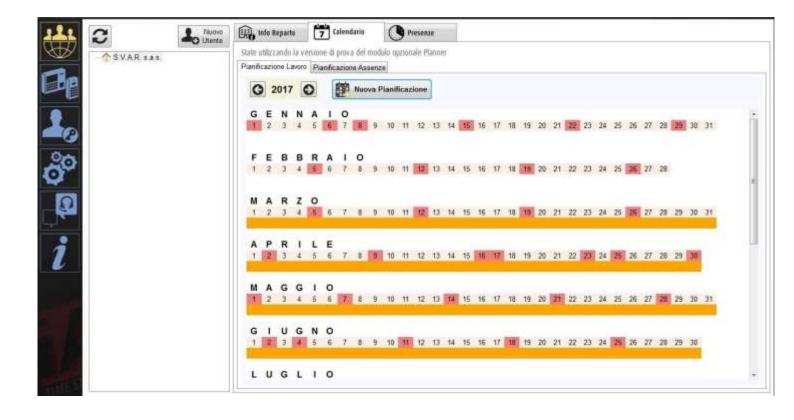


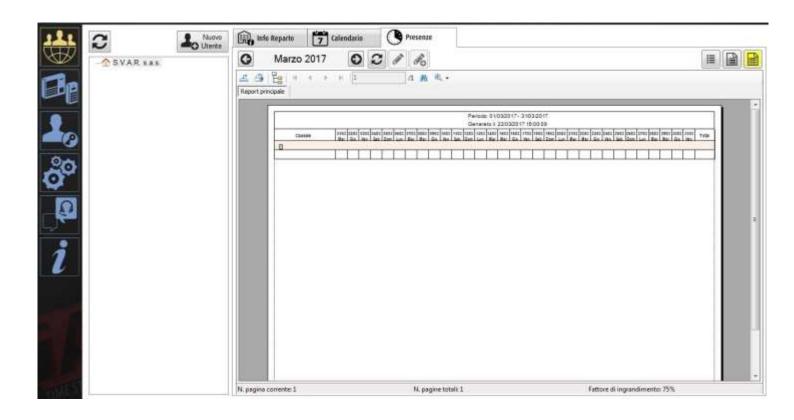


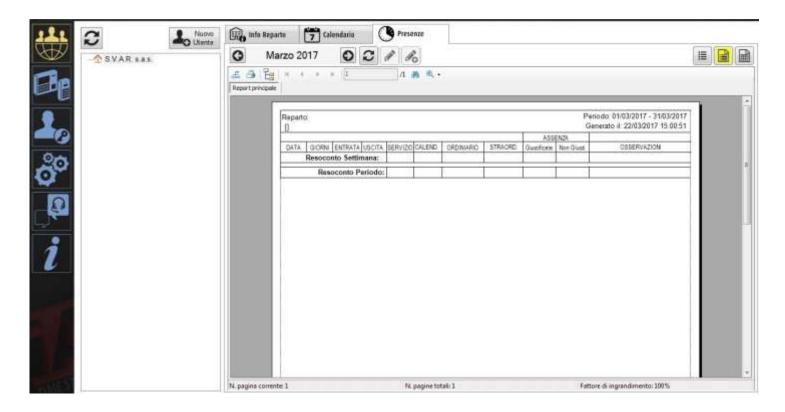


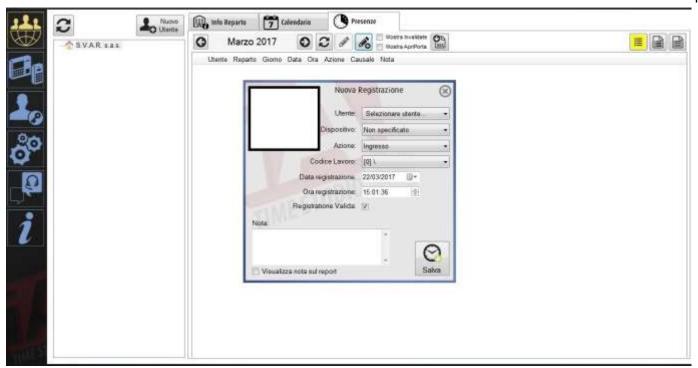












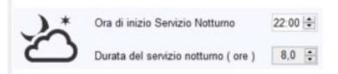
In questa sezione è possibile abilitare la distinzione tra giorno e notte (**Servizio DIURNO / Servizio NOTTURNO**). Il risultato di questa selezione influenza notevolmente la generazione dei rapporti presenza (vedi paragrafo 1.11 Report e Presenze).

Se non è richiesto, si consiglia di lasciare questa funzione disabilitata, per una migliore visibilità dei report.

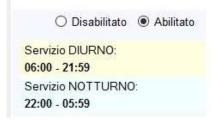
Come impostazione predefinita, la funzione è Disabilitata.

Abilitando il Servizio Notturno, le ore di Servizio, Ordinario e Straordinario subiranno una suddivisione in *Diurno* e *Notturno* (es. "Ordinario Diurno / Ordinario Notturno").

Per impostare l'inizio del Servizio Notturno, inserire l'ora di inizio nell'apposito campo, e specificarne la durata nel successivo.



Abilitare il Servizio Notturno. Sul pannello di destra verrà visualizzata la giornata suddivisa in Servizio DIURNO e Servizio NOTTURNO relativa ai parametri inseriti.



Nell'esempio sopra riportato, le ore di servizio comprese tra le 06:00 e le 21:59 in fase di reportistica verranno conteggiate come Servizio Diurno, mentre le ore comprese tra le 22:00 e le 05:59 verranno conteggiate come Servizio Notturno.

· Arrotondamento del Servizio Totale

Qui è possibile impostare la regola di arrotondamento utilizzata per calcolare i totali dei servizi su Time Studio. Le scelte possibili sono le seguenti:



La scelta effettuata influenzerà i calcoli dei totali nelle reportistiche (vedi paragrafo 1.11 Report e Presenze)



I campi inflenzati dall'impostazione di arrotondamento sono: Servizio, Ordinario, Straordinario.

Soglia arrotondamento (proprietà di Arrotondamento del Servizio Totale)

Se è impostato un arrotondamento (*Quarto d'ora | Mezz'ora*), indica i minuti al raggiungimento dei quali l'arrotondamento verrà effettuato in *eccesso*. Se la soglia (in minuti) non è stata raggiunta, l'arrotondamento verrà effettuato in *difetto*.

Esempio

Un servizio complessivo di 8 ore e 10 minuti (8:10), con un arrotondamento impostato a **Quarto d'ora** ed una soglia impostata a **10 minuti**, verrà arrotondato in eccesso (8:15), poichè i minuti da arrotondare raggiungono la soglia impostata.

Con le medesime condizioni, se il servizio complessivo fosse di 8:09 minuti, l'arrotondamento verrà effettuato in difetto, quindi il servizio risulterebbe 8:00, poichè i minuti di servizio da arrotondare non raggiungono la soglia impostata a 10 minuti.

Formato Orari

Seleziona se visualizzare le ore calcolate nel reporto in **centesimi** o in **minuti**. Esempio

Dato un servizio complessivo di 8 ore e 30 minuti :

se è selezionato il calcolo in minuti, verrà visualizzato come "8:30" se è selezionato il calcolo in centesimi, verrà visualizzato come "8,50"

ESEMPIO DI STAMPA DEL CARTELLINO MENSILE DEL DIPENDENTE

Periodo: Marzo 2018 Reparto: S.V.A.R. – dip. Nicola Rossi Generato il: 18/04/2018 12:07:40 STRAORD. ASSENZA ORDINARIO GIORNI ENTRATA **USCITA** SERVIZIO CALEND. DATA Gio. Nott. Gio. Nott. Giustificate Non Glusti. OSSERVAZIONI 01/03/18 08:01 12:30 7:59 Gio 7:59 8:00 0:01 13:30 17:00 08:00 12:30 02/03/18 Ven 9:35 8:00 8:00 1:35 Correzione automatica di direzione (18:05) 13:00 18:05 03/03/18 Sab 1 1 04/03/18 Dom Resoconto Settimana: 9 17:34 16:00 1:35 15:59 0.01 08:00 12:45 Correzione automatica di direzione (12:45) 8.32 8.00 8.00 0.32 05/03/18 Lun 13:35 17:22 Correzione automatica di direzione (17:22) 08:02 13:00 06/03/18 Mar 8:13 8.00 8.00 0.13Correzione automatica di direzione (13:00) 13:45 17:00 08:00 12:30 07/03/18 8:00 8:00 8.00 Mer 13:30 17:00 08:01 12:33 Correzione automatica di direzione (12:33) Gio 8:56 8:00 0:56 08/03/18 8:00 Correzione automatica di direzione (17:55) 13:31 17:55 09/03/18 Ven 08:00 12:30 9.00 8.00 8:00 1.00 Correzione automatica di direzione (18:03) 13:33 18:03 10/03/18 Sab 1 11/03/18 1 Dom Resoconto Settimana: 10 42:41 40:00 40:00 2:41 12/03/18 05:47 13:00 10:48 8:00 7:47 0:13 2:48 Correzione automatica di direzione (13:00) Correzione automatica di direzione (17:35) 14:00 17:35 13/03/18 Mar 08:00 12:41 8:14 8:00 8:00 0:14 automatica di direzione (12:41) 13:30 17:03 Correzione automatica di direzione (17:03) 12:31 14/03/18 Mer 08:47 8:16 8:00 8:00 0:16 Correzione automatica di direzione (12:31) 13:30 18:02 Correzione automatica di direzione (18:02) 12:36 8:11 Correzione automatica di direzione (12:36) 15/03/18 Gio 08:00 8:00 8:00 0:11 Correzione automatica di direzione (17:05) 13:30 17:05 14:55 16/03/18 Ven 08:00 6:55 8:00 6:55 1:05 Correzione automatica di direzione (14:55) 7/03/18 Sab 1 18/03/18 1 4:00 Dom (PE) Permesso Resoconto Settimana: 11 42:24 40:00 38:42 0:13 3:29 4:00 1:05 19/03/18 Lun 08:00 12:29 8:14 8:00 8:00 0:14 Correzione automatica di direzione (12:29) Correzione automatica di direzione (17:15) 13:30 17:15 20/03/18 Mar 08:00 12:27 7:59 8:00 7:59 0.01 Correzione automatica di direzione (12:27) Correzione automatica di direzione (17:02) 13:30 17:02 21/03/18 Mer 06:00 14:22 8:22 8:00 8:00 0:22 06:00 14:55 8:00 22/03/18 8:55 8.00 0.55 Gio 8:00 3/03/18 Ven 21:55 06:20) 8:25 0:25 7:35 0:25 Correzione automatica di direzione (06:20) 24/03/18 Sab 1 25/03/18 1 Dom 41:55 40:00 32:24 7:35 1:31 0:25 0:01 Resoconto Settimana: 12 26/03/18 21:58 (06:22)8:24 8:00 0:24 7:36 0:24 Lun 21:50 0:10 0:10 27/03/18 Mar (06:00)8:10 8:00 7:50 Correzione automatica di direzione (06:00) 28/03/18 14:00 22:27 8:27 8:00 8:00 0:27 Mer 29/03/18 Gio 08:00 12:29 8:06 8:00 8:00 0:06 Correzione automatica di direzione (12:29) 13:31 17:08 Correzione automatica di direzione (17:08) 30/03/18 Ven 08:03 12:29 10:11 8:00 8:00 2:11 13:30 19:15 31/03/18 Sab 1 43:18 40:00 24:34 15:26 2:17 1:01 Resoconto Settimana: 13 187:52 176:00 23:14 11:33 4.00 1:07 Resoconto Periodo: 151:39 1:26

ESEMPIO DI STAMPA DEL REPORT MENSILE

												Pe	eriodo	o: 01/	03/20)18 -	31/03	3/201	8													
			Generato il: 18/04/2018 12:09:46																													
Causale	01/03 Gio	02/03 Ven	03/03 Sab	04/03 Dom	05/03 Lun	08/03 Mar	07/03 Mer	08/03 Gio	09/03 Ven	10/03 Sab	11/03 Dom	12/03 Lun	13/03 Mar	14/03 Mer	15/03 Gio	16/03 Ven	17/03 Sab	18/03 Dom	19/03 Lun	20/03 Mar	21/03 Mer	22/03 Gio	23/03 Ven	24/03 Sab	25/03 Dom	26/03 Lun	27/03 Mar	28/03 Mer	29/03 Gio	30/03 Ven	31/03 Sab	Tota
nicola [1]																														· ·		
Ord. Giorno	7:59	8:00			8:00	8:00	8:00	8:00	8:00			7:47	8:00	8:00	8:00	6:55			8:00	7:59	8:00	8:00	0:25			0:24	0:10	8:00	8:00	8:00		151
Ord. Notte												0:13											7:35			7:36	7:50					23:
Straord. Giorno		1:35			0:32	0:13		0:56	1:00			2:48	0:14	0:16	0:11				0:14		0:22	0:55							0:06	2:11		11:
Straord. Notte																							0:25			0:24	0:10	0:27				1:
Assenza	0:01															1:05				0:01												1:
(PE) Permesso																		4:00														4: