

# STAND-MONITOR 2024

## Manuale utente

Stand Monitor

File Visualizza Imposta Aiuto

scontrini: 5, ultimi serviti: 3, 2, 1,

Articolo	Quantità Venduta ▾	da consegnare	Disponibilità
TAGL. RAGU ANATRA	8	8	OK
FRITTURA MIX PESCE	5	5	OK
TAGL. RAGU MANZO	4	0	12
BABY CALAMARI	4	4	OK
2 BUSTINE KETCHUP	4	0	OK
BIGOI IN SALSA	3	3	OK
BABY WURSTEL	3	3	OK
SUPPLEMEN. PANE	3	0	OK
SUPPLEMEN. POLENTA	3	0	OK
SPAGH. RAGU ANATRA	0	0	OK

Dom 08/11/20 18:45:38, attesa: 14 m

 32 ms

Schermata principale

## **INDICE**

1	LICENZA FREEWARE .....	2
2	PANORAMICA .....	2
3	REQUISITI .....	3
4	INSTALLAZIONE .....	3
5	AVVIO .....	3
6	MENU' VISUALIZZA.....	4
6.1	FINESTRA SECONDO MONITOR .....	4
6.2	COLONNA ID GRUPPI.....	4
6.3	VISUALIZZA ORDINI .....	4
7	MENU' IMPOSTAZIONI .....	5
7.1	IMPOSTAZIONI: MODO ESPERTO.....	5
7.2	FILTRO .....	5
7.3	IMPOSTAZIONI: CONFIGURAZIONE DB SERVER .....	7
8	MENU' AIUTO .....	8
8.1	INFORMAZIONI SU .....	8
9	PULSANTI.....	8
10	PARAMETRI SU RIGA DI COMANDO .....	8

## **1 LICENZA FREEWARE**

Questo programma è distribuito secondo i termini della GNU General Public License pubblicata dalla Free Software Foundation: <https://www.gnu.org/licenses>.



Questo programma è distribuito nella speranza che possa essere utile, ma SENZA ALCUNA GARANZIA; senza nemmeno la garanzia implicita di COMMERCIALIZZABILITÀ o IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. Consulta la GNU General Public License per maggiori dettagli.

Se non si accettano le condizioni è sufficiente non installare *StandFacile*.

## **2 PANORAMICA**

Questo programma è stato ideato per visualizzare in cucina la statistica degli ordini del venduto, e degli ordini non ancora evasi: questi ultimi vengono appositamente contrassegnati nel database dal programma StandOrdini mediante lettura del codice a barre.

Se avviato con il parametro -su (super user) consente di visualizzare e stampare gli Ordini emessi e l'incasso generale come avviene con StandFacile.

Una versione aggiornata è resa disponibile nel sito web [www.standfacile.org](http://www.standfacile.org).

E stato testato con i seguenti sistemi operativi: Windows 10, 11.

Si consiglia di leggere questo manuale dopo aver consultato quello di StandFacile.

### 3 REQUISITI

Sono gli stessi di StandFacile quindi si veda il relativo manuale.

### 4 INSTALLAZIONE

Per installare *StandMonitor* lanciare l'installer *StandMonitorSetup.exe* e seguire le indicazioni: questo tipicamente installerà in C:\StandFacile\StandMonitor l'applicativo *StandMonitor.exe*.

Durante l'installazione leggere attentamente il file di licenza.

### 5 AVVIO

Per lanciare il programma di cassa fare doppio click sul collegamento a *StandMonitor*.  
Schermata principale:

Le parti della schermata principale sono:



Articolo	Quantità Venduta	da consegnare	Disponibilità
PIATTO SAGRA	18	2	OK
TAGL. RAGU MANZO	14	2	OK
FRITTURA MIX PESCE	12	2	OK
GNOCCHI ANATRA	8	3	OK
BABY CALAMARI	7	0	OK
SUPPLEMEN. POLENTA	7	4	OK
SPAGH. RAGU MANZO	5	2	OK
TAGL. RAGU ANATRA	4	0	OK
SARDE FRITTE	4	0	OK
FUNGHI TRIFOLATI	4	0	OK
SUPPLEMEN. PANE	4	4	OK
TAGL. POMODORO	3	0	OK
SPAGH. RAGU ANATRA	3	0	OK

- Barra dei Menù: da questa si scelgono le azioni meno frequenti
- Stringa di stato: da informazioni sul numero degli scontrini emessi e sugli ultimi 4 ordini serviti.
- Tabella ordinata secondo la quantità decrescente degli articoli venduti. Gli ordini vengono contrassegnati come evasi nel database mediante la lettura del codice a barre presente nelle stampe delle copie per la cucina da parte del programma StandOrdini.

Il lampeggio dell'antenna in basso a destra indica il corretto collegamento temporizzato al database.



## 6 MENU' VISUALIZZA



### 6.1 FINESTRA SECONDO MONITOR

Manda l'uscita anche su un secondo monitor ausiliario.

### 6.2 COLONNA ID GRUPPI

Se si spunta Colonna ID Gruppi viene visualizzata una ulteriore colonna che indica il Gruppo di articoli a cui appartiene ciascun record della tabella.

Tipologia di gruppo articolo: BB = bibita, PT = pietanza, G1..G4 = Gruppo generico

### 6.3 VISUALIZZA ORDINI

Visualizza una tabella con la registrazione di tutti gli ordini emessi, di default vengono visualizzati solo quelli che sono in attesa di essere evasi.

Ordini emessi						
Num. Sc	Articolo	Quantità	Gruppo	Evaso	Cassa	Stato
19	SPAGH. RAGU MANZO	3	1	15.35.03	1	0
18	FUNGHI TRIFOLATI	3	1	15.35.22	1	0
17	FAGIOLI CON CIP.	3	1		1	
17	FUNGHI TRIFOLATI	3	1		1	
17	SPAGH. RAGU MANZO	3	1		1	
17	SPAGH. RAGU ANATRA	3	1		1	0
15	TAGL. RAGU MANZO	3	1	15.35.53	1	0
15	FUNGHI TRIFOLATI	3	1	-	1	
15	FAGIOLI CON CIP.	3	1	-	1	
13	FAGIOLI SENZA CIP.	5	1	-	1	
13	FAGIOLI CON CIP.	5	1	-	1	
13	FUNGHI TRIFOLATI	5	1	15.34.36	1	0
12	FAGIOLI CON CIP.	3	1	-	1	
12	FUNGHI TRIFOLATI	3	1	15.34.31	1	0

☐ mostra solo ordini non evasi

Il gruppo 0 rappresenta le bibite, 1 le pietanze, 2,3,4,5 indicano i gruppi generici G1..G4.

Lo stato è costituito da una variabile a 2 bit: se il bit0 vale 1 indica che è stata richiesta l'esportazione, se il bit 1 vale 1 indica che è stato applicato lo sconto, il valore indicato in tabella è dato dalla formula  $2 \times \text{bit1} + \text{bit0}$ , facciamo alcuni esempi:

Stato = 0 indica che non è stata richiesta l'esportazione e neanche applicato lo sconto

Stato = 1 indica che è stata richiesta solo l'esportazione

Stato = 2 indica che è stato fatto solo lo sconto

Stato = 3 indica che è stata richiesta solo l'esportazione e è stato fatto anche lo sconto

## 7 MENU' IMPOSTAZIONI



### 7.1 IMPOSTAZIONI: MODO ESPERTO

Questa voce deve essere selezionata per poter avere l'accesso a voci di menù altrimenti disabilitate. Consente un minimo di protezione contro l'attivazione involontaria di alcune scelte possibili da Menù.

### 7.2 FILTRO

Consente di impostare un file con delle stringhe per filtrare le righe da visualizzare nelle 2 finestre monitor.



Questo perché in cucina può essere utile avere anche 3 monitor per le varie zone di cottura: ad esempio primi piatti, carne e pesce.

Le stringhe sono distinte tra monitor 1 e monitor 2 (identificati dalle parole chiave #FM1, #FM2) e la loro lunghezza minima deve essere di almeno 3 caratteri altrimenti verranno ignorate. Il file di filtro può anche essere vuoto.

**Filtro di esclusione:** le stringhe che iniziano per ! (punto esclamativo) in prima posizione sono tali per cui gli articoli che contengono la parola che segue verranno ignorati.

### 7.3 IMPOSTAZIONI: CONFIGURAZIONE DB SERVER

Aprire un dialogo da cui è possibile impostare il nome del PC su cui è in esecuzione il database Server.

Imposta rete e Gruppi

Inserire il nome del Database Server: SKYLAKE

Tipo di database: MariaDB, MySQL

Password utente "standfacile": \*\*\*\*\*

Test DBase

Elenco gruppi di stampa: spunta e colore sono determinati dal Listino:

<input checked="" type="checkbox"/> PRIMI	<input type="checkbox"/> ALCOLICI
<input checked="" type="checkbox"/> SECONDI	<input type="checkbox"/> VARIE
<input checked="" type="checkbox"/> CONTORNI	<input type="checkbox"/> GRUPPO 7
<input type="checkbox"/> ANALCOLICI	<input type="checkbox"/> PANINI

testo accorpamenti per colore diverso da grigio:

##### COPIA CUCINA #####	##### COPIA BIBITE #####
##### COPIA GEN 3 #####	##### COPIA GEN 4 #####

Annulla OK

Il pulsante Test DBase consente di verificare la correttezza della connessione.

Nota: nel manuale di StandFacile §13.3 è spiegato che la previsione di usare lo smartphone per comporre dei pre-ordini rende opportuno suddividere gli articoli in un numero elevato di gruppi ad esempio "primi, secondi, contorni" mentre è probabile che li si voglia poi stampare accorpati in un'unica copia per la "cucina".

Questi accorpamenti vengono fatti da StandFacile e propagati mediante copia del Listino nel database di rete.

Da questo dialogo si possono scegliere i gruppi di articoli da monitorare indipendentemente dal loro colore, questi poi sono poi ulteriormente selezionati mediante 2 filtri.

## 8 MENU' AIUTO

### 8.1 INFORMAZIONI SU

Dà informazioni su sull'autore e sulla versione del programma.

## 9 PULSANTI

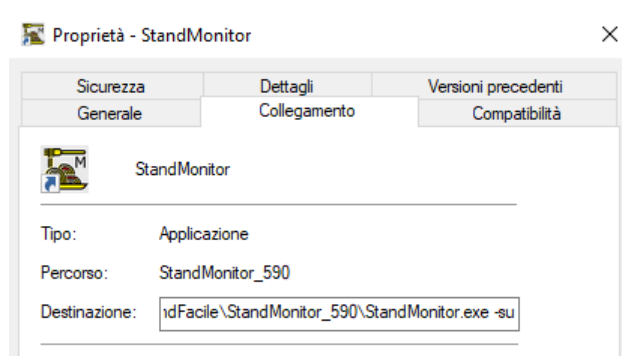
L'unico pulsante presente è l'antenna in basso a destra, cliccando su di essa si effettua un test della connessione al database server e si forza l'aggiornamento dei dati.

A destra del pulsante appare il tempo di risposta del server.

## 10 PARAMETRI SU RIGA DI COMANDO

Alcune opzioni chieste dagli utenti ma di utilizzo in casi non frequenti si impostano dalla riga di comando editando il collegamento di avvio dell'eseguibile ed inserendovi uno switch tra i seguenti:

**-su** se presente consente come avviene su StandFacile di visualizzare ed anche stampare gli ordini emessi dalle casse e l'incasso generale (su = super user)



Per fare questo si clicca sul collegamento all'eseguibile e con il tasto destro si va su proprietà che apre il dialogo qui sopra: a questo punto dopo il nome dell'eseguibile StandMonitor.exe si aggiunge il testo relativo all'opzione o alle opzioni desiderate.