

STAND CUCINA 2026

Manuale utente



Schermata principale

INDICE

1	LICENZA FREEWARE	2
2	PANORAMICA	2
3	REQUISITI	3
4	INSTALLAZIONE	3
5	AVVIO	3
6	MENU' FILE	5
6.1	FILE: STAMPA DI PROVA	5
6.2	FILE: STAMPA FILE	5
6.3	FILE: EXIT	5
7	MENU' VISUALIZZA.....	5
7.1	FINESTRA DI LOG.....	5
8	MENU' IMPOSTAZIONI	6
8.1	IMPOSTAZIONI: MODO ESPERTO.....	6
8.2	IMPOSTAZIONI: CONFIGURAZIONE RETE E COPIE	6
8.3	IMPOSTAZIONI: CONFIGURAZIONE STAMPE	7
8.4	IMPOSTA: FILE DI CONFIGURAZIONE	10
9	MENU' AIUTO	11
9.1	INFORMAZIONI SU	11
10	BOTTONI	11
11	BOTTONI PER NAVIGAZIONE MESSAGGI	12

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 stampare presso un computer collocato in cucina una copia degli scontrini emessi in Cassa mediante StandFacile: a mano a mano che gli scontrini vengono emessi dalle casse, in cucina si stampano le copie con lo stesso numero dello scontrino ma senza i prezzi per facilitare la distribuzione dei pasti.

E possibile anche inviare dei messaggi da StandFacile a *StandCucina*: questi verranno stampati automaticamente per dare indicazioni di vario tipo.

StandCucina si collega al computer sul quale è in esecuzione il database Server attraverso una rete ethernet cablata o wireless ([vedi §8.2](#)).

Lo sfondo **verde chiaro** indica che la comanda è già stata stampata da StandCucina, il **grigio** che non ci sono contenuti da stampare.

La spunta "evita Tickets già stampati" consente di limitare la navigazione agli scontrini ancora da stampare.

Da un lato con le stampanti munite di porta ethernet si può stampare anche da una cassa lontana rendendo meno importante la presenza di questo programma, dall'altro StandCucina consente all'occorrenza di selezionare abbastanza agevolmente quegli ordini che non contengono pietanze che in quel momento sono in "crisi" di cottura.

Una versione aggiornata è resa disponibile nel sito web www.standfacile.org.
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.

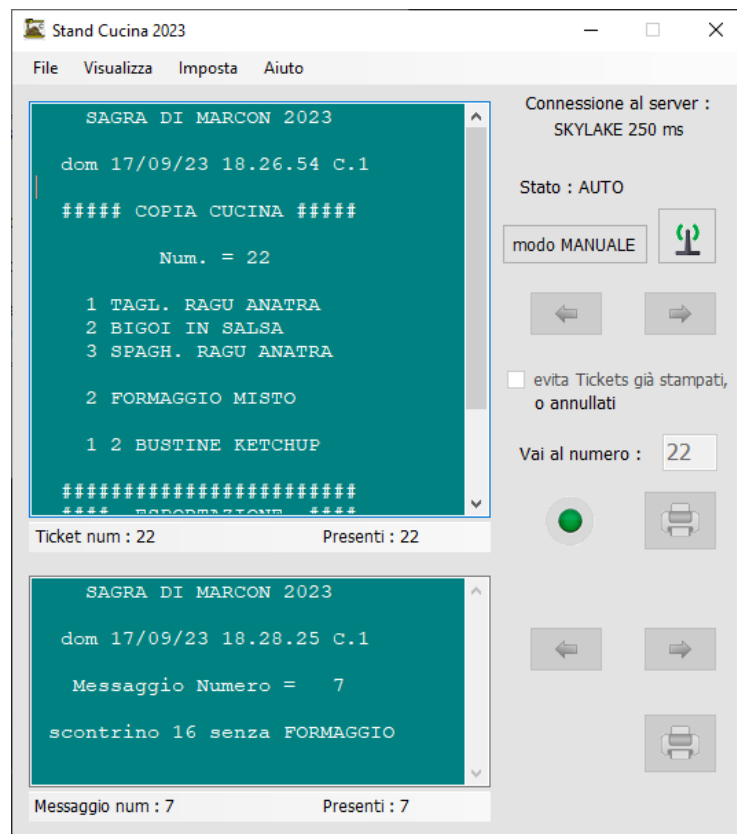
4 INSTALLAZIONE

Per installare *StandCucina* avviare l'installer StandCucinaSetup.exe e seguire le indicazioni: questo tipicamente installerà in C:\StandFacile\StandCucina l'applicativo StandCucina.exe.

Durante l'installazione leggere attentamente il file di licenza.

5 AVVIO

Per avviare il programma fare doppio click sul collegamento a *StandCucina*.



Le parti della schermata principale sono:

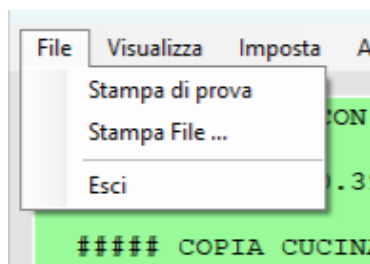
- Barra dei Menù: da questa si scelgono le azioni meno frequenti
- Bottoni: si utilizzano per le azioni più frequenti
- Riquadro dell'ultimo scontrino emesso in cassa: nel caso l'ultimo scontrino emesso in cassa non contenga articoli del tipo prescelto: ad esempio le bibite, lo sfondo diverrà grigio e la copia cucina non verrà stampata.
- Riquadro dell'ultimo messaggio inviato dalla cassa.
- Barre di stato: danno informazioni sulle operazioni in corso, in particolare sono indicati il numero degli scontrini e dei messaggi emessi.

Il lampeggio dell'antenna indica il corretto collegamento al database server



6 MENU' FILE

Consente di effettuare un stampa di prova, stampare files vari, uscire dal programma.



6.1 FILE: STAMPA DI PROVA

Consente la stampa immediata di un testo per verificare la correttezza delle impostazioni e della connessione alla stampante. Questa voce non richiede di essere in Modo Esperto.

6.2 FILE: STAMPA FILE ...

Avvia un dialogo dal quale si può stampare un qualsiasi file di testo, in particolare quelli generati da StandFacile.

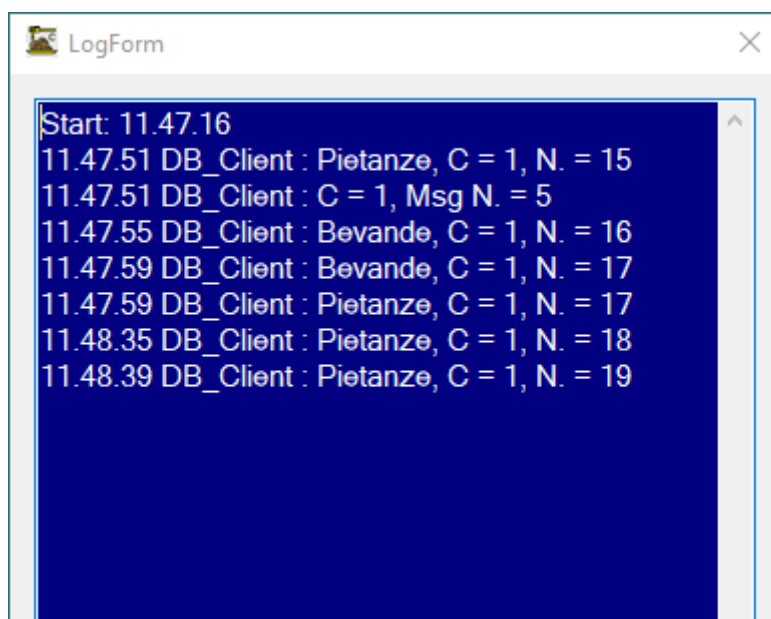
6.3 FILE: EXIT

Termina il programma.

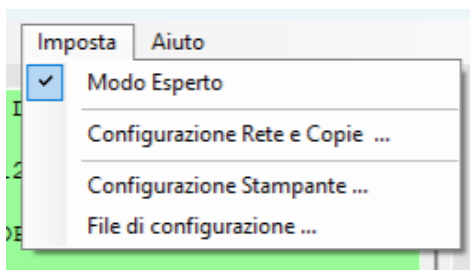
7 MENU' VISUALIZZA

7.1 FINESTRA DI LOG

Visualizza una finestra con la registrazione (Log) delle attività di stampa.



8 MENU' IMPOSTAZIONI



8.1 IMPOSTAZIONI: MODO ESPERTO

Questa voce deve essere selezionata per poter avere l'accesso a voci di menu altrimenti disabilitate. Consente un minimo di protezione contro l'attivazione involontaria di alcune scelte possibili da Menù (es. cambio del tipo di stampante).

8.2 IMPOSTAZIONI: CONFIGURAZIONE RETE E COPIE

Apri un dialogo da cui è possibile impostare la connessione al database server e scegliere quali copie stampare.

A screenshot of a dialog box titled 'Imposta rete e Gruppi' (Network and Groups Settings). The dialog contains several fields and checkboxes. At the top, there are two dropdown menus: 'Inserire il nome del Database Server' (Insert the name of the Database Server) with 'SKYLAKE' selected, and 'Tipo di database' (Database type) with 'MariaDB, MySQL' selected. Below these is a password field labeled 'Password utente "standfacile"' (User password "standfacile") with a masked password '*****' and a 'Test DBase' button. There are two checkboxes: 'stampa barcode nelle copie' (print barcode on copies) which is checked, and 'solo stampa manuale' (manual print only) which is unchecked. A section titled 'Spunta i gruppi da stampare, il colore è determinato dal Listino:' (Select the groups to print, the color is determined by the Listino:) contains a grid of checkboxes for different groups: 'PRIMI' (checked, green), 'SECONDI' (checked, green), 'CONTORNI' (checked, green), 'ANALCOLICI' (unchecked, blue), 'ALCOLICI' (checked, blue), 'VARIE' (unchecked, grey), 'GRUPPO 7' (unchecked, grey), and 'PANINI' (unchecked, grey). Below this grid is a text box explaining: 'il grigio mantiene gli accorpamenti per gruppo di articoli, gli altri colori invece producono accorpamenti che hanno priorità rispetto ai gruppi.' (grey keeps the groupings by article group, the other colors instead produce groupings that have priority over the groups). At the bottom, there is a label 'testo accorpamenti per colore diverso da grigio:' (grouping text for color different from grey:) followed by four colored buttons: '##### COPIA CUCINA #####' (green), '##### COPIA BIBITE #####' (blue), '##### COPIA GEN 3 #####' (yellow), and '##### COPIA GEN 4 #####' (red). At the very bottom are 'Annulla' (Cancel) and 'OK' buttons.

Il pulsante "Test DBase" consente di verificare la connessione al database.

La casella di stampa del barcode serve per l'utilizzo assieme al programma StandOrdini che contrassegna lo scarico dell'ordine mediante lettura del codice a barre del numero dello scontrino.

La casella "solo stampa manuale" evita la stampa automatica delle copie, utile quindi solo in caso di necessità di ristampe.

Si noti che il gruppo delle copie singole non compare.

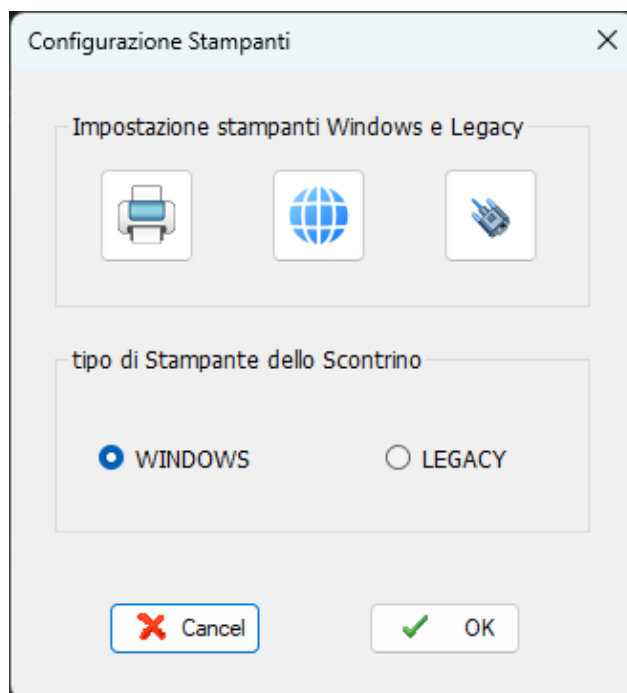
Nel manuale di StandFacile §13.3 è spiegato che la previsione di usare lo smartphone per comporre dei pre-ordini rende opportuno suddividere gli articoli in un numero elevato di gruppi ad esempio "primi, secondi, contorni" mentre è probabile che li si voglia poi stampare accorpati in un'unica copia per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

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

Cliccando sulla spunta corrispondente si sceglie il gruppo da stampare, si noti che i gruppi dello stesso colore si selezionano contemporaneamente (esempio: le spunte verdi sono tutte selezionate o tutte deselezionate).

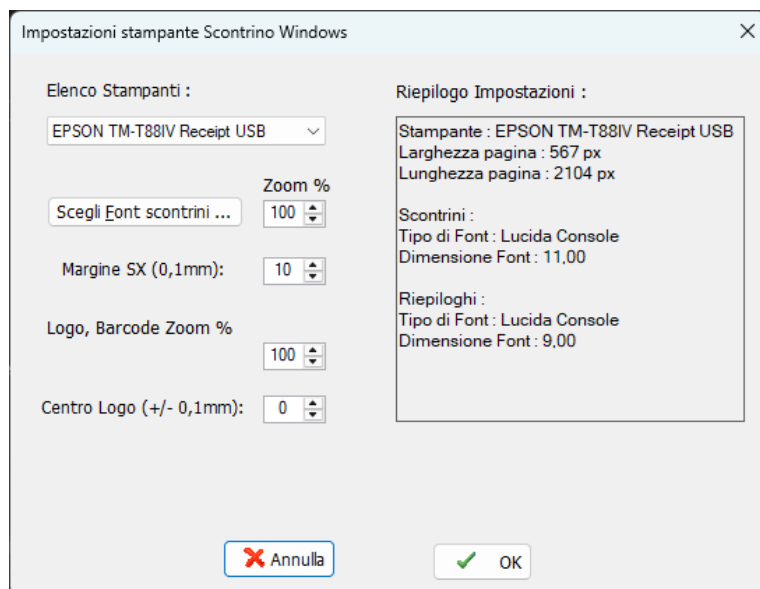
8.3 IMPOSTAZIONI: CONFIGURAZIONE STAMPE

Da questo dialogo è possibile scegliere con che tipo di stampante utilizzare: "Windows" che utilizza i drivers installati nel PC o di tipo legacy cioè seriale o parallela che non utilizza i drivers.



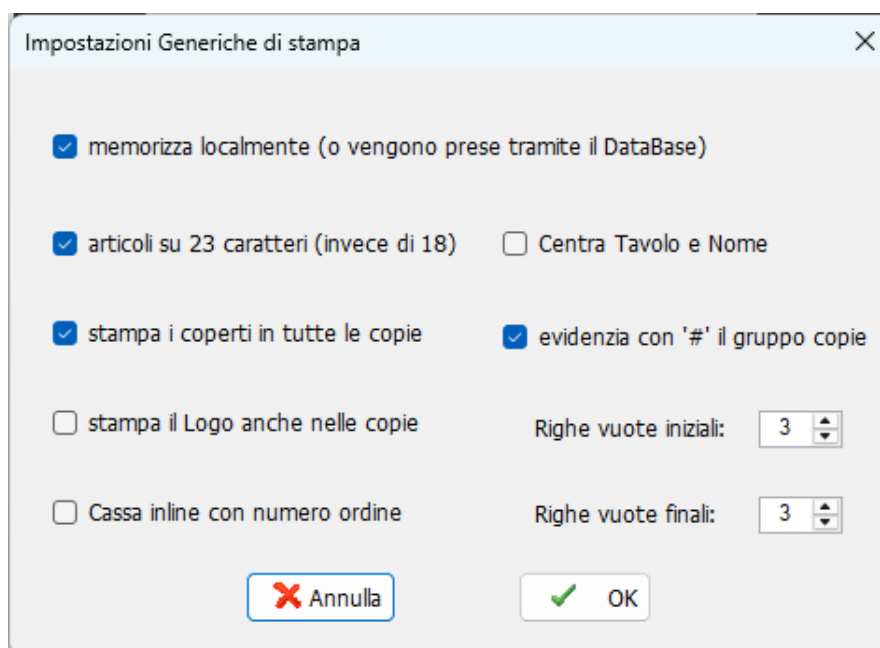
8.3.1 IMPOSTA: CONFIGURAZIONE STAMPANTE WINDOWS (MODO PROTETTO)

Scegliendo la stampante "Windows" si accede al relativo menù:



Per evitare spreco di carta si consiglia di impostare la pagina su formato A5, e di utilizzare dei fogli A4 tagliati a metà, meglio ancora di utilizzare una stampante POS: consigliata la Epson Tm-T88VI.

8.3.2 IMPOSTA: CONFIGURAZIONE GENERICA DI STAMPA (MODO PROTETTO)



Innanzitutto queste impostazioni possono venire lette tramite il database oppure localmente.

- Una spunta consente di utilizzare una lunghezza del testo di descrizione degli articoli su 23 caratteri invece di 18, cui corrispondono 33 caratteri per riga invece di 28.

Il numero 28 deriva dai caratteri per riga disponibili nelle stampanti "Legacy" seriali e/o parallele con font residenti. Questa opzione a 23 caratteri va attivata con stampanti moderne USB/Ethernet gestite mediante i drivers di Windows.

- Altri Flags: si può attivare la stampa dei coperti in tutte le copie, stampare il Logo nelle copie, stampare il numero della cassa assieme al numero dell'ordine, centrare le stringhe del Tavolo e del nome cliente, evidenziare i gruppi delle copie, inserire nella stampa dello scontrino e delle copie delle righe vuote in testa e/o in coda.

8.3.3 IMPOSTA: CONFIGURAZIONE STAMPANTE LEGACY (MODO PROTETTO)

Si può anche scegliere di utilizzare una stampante termica "legacy" cioè che utilizza una interfaccia seriale o parallela, in questo caso se il PC non ne è dotato si può acquistare un apposito convertitore USB-seriale, oppure una scheda PCI con porta seriale e parallela.

Si possono selezionare ad oggi i seguenti modelli legacy:

- Epson TM T-88 (seriale, carta da 80mm, dotata di taglierina, è il modello consigliato)

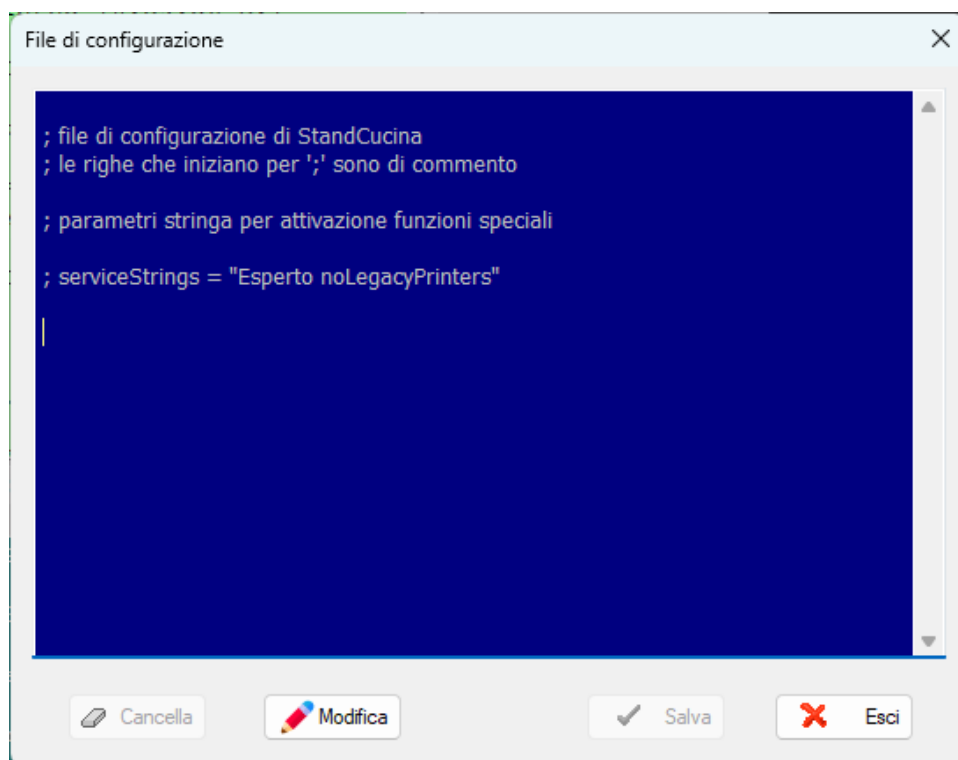
- Epson TM L90 (parallela, carta da 80mm, dotata di taglierina)
- Zebra LP2844 (formato carta variabile fino a 104mm)

I bottoni Stampa Autotest, Stampa Info, stampa testo di prova, consentono di verificare la corretta installazione della stampante legacy.

Il controllo di flusso dipende oltre che dalle impostazioni della stampante seriale, anche dal tipo di cavo di connessione utilizzato, serve per regolare lo scambio di dati tra il PC e la stampante. Normalmente la selezione standard "RTS/CTS" funziona bene con i cavi forniti in dotazione alle stampanti. In caso di problemi si può scegliere "NESSUNO", in questo caso l'invio dei dati verrà regolato da tempi di attesa "delays".

8.4 IMPOSTA: FILE DI CONFIGURAZIONE

Fa apparire un dialogo dal quale si può visualizzare ed anche modificare, ma solo in modo Esperto, il file di configurazione "config.ini" che si trova nella cartella dell'eseguibile e che contiene stringhe per gestire funzioni particolari al di fuori delle impostazioni più comuni gestibili tramite il menu ordinario.



9 MENU' AIUTO

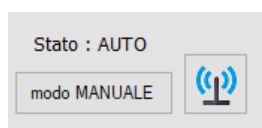
9.1 INFORMAZIONI SU

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

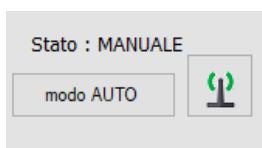
10 BOTTONI

Il bottone di stato descrive 2 situazioni.

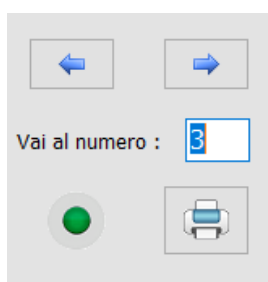
Lo stato AUTO è la situazione normale in cui man mano che viene emesso uno scontrino in cassa questo viene stampato immediatamente.



Facendo click sul bottone si passa al modo MANUALE: questo consente di interrompere l'aggiornamento del riquadro dello scontrino per poter ristampare le copie degli scontrini precedenti. Ciò è utile ad esempio quando la stampante si inceppa.



In modalità MANUALE ci si può muovere tra i vari scontrini emessi sia cliccando con il mouse sulle frecce, sia utilizzando la tastiera con i tasti freccia e PGUP, PGDOWN, HOME, END, per selezionare lo scontrino voluto. Si noti che oltre ai bottoni freccia



si può utilizzare la tastiera per digitare direttamente il numero dello scontrino da ristampare. Facendo poi click sul bottone di stato si ritorna in modo AUTO.

Attenzione che quando si è in modalità MANUALE si può perdere la stampa di qualche scontrino che nel frattempo è stato emesso, con F2 si stampano tutti gli scontrini emessi successivi a quello selezionato compreso quest'ultimo.

11 BOTTONI PER NAVIGAZIONE MESSAGGI



E' possibile che dalla cassa, soprattutto se fisicamente lontana dalla cucina, si inviino dei messaggi alla cucina: ad esempio uno scontrino emesso potrebbe avere degli errori di compilazione, quindi si possono dare delle indicazioni per correggerlo. In modalità MANUALE si possono esplorare messaggi con le frecce.