

Visualizzazione Display

Display

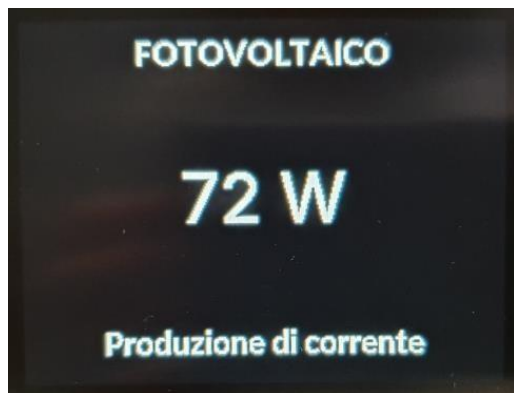
L'inverter dispone di un display 3.5" retroilluminato che rende immediata la verifica del funzionamento da parte dell'utente



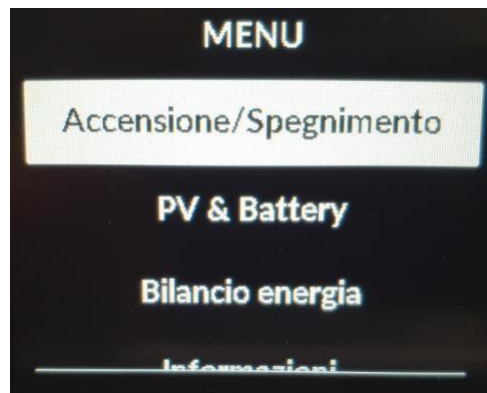
Il menù permette anche all'installatore di eseguire verifiche più approfondite dei vari parametri e impostazioni direttamente dal display dell'inverter

Display

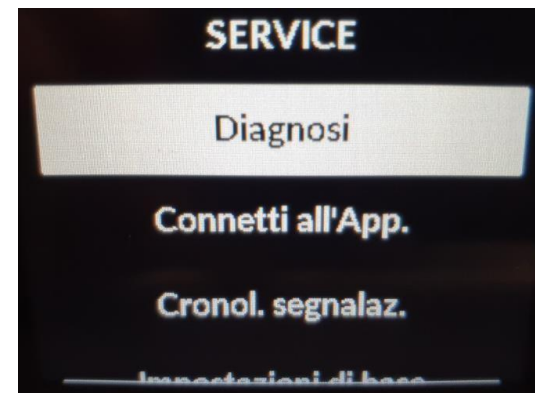
Dal display si possono accedere a tre diverse sezioni



Schermata principale
valori di monitoraggio

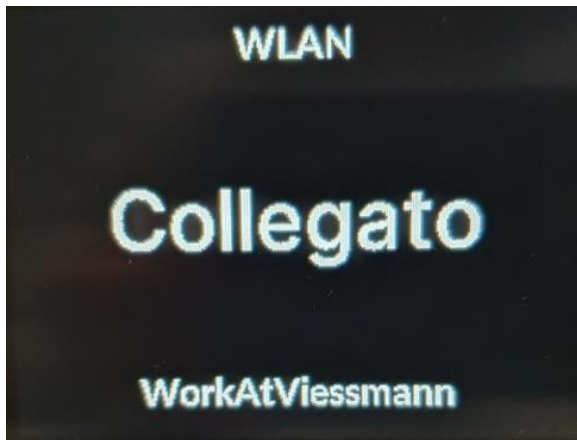
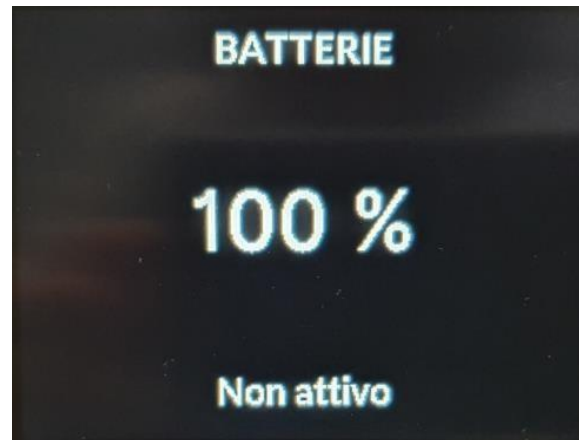
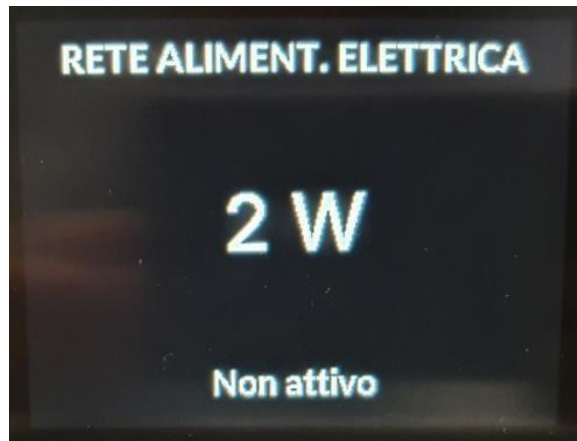
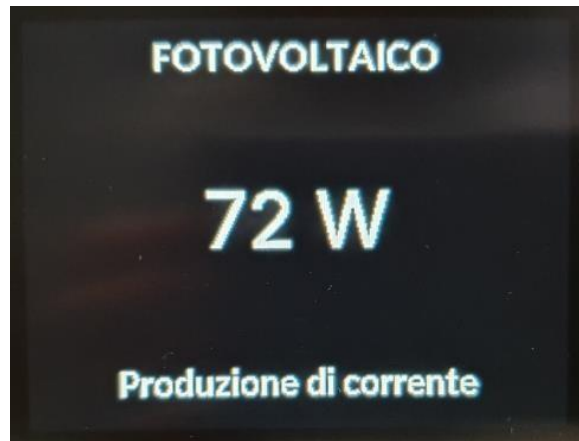


Menù



Menù speciale

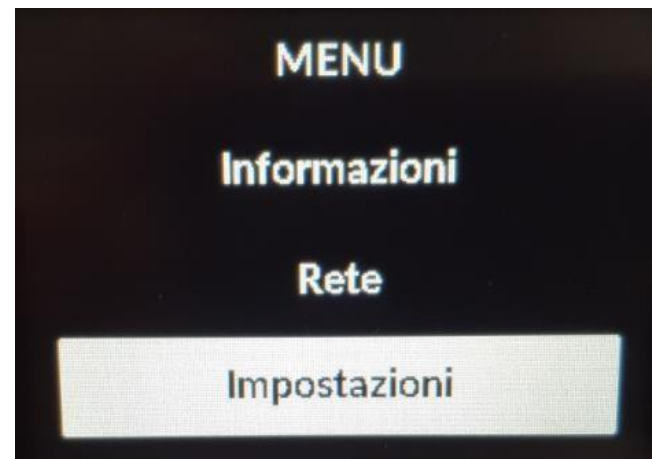
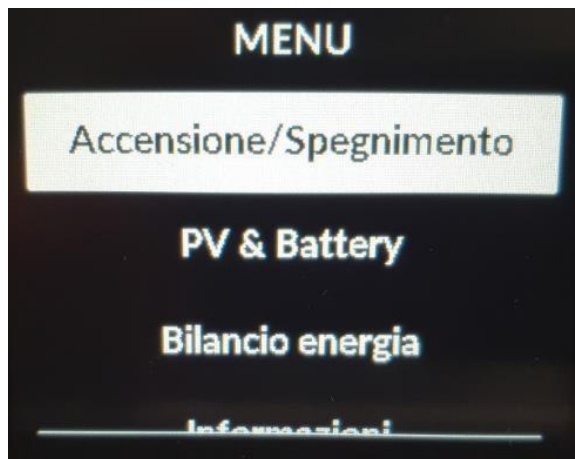
Schermata principale valori di monitoraggio ^v



Poche semplici informazioni per permettere all'utente di monitorare lo stato dell'impianto:

- ❖ Errori attivi (solo se presenti)
- ❖ Produzione fotovoltaico
- ❖ SOC e carica/scarica batterie
- ❖ Stato rete WLAN/LAN

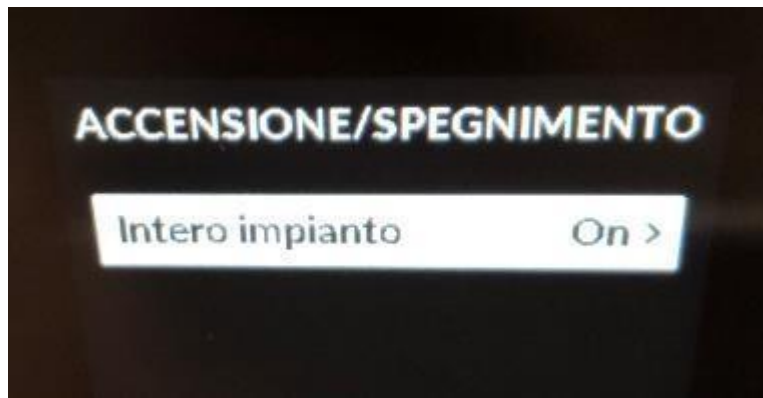
Schermata principale menù ≡



Da questa schermata si può accedere a diversi sottomenù che danno informazioni più dettagliate sull'andamento del sistema e permettono di andare a modificare alcuni settaggi:

- ❖ Accensione/Spegnimento
- ❖ PV & Battery
- ❖ Bilancio Energia
- ❖ Informazioni
- ❖ Rete
- ❖ Impostazioni

Menù – ACCENSIONE/SPEGNIMENTO



In questa sezione è possibile avviare o spegnere l'inverter

Istruzioni di sicurezza per lavorare sul sistema



Attenzione

Per evitare possibili guasti al sistema seguire sempre la procedura di spegnimento dell'inverter seguendo il corretto ordine:

1) Mettere in OFF l'inverter dal menù su display:

Tasto menù ≡ → ACCENSIONE / SPEGNIMENTO → OFF

1) Disalimentare lato AC

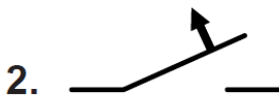
2) Disalimentare lato DC (compreso sezionatore interno all'inverter)



Switch-off sequence

1. ≡ ^ v OK

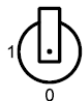
→ System off 



2.

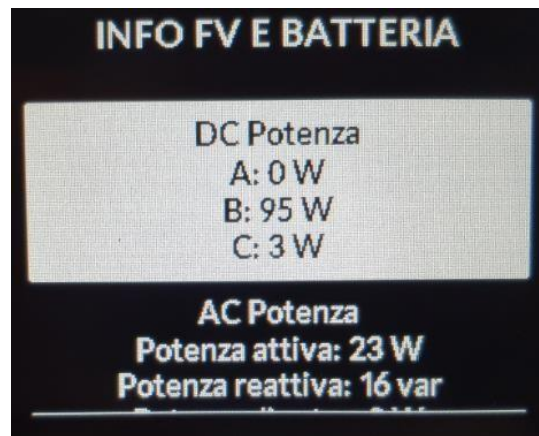
→ AC off 

3.



→ DC off 

Menù – PV & BATTERY



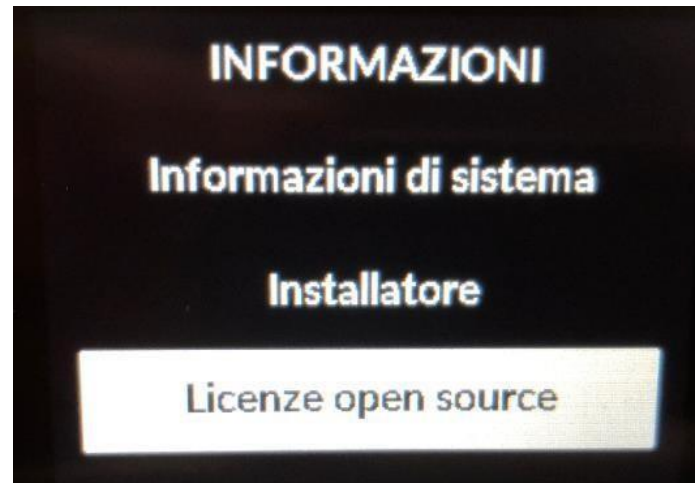
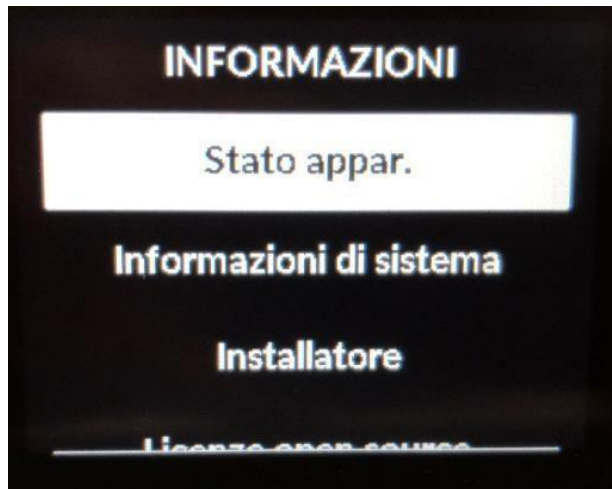
In questa sezione è possibile controllare i dati di tensione, corrente, potenza delle stringhe/della batteria; lo scambio con la rete e la temperatura della batteria

Menù – BILANCIO ENERGIA

Questa sezione si divide in FOTOVOLTAICO e BATTERIA. Per entrambi si può visualizzare il bilancio energetico giornaliero / degli ultimi 7 giorni / mensile / annuale / totale



Menù – INFORMAZIONI

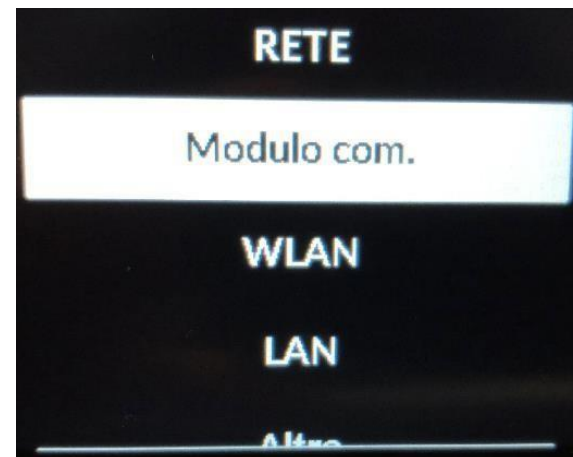
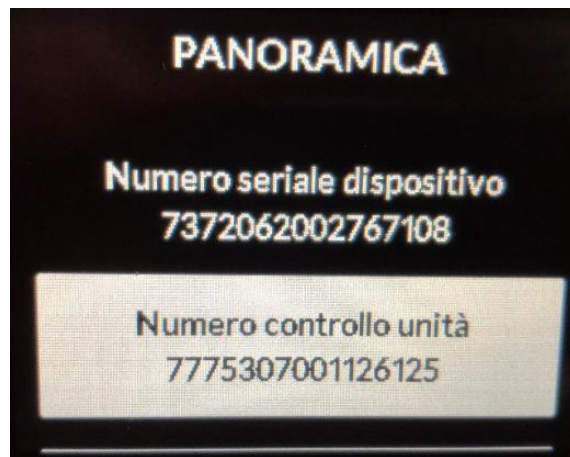
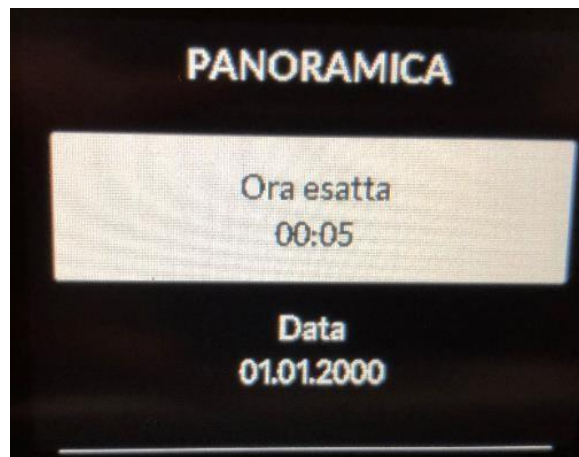
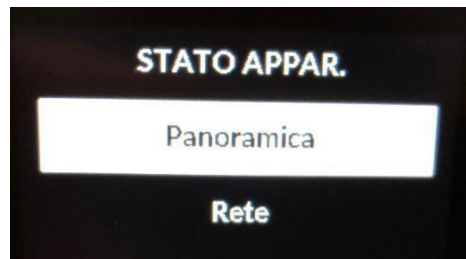


Da questa schermata si può accedere a diversi sottomenù:

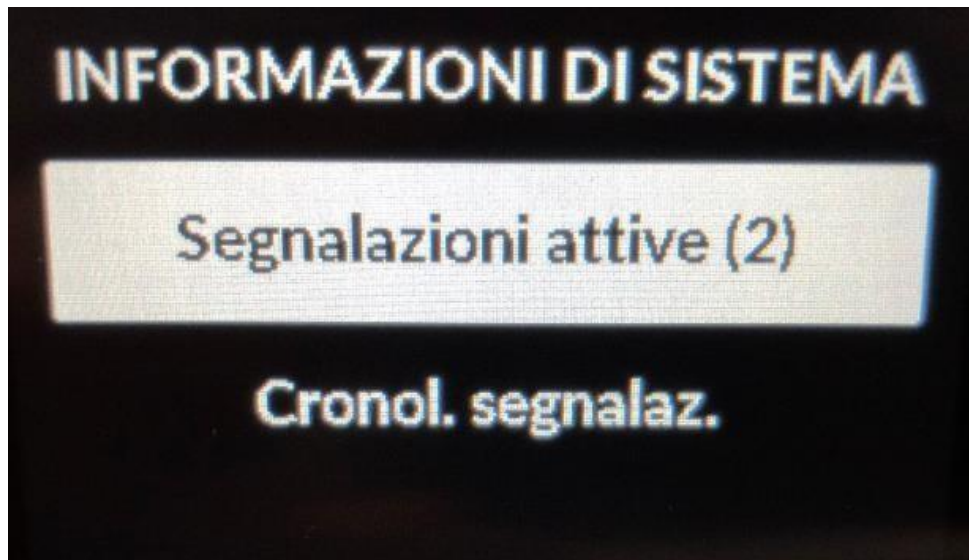
- ❖ Stato apparecchio
- ❖ Informazioni di sistema
- ❖ Installatore
- ❖ Licenze oper source

Menù – INFORMAZIONI → stato apparecchio

La sezione STATOAPPARECCHIO si divide in PANORAMICA e RETE dove si possono trovare rispettivamente: le impostazioni di data e ora settate sul dispositivo, i seriali & le informazioni sulle caratteristiche delle varie tipologie di rete



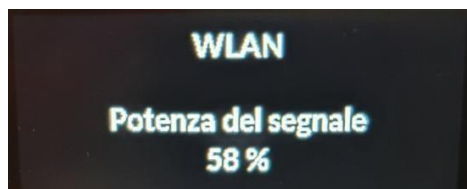
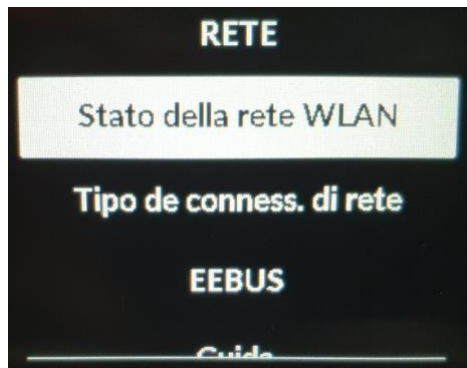
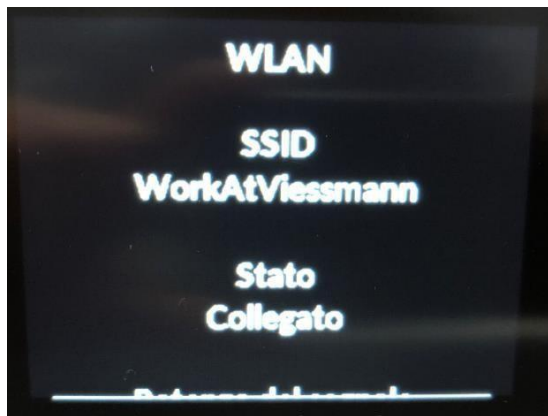
Menù – INFORMAZIONI → informazioni di sistema



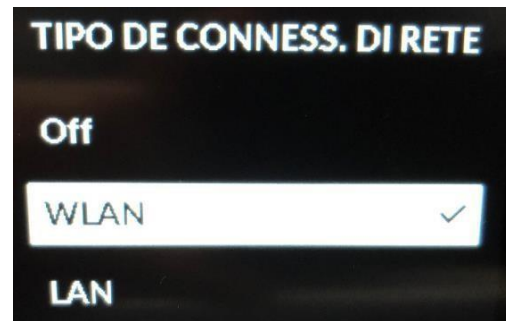
In questa sezione è possibile visualizzare gli allarmi/segnalazioni sia attivi che passati in memoria nella cronologia

Menù – RETE

In questa sezione si può impostare il tipo di connessione che si desidera utilizzare e, dopo aver eseguito la procedura di connessione ad una rete per usufruire del monitoraggio, si può controllare lo stato della rete e la potenza del segnale



Nel caso di utilizzo di rete WLAN è bene controllare che il segnale della rete sia sufficientemente potente (consigliato sopra 35% - eventualmente collegare tramite cavo)



Menù – IMPOSTAZIONI

In questa sezione si possono modificare le impostazioni di data e ora, lingua e luminosità display

