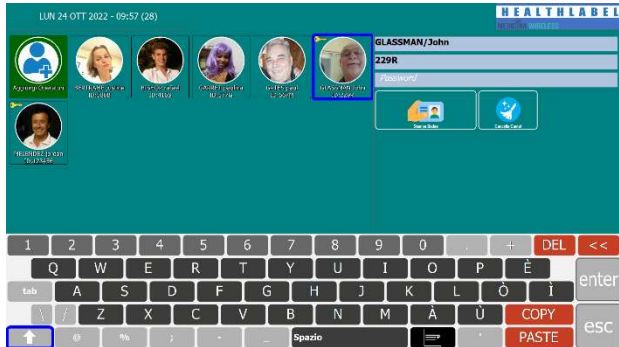


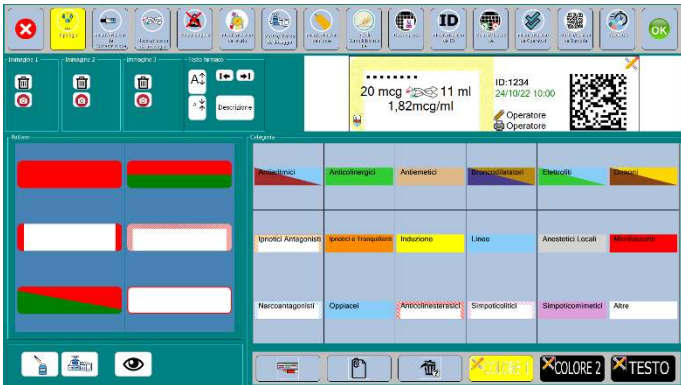
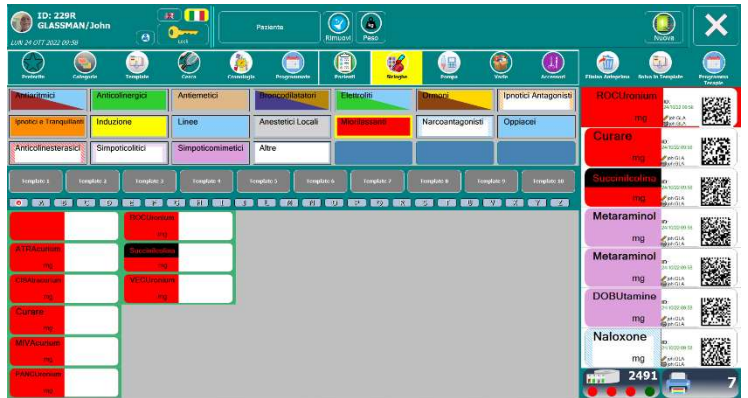


Sistema di etichettatura HealthLabel.



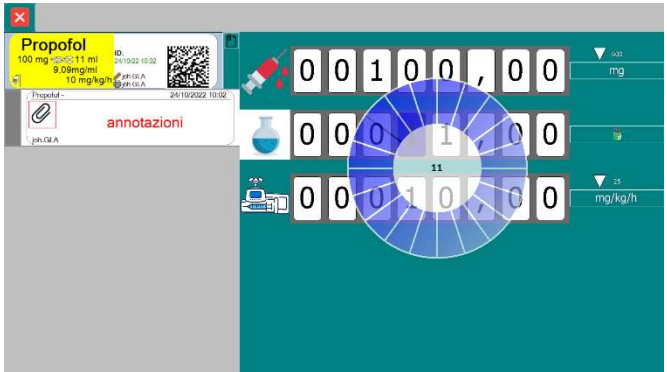
Ogni operatore effettua il Login con il proprio Badge ed in automatico vengono compilate tutte le etichette preparate e/o in stampa.

- Aumenta subito la Sicurezza, facile e rapido
- Velocizza enormemente il lavoro
- Aumenta l'efficienza del 75%
- Vasto catalogo dei Dosaggi Standard
- Aumenta gli Standard Qualitativi
- Totalmente personalizzabile
- compatibile con Pompe ad infusione



Per ogni farmaco è possibile salvare i dosaggi standard più utilizzati ed elenchi di farmaci posso essere salvati in protocolli rapidi, facilmente e velocemente richiamabili dall'operatore.

Ogni etichetta presente nel database è personalizzabile, oppure possono essere create da zero ogni tipo di etichetta. In base al tipo di utente sarà possibile eseguire alcune operazioni. Massima tracciabilità e rintracciabilità di ogni strisciata garantisce un livello di sicurezza elevatissimo



La maggior parte dei dati sulla etichetta sono generati in automatico: Operatore, dati pazienti, ora e data di stampa/somministrazione ed eventuale scadenza, via di somministrazione, tipo di soluzione e posologia.



UNICO NEL SUO GENERE!

COMPLETO ARCHIVIO FARMACI

- Scelta da un archivio di centinaia di etichette divise in categorie per Codice di Colore.
- Il database è sempre in aggiornamento ed è integrabile con l'archivio dei vari reparti.
- L'archivio può essere condiviso da tutti gli utenti in rete locale o in CLOUD

ALTI STANDARD DI SICUREZZA

- Codice di Colore secondo gli standard internazionali A.S.T.M. International D4774-94 & Standard DIVI Colour Coding.
- Segue le raccomandazioni della Joint Commission International in tema di etichette per identificazione farmaci.
- Accreditemento con le maggiori società in campo per la sicurezza del paziente in ospedale.
- Utilizza la codifica LASA Tallman letter per evitare lo scambio di farmaci simili.
- Gestione utilizzatori ed allarmi configurabili

PREPARA LE TERAPIE ED ORGANIZZA IL TUO LAVORO

- Utilizza le Liste Terapie pronte per i nuovi pazienti.
- Recupera e Salva la striscia di etichette corrispondenti alle terapie per i giorni successivi con data e ora.
- Programma e condividi il lavoro con i tuoi colleghi in pochi tocchi.
- Applica delle NOTE alle terapie o ai singoli farmaci.
- Riduce i tempi morti e risolve i problemi di passaggi di consegna dei farmaci nel cambio turno.

PERSONALIZZA IL TUO LAVORO

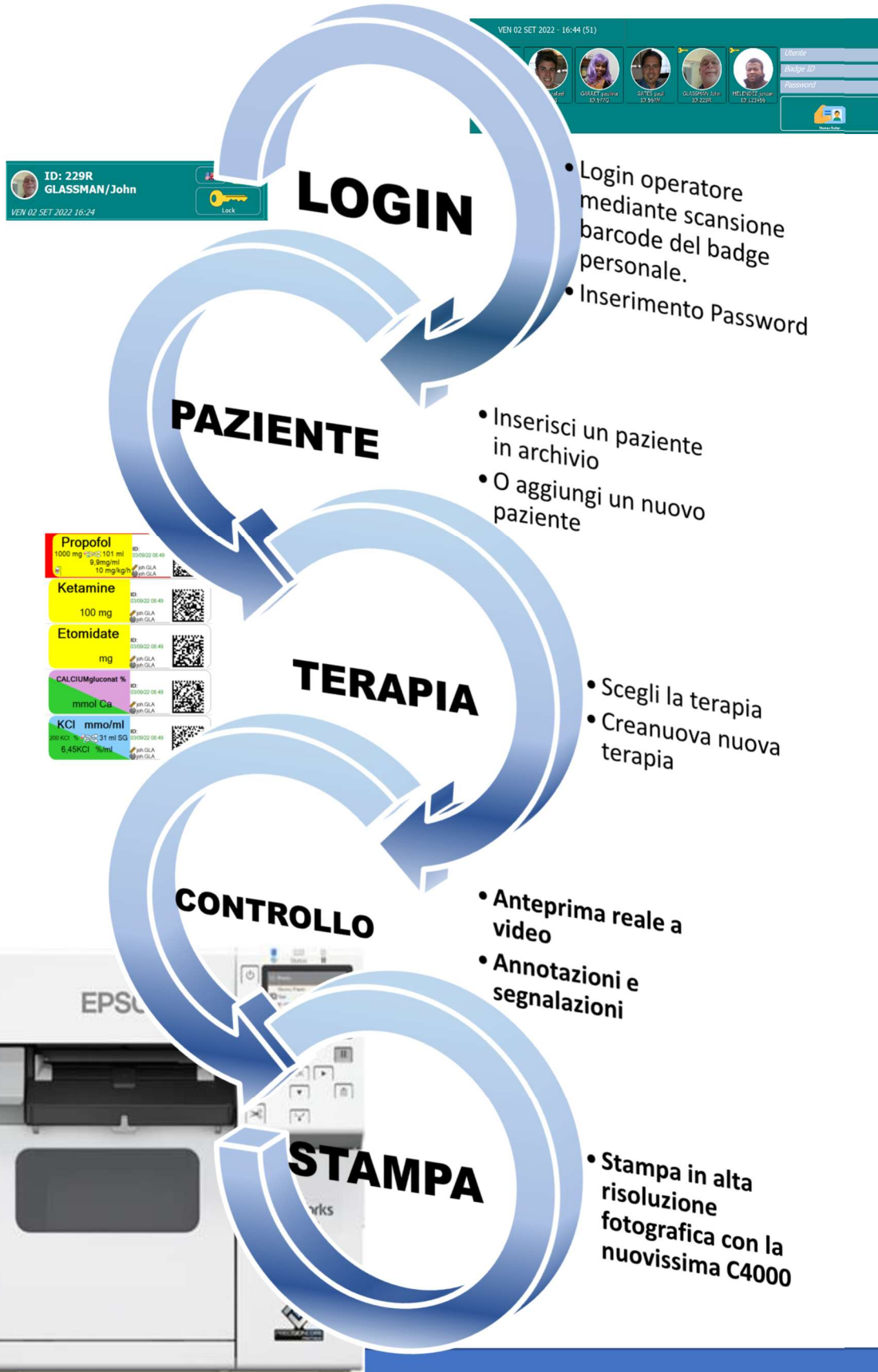
- Creazione di Nuove Etichette Personalizzate, sulla base dei modelli esistenti, seguendo lo standard dei codici dei colori.
- Creazione di etichette con ICONE (centinaia di modelli) per identificare rapidamente e visivamente AVVISI su farmaci, sui pazienti o altro.
- Divise in comode categorie personalizzate per essere facilmente richiamate.

LETTORE BARCODE

- Consente di leggere Barcode di Pazienti e terapie per velocizzare l'inserimento dei dati nel sistema.
- LOGIN istantaneo degli operatori con scansione del badge stampato direttamente dal sistema.

BARCODE COMPATIBILE CON POMPE

- La macchina genera un codice speciale leggibile dai barcode reader delle pompe ad infusione.
- La pompa eseguirà il match del paziente e del farmaco e verrà impostata con i dati presenti sull'etichetta.
- L'operatore dovrà solamente leggere e confermare i dati per avviare la pompa.





La misura dell'etichetta (50x14 mm) è stata concepita per permettere la sua applicazione sulle siringhe più piccole senza coprire l'indice graduato e garantendo allo stesso tempo un carattere leggibile anche sulle sacche più grandi. La stampante ad altissima risoluzione EPSON C4000 permette di vedere in modo nitido anche dettagli di dimensioni molto ridotte, rendendo impossibile commettere errori.

È un'etichetta esclusiva, le cui componenti sono risultato di una ricerca per ottenere risultati ottimali: la tipologia della carta, dell'adesivo e dell'inchiostro garantiscono prestazioni e tenuta ottimali nei vari ambienti ospedalieri ed una leggibilità assoluta grazie alla qualità di stampa elevata. L'impiego della stampante EPSON C4000 garantisce una qualità di stampa superiore permettendo di leggere chiaramente anche dettagli piccolissimi.

Il sistema Stampa e Taglia Automaticamente la lista di etichette.

Per ogni farmaco è possibile salvare i dosaggi standard più utilizzati ed elenchi di farmaci posso essere salvati in template rapidi, facilmente e velocemente richiamabili dall'operatore, si possono memorizzare fino a 10 template.

Ogni operatore effettua il Login con il Badge (stampabile dal sistema) ed in automatico vengono compilate tutte le etichette preparate e/o in stampa.

La maggior parte dei dati sulla etichetta sono generati in automatico: Operatore/i, dati pazienti, ora di stampa/somministrazione e scadenza, via di somministrazione, tipo di soluzione e posologia.

L'operatore dovrà limitarsi a scegliere o scansionare un ID paziente e scegliere il dosaggio tra quelli impostati standard.


Ogni etichetta presente nel database è personalizzabile. Viene fornito un potente TOOL di creazione che consente di creare etichette da zero. Solo gli utenti autorizzati potranno eseguire modifiche alle etichette che saranno sempre tracciabili. Gli OPERATORI standard potranno solo scegliere, modificare dosaggi estemporanei e stampare.

Il sistema genera due tipi di barcode: uno è specifico per le pompe BBRAUN per poter verificare il match paziente ed impostare in automatico la pompa siringa, l'altro è generico e serve per leggere con dispositivi abilitati il contenuto dell'etichetta. A richiesta possono essere gestite tutte le pompe ad infusione che permettano un trasferimento dati tramite lettura di barcode.

All'interno della stampante si inserisce un rotolo da 2.500 etichette bianche alla volta, il conteggio delle etichette rimaste è sempre visibile e verranno mostrati chiari avvisa quando il rotolo corrente è terminato.

Funzioni di tele assistenza integrata e richiesta materiale di consumo come nuovi rotolini o cartucce di inchiostro per la stampante C4000.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Panel PC All in one		Processore Intel® Celeron®
Schermo		Touch da 15.6" Sensibile al tocco <u>con Guanti da Sala Operatoria</u> LED 10 points touch screen, con supporto VESA
Sistema operativo		Windows 10
Porte di comunicazione		Porte integrate USB 3.0 e USB 2.0, porte COM, Porta HDMI-out e porta VGA-out. Modulo opzionale NFC per una comoda trasformazione dei dati
Stampante		ColorWorks C3500. Stampante speciale per funzioni medicali
Metodo di stampa		Stampante inkjet seriale con funzione AUTOCUT
Configurazione ugelli		360 ugelli per ciascun colore
Colori		Nero, ciano, giallo, magenta
Tecnologia inchiostro		DURABrite™ Ultra
Velocità di stampa		Max 103 mm/sec a 360 x 360 dpi (larghezza di stampa 56 mm)
Risoluzione di stampa		Max 720 x 360 dpi
Carte supportate		Rotolo (diametro esterno 4"), Carta a modulo continuo. Resistenti all'acqua e alla maggior parte delle sostanze chimiche
Formato Etichette		14 mm x 50 mm
Supporto etichette		Etichette su rotolo continuo
Quantità		2500 etichette per rotolo
Tipo Etichette supportate		Alta Qualità resistenti ad acqua e basse temperature
Interfacce		USB 2.0 tipo B, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T)
Taglierina automatica		Si a corredo del sistema gestita dal software
Alimentazione		Esterno
Tensione di alimentazione		100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz
Consumo energetico		Stampa: Appx. 30 W, stand-by: Appx. 3 W
Affidabilità		MTBF: 88.000 Ore , MCBF: 9.800.000 passaggi
Temperatura/Umidità		Stampa: 10~35 °C (20~80 % RH), Stock: -20~60 °C (5~85 % RH)
Dimensioni Stampante		310 x 283 x 261 mm (LxPxA)
Peso Sistema		15 kg (12 kg Stampante + 3 kg Panel PC e stand)