

Webbit

SISTEMA LABELKIT XPRESS PRINT

Il modo più veloce e sicuro per identificare i farmaci

In linea con **The JOINT COMMISSION INTERNATIONAL**

National Patient Goals NPG 03.04.01

**SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE FARMACI
PER ORGANIZZARE E TRACCIARE LA
SOMMINISTRAZIONE IN SICUREZZA
PER SALA OPERATORIA, TERAPIE INTENSIVE E REPARTI**

**Elimina completamente
la scrittura a mano**

**RIDUZIONE degli errori
fino al 95%!**

**- Aumenta subito la Sicurezza,
facile e rapido**

**- Velocizza il lavoro anche senza
collegamento ai sistemi dell'ospedale**

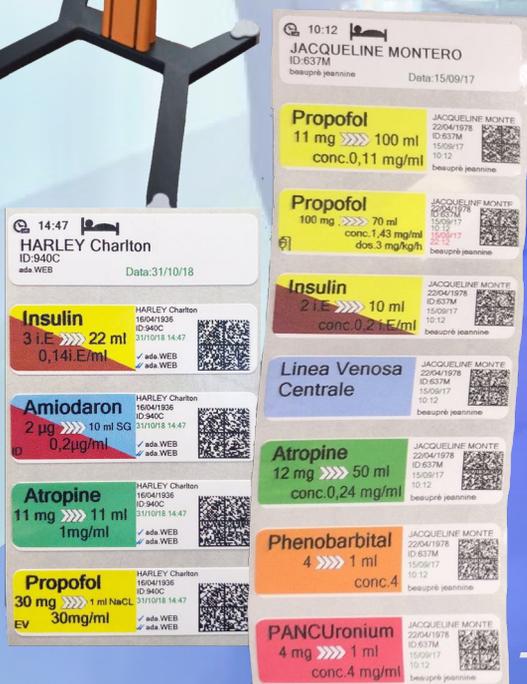
- Aumenta l'efficienza del 55%

- Libreria dei Dosaggi Standard

- Aumenta gli Standard Qualitativi

- Totalmente personalizzabile

**- Etichetta compatibile con
Pompe ad infusione
B. Braun**



Made in Italy

L'etichetta

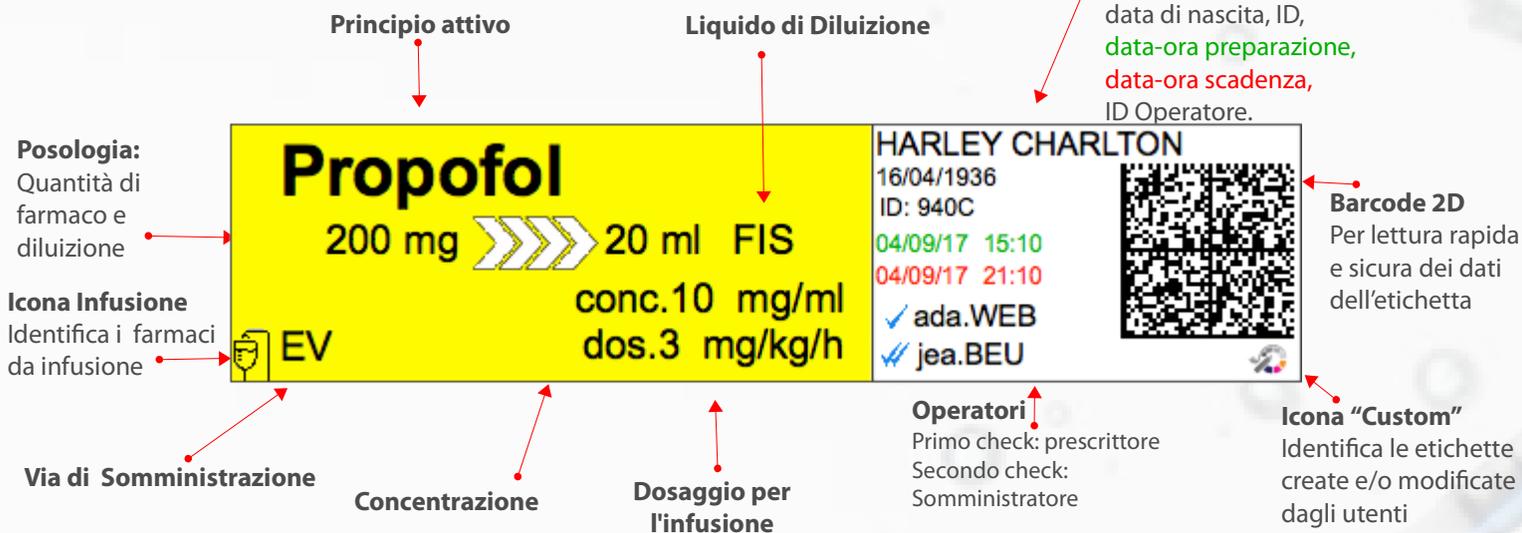
In linea con

The **JOINT COMMISSION INTERNATIONAL**

National Patient Goals NPG 03.04.01



* siringa in dimensioni reali



La **misura (50x14 mm)** è stata concepita per permettere l'applicazione dell'etichetta anche sulle siringhe più piccole senza coprire l'indice graduato garantendo allo stesso tempo un **carattere leggibile** anche sulle sacche più grandi. E' 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 ottimali nei vari ambienti ospedalieri ed una **leggibilità assoluta** grazie alla qualità di stampa.

Il sistema **Stampa e Taglia Automaticamente Strips** di etichette.

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 operatore effettua il **Login** con il Badge Xpress (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.

Il TOOL di creazione consente di creare etichette da zero. Solo gli utenti AMMINISTRATORI o quelli autorizzati potranno apportare modifiche alle etichette che saranno comunque tracciabili. Gli OPERATORI potranno solo scegliere, modificare dosaggi estemporanei e stampare.

Xpress 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.

All'interno della stampante si inserisce un rotolo da 2.500 etichette bianche alla volta, il conteggio delle etichette rimaste è sempre visibile. Webbit fornisce dei KIT con tutto il materiale di consumo, 10.000 Etichette e gli inchiostri per la stampa. Xpress avvisa quando il rotolo corrente è terminato e guida l'operatore nella sostituzione con una guida visiva.



Un unico codice d'Ordine:

KIT-XPS-PRINT

Contiene:

4 Rotoli da 2.500 etichette

4 Inchiostri e quando necessario

chiave USB di attivazione



Made in Italy

CARATTERISTICHE UNICHE AL MONDO

VASTO ARCHIVIO FARMACI



- Scelta da un archivio di centinaia di etichette pre-impostate 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.

Siamo a disposizione per configurare il database secondo il vostro archivio farmaci compresi dosaggi standard ed allarmi

IN LINEA CON I PIÙ 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.
- Accredитamento 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

Sistema di LOG IN **rapido** con password per ogni operatore. Identificazione dell'operatore su ogni etichetta

PREPARA LE TERAPIE ED ORGANIZZA IL TUO LAVORO



- Utilizza le Liste Terapie pronte per i nuovi pazienti.
- Recupera e Salva le strips 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.

Liste di Terapie Pronte da stampare per i nuovi pazienti in arrivo da altri reparti (PS, Sale operatorie, Trapianti ecc.)

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 paziente o altro.
- Divise in comode categorie personalizzate per essere facilmente richiamate.



LETTORE BARCODE 2D



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

Semplice condividere dati con e da altri sistemi

BARCODE COMPATIBILE CON POMPE BBRAUN



- La macchina genera un codice speciale leggibile dai barcode reader delle pompe ad infusione **BBRAUN**.
- 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.

Sicurezza e rapidità nella gestione delle pompe.

IDENTIFICARE IN POCHI PASSI



1 LOGIN

- Scelta del proprio identificativo o scansione barcode del badge.
- Inserimento Password.

2

SCEGLI IL PAZIENTE

- Scegli il paziente o cercalo tramite Cognome, ID, numero del letto.
- Creane uno nuovo scansendo i dati con barcode.

3

SCEGLI LA TERAPIA

- Scegli la terapia da quelle pre-impostate o richiama quella in corso.

4

VERIFICA E STAMPA

- Una anteprima della terapia da la possibilità di un ultimo check prima della stampa.

PREPARA I FARMACI

- Seguendo la Terapia Stampata sull'etichetta.

IDENTIFICA IN SICUREZZA

- Siringhe, Sacche ed altro.

*Sacca ed etichetta a grandezza naturale



Accesso al cloud da qualsiasi device Windows, Linux, Android, iOS, OSX.



Flusso di lavoro più rapido ed efficiente.



Prepari e condividi le terapie. Stampi da qualsiasi stampante Labelkit Xpress Print.

Manutenzione ed aggiornamento del sistema gestito in remoto dai nostri tecnici.



Backup automatico per dati più sicuri. Database pazienti e terapie conservati per sempre.



Ottimizzazione delle postazioni con relativa riduzione dei costi per l'ospedale.



La sicurezza ha bisogno della giusta infrastruttura



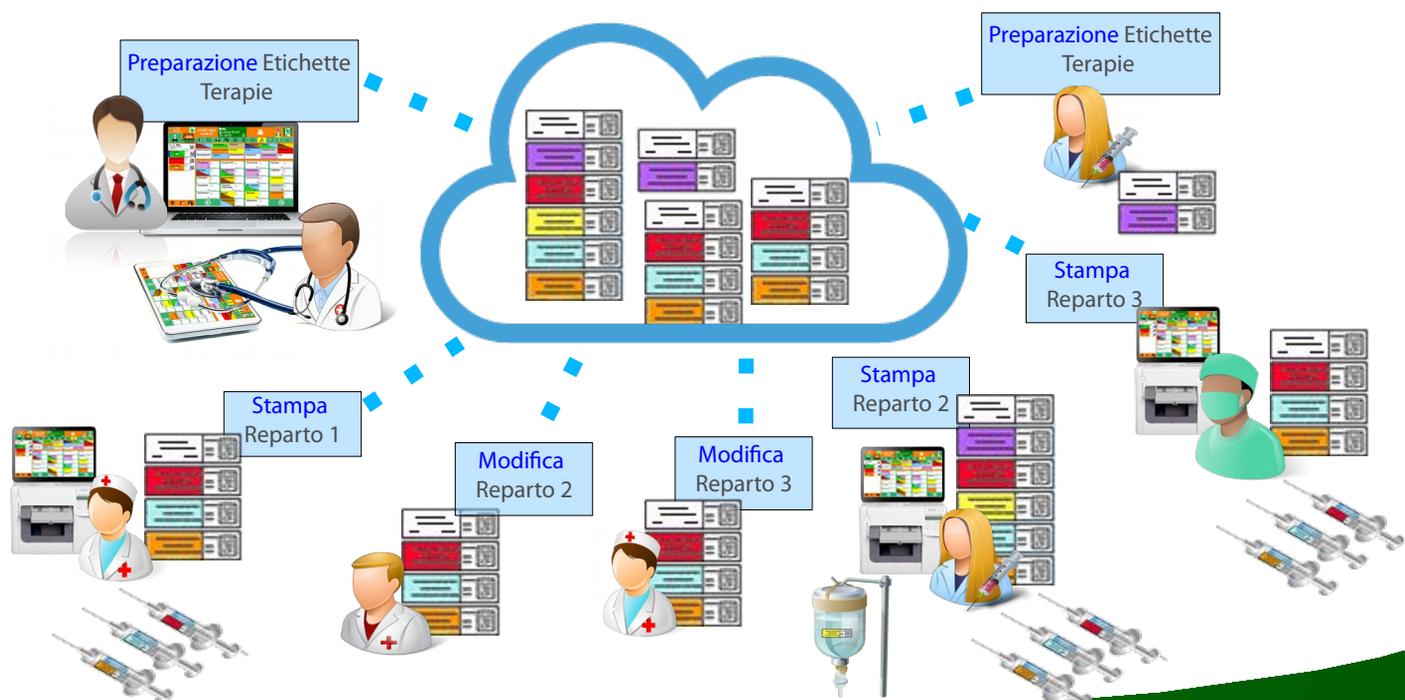
Due o più stazioni possono condividere il database del sistema MASTER che conterrà: Operatori, pazienti e relative terapie, il database farmaci compresi dosaggi predefiniti.

La funzione più importante è quella di poter programmare le terapie e condividerle con gli altri operatori, su sistemi diversi.

E' possibile acquisire dei Tablet, con installato il Software Xpress, dai quali programmare operazioni e condividerle sulle stazioni dotate di stampante.

Le operazioni di programmazione, modifica e stampa sono gestite dagli Amministratori che a loro volta possono attivare alcuni privilegi ai vari operatori.

ESEMPIO DI CONDIVISIONE TRA STAZIONI IN RETE E/O CLOUD





SISTEMA LABELKIT XPRESS PRINT

Il modo più veloce e sicuro per identificare i farmaci

SPECIFICHE 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 Labelkit Medium		14 mm x 50 mm
Supporto etichette		Etichette su rotolo continuo Webbit Labelkit Xpress
Quantità		2500 etichette per rotolo (4 rotoli in ogni Kit Xpress)
Tipo Etichette supportate	Alta Qualità resistenti ad acqua e basse temperature Labelkit Xpress	
Interfacce	USB 2.0 tipo B, interfaccia Ethernet (100Base-TX / 10Base-T)	
Taglierina automatica	Sì a corredo del sistema gestita dal software Labelkit Xpress	
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 (LxPxX)
Peso Sistema		15 kg (12 kg Stampante + 3 kg Panel PC e stand)



Made in Italy

Webbit S.r.l. - Via B. Gigli, 20
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
Tel. 02-4453087 Fax 02-4452847
info@webbit.it www.webbit.it

Distribuito da: