

Elimina la carta dal tuo sistema kanban con le etichette elettroniche



Sostituisci i cartellini cartacei
con una versione digitale sempre aggiornata
e sincronizzata in tempo reale

Cosa sono le etichette elettroniche e a cosa servono

Un'etichetta elettronica è un dispositivo digitale applicato al contenitore kanban che sostituisce il classico cartellino cartaceo.

Collegata al software, mostra informazioni aggiornate in tempo reale e può comunicare con il sistema per semplificare la gestione dei materiali.



A differenza dei cartellini cartacei, le etichette elettroniche:

- **Vengono aggiornate automaticamente dal software**, senza dover ristampare e sostituire fisicamente il cartellino quando cambiano le informazioni
- **Mantengono i dati sempre allineati al sistema**, garantendo che siano disponibili informazioni aggiornate su quantità, ubicazione, priorità e stato del materiale
- **Semplificano le attività degli operatori**, permettendo di segnalare rapidamente un consumo di materiale o una richiesta di reintegro direttamente dal contenitore

Come le etichette elettroniche trasformano il kanban elettronico in un sistema ancora più evoluto

In un sistema di kanban elettronico, l'invio del segnale di ripristino è già rapido e immediato: all'operatore di linea basta scansionare, con una pistola scanner o un palmare, il codice a barre sul cartellino applicato al contenitore vuoto.

Con l'introduzione delle etichette elettroniche, il processo viene ulteriormente semplificato e automatizzato.

Quando il materiale deve essere reintegrato, l'operatore preme il pulsante integrato nell'etichetta e, in pochi secondi, il segnale viene trasmesso direttamente al software di kanban elettronico.

Il sistema aggiorna immediatamente lo stato del kanban e genera la richiesta di ripristino. Il magazziniere la riceve in tempo reale e può preparare il nuovo contenitore da consegnare alla linea di produzione, senza scansioni manuali né ulteriori passaggi operativi.

Risultato

Il segnale di reintegro viene inviato in pochi secondi, con un solo tocco.

L'intero flusso kanban diventa più rapido ed efficiente, senza dover stampare più nulla.



Riduci i tempi
per la trasmissione
del segnale
di ripristino



Elimina la stampa
dei cartellini
cartacei



Cambia lo stato
dei cartellini
con un click
sull'etichetta

I vantaggi delle etichette elettroniche



Informazioni sempre aggiornate

Le informazioni riportate su software ed etichetta sono sempre sincronizzate



Riduzione degli errori

Gli operatori lavorano sempre sulla base di informazioni aggiornate e affidabili



Processi più veloci

Gli operatori svolgono meno attività manuali: non devono più stampare e smaltire i cartellini usa-e-getta



Picking più rapido e preciso

I LED guidano gli operatori verso il contenitore corretto, riducendo tempi di ricerca ed errori di prelievo



Meno sprechi, meno attività inutili

Elimina ristampe, controlli manuali e attività a basso valore aggiunto

Le etichette elettroniche sono la soluzione giusta se...



Vuoi eliminare la carta

Dì addio ai cartellini cartacei e rendi le informazioni sempre aggiornate e digitali.



Gestisci articoli ad alta rotazione

Aggiorna in tempo reale senza alcun intervento manuale.



Lavori con materiali critici

Tieni tutto sotto controllo ed evita errori su componenti fondamentali.



Quantità e ubicazioni cambiano frequentemente

Mantieni le informazioni sempre aggiornate senza rischio di disallineamenti.



Vuoi semplificare il lavoro degli operatori

Meno scansioni, meno passaggi manuali.

Un semplice clic sostituisce molte attività ripetitive.

Integrazione con i sistemi aziendali

Le etichette elettroniche si integrano facilmente con i sistemi già presenti:

- ERP aziendali
- Software MES o WMS
- Tecnologie RFID
- Altri software

L'integrazione permette di:

- Sincronizzare automaticamente i dati
- Attivare automaticamente flussi kanban
- Rendere visibili le informazioni direttamente sul campo

Il risultato: un ecosistema connesso in cui i dati sono sempre aggiornati



Elimina la carta, riduci le attività manuali e mantieni le informazioni sempre aggiornate

Come associare l'etichetta elettronica al cartellino kanban

Per integrare un' etichetta elettronica nel sistema, è necessario associarla a un cartellino kanban digitale, cioè collegare l'etichetta fisica al contenitore e alle informazioni presenti nel sistema.

1. Scansiona il codice a barre

Quando l'etichetta è "vuota", basta scansionare il suo codice a barre con un dispositivo collegato al software. L'etichetta viene così abbinata al cartellino digitale corretto.

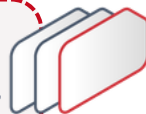


2. I dati si aggiornano automaticamente

Quando nel software vengono aggiunti o modificati i dati del cartellino kanban, il sistema trasmette automaticamente le nuove informazioni all'etichetta, e il display si aggiorna.

3. Svuota e riusa l'etichetta

Una volta che l'operatore dichiara consumato il materiale, l'etichetta viene automaticamente disassociata, tornando disponibile per essere associata a un nuovo cartellino.



kanbanBOX

**Vuoi adottare un sistema
e-kanban paperless,
senza cartellini cartacei?**

Scopri come integrare
le etichette elettroniche nella tua azienda



Richiedi una demo

Clicca qui oppure
scannerizza il QR code



kanbanbox.com