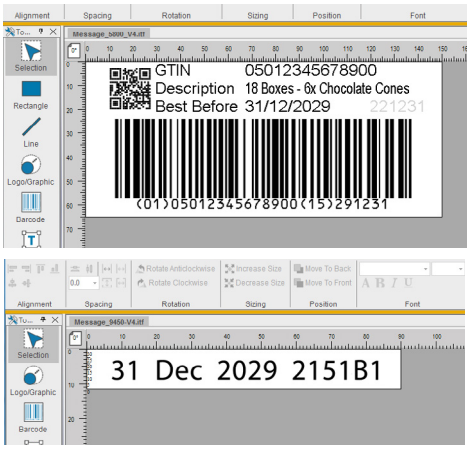
markem·imaje
a DOVER company

# CoLOS® Software & Solutions
# Message Design

## Panoramica dei vantaggi




## Preparazione della produzione e startup

Tra il produrre e vendere i vostri prodotti, avete cose ben più importanti di cui preoccuparvi che garantire che le informazioni stampate siano sempre quelle giuste. Per potersi concentrare sul produrre prodotti di alta qualità, è necessario che stampa e codifica siano efficienti e precise.

**CoLOS®** Packaging Intelligence System offre una serie di applicazioni per aiutarvi a ridurre gli sprechi causati dagli errori di codifica e marcatura, migliorare l'efficienza della linea e proteggere il brand con una stampa sempre conforme.

Nella fase iniziale di preparazione della produzione, **CoLOS® Message Design** vi supporta nella progettazione di messaggi complessi per tutte le tecnologie di stampa utilizzando l'intera gamma di campi dati tramite una singola e pratica interfaccia.

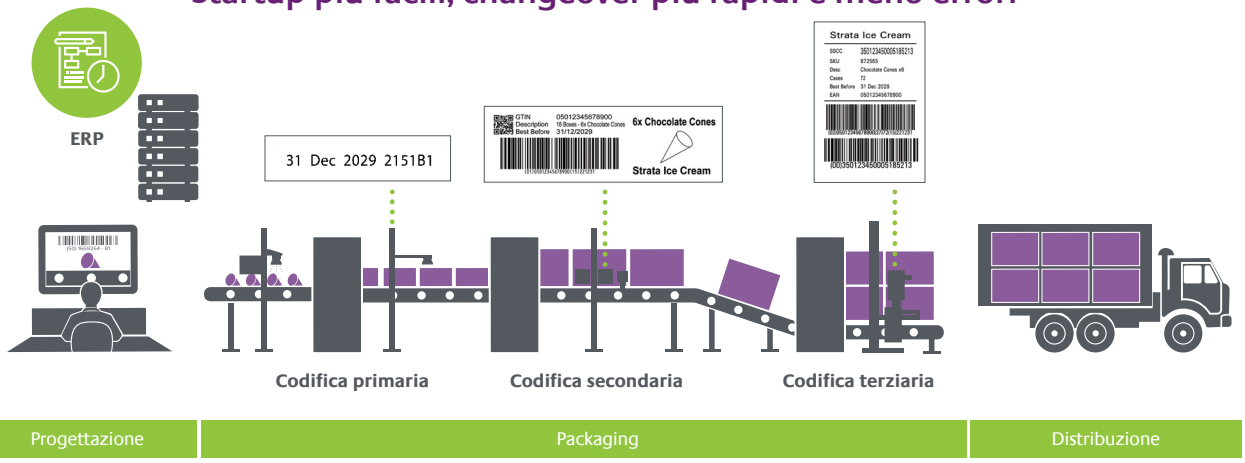
## Progettazione di messaggi conformi

- Creazione dei messaggi tramite una **singola interfaccia utente** per ogni tipo di campo supportato dalle diverse stampanti: testo, data, barcode, logo, tabella, griglie e forme diverse (come linea, cerchio e triangolo). **Le procedure guidate di progettazione** e controllo errori a schermo garantiscono progetti sempre perfetti, anche per i messaggi più complessi
- Accesso ai progetti dei messaggi tramite un singolo **repository centrale** per garantire la coerenza di layout e marchio. Lo stesso repository è accessibile anche da tutte le altre applicazioni **CoLOS®**
- Procedura guidata IA GS1-128, QR GS1, Data Matrix (App ID) per creare barcode **pienamente conformi agli standard mondiali** per la codifica di informazioni critiche sui prodotti

## Preparazione e startup efficienti

- Le semplici funzionalità di progettazione delle immagini garantiscono l'invio del **messaggio** e delle informazioni corrette **ogni volta**
- Assicurano una **distribuzione rapida** tramite gestione centralizzata o procedura guidata di download per inviare i messaggi alla stampante e richiamarli in seguito all'avvio della produzione
- **Liberano gli operatori** per attività a maggior valore aggiunto e ridurre i costi di inserimento manuale, manutenzione dati e sprechi dovuti a errori manuali

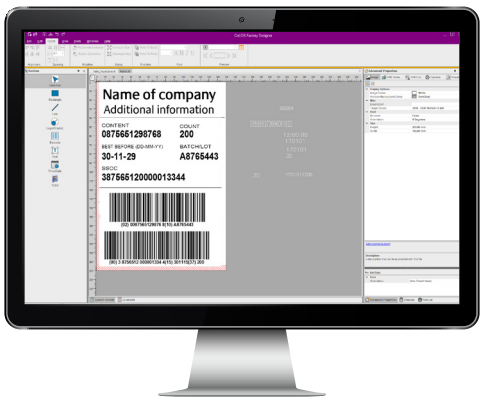
## Startup più facili, changeover più rapidi e meno errori



# Message Design

**WIZARD IMMAGINI**
per la progettazione di messaggi semplici e complessi

**WIZARD DOWNLOAD**
per distribuire i messaggi sulla linea di produzione




**WIZARD DESIGN**
guida utente, prevenzione errori e flussi di lavoro snelli

**WIZARD APP ID**
per barcode pienamente conformi agli standard mondiali

## Scenari applicativi chiave

**Centralizzazione della progettazione:** i reparti di confezionamento faticano a gestire la progettazione di messaggi ed etichette, soprattutto in caso di requisiti complessi, con conseguente spreco di imballaggi e prodotti dovuti a inefficienze e alla stampa di informazioni errate. Message Design offre una visibilità completa gestendo e distribuendo centralmente con precisione i progetti alle stampanti per migliorare l'efficienza e garantire la stampa dei messaggi corretti sui prodotti.

**Rispetto di conformità e normative:** le aziende devono conformare la progettazione dei messaggi alle normative internazionali per evitare penali salate e richiami di prodotti. Message Design permette di creare messaggi pienamente conformi utilizzando procedure di progettazione guidata per assicurare la compliance normativa, proteggere la reputazione del marchio e risparmiare sui costi.

# Specifiche

## Caratteristiche

- Supporto Unicode completo
- Campi di testo, codici a barre, righe/riquadri, tabelle e grafiche
- Campi dati variabili nei blocchi di paragrafi
- Informazioni fisse memorizzate nel messaggio
- Supporta tutti i tipi di grafica più utilizzati, come png, jpg, bmp, pcx, tiff, gif e svg
- Supporta la codifica univoca da file di testo o database
- Supporta l'inserimento dinamico dei dati da ERP/ODBC come MS Access, MS SQL server e altro ancora
- Codici a barre GS1
- Supporto per campi specifici della stampante
- Progettazione di immagini WYSIWYG
- 3 livelli di accesso di sicurezza utente: aperta, controllata, sorvegliata

## Compatibilità

- Supporta tutte le stampanti Markem-Imaje con connessioni remote, memorizzando facilmente messaggi da semplici a complessi

## Licenza

Le applicazioni della famiglia **CoLOS®** sono disponibili in pacchetti diversificati per adattarsi al meglio alle diverse soluzioni di stampanti, linee e stabilimenti. I nostri moduli applicativi sono corredati di componenti interfaccia aggiuntivi per la gestione delle informazioni e delle automazioni per garantirne la perfetta integrazione con l'infrastruttura preesistente.

- La funzione è disponibile (a piena capacità) con **CoLOS® Base, CoLOS® Line** e **CoLOS® Factory**.
- La funzione è disponibile (limitatamente ai campi di testo e dati) con **CoLOS® Free**.

## Interfaccia disponibile nelle seguenti lingue

- Inglese, ceco, tedesco, turco, greco, spagnolo, francese, ungherese, rumeno, italiano, russo, polacco, portoghese brasiliano, giapponese, cinese, coreano, arabo

CoLOS® V6 è per Windows 10 32/64 bit, Windows 11 64 bit, Server 2012/2016/2019/2022 64 bit
Requisiti minimi di sistema: 3 GB di RAM, Intel 2,6 GHz (preferibilmente CPU multicore), 5 GB di spazio libero su disco rigido
Browser Interfaccia Utente di Produzione Firefox 120.0 e successivi / Chrome 110 e successivi / Edge 110 e successivi

Markem-Imaje si riserva il diritto di modificare il design e/o le specifiche dei suoi prodotti senza preventiva notifica.
© 2024 Markem-Imaje, a Dover Company. MARKEM-IMAJE e il logo MI MARKEM-IMAJE e CoLOS sono marchi registrati di Dover Europe Sárl negli Stati Uniti, nell'Unione Europea e in vari altri Paesi. A1

markem·imaje
a DOVER company

Markem-Imaje S.r.l.
Viale Milanofiori, Strada 1 – Palazzo F6
20090 Assago (MI) - Italia
www.markem-imaje.com/it