markem·imaje
a DOVER company



Software

Controle e gerenciamento de mensagens

Design. Controle. Automatização.

Printer Intelligence | **Packaging Intelligence** | Brand Intelligence

Design. Controle. Automatização.

No ambiente de embalagem acelerado de hoje, as mensagens para etiquetagem desempenham um papel fundamental para garantir a integridade do produto, a conformidade e o reconhecimento da marca. No entanto, muitas operações de embalagem ainda dependem de processos manuais e demorados para design, impressão e aplicação de rótulos. Isso pode levar a uma série de desafios, incluindo:

- Uso ineficiente de recursos operacionais
- Controles de segurança não regulamentados para designs de etiquetas
- Recalls por não conformidade
- Aumento do risco de erro humano e erros de etiquetagem
- Atrasos na produção e envio

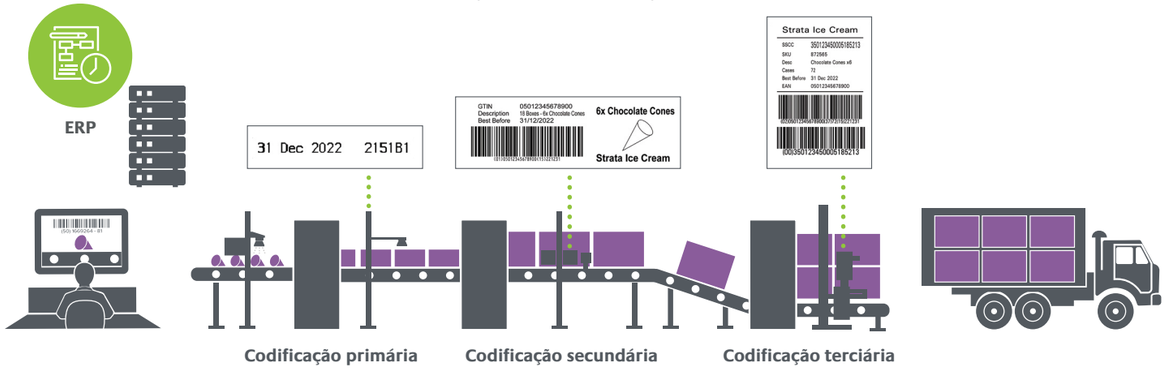
É hora de transformar seu processo de gerenciamento de mensagens.



Controle e gerenciamento de mensagens

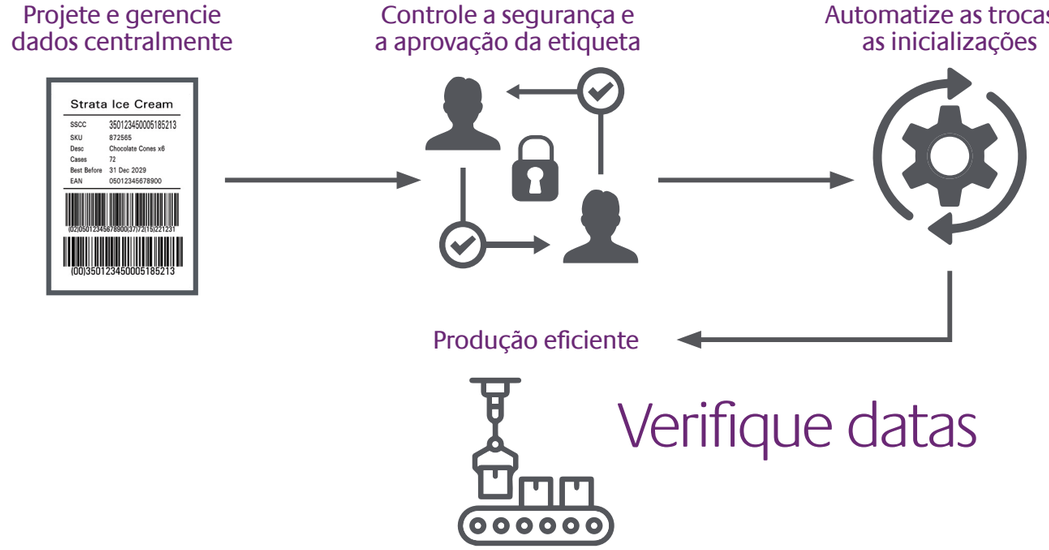
Nossa solução foi projetada para ajudá-lo a centralizar o design de mensagens, gerenciar mensagens e dados do ERP/base de dados, implementar mensagens aprovadas e precisas e automatizar as operações da linha de embalagem. Com nossa solução de controle e gerenciamento de mensagens, você pode:

- Aumentar a produtividade e a eficiência com inicializações fáceis
- Minimizar as durações de troca e inicialização
- Automatizar o sistema completo de gerenciamento de mensagens e etiquetas
- Reduzir os custos de mão de obra e minimizar o desperdício devido a erros humanos
- Simplificar os processos de design de etiquetas e automatizar os fluxos de trabalho para gerenciar permissões, acesso e segurança
- Garantir a conformidade com os requisitos regulatórios
- Rastreabilidade e monitoramento aprimorados do produto

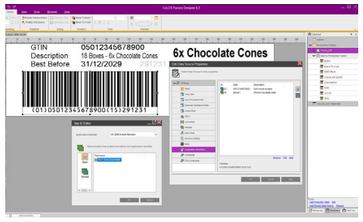


Aplicações e casos de uso

A Markem-Imaje tem como objetivo ajudar você a obter os códigos de melhor qualidade para sua aplicação específica. Oferecemos suporte de impressão de amostra que é configurado usando seu código, conteúdo, velocidade de linha e substrato para garantir que seu produto esteja seguro, desde o momento em que é codificado até chegar ao consumidor final.

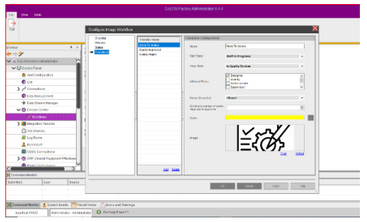


Criação centralizada de mensagens



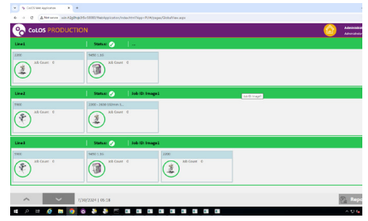
- Crie mensagens de forma centralizada usando uma única interface para codificação primária, secundária e terciária.
- Crie mensagens totalmente compatíveis com as normas e regulamentos globais usando assistentes de design.
- Transfira com segurança mensagens e dados invioláveis de localizações centrais para unidades de produção locais.
- Gerencie os dados internamente com o sistema de gerenciamento de dados incorporado sempre que a fonte de dados externa não estiver disponível.

Design de controle



- Distribua modelos de mensagens em toda a empresa e implemente somente mensagens e dados aprovados na linha de produção.
- Registre os processos de aprovação e produção para rastreabilidade.
- Use o toque único para enviar mensagens precisas para as impressoras certas na linha de produção.
- Reutilize os designs e modelos de mensagens para várias SKUs.

Automatizar operações de embalagem



- Implemente automaticamente mensagens e dados em impressoras em diferentes estágios.
- Preencha automaticamente os modelos de mensagens com dados mestres ativos do ERP/MES.
- Automatize os gatilhos de inicialização da produção por meio de arquivos de rede, interfaces Ethernet e OPC com um único toque.
- Automatize toda a fábrica, desde a implementação de mensagens até a coleta de entradas, impressão e comunicação com o MES/WMS.

Impacto nos negócios

Por que nos escolher?

- Centralize o design de mensagens para garantir os requisitos regulatórios e de marca em toda a empresa e evitar multas pesadas por não conformidade
- Minimize o desperdício, evite a reciclagem e o recall dispendioso devido a erros humanos
- Garanta a implementação precisa das mensagens, reduzindo ao mesmo tempo a carga sobre os operadores
- Garanta que os revisores verifiquem e aprovem de acordo com as especificações de layout
- Elimine a duplicação de dados armazenados no repositório **CoLOS**®
- Automatize a entrega de dados, inicializações e trocas rapidamente
- Configuração mais rápida da linha de produção com uma única operação
- Minimize os erros de entrada de dados do operador usando painéis de operação habilitados para toque e scanners portáteis
- Aumente o tempo de execução da linha de embalagem com o mínimo de intervenção humana
- Fonte única para hardware, software, suprimentos e serviços

Serviços de soluções

Nossa equipe identificará qual solução, ou combinação, melhor atende às suas necessidades e supervisionará todos os aspectos da implementação da solução, liberando você para se concentrar em outras prioridades. O gerenciamento de projetos pela equipe de Serviços de Soluções garante a implementação perfeita e econômica das soluções de Packaging Intelligence.

Descobrir	Entregar	Suporte
Oferecemos oficinas ou pesquisas de campo para ajudar a definir seus requisitos para projetos bem-sucedidos	Oferecemos serviços completos de entrega de projetos prontos para uso. Assumindo total responsabilidade pela tecnologia de impressão, visão, software e soluções de integração	Oferecemos uma gama competitiva de contratos de suporte para software, dispositivos (impressoras e câmeras) e serviços

markem·imaje
a DOVER company

Via Paulo Leone, 2227, Galpão 5
Itupeva / SP - CEP 13295-000
+55 (11) 3305-9455
markem-imaje.com/pt-br

Reservamo-nos o direito de alterar o design e/ou as especificações dos nossos produtos sem aviso prévio.
© 2024 Markem-Imaje, uma empresa Dover. MARKEM-IMAJE e o logotipo MI MARKEM-IMAJE, e CoLOS são marcas registradas da Dover Europe Sárl nos Estados Unidos, na União Europeia e em vários outros países. Fotos: Ginko-photo, iStock - A1