



# Warehouse Management

## Jungheinrich WMS

O sistema modular para processos de armazenamento de máxima eficiência.

**JUNGHEINRICH**

# Gestão inteligente de armazém para cada armazém.

**Para processos otimizados em seu armazém.**

Inteligente e abrangente, o Jungheinrich WMS é a solução intuitiva de software com a qual você pode gerenciar, controlar e otimizar seu armazém para garantir processos sustentáveis e eficientes. Não depende do ramo, tamanho ou grau de automação do seu armazém. Porque esse abrangente Jungheinrich WMS, com a interface e a maior facilidade de uso do setor, se adapta às suas necessidades individuais.

E o melhor disso: Conforme você cresce, seu software cresce com você. A compatibilidade com avanço direta exclusiva e a estrutura modular do Jungheinrich WMS garantem que mesmo as versões mais antigas do software podem ser facilmente expandidas com as funções mais recentes a qualquer momento.

Quando necessário, nossa equipe de suporte irá ajudá-lo dia e noite, 365 dias por ano, fornecendo suporte confiável e rápido por meio de conexão remota. Você também pode aumentar a eficiência de seus processos de intralogística com o Jungheinrich WMS e se beneficiar de nossas décadas de experiência.

## Todos os benefícios em um olhar

- Gestão inteligente de armazém para máxima eficiência.
- Solução individual com ampla gama de funções.
- Operação intuitiva devido à interface com muita facilidade de uso.
- Excelente integração de tecnologia de armazém.
- Total compatibilidade com avanço, uma segurança exclusiva.

# Seu software Jungheinrich para o benefício máximo do cliente.



## Eficiência

Aumente a eficiência do seu armazém.

Através do mapeamento e otimização de processos, caminhos e uso de espaço, você evita buscas, ineficiência e manipulação dispendiosa de devoluções.

### Mais economia

- Algoritmos inteligentes para maior eficiência no armazém.
- Fluxos de mercadorias otimizados.
- Economia de tempo, evitando pesquisas.
- Auto-otimizações dinâmicas, como rearranjos e análises ABC permanentes.

### Operação fácil

- Operação exclusivamente intuitiva devido a uma interface moderna e de fácil manuseio.
- Tempos de treinamento muito curtos.
- Processos de trabalho eficientes e eficazes através do suporte ao sistema.
- 20% menos cliques necessários, devido às telas otimizadas.
- Avaliações e relatórios configuráveis individualmente.

### Excelente comando

- Controle otimizado de sistemas de armazém compactos, complexos e automáticos, através de computador de fluxo de material totalmente integrado.
- Sistema sofisticado de orientação de empilhadeiras para distâncias mais curtas e menor desgaste.
- Processamento (semi) automático de ordens de transporte.



## Segurança

A solução ideal para o máximo controle.

Com o WMS Jungheinrich, você sempre sabe a quantidade e a localização de seus produtos, além de se beneficiar hoje dos desenvolvimentos de amanhã.

### Máxima segurança do processo

- Gerenciamento preciso do estoque.
- Visão geral perfeita do estoque através da publicação em tempo real.
- Não há mais cenários de falta de estoque.
- Sem atrasos na entrega.
- Menos devoluções.

### Compatibilidade com avanço e segurança futura

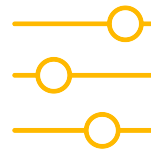
- Fácil adaptabilidade às mudanças no armazém.
- Fácil expansibilidade devido à estrutura modular.
- Capacidade total de liberação e atualização em tempo integral ao receber todos os detalhes do cliente.

### Desenvolvimento contínuo

- Desenvolvimento e atualizações adicionais através de nossos especialistas em software e logística.
- Processo de melhoria contínua através de nossas funções inteligentes.

### Suporte 24/7

- Service e conceito de suporte abrangentes.
- Processos de armazém eficientes muito tempo após o comissionamento.
- Suporte 24 horas por dia, 365 dias por ano.
- Suporte rápido para todas as suas perguntas através de conexão remota.



## Individualidade

Um software tão individual quanto a sua empresa.

O WMS Jungheinrich se adapta à sua empresa - e não ao contrário - uma solução perfeitamente ajustada às suas necessidades.

### Soluções customizadas

- Adaptação flexível às suas necessidades através do modelo de configuração multidimensional e dos módulos específicos do setor.
- Mais de 60 módulos diferentes, incluindo gerenciamento de interface e sistema de controle de empilhadeira para automação do armazém.
- Adaptação às necessidades individuais devido a diferentes perfis.
- Configurações de caixas de diálogo individuais.
- Excelente integração de toda a tecnologia de armazenamento.

### Fácil integração ao seu ambiente de sistema

- Intercâmbio de dados e comunicação com todos os sistemas host e ERP comuns, através de interfaces padrão.

### Conceito geral individual

- Rede inteligente sem problemas de interface: Caso solicitado, podemos fornecer um sistema de TI vertical totalmente integrado para intralogística.
- Usufrua das vantagens de combinar um provedor de serviço completo e especialistas em software e processos.

## Os módulos certos para suas necessidades:



### **Jungheinrich WMS módulo básico**

Estratégias de armazenamento configuráveis, diversos procedimentos de inventário, visualização do armazém em 2D, gerenciamento do estoque, processos configuráveis do recebimento, estratégias configuráveis de reposição, centro de controle incluindo Dashboards, clientes de rádio terminais, clientes de PC, gerenciamento de dados mestre, gerador de relatórios KPI, estratégias configuráveis de expedição, consolidação, seleção de pedidos em série, processos de armazém sem papel, controle de acordo com a data de validade, seleção de pedidos paralela, disposição dos produtos de acordo com as rotas da expedição



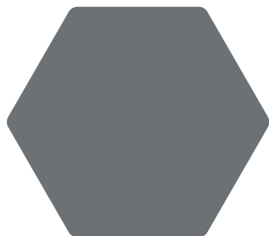
### **Jungheinrich WMS módulos adicionais**

Capacidade multiclente, capacidade multi-armazenagem, gerenciamento de lote, LRK/PRK, rack móvel, carregamento, embalagem, Shuttle-UPC, Pick-by-Voice, GS1 e códigos de barras especiais, bypass, gerenciamento de número de série, direitos de acesso exclusivos, LHM e reorganização de estoque, Pick-by-Light/ Put-to-Light, conjuntos de artigos, mercadorias/substâncias perigosas, taxas de armazenagem e VAS, gerenciamento de vasilhames, pré-cálculo de contêineres



### **Módulos interfaces**

Sistema de envio de interface, acesso a banco de dados externo, interface de host WMS, interface de host WCS



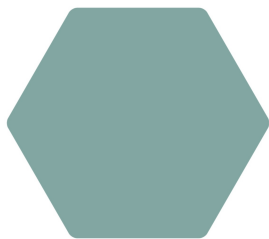
### **Módulos do sistema de controle de empilhadeira**

Transporte de vários paletes, sistema de controle de empilhadeira (SLS), gerenciamento de transporte em vários níveis, alocação de zona / dispositivo orientado a pedidos, restrições de equipamentos



### **Jungheinrich WCS / MFR módulo básico**

Pesquisa no espaço de armazenamento, estratégias de MFR, conexão da tecnologia de transportador subordinado LPC, centro de controle do armazém, tratamento de falhas, funcionalidade do ponto I (ponto de identificação)



## **Jungheinrich WCS / MFR (Controlador de fluxo de materiais) módulos adicionais**

Porta Garfo múltiplo, armazenamento profundo duplo ou múltiplo, controle de Shuttle integrado, linhas transportadoras reversíveis, emparelhamento de paletes, transelevador, rotas compartilhadas, AGV

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda.  
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535  
Galpão 2  
CEP 13295-000  
Itupeva – SP  
Tel. +55 11 3511-6295

[contato@jungheinrich.com.br](mailto:contato@jungheinrich.com.br)  
[www.jungheinrich.com.br](http://www.jungheinrich.com.br)

As unidades de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, assim como nosso Centro  
de Peças Originais em Kaltenkirchen. ISO 9001  
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**