



Warehouse Management

Jungheinrich WMS

O sistema modular para processos de armazenamento de eficiência máxima.

JUNGHEINRICH

Gestão inteligente do armazém para cada armazém.

Para processos otimizados no seu armazém.

O nosso inteligente e abrangente Jungheinrich WMS é a solução de software intuitiva com a qual pode gerir, controlar e otimizar o seu armazém de forma holística – para processos sustentáveis e eficientes. Não é dependente do setor, tamanho ou grau de automatização do seu armazém, pois o abrangente Jungheinrich WMS, com a interface de utilização mais fácil do setor, adapta-se às suas necessidades individuais.

E o melhor: quando o seu negócio cresce, o seu software cresce consigo. A compatibilidade futura exclusiva e a estrutura modular do Jungheinrich WMS garantem que até mesmo as versões mais antigas do software podem ser facilmente expandidas a qualquer momento com as funções mais recentes.

Se necessário, a nossa equipa de apoio presta-lhe ajuda 24 horas por dia, 365 dias por ano e fornece apoio fiável e rápido via ligação remota. Também pode aumentar a eficiência dos seus processos de intralógica com o Jungheinrich WMS e beneficiar das nossas décadas de experiência.

Todas as vantagens em resumo

- Gestão inteligente de armazém para máxima eficiência.
- Solução individual com ampla gama de funções.
- Operação intuitiva devido à interface de fácil utilização.
- Excelente integração da tecnologia de armazenamento.
- Compatibilidade futura total para segurança futura exclusiva.

O seu software Jungheinrich para máximos benefícios para o cliente.



eficiência

Aumente a rentabilidade no seu armazém.

A representação e otimização de processos, rotas e do espaço do armazém vai ajudar a evitar processos de pesquisa, ineficiência e uma manipulação dispendiosa de rotas.

Mais rentabilidade

- Algoritmos inteligentes para uma maior eficiência no armazém.
- Fluxos de materiais otimizados.
- Poupança de tempo ao evitar processos de pesquisa.
- Auto-otimização dinâmica, como o rearmazenamento e análises constantes.

Operação simples

- Operação única e intuitiva graças ao interface moderno e extremamente fácil de usar.
- Tempos de formação reduzidos.
- Processos de trabalho eficientes e eficazes através do suporte do sistema.
- 20% menos cliques necessários graças às máscaras otimizadas.
- Avaliações e relatórios de configuração individual.

Comando extraordinário

- Controlo otimizado de sistemas automáticos de armazenamento complexos com o computador completamente integrado de fluxo de materiais.
- Sistema de controlo de armazenamento aperfeiçoado para rotas mais curtas e um desgaste reduzido.
- Processamento (semi)automático dos pedidos de transporte.



segurança

A solução ideal para o máximo controlo.

Com o WMS da Jungheinrich, poderá saber sempre onde se encontram quantas e quais mercadorias, e poderá beneficiar hoje dos desenvolvimentos do futuro.

Máxima segurança dos processos

- Gestão de artigos em função do stock.
- Perspetiva geral otimizada do armazém através da contabilização em tempo real.
- Fim dos estados "Esgotado".
- Fim dos atrasos nas entregas.
- Menos devoluções.

Compatibilidade futura única e segura

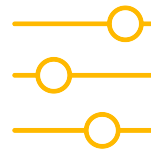
- Fácil adaptação em caso de alterações no armazém.
- Fácil expansão através do design modular.
- Capacidade total de atualização e lançamento em qualquer altura, mantendo as especificidades do cliente.

Desenvolvimento contínuo

- Desenvolvimento contínuo e atualizações através dos nossos especialistas em software e logística.
- Processo de melhoria contínua graças às nossas funções inteligentes.

Assistência técnica 24h por dia, 7 dias por semana

- Conceito abrangente de assistência técnica e apoio.
- Processos do armazém eficientes, mesmo muito tempo após a colocação em funcionamento.
- Assistência 365 dias por ano e 24h por dia.
- Apoio rápido para todas as suas questões através da ligação remota.



personalização

Um software tão individual quanto a sua empresa.

O WMS da Jungheinrich adapta-se à sua empresa e não o contrário – para uma solução perfeitamente adaptada às suas necessidades.

Soluções personalizadas

- Adaptação flexível às suas necessidades através de um modelo de configuração multidimensional e módulos específicos do setor.
- Mais de 60 módulos diferentes, incl. gestão de interfaces e sistema de controlo de armazenamento para a automação do armazém.
- Adaptação aos requisitos individuais graças aos diferentes perfis.
- Configurações individuais das caixas de diálogo.
- Integração excecional de toda a tecnologia de armazenamento.

Fácil integração no seu sistema

- Transferência de dados e comunicação com todos os sistemas anfitriões e ERP comuns através das interfaces standard.

Conceito geral personalizado

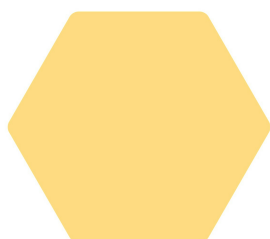
- Ligação em rede inteligente sem a questão do interface: mediante pedido, oferecemos um sistema de TI vertical completamente integrado para a intralogística.
- Beneficie das vantagens da combinação entre um fornecedor completo e especialistas em processos e software.

Os módulos ideais para as necessidades do seu armazém:



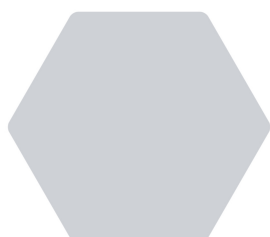
Módulo base WMS da Jungheinrich

Estratégias de armazenamento configuráveis, procedimentos relativos ao inventário, visualização 2D do armazém, gestão do stock, processos configuráveis da entrada de mercadorias, estratégias configuráveis de reposição, painel de controlo incl. dashboard, terminal de rádio do cliente, PC do cliente, gestão de dados mestre, gerador de relatórios KPI, estratégias configuráveis de desarmazenamento, consolidação, preparação de encomendas em série, processos do armazém sem papel, controlo segundo a data de validade, preparação de encomendas paralela, disponibilização de rotas



Módulos adicionais do Jungheinrich WMS

Capacidade multicliente, capacidade multiarmazenamento, gestão de lote, LRK/PRK, estanteria móvel, carregamento, embalagem, shuttle de paletes, Pick-by-Voice, GS1 e códigos de barras especiais, bypass, gestão de número de série, direito de acesso exclusivo, reorganização de LHM e de stock, Pick-by-Light/Put -to-Light, conjuntos de artigos, mercadorias/substâncias perigosas, taxas de armazenamento e VAS (serviços de valor acrescentado), gestão de recipientes vazios, pré-cálculo de recipientes



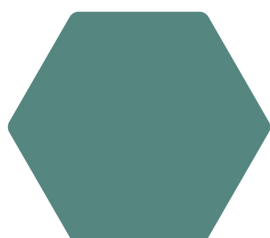
Módulos de interface

Interface para sistema de entregas, acesso externo à base de dados, interface anfitrião do WMS, interface anfitrião do WCS



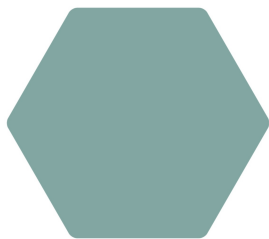
Módulos do sistema de controlo de armazenamento

Transporte de múltiplas paletes, sistema de controlo de armazenamento (SLS), gestão de transporte de vários níveis, atribuição de dispositivos/zonas em função dos pedidos, restrições dos equipamentos



Módulo base WCS/MFR da Jungheinrich

Procura de locais de armazenamento, estratégias MFR, ligação à tecnologia de transporte SPS de base, painel de controlo para manutenção do armazém, gestão de avarias, funcionalidade de ponto de identificação



Módulo adicional WCS/MFR da Jungheinrich

Dispositivo de recolha de carga múltiplo, armazenamento duplo ou de múltiplas profundidades, comando Shuttle integrado, linhas de transporte reversíveis, pares de meios auxiliares de carregamento, equipamento de movimentação em racks, vias utilizadas em conjunto, AGV

Jungheinrich Portugal

Equipamentos de Transporte, Lda.
Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060

Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010

Serviço Aluguer
Nacional 21 915 6070

Serviço Pós-Venda
Nacional 21 915 6060

linha.directa@jungheinrich.pt
www.jungheinrich.pt

As fábricas de produção alemãs em
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são
certificadas, bem como o nosso Centro
de Peças em Kaltenkirchen. ISO 9001
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**