

T H E P O W E R O F D E L I V E R Y



via**store.**
systems



viastore: experiencia y confianza en todo el mundo

03



Sin suministro no hay negocio y nosotros proporcionamos la capacidad de suministro: **The power of Delivery.**

viastore se encuentra, desde hace 40 años, entre los proveedores especialistas a nivel internacional en instalaciones automáticas de logística interna llave en mano para la industria, el comercio y las empresas de servicios: sistemas de preparación de pedidos, almacenes automáticos de palets, almacenes automáticos de cajas y/o contenedores o centros de distribución y logística, entre otros.

Asesoramos, planificamos y construimos nuevas instalaciones. Modernizamos almacenes existentes de los más diversos fabricantes y los adaptamos a las tecnologías, normativas de seguridad o procesos

actuales. Nuestros transelevadores viaspeed, viapal y viasprint aseguran una reacción rápida y fiable en su almacén automático. Un competente equipo propio de Postventa, garantiza un servicio integral de mantenimiento adaptado a sus necesidades, el servicio de asistencia telefónica o insitu, y una oferta completa de piezas de recambio.

Un factor esencial para el éxito de la automatización es una clara estructura jerárquica de productos de Software estandarizados, desde el Sistema de Gestión de Almacén (SGA), hasta el sistema de control de los autómatas (PLC), pasando por el Control de Flujos de materiales (MFC). Viastore le ofrece las máximas garantías con la completa familia de productos viad@t.





Una gestión eficiente de la cadena de suministro, como un nivel de estocaje óptimo y una distribución adecuada de mercancías, es hoy en día un factor decisivo de competitividad para las empresas de la industria, el comercio y la prestación de servicios de logística.

viastore conoce los retos específicos de cada sector, analiza sus procesos logísticos concretos e incrementa notablemente la productividad de su logística interna y, en consecuencia, de su competitividad, sin perder de vista el retorno de cada inversión. Concebimos la solución más adecuada conjuntamente con ustedes, y le ofrecemos calidad alemana con flexibilidad española. Construimos su almacén y centro de logística "Llave en mano", incluyendo nuestros transelevadores, las estanterías, los transportadores, el control de la instalación (con el software y el hardware) y todas las prestaciones de obra: desde

un sencillo centro de almacenaje de mercancías con alguna automatización, hasta un gran centro de preparación de pedidos de gran automatización con el sistema de picking automático de unidades viapick.

Concepto modular para almacenes pequeños:

Nuestro concepto para almacenes compactos de cajas o contenedores, permite el acceso a empresas de tamaños pequeño y mediano a las ventajas que ofrecen los sistemas de almacenaje automático y su eficaz preparación de pedidos.

La fórmula es sencilla: Un sistema modular y escalable más un paquete de Software preconfigurado da como resultado una gestión óptima de su almacén, recursos y existencias.

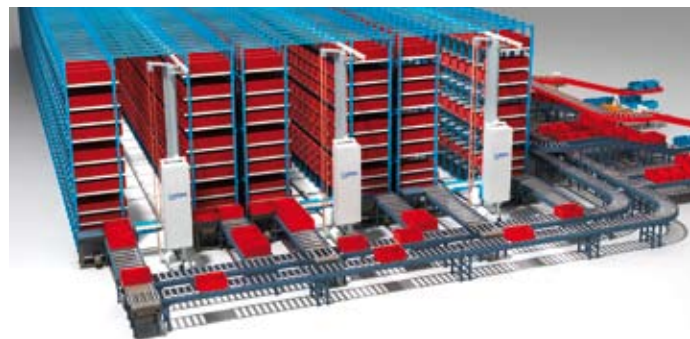
Todo de un único proveedor único: asesoramiento, planificación e implementación

07

Las exigencias de sus clientes son claras: la mercancía correcta se debe entregar en el lugar indicado a la hora acordada. Esto requiere conceptos de distribución altamente eficientes. Sólo la mejor solución garantiza la plena disponibilidad de sus mercancías. En consecuencia, nuestro principal objetivo es el desarrollo de innovadores conceptos de logística interna para asegurarle una ventaja competitiva.

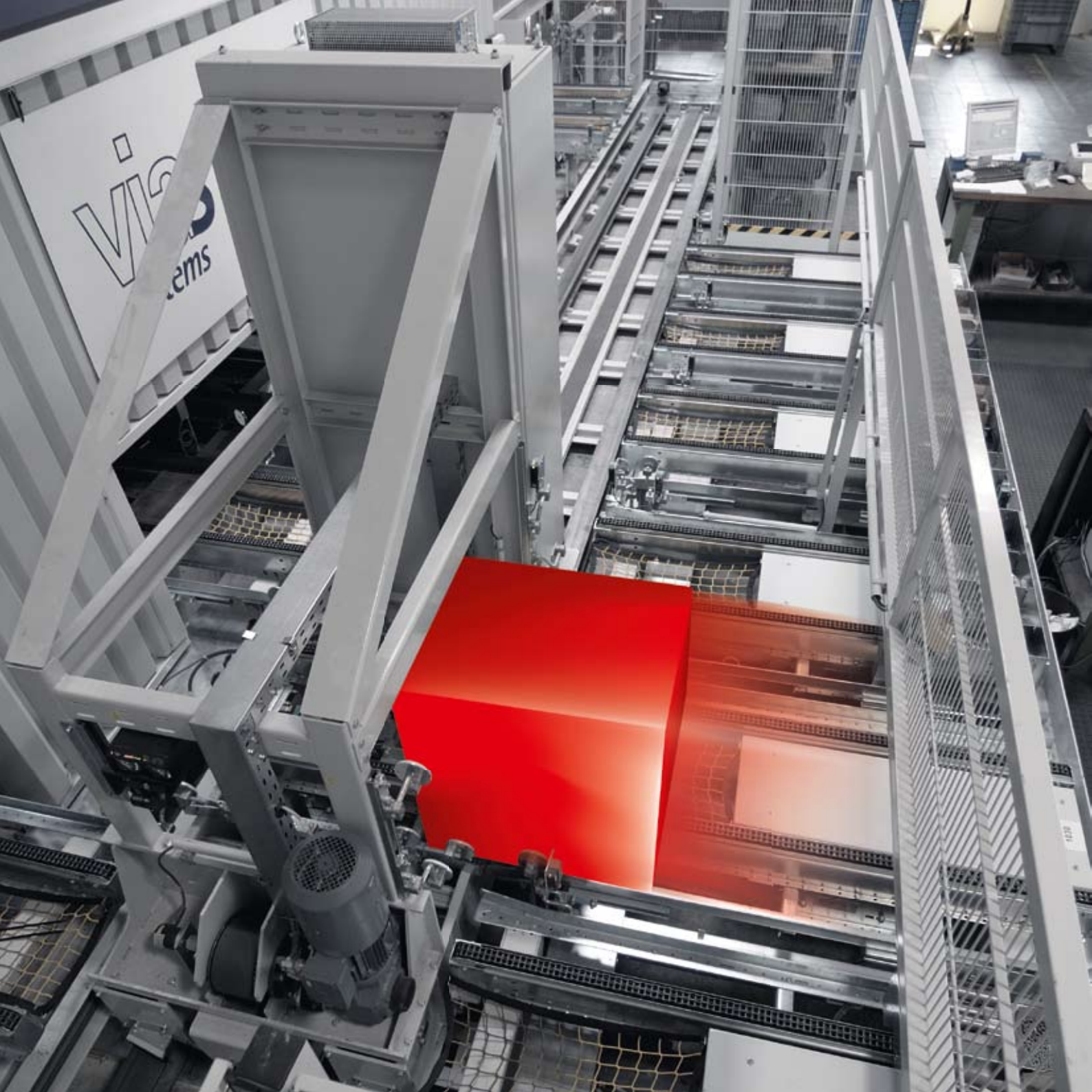
Mediante un exhaustivo diálogo con usted, nuestros especialistas en planificación encontrarán la solución de logística interna más económica, más flexible y más adecuada para su empresa. Para ello, utilizamos las herramientas de planificación más modernas, que nos proporcionan la base para tomar la decisión correcta. A través de secuencias estructuradas y certificadas ofrecemos soluciones hechas a medida, fases de planificación rápidas y breves plazos de ejecución.

Planificación significa desarrollar sistemas preparados para el futuro. La interacción entre maquinaria, la gestión del almacén y el control de flujo de materiales, con sistemas innovadores y eficientes energéticamente, ha de ser óptima en cualquier situación.



Conseguimos planificaciones veraces gracias a:

- una estrecha cooperación entre nuestros clientes y nuestros departamentos de SGA, flujo de materiales, máquinas y gestión de proyectos
- la simulación previa de la instalación, incluyendo la totalidad de las estrategias de control del almacén
- el cálculo fiable de los requerimientos de personal conforme a MTM de los diferentes puestos de trabajo
- el cálculo preciso de los costes de inversión gracias a una larga experiencia como contratista principal de logística interna



Powered by

viaad@t.



viad@t es un software acreditado, moderno, de alto rendimiento y con visión de futuro que le permite administrar y controlar su logística interna: sistemas de preparación de pedidos, almacenes automáticos de cajas y de paletas y centros de distribución y logística. Adecuado para pequeños almacenes con rotación reducida al igual que para centros de distribución con varios miles de pedidos al día. Utilizable tanto con sistemas altamente automatizados como en instalaciones manuales convencionales u operadas con carretilla elevadora.

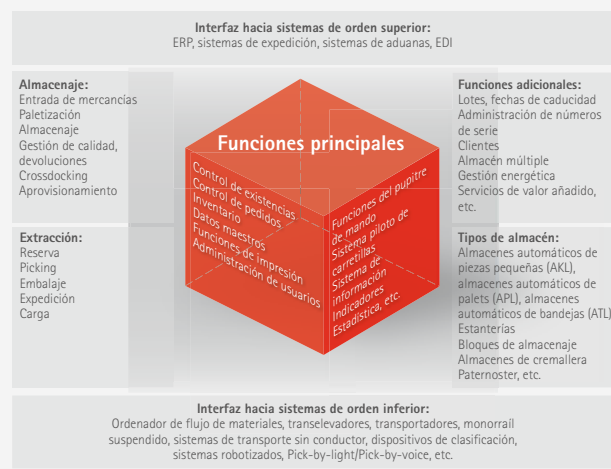
viad@t no depende de bases de datos, sistemas operativos o hardware. Además, es fácil de configurar y actualizar.

El desarrollo de viad@t está certificado conforme a la norma ISO 9001 e IFS, y está validado conforme a GAMP (Good Automated Manufacturing Practice). El guiado del usuario es simple e intuitivo. Está documentado con precisión y claridad en los manuales de servicio y en la ayuda online. Durante la puesta en marcha estará acompañado por nuestros expertos. viad@tACADEMY ofrece cursos de formación para sus colaboradores con diferentes conceptos didácticos, desde los procesos de almacenaje hasta la programación. Podrá consultar con nuestros expertos ingenieros encargados de la asistencia telefónica si en algún momento no supiera solucionar un problema concreto, quienes incluso podrán acceder remotamente a su instalación, 24 horas al día y 7 días a la semana.



viad@t:**una solución para cada necesidad**

- **viad@tWMS** – el sistema de gestión de almacenes eficaz tanto para almacenes convencionales como automáticos, así como para centros de distribución con niveles de rotación de cualquier índole.
- **viad@tONE** – el sistema de gestión de almacenes preconfigurado que incluye el flujo de materiales. Para almacenes y centros de distribución de baja complejidad.
- **viad@tCLM** – el sistema inteligente para la gestión de ubicaciones en un almacén automático subordinado a un ERP o un WMS de otro fabricante.
- **viad@tRFM** – el sistema de gestión de almacenes eficaz para almacenes y centros de distribución manuales y operados por carretilla elevadora.
- **viad@tMFC** – el sistema inteligente de flujo de materiales.
- **viad@tVISU** – la visualización de las instalaciones para mayor transparencia y acceso más rápido.
- **viad@tCCS** – el control eficiente de los transportadores.
- **viad@tSRM** – el control moderno para transelevadores con un nivel de servicio máximo.
- **viad@tSORT** – el sistema de control para dispositivos de clasificación de alto rendimiento

viad@t: funciones y áreas de aplicación



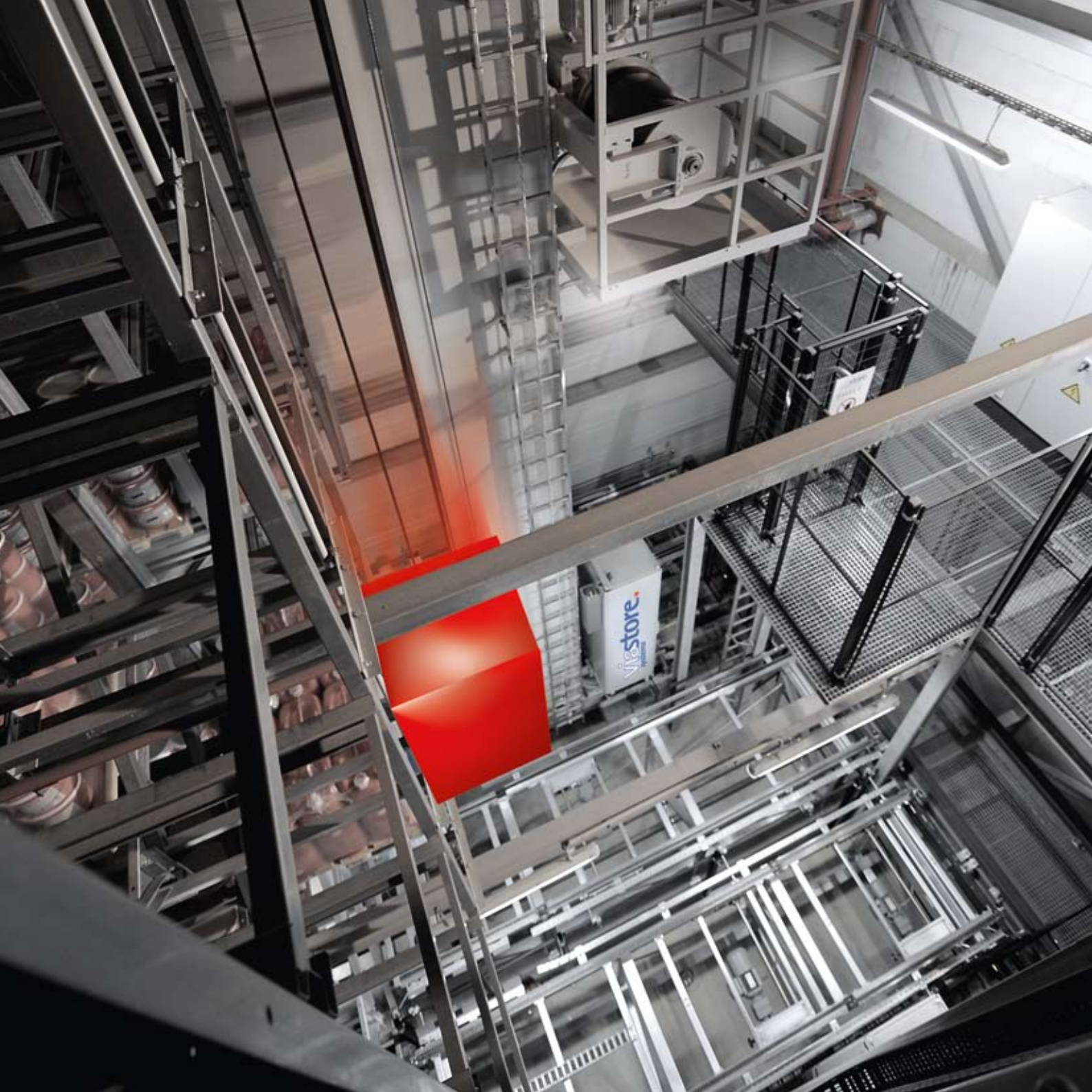
La disponibilidad de las mercancías es un factor decisivo de competitividad. Sus clientes no sólo esperan mayor rendimiento, transparencia, rapidez, seguridad y fiabilidad, sino una ejecución global más racional dentro del almacén o centro de distribución.

Con el Logistics Execution System (LES) o el Extended Warehouse Management (EWM) de SAP, usted crea las premisas para una integración eficaz y transparente de su almacén o centro de distribución en los procesos empresariales y en su cadena logística interempresarial. Así reduce costes y existencias, mejora el servicio al cliente y crea una base estable de crecimiento. Esto es válido tanto para nuevas instalaciones como para proyectos de modernización y/o ampliación de su infraestructura logística.

viastore es una empresa certificada en SAP especializada en centros de almacenaje y distribución llave en mano y en consecuencia, un socio competente para la implantación de soluciones SAP para su logística.



SAP® Certified
Integration with SAP Applications



Tecnología de almacenaje de alto rendimiento

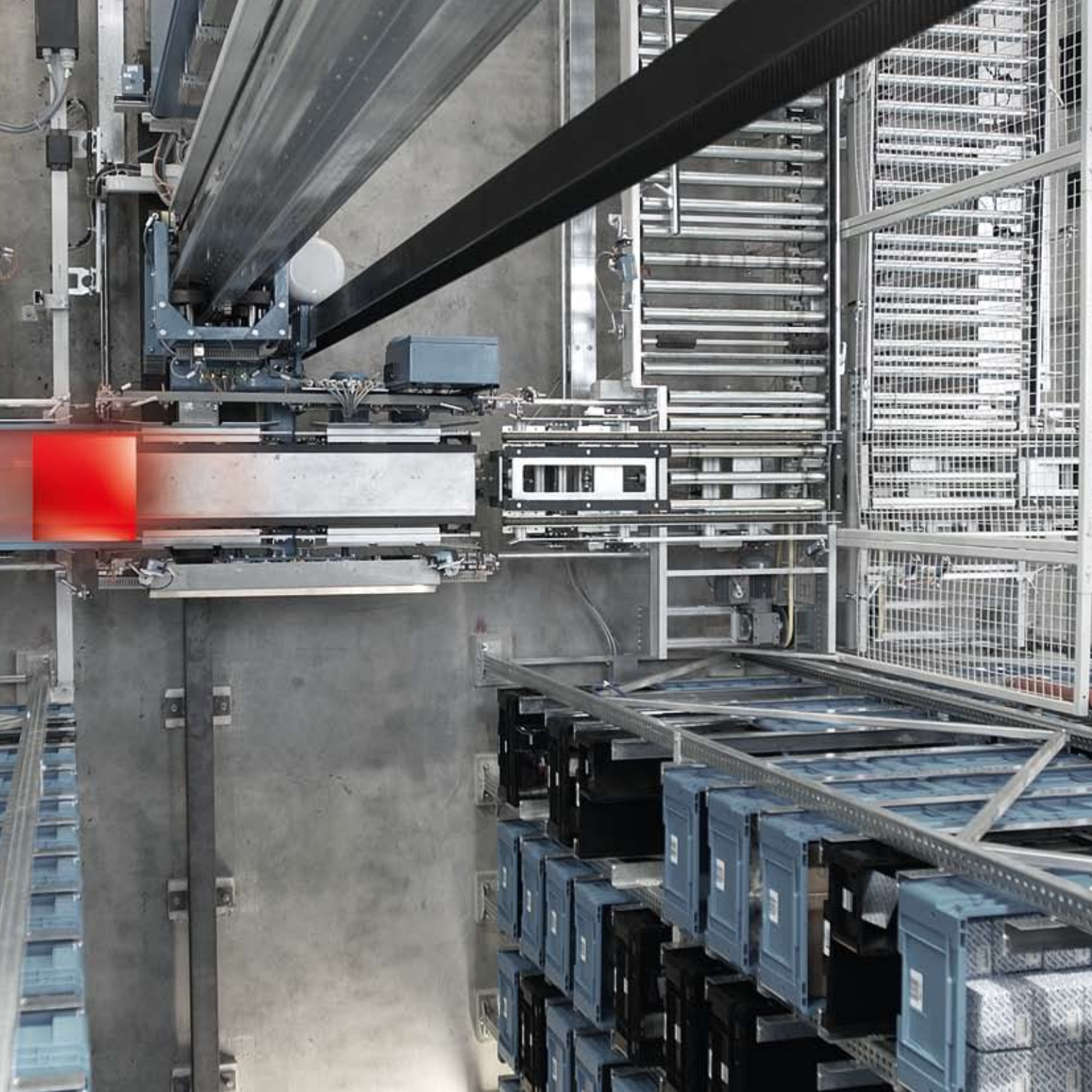


En la logística los procesos cambian de forma rapidísima: los lotes empiezan con una unidad, los plazos de entrega de menos de 24 horas son ya estándar, la preparación de pedidos sin errores es una condición previa para tener contentos a los clientes y para no interrumpir la producción. En las cadenas de suministro, cada vez más complejas, no pueden producirse demoras.

En consecuencia, los sistemas de almacenaje automáticos se convierten, cada vez más, en una pieza clave para que una empresa logre sus objetivos, con independencia de si se trata de un almacén para producción o para distribución. Los transelevadores

de viastore ofrecen las mejores premisas para cumplir con estos requisitos.

Nuestra experiencia de 40 años en logística interna le ofrece una solución rápida, fiable y le garantiza la máxima disponibilidad de su almacén. Con nuestras tres líneas de producto – viaspeed, viapal y viasprint – usted dispone de eficaces transelevadores, con componentes de primera calidad, que producen un flujo de mercancías continuo, tanto en almacenes automáticos de cajas como en los de palets. Todo ello gracias a su óptima interacción entre máquina, control y servicio.



Podrá manipular cualquier tipo de mercancía o contenedor de forma rápida y precisa gracias a los numerosos dispositivos de toma de carga, adaptables individualmente a sus necesidades. Disponibles tanto para una como para varias profundidades, con diversas tomas de carga, con máquinas de uno o de dos mástiles, la familia de transelevadores de viastore le da al creador del sistema la libertad de concebir exactamente la solución que usted necesita, en el menor espacio, con la mejor calidad y con los plazos de entrega más ajustados.

Cada transelevador es examinado minuciosamente y probado antes de ser suministrado, lo que aumenta la calidad, reduce los costes de implementación en obra y acorta los tiempos de puesta en servicio.

Tras la compra de Blesco Inc., compañía americana especialista en transportadores, viastore ha continuado con el desarrollo de soluciones para el sector, especialmente para el americano. Soluciones de clasificación y distribución, de transporte de contenedores, cajas o paletas y de transporte sin conductor son frutos de este esfuerzo.



Conceptos globales eficaces energéticamente

- Equipos con bajo consumo en reposo
- Sistemas de accionamiento eficientes
- Compensación y recuperación de energía
- Adaptación de la dinámica de las instalaciones a las necesidades
- Reducción de los trayectos

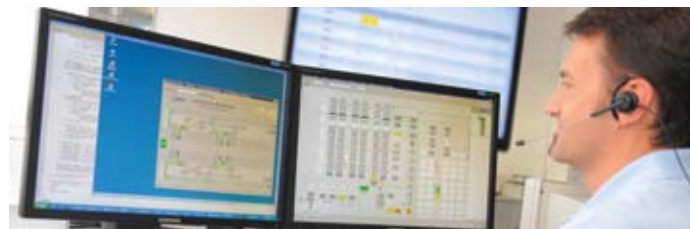


Lifetime Partnership: una colaboración de por vida

21

The Power of Delivery. Es importante tener un colaborador fiable que ofrezca, tras la adquisición de la instalación, una asistencia completa durante toda la vida útil de la instalación, ya que las mejores instalaciones son tan buenas como lo sean su mantenimiento y su conservación. Aunque la instalación no disponga de maquinaria de almacenaje viastore, nosotros podemos hacernos cargo de otras instalaciones, como especialistas en el tema, pero tras una primera visita técnica detallada y con una integración por fases. viastore le ofrece una amplia gama de servicios adaptables a sus necesidades concretas: mantenimientos preventivos o predictivos, controles anuales según normativa en Seguridad y prevención de accidentes, certificados anuales para Industria, etc. Todo ello orientado a evitar una parada inesperada de su sistema, eliminando desgastes y puntos débiles. Se completa la oferta con un paquete de piezas de recambio que se suministra junto con la instalación.

Si pese a todo, su instalación llegara a detenerse, podrá contactar con nosotros a través de nuestra línea de asistencia telefónica 365 días al año, 24 horas al día, donde no será atendido por una grabación sino por especialistas en informática, control, mecánica y repuestos. Además, podremos conectarnos a su instalación, accediendo incluso al nivel de control de los transelevadores y transportadores, lo que nos permite un rápido análisis y eliminación



de las averías. Todo para garantizar el máximo tiempo de disponibilidad de su instalación.

- **Servicio 24/7 de asistencia telefónica:**

- Asistencia a distancia
- Servicio de alerta localizada
- Tiempo de reacción in situ asegurado

- **Monitorización a través de la web:**

- Control a distancia de la situación informática
- Bases de datos, disco duro, CPU, procesos
- Medidas preventivas o correctivas

- **Autoanálisis de transelevadores:**

- Los transelevadores registran cualquier anomalía
- La información se transmite a su servicio de mantenimiento o a viastore
- Medidas preventivas y correctivas

- **Mantenimiento a la carta**

- Siempre bajo los estándares y procedimientos viastore

- **Servicio de piezas de repuesto**



Su contacto en viastore

DE viastore systems GmbH

Magirusstraße 13
70469 Stuttgart
Germany
Tel. +49 711 98180
Fax +49 711 9818180

USA viastore systems Inc.

4890 Kendrick SE
Grand Rapids, MI 49512
USA
Tel. +1 616 9773950
Fax +1 616 9775006

FR viastore systems S.A.R.L.

31 allée du Grand Coquille
45800 St. Jean de Braye
France
Tel. +33 2 38619860
Fax +33 2 38619866

ES viastore systems S.A

C/Paletes, 8 Edificio B
Parc Tecnològic del Vallès
08290 Cerdanyola (Barcelona)
Spain
Tel. +34 93 5910800
Fax +34 93 5824397

www.viastore.com
info@viastore.com

NL viastore systems BV

Elektrostraat 17
7483 PG Haaksbergen
Netherlands
Tel. +31 53 5743861
Fax +31 53 5743862

CZ viastore systems s.r.o.

Dopravní 139/33
318 00 Plzeň-Nová Hospoda
Czech Republic
Tel. +420 377 495406

RU ooo viastore systems

Severnoe Highway
Building 10, Office 306
Ramenskoe
Moscow Region 140105
Russia
Tel. +7 496 465 9202

