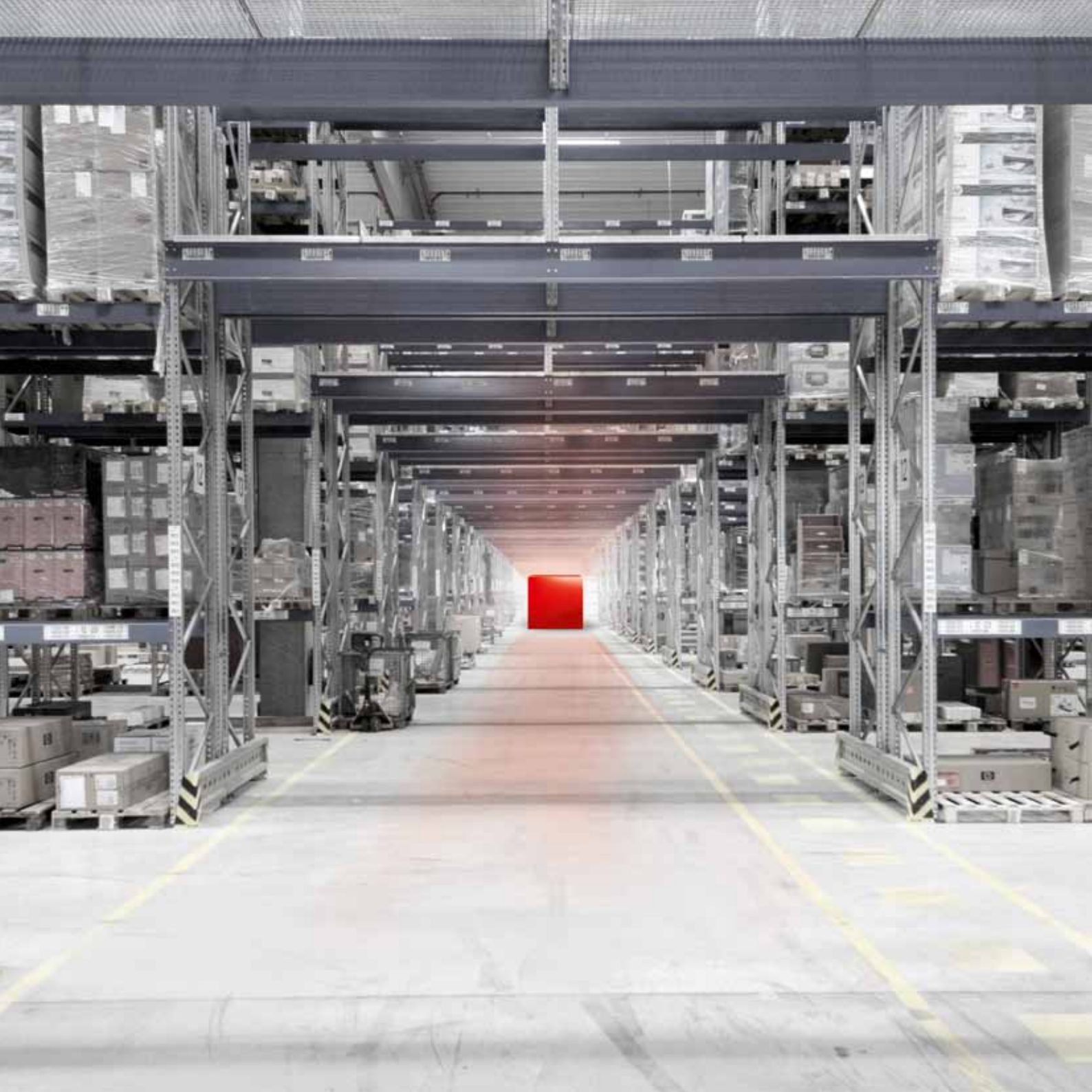


T H E P O W E R O F D E L I V E R Y



via**store.**
systems



viastore: Erfahrung und Vertrauen weltweit

03



Wer liefern kann, macht das Geschäft. Wir liefern Lieferfähigkeit. Das ist **The Power of Delivery.**

viastore zählt seit 40 Jahren zu den international führenden Anbietern von schlüsselfertigen Intralogistik-Anlagen für Industrie, Handel und Dienstleister – Kommissioniersysteme, Hochregallager, automatische Kleinteilelager, Distributions- und Logistikzentren.

Wir beraten. Wir planen und realisieren Neuanlagen. Wir modernisieren bestehende Lager unterschiedlicher Hersteller und passen sie an aktuelle Technologien und veränderte Prozesse an. Unsere Regalbedienge-

räte viaspeed, viapal und viasprint sorgen für eine schnelle und flexible Lagerlogistik. Unsere kompetente 24/7-Hotline, umfassende Serviceleistungen und reibungslose Ersatzteillogistik runden das Angebot ab.

Ein wesentlicher Faktor für Ihre effiziente und transparente Intralogistik ist unsere durchgängige Software-Architektur von der Warehouse Management Software viad@t – die für automatische wie für konventionelle Lager gleichermaßen geeignet ist – über das Materialfluss-System bis zur Prozess-Steuerung. Alternativ implementieren wir Ihre logistischen Prozesse direkt in SAP LES oder SAP EWM.





Ein perfektes Supply Chain Management, eine effiziente Warenhaltung und -verteilung sind heute der entscheidende Wettbewerbsfaktor von Unternehmen in Industrie, Handel und Logistik-Dienstleistung.

viastore kennt Ihre branchenspezifischen Herausforderungen, analysiert Ihre logistischen Prozesse und steigert die Performance Ihrer Intralogistik und damit Ihre Wettbewerbsfähigkeit deutlich.

Wir errichten Ihr Lager und Logistikzentrum – schlüsselfertig. Inklusive Lagertechnik, Ausstattung, Steuerung, Software, Hardware und aller Bauleistungen. Vom einfachen Umschlags-Hub bis zum hochautomatisierten Kommissionierzentrum mit dem Roboter-Kommissioniersystem viapick.

Baukasten-Konzept für kleine Lager:

Die schlüsselfertigen, kompakten Automatiklager von viastore ermöglichen insbesondere kleinen und mittelständischen Unternehmen den einfachen und wirtschaftlichen Einstieg in die effiziente Lagerhaltung.

Die Gleichung dieses neuen Konzepts lautet: Hardware aus dem Baukasten plus vorkonfiguriertes Softwarepaket gleich effizientes Lager- und Bestandsmanagement.

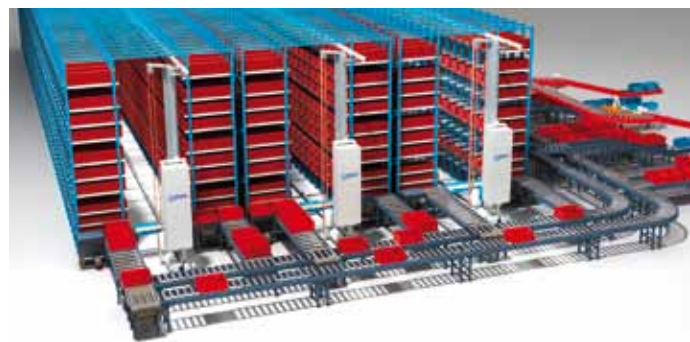
Alles aus einer Hand: Beratung, Planung, Umsetzung

07

Die Anforderungen Ihrer Kunden sind eindeutig: Die richtige Ware soll zur richtigen Zeit am richtigen Ort sein. Das erfordert hocheffiziente Distributionskonzepte. Nur die beste Lösung gewährleistet die Verfügbarkeit Ihrer Waren. Unser wichtigstes Ziel ist deshalb die Entwicklung innovativer Intralogistik-Konzepte zur Sicherung Ihres Wettbewerbsvorsprungs.

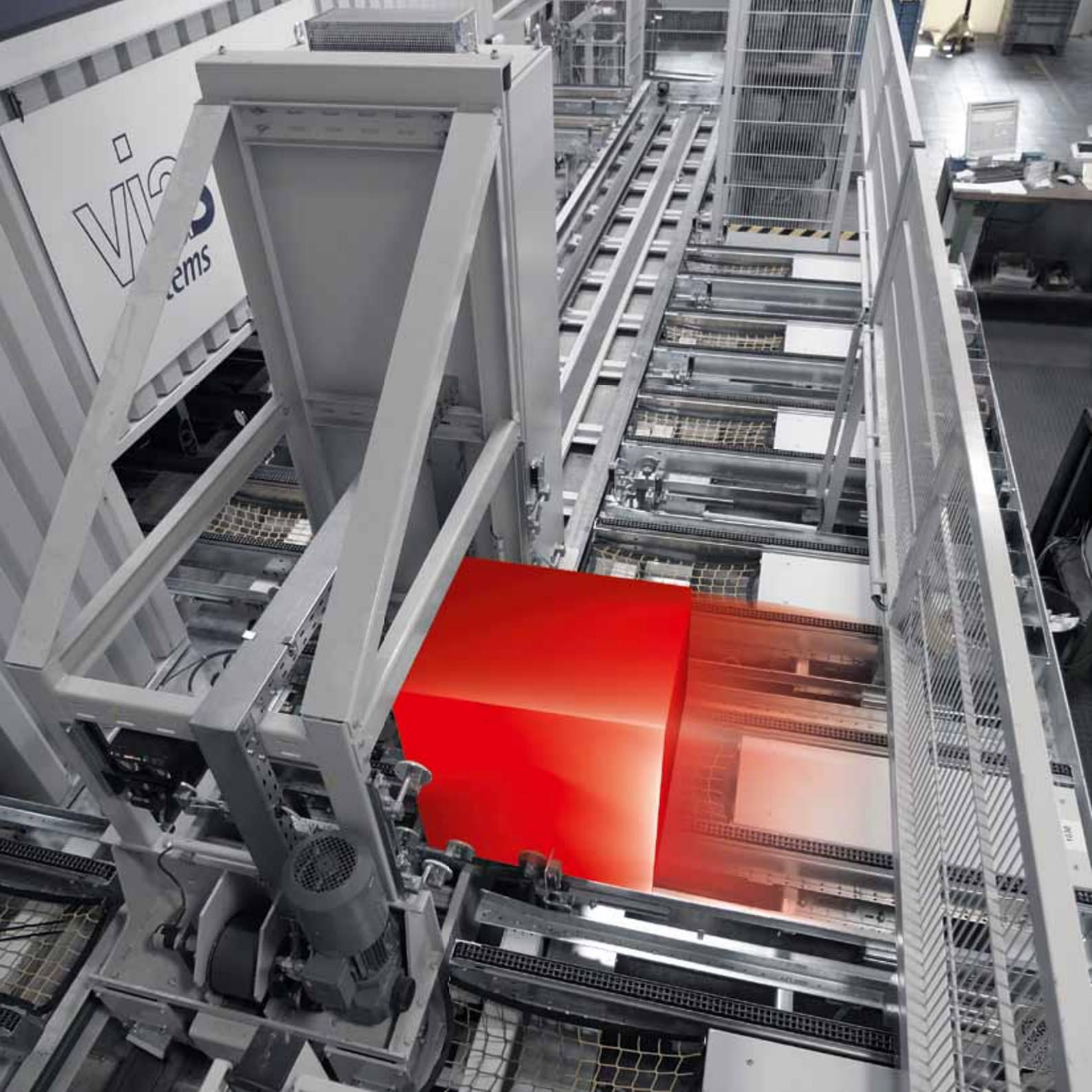
Unsere Planungsspezialisten finden im engen Dialog mit Ihnen die wirtschaftlichste, flexibelste und reaktionsschnellste Intralogistiklösung. Dafür setzen wir modernste Planungstools ein. Diese liefern die Grundlage für die richtige Entscheidung. Durch strukturierte und zertifizierte Abläufe ermöglichen wir maßgeschneiderte Lösungen, schnelle Planungsphasen und kurze Bauzeiten.

Planung heißt, zukunftsfähige Systeme aus einem Guss zu entwickeln. Innovative und energieeffiziente Lagertechnik, Lagerverwaltung und Materialflusssteuerung müssen dabei in jeder Situation optimal zusammenspielen.



Hohe Planungssicherheit erreichen wir durch:

- enge Zusammenarbeit zwischen unseren Kunden und unseren Kernbereichen WMS, MFC, RBG-Technik und Projektmanagement
- die frühzeitige Simulation der Anlagentechnik inklusive aller Lagersteuerungs-Strategien
- die verlässliche Kalkulation des Personalbedarfs gemäß MTM für die unterschiedlichen Arbeitsplätze
- genaue Kalkulation der Investitionskosten mit der umfassenden und langen Erfahrung als Intralogistik-Generalunternehmer



Geschäftsprozesse, Artikelstrukturen und Technologien verändern sich permanent. Hier steht Ihnen viastore mit Rat und Tat zur Seite, um die Abläufe Ihrer Logistikanlage anzupassen.

Wir verfügen über umfassende Kompetenzen im Bereich Umbau, Lagermodernisierung und Retrofit bestehender Logistiksysteme – auch von Fremdanbietern. Wir bieten Ihnen zahlreiche Upgrade-Möglichkeiten – nicht nur beim Warehouse Management System, sondern auch bei der Steuerung, der Elektrik und der Mechanik von Fördertechnik und Regalbediengeräten.

So bleibt Ihre Intralogistik Forever Young:

- Planung, Konzeptionen, Workshops
- Reorganisation komplexer Lagersysteme
- Erweiterung und Änderung bestehender Anlagentechnik
- Modernisierung und Austausch von Regalbediengeräten
- Sanierung der Steuerungstechnik
- Upgrade von Warehouse-Management-Systemen
- Hardware und Software für WMS, MFC, Visualisierung
- Umzug von Lagersystemen



Powered by

viaad@t.



viad@t ist ein modernes, leistungsstarkes, bewährtes und zukunftssicheres Softwarepaket zur Verwaltung und Steuerung Ihrer Intralogistik: Kommissioniersysteme, Hochregallager, automatische Kleinteilelager, Distributions- und Logistikzentren. Für kleine Lager mit geringem Umschlag ebenso wie für Distributionszentren mit mehreren tausend Orderlines am Tag. Für hoch automatisierte Systeme ebenso wie für konventionelle manuelle oder staplerbediente Anlagen.

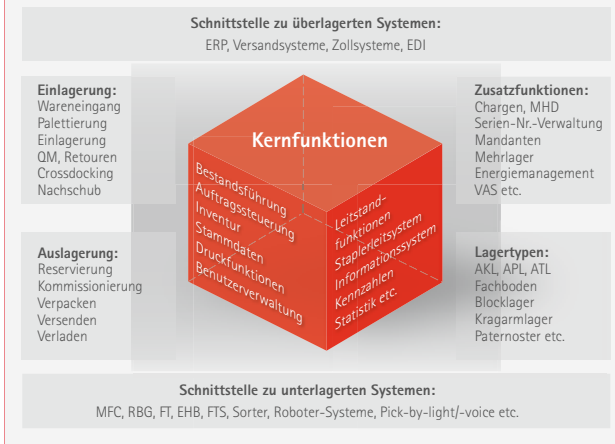
viad@t ist unabhängig von Datenbanken, Betriebssystemen und Hardware – einfach konfigurier- und upgradebar.

Die Entwicklung von viad@t ist nach ISO 9001 und IFS zertifiziert, das Produkt ist nach GAMP validiert, die Benutzerführung ist einfach und intuitiv. Zudem ist die Software für Anwender und Administratoren im Handbuch und über Online-Hilfe exakt und anschaulich dokumentiert. In der Hochlaufphase begleiten Sie unsere Experten. Die viad@tACADEMY schult in verschiedenen Trainingskonzepten Ihre Mitarbeiter von den Lagerprozessen bis zur Programmierung. Und sollten Sie irgendwann doch nicht mehr weiterwissen, stehen Ihnen unsere erfahrenen Hotline-Ingenieure zur Verfügung. Diese haben bei Bedarf Remote-Zugriff auf Ihre Anlage. 24 Stunden am Tag, an sieben Tagen in der Woche.



viad@t:**Eine Software für die gesamte Intralogistik**

- **viad@tWMS** – das effiziente Warehouse Management System für konventionelle und automatische Lager sowie Distributionszentren jeglicher Umschlagsvolumina
- **viad@tONE** – das vorkonfigurierte WMS inklusive Materialfluss-System für Lager und Distributionszentren mit geringer Komplexität
- **viad@tCLM** – das intelligente System zur Vergabe und zum Management von Lagerplätzen für Ladeeinheiten in einem Automatiklager, das unter einem ERP oder unter einem Fremd-WMS angesiedelt ist
- **viad@tRFM** – das effiziente Warehouse Management System für manuell und staplerbediente Lager und Distributionszentren
- **viad@tMFC** – das intelligente Materialfluss-System
- **viad@tVISU** – die Anlagen-Visualisierung für mehr Transparenz und schnelleren Zugriff
- **viad@tCCS** – die effiziente Fördertechnik-Steuerung
- **viad@tSRM** – die moderne Regalbediengeräte-Steuerung mit höchstem Servicegrad
- **viad@tSORT** – das Steuerungssystem für Hochleistungs-Sorter

viad@t: Funktionen und Anwendungsbereiche



Die termingerechte Verfügbarkeit der Waren ist ein entscheidender Wettbewerbsfaktor. Ihre Kunden erwarten nicht nur mehr Leistung, Transparenz, Schnelligkeit, Sicherheit und Zuverlässigkeit, sondern eine insgesamt rationellere Abwicklung im Lager und Distributionszentrum.

Mit dem Logistics Execution System (LES) oder dem Extended Warehouse Management (EWM) von SAP schaffen Sie die Voraussetzung für eine effiziente und transparente Integration Ihres Lagers oder Distributionszentrums in Ihre Unternehmensprozesse und Ihre unternehmensübergreifende Logistikkette. Sie senken Ihre Kosten und Bestände, verbessern den Kundenservice und bilden eine stabile Wachstumsbasis. Dies gilt gleichermaßen für neue Intralogistik-Anlagen sowie für Modernisierungs- und Erweiterungsprojekte in Ihrer logistischen Infrastruktur.

viastore ist ein zertifiziertes SAP-Systemhaus und Spezialist für schlüsselfertige Lager- und Distributionszentren – und damit Ihr kompetenter Partner für die Einführung von SAP-Lösungen in Ihre Logistik.



SAP® Certified
Integration with SAP Applications





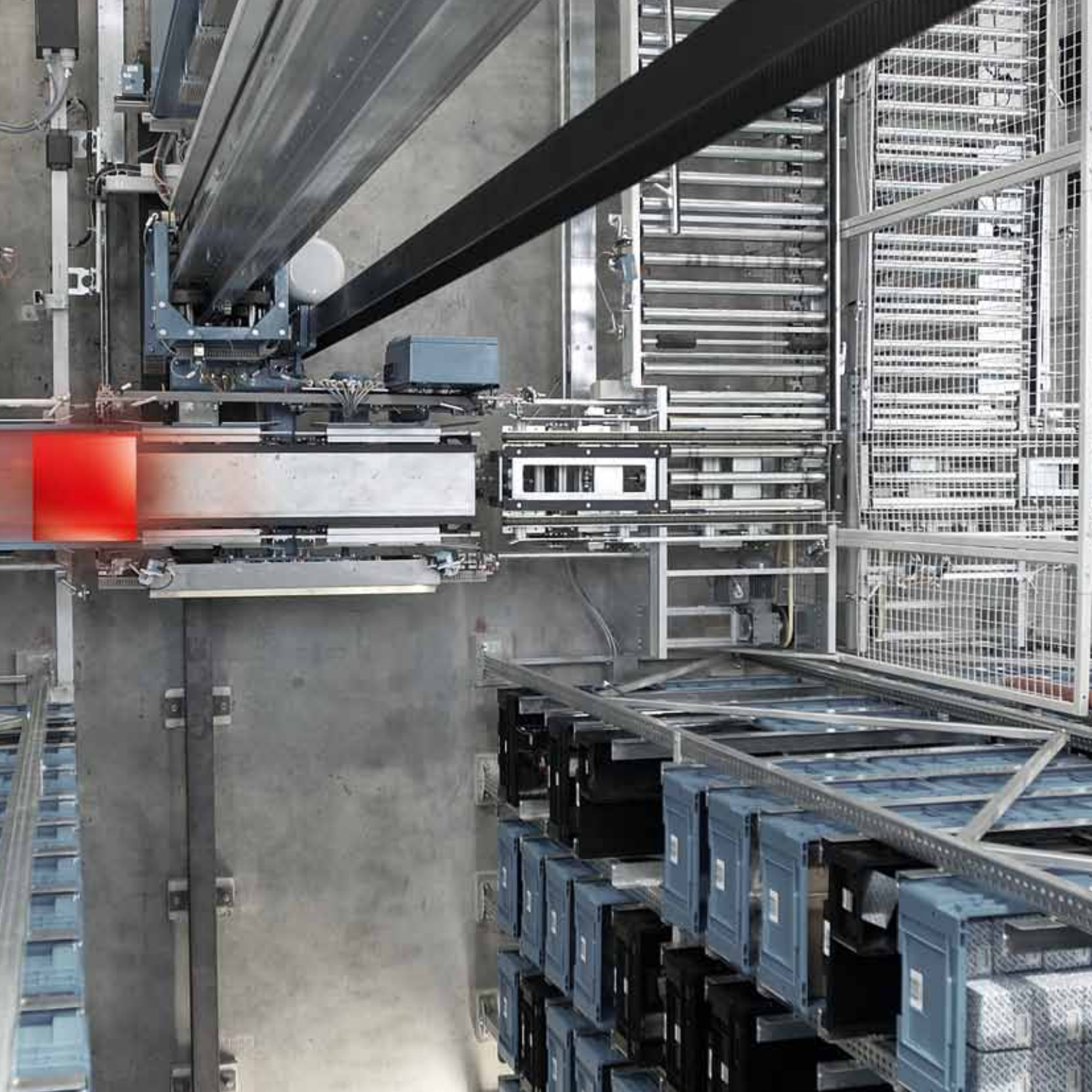
Die Strukturen in der Logistik ändern sich rasant: Losgrößen fangen bei Eins an, Lieferzeiten von weniger als 24 Stunden sind Standard, fehlerfreie Kommissionierung ist Voraussetzung für zufriedene Kunden und für eine unge störte Produktion. In den immer dichter verwobenen Lieferketten darf es nicht zu Verzögerungen kommen.

Damit werden automatische Lagersysteme immer mehr zum Dreh- und Angelpunkt für den wirtschaftlichen Erfolg eines Unternehmens – ganz gleich, ob es sich um ein Lager für die Produktion oder Distribution handelt. Beste Voraussetzungen für die Erfül-

lung dieser Anforderungen bieten die Regalbedien geräte von viastore.

Unser Know-how aus 40 Jahren Intralogistik garantiert Ihnen die schnelle, sichere und kompetente Lösung Ihrer Lageraufgaben. Mit den drei Modell-Linien viaspeed, viapal und viasprint stehen Ihnen leistungsfähige Regalbediengeräte zur Verfügung, die durch das optimale Zusammenspiel von Mechanik, Steuerung und 24/7-Service für einen zuverlässigen Warenfluss sorgen.

Im automatisierten Kleinteilelager genauso wie im Paletten-Hochregallager.



Mit zahlreichen individuell anpassbaren Lastaufnahmemitteln können Sie jede Ware und jedes Ladehilfsmittel schnell und präzise greifen. Und das einfach oder mehrfach tief, mit mehreren Lastaufnahmen, als Einmast- oder Zweimast-Lösung. Die Regalbediengeräte-Familie von viastore gibt dem Systemdesigner die Freiheit, genau die Lösung zu konzipieren, die der Bedarf fordert.

Mit bester Qualität und kürzesten Lieferzeiten. Jedes einzelne Regalbediengerät wird vor Auslieferung in Betrieb genommen und gründlich getestet. Das erhöht die Qualität und reduziert den Implementierungsaufwand auf der Baustelle – Ihr Lager kann schneller die Arbeit aufnehmen.

Nach dem Erwerb des amerikanischen Fördertechnik-Spezialisten Blesco, Inc. hat viastore vor allem auf dem amerikanischen Markt seine Ressourcen in diesem Bereich weiter ausgebaut. Dazu zählen Sortier- und Verteillösungen ebenso wie Förderanlagen für Behälter, Kartons oder Paletten sowie fahrerlose Transportsysteme.



Energieeffiziente Gesamtkonzepte

- Technik mit niedrigerem Ruhestrom
- Effiziente Antriebssysteme
- Energieausgleich und -rückspeisung
- Adaption der Anlagendynamik an den aktuellen Bedarf
- Reduzierung der Fahrwege



Kundenbeziehung heißt bei uns Lifetime Partnership

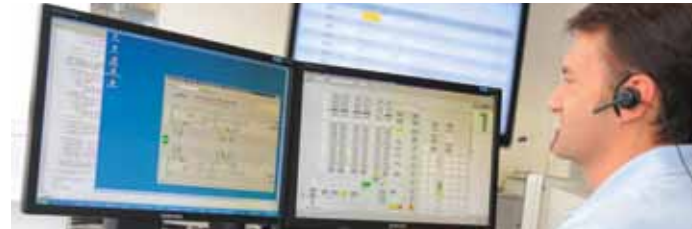
21

Wer liefern kann, macht das Geschäft. Dafür ist es wichtig, einen zuverlässigen Partner zu haben, der auch nach der Abnahme der Anlage eine umfassende Betreuung bietet. Denn die beste Anlage ist nur so gut wie ihre Wartung und Instandhaltung.

viastore bietet Ihnen vielfältige, auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Serviceleistungen. Dazu zählt die präventive Wartung Ihrer Anlage ebenso wie die jährliche Überprüfung nach Unfallverhütungsvorschriften oder die gesetzlich vorgeschriebene Regalin-spektion. Ziel ist es, einen ungeplanten Stillstand Ihres Lager- und Fördersystems durch rechtzeitige Beseitigung von Verschleißerscheinungen und Schwachstellen auszuschließen.

Sollte Ihre Anlage dennoch einmal ins Stocken geraten, erreichen Sie uns per Hotline an 365 Tagen im Jahr rund um die Uhr. Und zwar nicht nur die freundliche Stimme vom Band, sondern Spezialisten für IT, Steuerung, Technik und Ersatzteile.

Unsere Hotline-Ingenieure klicken sich direkt auf Ihre Anlage – bis auf die Steuerungsebene der Regalbediengeräte und der Fördertechnik. Das ermöglicht eine rasche Fehleranalyse und -beseitigung. Besonders vorteilhaft für Sie, wenn Sie keinen eigenen Instandhaltungsdienst aufbauen möchten. Ergänzt um ein bereits mit der Anlage ausgeliefertes Ersatzteilkpaket ist eine weitgehend unterbrechungsfreie Betriebsbereitschaft erreicht.



■ 24/7-Hotline:

Remote-Unterstützung
Rufbereitschaft

■ Webmonitoring:

Fern-Überwachung der IT-Landschaft
DB, Festplatte, CPU, Prozesse
Präventive oder korrektive Maßnahmen

■ RBG-Selbstanalyse:

RBG schreibt alle Abweichungen mit
Information wird an Ihre Instandhaltung
oder viastore weitergeleitet
Präventive und korrektive Maßnahmen

■ Wartung

■ Ersatzteilservice



Ihr Kontakt zu 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

