

SIVAplan

LAGERTECHNIK • FÖRDERTECHNIK • STEUERUNGSSYSTEME • RECHNERSYSTEME

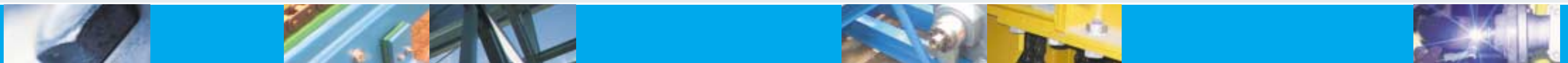


»PLANEN HEISST ENTSCHEIDEN, WAS
HEUTE GEÄNDERT WERDEN MUSS, DAMIT
MORGEN ANDERS WIRD ALS GESTERN.«

Ichak Adizes – Wirtschaftsexperte und Buchautor

● ● ● HUBWERK

Das vollautomatische Hubwerk ist wesentlicher Bestandteil eines Regalbediensystems. Auf einer Stahlschiene installiert, bewegt es sich durch den gesamten Hochregalkomplex. Stabile Tragkonstruktionen sorgen für einen sicheren Transport Ihrer Produkte.



SIVAplan

● ● ● EFFIZIENZ AUF LAGER

In Zeiten der Globalisierung, Effizienzsteigerung, Qualitäts-, Wachstums- und Kostenorientierung rücken neue, intelligente Logistiklösungen immer stärker in den Fokus moderner Unternehmen. Ihr Marktanteil oder Ihre Unternehmensgröße alleine sind schon lange nicht mehr entscheidend.

Vielmehr sind Flexibilität, Geschwindigkeit, Prozesssicherheit und moderne

Organisationsstrukturen heute die optimalen Voraussetzungen für Ihren langfristigen Erfolg.

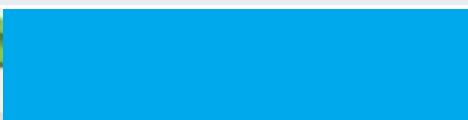
Deshalb gewinnen zuverlässige und individuell angepasste Systeme für den Materialfluss stetig an Priorität.

Mit mehr als 50 Mitarbeitern unterstützt SIVAplan seine Kunden seit über 30 Jahren dabei, Raum- und Zeitfaktoren perfekt aufeinander abzustimmen, um in veränderten Märkten auch in Zukunft den Ton angeben zu können.

Als führender Hersteller von Lager- und Fördersystemen ist SIVAplan Spezialist für logistische Gesamtlösungen. So entwickelt SIVAplan schlüsselfertige und automatische Materialfluss-Steuerungen, Lager- und Distributionssysteme sowie Regalbediengeräte für unterschiedlichste Anforderungen.

● ● ● HEBER

Das Hebegerät dient als logistisches Bindeglied zwischen mehreren Etagen, bzw. unterschiedlichen Förderebenen. Dies verhindert zeitintensive Umwege, damit der schnellste Weg für Ihre Logistik genutzt wird.



SIVAplan SYSTEMLÖSUNGEN AUS EINER HAND. UND AUS KLUGEN KÖPFEN.

Als Generalunternehmer bietet SIVAplan seinen Kunden die Planung, Durchführung, Inbetriebnahme sowie die weitere Betreuung aller Projekte aus einer Hand. Durch ein eingespieltes Projektteam mit erfahrenen und kompetenten Ansprechpartnern erhalten Sie wertvolle Impulse für die Optimierung der eigenen logistischen Abläufe.

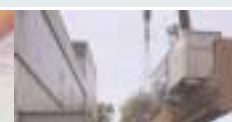
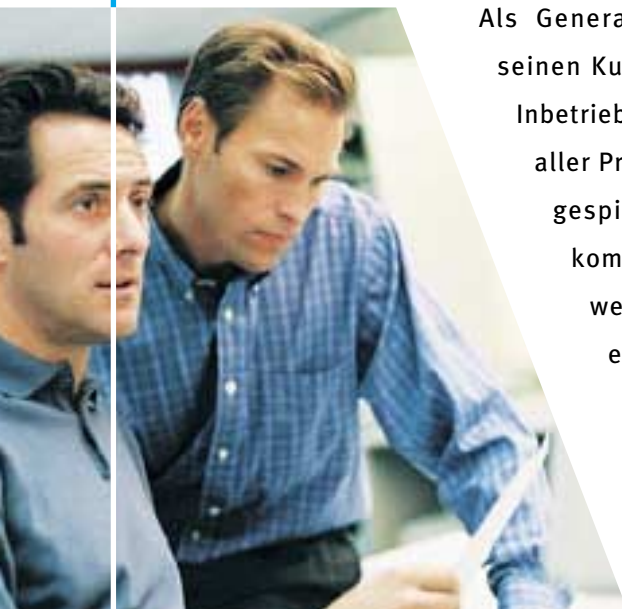
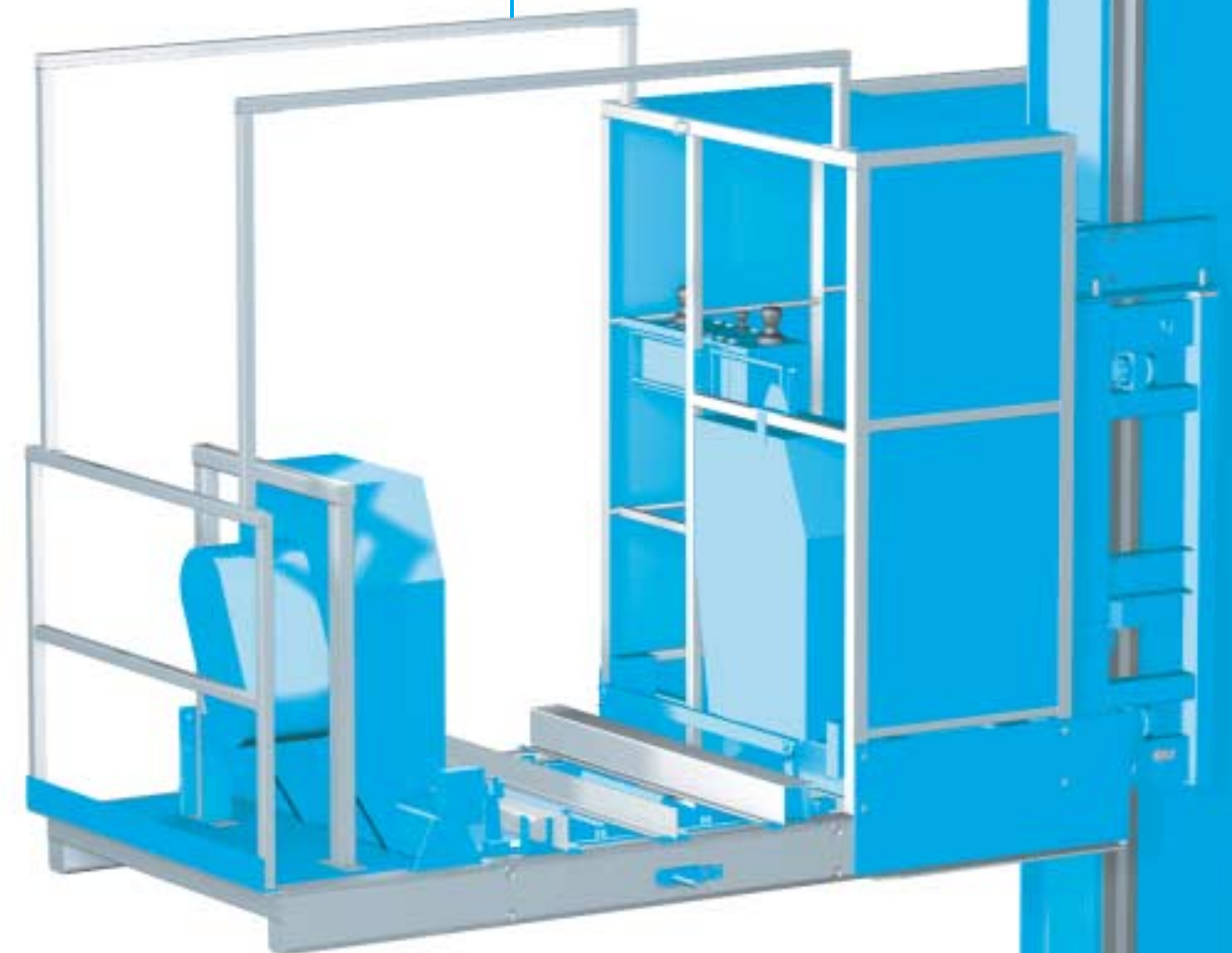
Nach einer gezielten Analyse werden im Dialog mit dem Kunden passgenaue Konzepte entwickelt, damit die Materialflusssysteme Ihren individuellen Anforderungen in höchstem Maße gerecht werden.

Mit hohem Qualitätsanspruch plant SIVAplan komplette Neulösungen vom Bau bis zur Betreuung. Aber auch der Integration neuer Technologien in bereits bestehende Lager-systeme stehen alle Möglichkeiten offen.

SIVAplan hinterfragt hierbei immer wieder seine bewährten Systeme, um Ihnen schon heute die Technik von morgen zu liefern.

● ● ● HUBWAGEN

Montiert an der Hubsäule ist der Hubwagen zentrales Element zur Überbrückung von Höhenunterschieden innerhalb eines Lagersystems. So kann jeder Zentimeter Ihres Lagers bis unter die Decke effektiv genutzt werden.



SIVAplan IHR BUSINESS IM FLUSS: ● ● ● VOLLAUTOMATISCHE LAGERTECHNIK.

Automatisierte Logistiksysteme revolutionieren auch Ihr Lager. Denn durch optimalen Materialfluss werden kürzere Lagerzeiten bei höherem Volumen erzielt. Automation spart mittelfristig Personal- und Verwaltungskosten, was schließlich zu mehr Effizienz, Kapazitäten und Freiräumen führt.

Mit nur einem Ziel: Ihr Geschäft weiter nach vorne zu bringen.

SIVAplan konzipiert und realisiert bedarfsgerechte Lösungen individuell für alle gängigen Transporteinheiten wie Tablar- und Palettensysteme.

Optimale Datenübertragungs-, Steuerungs- und Rechner-Systeme, sowie modernste Antriebstechnik garantieren eine hohe Ausfallsicherheit im Lager.

Das Bauen von komplexen logistischen Systemen setzt höchste Qualitätsstandards voraus, bei denen selbst der Ausfall einzelner Komponenten nicht zum Stillstand des gesamten Systems führt.

Alle Produkte aus dem Hause SIVAplan zeichnen sich durch eine langlebige, robuste Bauweise, sowie geringen Verschleiß und leisen Geräuschpegel aus.

Auch die Sicherheit ist bei uns mehr als ein Standard. Typgeprüfte Fangvorrichtungen, präzise mechanische Führungssysteme und die Abnahme der Anlagen durch den TÜV bieten sicheren Schutz beim Betrieb der Anlagen.

● ● ● ROLLENFÖRDERER

Pulverbeschichtete Stahlkomponenten des Rollenförderers transportieren alle gängigen Frachteinheiten sicher und schnell zwischen den einzelnen Förderstationen.



SIVApplan

● ● ● LOGISTIK BIS UNTER DIE DECKE.

LAGERTECHNIK

SAT-Geräte / Kanallager

- zuständig für die Automatisierung der Kanallagertechnik
- flachbauende, allradgetriebene Fahrzeuge
- höchste Lagerdichte bei Blocklagerung
- Verwendung für Normaltemperaturbereich und Tiefkühleinsatz (bis -30°C)

Regalbediengeräte

- Anwendung des multivariablen Standardprogramms „RBG Vario“ mittels SIVAsoft Lagerrechnersystem
- Zuständig für die Warenerfassung und Zuordnung
- alle gängigen Transporteinheiten (Kasten-, Tablar-, Palettensysteme) verwendbar
- hohe Ein- und Auslagerleistung durch präzise und schnelle Positionierung
- einsetzbar in allen Marktbereichen (von der Tiefkühlagertechnik über Eisengießerei und Logistikzentren bis hin zur Flugzeugindustrie)

RECHNERSYSTEME

SIVAsoft Lagerrechnersysteme

- Rechnersysteme: Materialfluss- und Lagerverwaltungsrechner
- zur Verwaltung und Steuerung von automatischen Lagersystemen
- Sicherheit durch Doppelrechnerkonzepte
- anwenderspezifische Hard- und Software-Lösungen
- schnelles Datenbanksystem
- einfache Bedienbarkeit durch umfassende Anlagensvisualisierung
- Vernetzung durch Ethernet
- professionelle PC-Lösungen unter WindowsNT und objektorientierte Programmierung unter JAVA
- sichere Netzwerktechnologie

FÖRDERTECHNIK

Senkrechtförderer

- automatisierte und teilautomatisierte Verbindung von mehreren Etagen, bzw. unterschiedlichen Förderebenen
- Förderung durch frequenzgeregelten Drehstromantrieb
- stabile, feuerverzinkte Tragkonstruktion aus Stahl
- typengerechte Fangvorrichtung
- pulverbeschichtete Förderkomponenten
- robuste Führungssysteme mit Überlastkontrolle

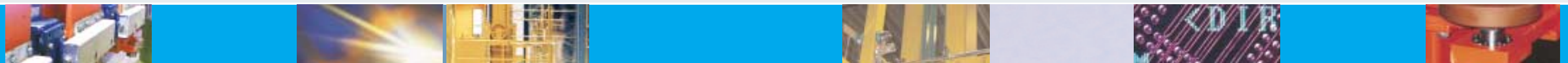
LKW Be- und Entladung

- mitfahrende und nicht mitfahrende Fördertechnik im Programm
- SIVAshuttle als All-in-one-System ohne zusätzliche Fördertechnik
- hoher Ein- und Ausladekomfort in wenigen Minuten
- schneller und exakter Mischtransport
- quer wie auch längs verladbar
- Andocksysteme und Ausrichthilfen inklusive

STEUERUNGSSYSTEME

SIVAsoft Steuerungstechnik (SPS)

- Gesamtsteuerungen für Lager-, Förder-, Verteil- und Kommissioniersysteme
- hoher Bedienungskomfort und Zuverlässigkeit durch Materialflussverfolgung
- Einsatz erprobter Standardbaugruppen
- Prozessvisualisierungen mit Fehlerdiagnose



SIVAplan

● ● ● AUS KUNDEN WERDEN PARTNER.

Um Ihnen auch nach erfolgreicher Projektrealisierung weitere Vorteile zu sichern, sind Kontakt und Kundennähe für SIVAplan sehr wichtig.

Nach Inbetriebnahme der Anlagen und der dafür durchgeführten Schulung des Bedienungspersonals hilft SIVAplan Ihnen auch weiterhin bei eventuell auftauchenden Problemen.

Nach Ihrem Ermessen werden zusätzliche Wartungen und Instandsetzungsmaßnahmen durchgeführt.

Aber auch in Zukunft möchte SIVAplan Ihnen als Partner stets weitere Wege und Möglichkeiten aufzeigen, damit Sie mittels neuester Technologien den aktuellen Anforderungen gewachsen sind.

REFERENZEN



- EBK
Kunststoffe GmbH
- Fritz Winter
Eisengießerei GmbH & Co. KG
- FrostaSchottke GmbH & Co. KG
- Berger Wild GmbH
- Freiburger Lebensmittel GmbH
- Coppenrath & Wiese
- Henkell & Söhne KG
- Eisenwerk Brühl GmbH
- Osborn International GmbH
- Unifrost GmbH
- Frozen Fish International GmbH
(Nordsee)

SIVApplan

● ● ● SYNERGIEN, DIE BEWEGEN



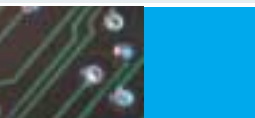
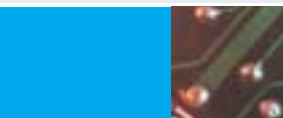
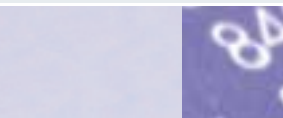
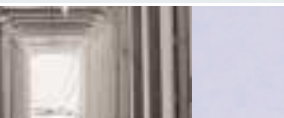
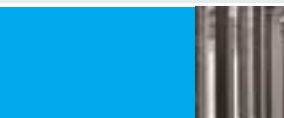
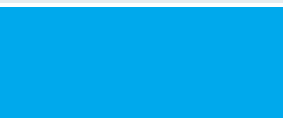
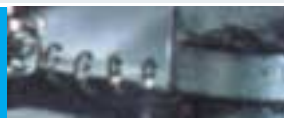
Wir fördern auch Ihre Effizienz.

Kontaktieren Sie uns einfach für ein erstes Beratungsgespräch.

Gemeinsam möchten wir mit Ihnen die Zukunft bewegen.

● ● ● DREHTISCH

Der Drehtisch verbindet sich kreuzende Fördererlemente und sorgt so für einen flexiblen Materialfluss. Der Drehwerktrieb dreht hierzu das Fördergut in einem Schwenkbereich von 180°. Dieses System ermöglicht Ihnen die flexible und unkomplizierte Verbindung mehrerer Förderbahnen.



SIVaplan GmbH
Lütticher Str. 8
53842 Troisdorf

T 02241-4 30 60
F 02241-4 30 71

post@sivaplan.de
www.sivaplan.de

