

KOMMISSIONIEREN & LAGERN IN DER PRODUKTIONSLOGISTIK.

Herzlich Willkommen!

29.09.2021 | 10 Uhr | Fb Industry Automation

IHRE MODERATORIN FÜR HEUTE.



Julia STADLER,
Marketing Manager

- ◆ Seit 2020 bei Fb Industry Automation
- ◆ Auf- und Ausbau der Markenbekanntheit
- ◆ Multi-Channel Mix für die weitere Internationalisierung

HERZLICH WILLKOMMEN.



DAS WEBINAR IST FÜR...

- ◆ Kostensenkungen für Produktionsunternehmen
- ◆ Wettbewerbsvorteil durch Intralogistik
- ◆ Erst-Automatisierung
- ◆ Anlagen-Erweiterung
- ◆ Intralogistik Retrofit

DARUM WIRD ES GEHEN...

- ◆ Was ist Intralogistik?
- ◆ Wie sieht der „optimale“ Projektablauf aus?
- ◆ Case Study aus der Automobil Branche
- ◆ Fragen jederzeit

AM ENDE WISSEN SIE...

- ◆ Bedeutung und Herausforderungen der Intralogistik
- ◆ Welche Potenziale sich für Sie ergeben & welche Individualität Sie von Fb erhalten
- ◆ Kostenlose und unverbindliche Erstanalyse

DATENSCHUTZERKLÄRUNG.

Dieses Webinar wird aufgezeichnet und die Aufzeichnung wird so lange online auf den Kommunikationskanälen von Fb Industry Automation bereitgestellt, wie dies für den allgemeinen Informations- und Schulungszweck erforderlich ist.

Bitte beachten Sie, dass jegliche Kommunikation und Information, die Sie während des Webinars übertragen, wie z.B. Sprache, Live- Sofortnachrichten, Namen der interagierenden Person, Präsentationen usw., für das Webinar-Publikum zugänglich sind und möglicherweise auch in die Aufzeichnung mit aufgenommen werden. Diese Informationen können daher von anderen Webinar-Teilnehmern oder von Nutzern der Aufzeichnungen erfasst und verwendet werden. Seien Sie daher vorsichtig, wenn Sie personenbezogene oder sensible Daten preisgeben.

Unsere Datenschutzerklärung finden Sie hier: www.fb-automation.com/datenschutzerklaerung/

Information: Im Anschluss wird die Aufzeichnung und die Präsentation via Download-Link zur Verfügung gestellt.

IHR INTRALOGISTIK EXPERTE FÜR HEUTE.



Mario STRANZ,
Senior Sales Manager & Consulting

- ◆ Seit drei Jahren bei Fb Industry Automation
- ◆ Mit über zehn Jahren Logistikerfahrung
- ◆ Entwickelte zahlreiche Logistiklösungen für diverse Weltmarktführer in der Fashion-, Kosmetik- und Automobilbranche

Fb INDUSTRY AUTOMATION.

Kurze Firmenvorstellung



Fb INDUSTRY AUTOMATION.



Fb INDUSTRY AUTOMATION

- ◆ Gegründet 2008
- ◆ >50 Mitarbeiter & >10 Mio Umsatz
- ◆ Heinz-Stoiser-Straße 5, 8200, Albersdorf - Österreich



KERNKOMPETENZEN...

- ◆ 360+ Intralogistik Gesamtlösungen
- ◆ Von Erstanalyse bis über Inbetriebnahme
- ◆ Kleinteile Lösungen ≤160kg & Schwerlast Technologien ≤10.000kg



UNSERE ZIELGRUPPE

- ◆ Erst-Automatisierung, Anlagen-Erweiterung, Intralogistik-Retrofit
- ◆ Produktionsbetriebe, Online Shops & Großhändler
- ◆ KMU & Großunternehmen

DIE LOGISTIK.

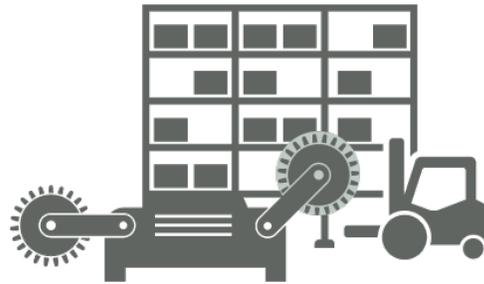


TEILBEREICHE DER LOGISTIK.



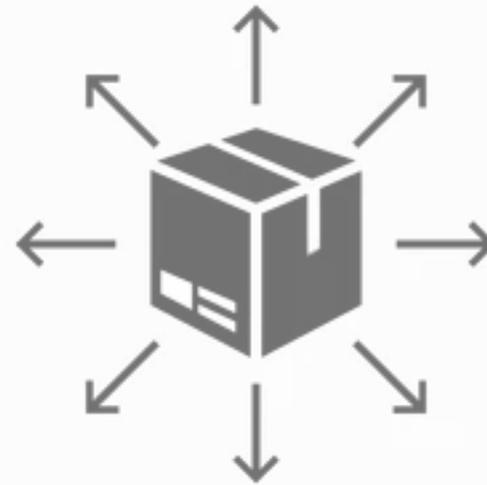
**BESCHAFFUNGS-
LOGISTIK.**

Mario Stranz



**PRODUKTIONS-
LOGISTIK.**

Kommissionieren & Lagern in der Produktionslogistik



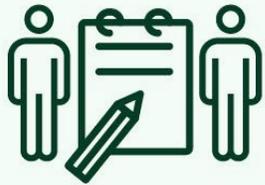
**DISTRIBUTIONS-
LOGISTIK.**

Fb Industry Automation

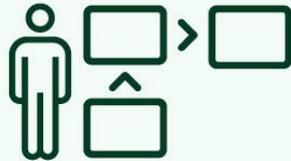


**ENTSORGUNGS-
LOGISTIK.**

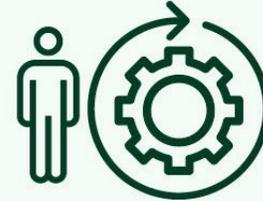
Fb 360+ PROJEKTABLAUF.



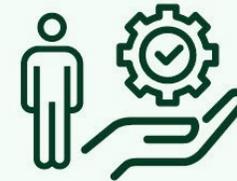
**KUNDEN-
ANALYSE.**



**PROZESS- &
MATERIALFLUSS-
DEFINITION.**



**DETAIL
PLANUNG.**



**REALISIERUNG &
UMSETZUNG.**



KUNDENANALYSE.

360+ Fb Projektbegleitung

KUNDENANALYSE.



**GESCHÄFTS-
PROZESSE.**



**IST
SITUATION.**



**DATEN
ANALYSE.**



**ZIEL-
DEFINITION.**



OUTPUT DER KUNDENANALYSE.

IST ZUSTAND

- ◆ Prozesse
- ◆ Ladungsträger
- ◆ Aktuelle Materialflüsse
- ◆ Umgebung
- ◆ Bestandssoftware (HOST System)

DATENBASIS

- ◆ Zugriffshäufigkeiten
- ◆ Lagerdrehung
- ◆ Auftragsstrukturen
- ◆ Mitarbeiterzahlen

RAHMENBEDINGUNGEN

- ◆ Gebäude / Grundstück
- ◆ Altbestand / Greenfield
- ◆ Kosten
- ◆ Ziele
 - ◇ Umsatz
 - ◇ Wachstum

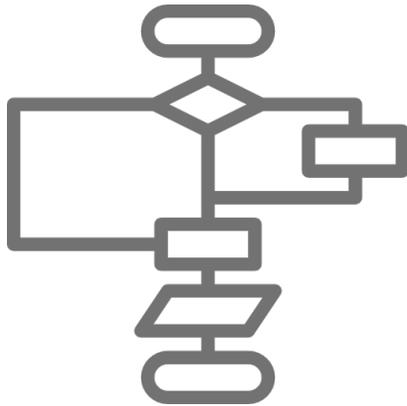


**PROZESS- UND
MATERIALFLUSS-
DEFINITION**

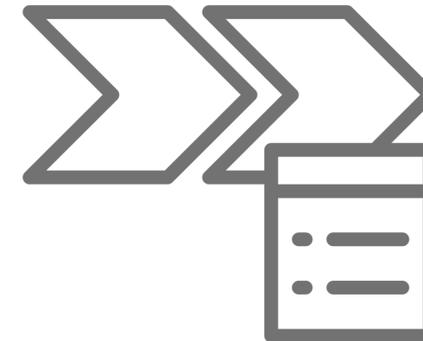
PROZESS- UND MATERIALFLUSS DEFINITION.

360+ Fb Projektbegleitung

PROZESS- UND MATERIALFLUSS DEFINITION.



**PROZESSANALYSE &
OPTIMIERUNG.**



**ERARBEITUNG
DES MATERIALFLUSS.**



OUTPUT DES PROZESS- & MATERIALFLUSSES.

PROZESSDEFINITION

- ◆ Prozesse fixiert
- ◆ Prozessablauf definiert
- ◆ Schematisch
Prozesszeichnung
- ◆ Schnittstellen-
definition

MATERIALFLUSSDEFINITION

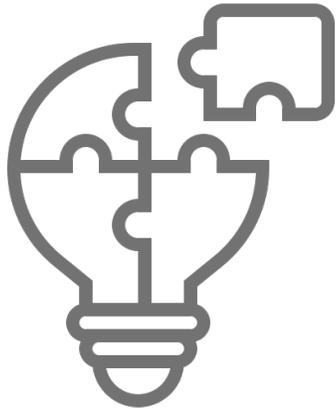
- ◆ Fixierter Materialfluss mit
Durchsatzzahlen
- ◆ Entscheidung ob
Automatisierung oder
nicht
- ◆ Erste Lösungsansätze
- ◆ Definition Ausbaustufen



DETAILPLANUNG.

360+ Fb Projektbegleitung

DETAILPLANUNG.



LÖSUNGSDEFINITION.

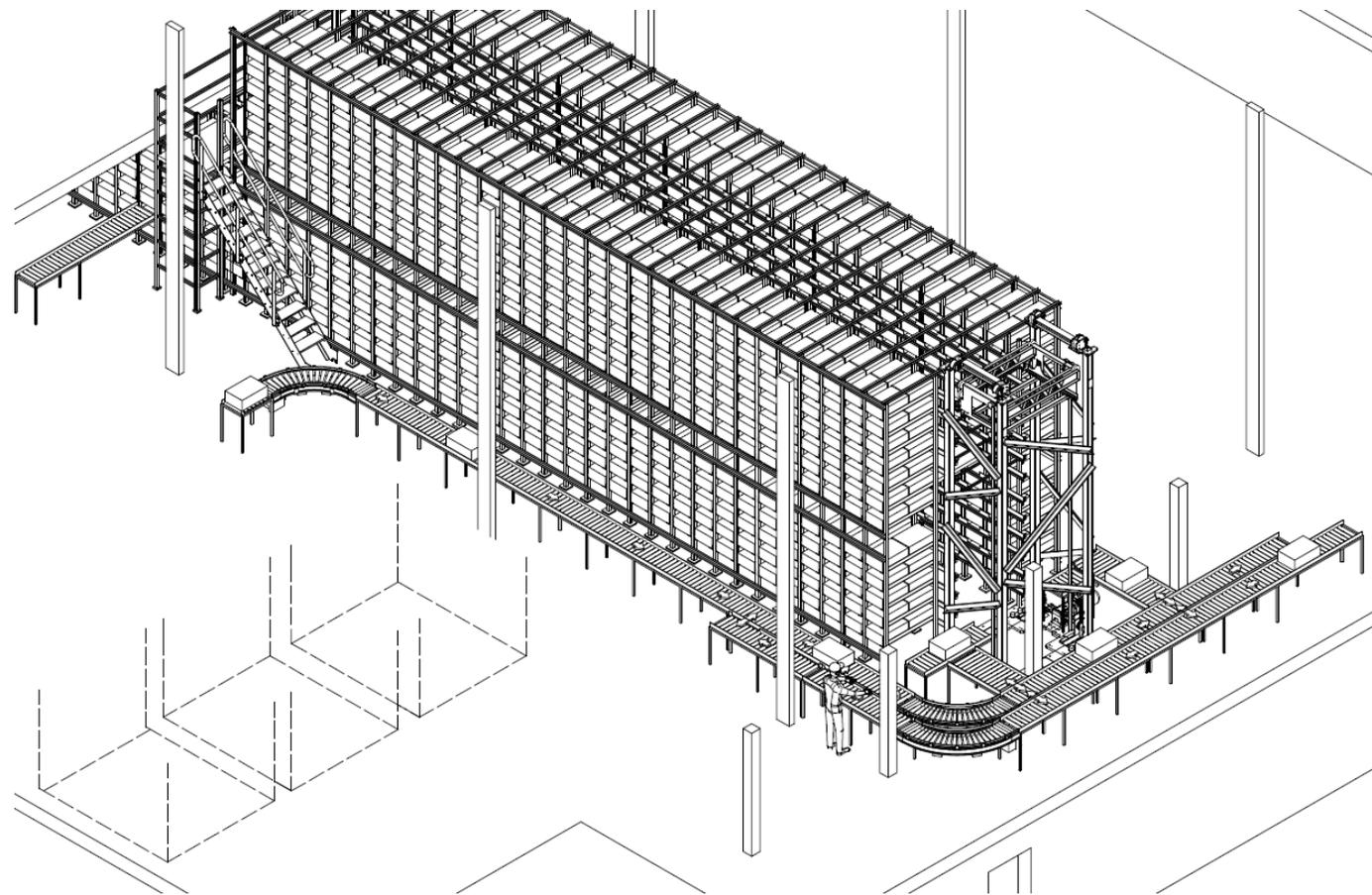


LAYOUTING.



BEAUFTRAGUNG.

DETAILPLANUNG.





OUTPUT DER DETAILPLANUNG.

ANGEBOTSPHASE

- ◆ Detail Layout 2D/3D
- ◆ Detail Angebot
- ◆ Anlagenbeschreibung
- ◆ WMS Detailierung
 - ◇ Schnittstellen-
beschreibung
- ◆ Definierter Terminplan

BEAUFTRAGUNG

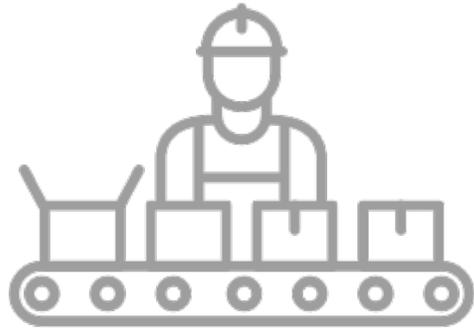
- ◆ Vertragsunterschrift
- ◆ Feinplanung
- ◆ Freigabe der Lösung
- ◆ Finale Abstimmungen
der Schnittstellen
 - ◇ BAU / Brandschutz
 - ◇ Software
 - ◇ ...



REALISIERUNG UND UMSETZUNG.

360+ Fb Projektbegleitung

REALISIERUNG UND UMSETZUNG.



MONTAGE.



INBETRIEBNAHME.



BEGLEITUNG.

PLANUNG UND REALISIERUNG.





OUTPUT FÜR REALISIERUNG & UMSETZUNG.

REALISIERUNG

- ◆ Fertige Montage und Inbetriebnahme
- ◆ Ramp UP Support
- ◆ Kommerzielle Nutzung durch den Kunden
- ◆ Kundenindividuelle Anlage

OPERATIVER BETRIEB

- ◆ Kundenbegleitung
- ◆ Kundensupport
- ◆ 24/7 Service Paket
- ◆ Flexible Skalierbarkeit bei Bedarf
- ◆ ...

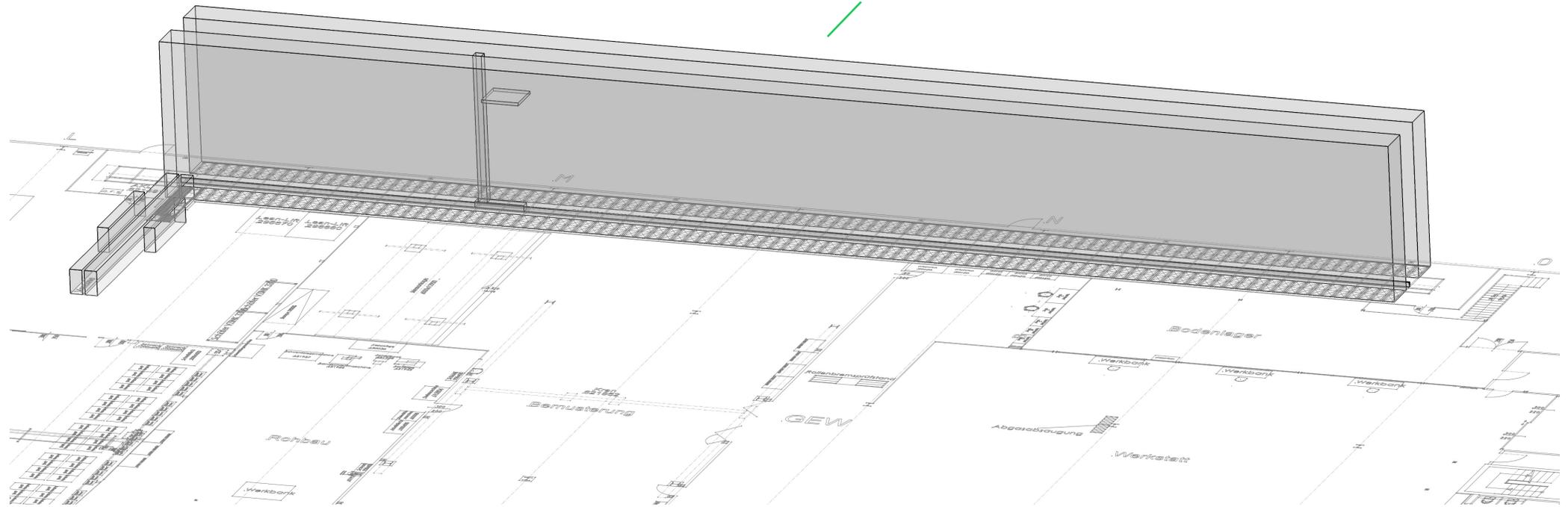
CASE STUDY.

Innovation für globalen Automobil Hersteller



INNOVATION DURCH INTRALOGISTIK.

Zu ersetzendes Regalbediengerät

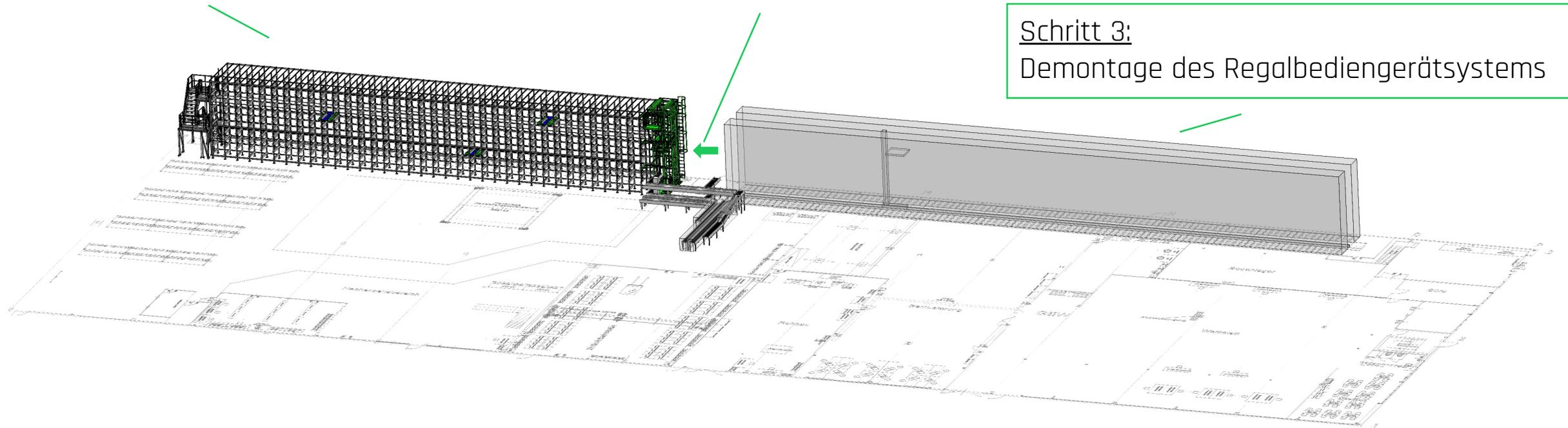


INNOVATION DURCH INTRALOGISTIK.

Schritt 1:
Installation Fb Kompaktlager 1

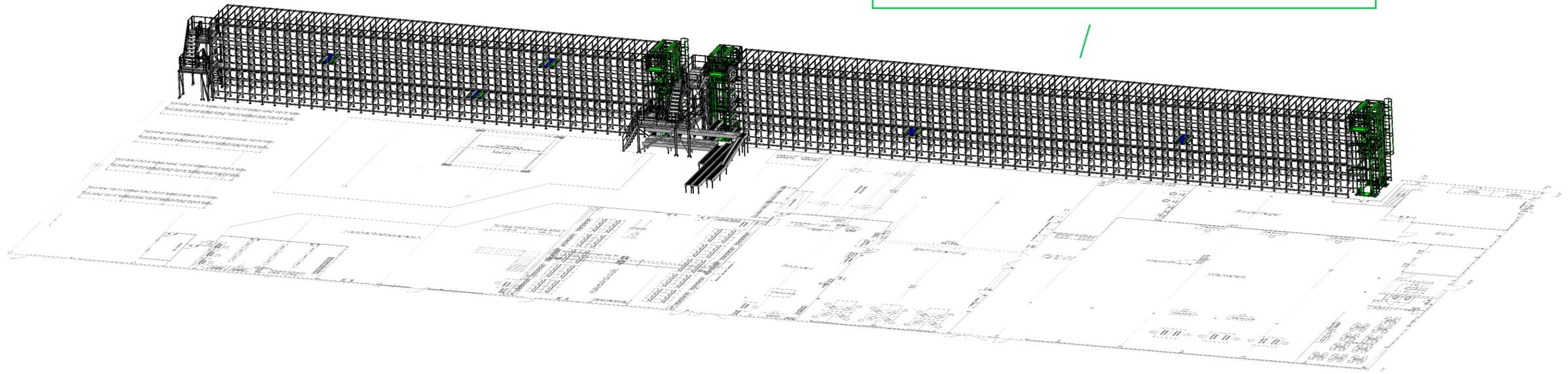
Schritt 2:
Umlagerung der Artikel zum Fb Kompaktlager
bei Vollbetrieb der Kommissionierung

Schritt 3:
Demontage des Regalbediengerätsystems

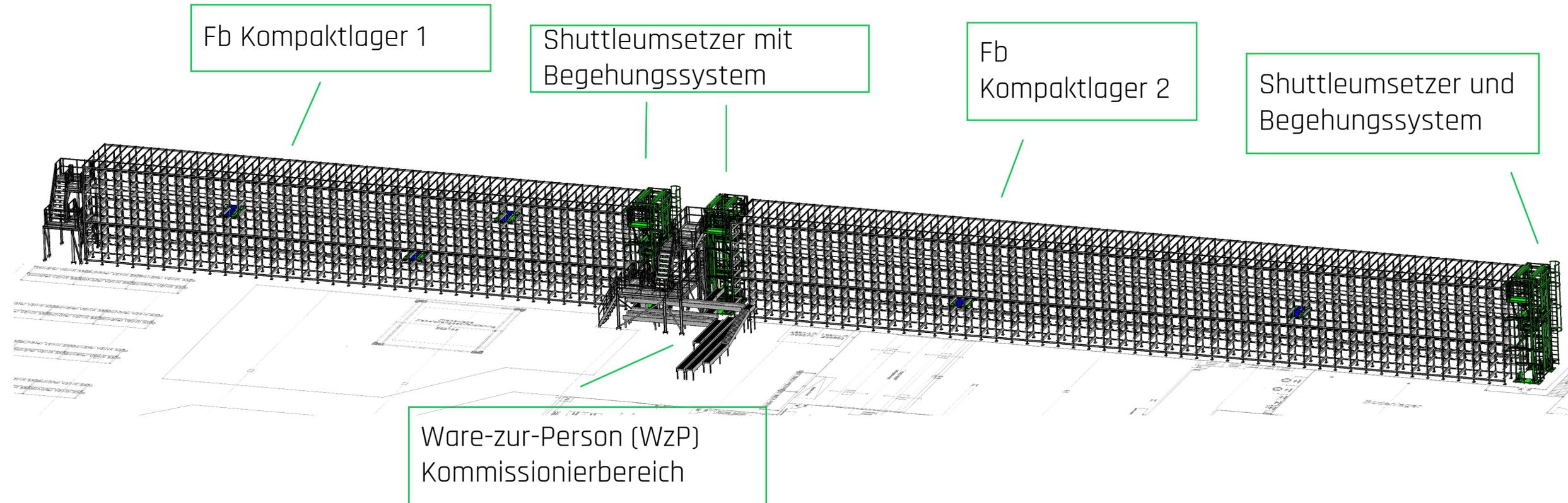


INNOVATION DURCH INTRALOGISTIK.

Schritt 4:
Installation Fb Kompaktlager 2



Fb KOMAPKTLAGER (AKL) NACH MASS.



REALISIERTE KLEINTEILE LÖSUNG.

- ◆ Zwei Fb Kompakt Shuttle Lager wurden unter Vollast und voller Verfügbarkeit aller Artikel installiert
- ◆ Das Fb Kompakt Shuttle Lagersystem
- ◆ Mehr als Verdoppelung der Lagerkapazität und Durchsatzleistung
- ◆ Weitere Leistungssteigerung durch die Integration zusätzlicher Shuttles möglich
- ◆ Flexible und kostenoptimierte Skalierbarkeit garantiert

ZUSAMMENFASSUNG.



INTRALOGISTIK BEDEUTUNG

- ◆ Einfluss auf Unternehmenserfolg oft noch unterschätzt
- ◆ Nachhaltiger Wettbewerbsvorteil durch Lagerlogistik-Automatisierung
- ◆ Kostensenkung und Erhöhung der Wirtschaftlichkeit



FLEXIBLE SKALIERBARKEIT

- ◆ Schnelle & kostenoptimierte Anpassungen
- ◆ Investitionen werden zeitlich verteilt und an Wachstum angepasst
- ◆ Gesamtlösung wächst und passt sich an Rahmenbedingungen an



INDIVIDUALITÄT

- ◆ Anforderungen an Intralogistik sind vielfältig
- ◆ Maßgeschneiderte Konzepte von Erstanalyse bis operativen Betrieb
- ◆ 24/7 Service Paket



ANSPRECHPERSON.



Mario STRANZ

Senior Sales Manager & Consulting

Mario.Stranz@fb-automation.com

Heinz-Stoiser-Straße 5 | A-8200 Albersdorf-Prebuch
www.fb-automation.com



**ICH FREUE MICH AUF
IHRE FRAGEN.**

Mario STRANZ

+43 664 88 97 53 05

Mario.Stranz@fb-automation.com

ANTWORTEN AUF IHRE FRAGEN.

“ *Wie kann die Erst-
Automatisierung erfolgen,
wenn es keine Daten zum
Materialfluss gibt und der
Überblick nicht gegeben
ist?* ”

**ANTWORTEN
AUF IHRE
FRAGEN.**

“ *Welche Besonderheiten
ergeben sich bei
Intralogistik Anlagen für
Maschinenbau
Unternehmen?* ”

**ANTWORTEN
AUF IHRE
FRAGEN.**

“ *Wie hoch ist die
Durchlaufzeit von
Intralogistik Projekten im
Durchschnitt?* ”



Jetzt
Kosten
senken!

KOSTENLOSE ERST- ANALYSE

- ◆ Für Sie gibt es die exklusive Möglichkeit eine unverbindliche und kostenlose Erstanalyse zu buchen.
- ◆ Die Fb Intralogistik Experten diskutieren gemeinsam mit Ihnen Ihre individuellen Potenziale.
- ◆ Sichern Sie sich jetzt Ihren Platz in Richtung Zukunft. So bringen Sie Ihrem Unternehmen Kostensenkungen und eine gesteigerte Produktivität.



WE DEVELOP FUTURE

