



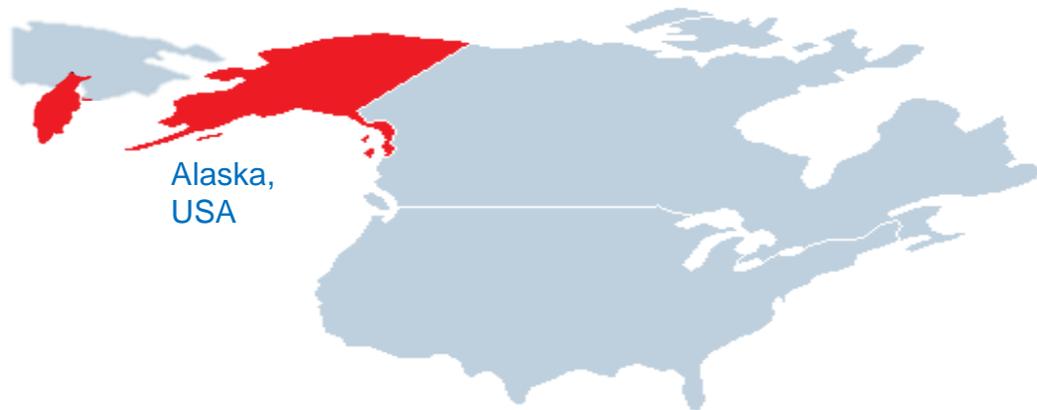
28. Handelslogistik Kongress
Der nachhaltige Weg der Optimierung auf der Reise der Lachse
Optimierte Ultrafrische Logistik mit Standards und Flexibilität

Fresh Logistics
Raben Group



DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

UNTERNEHMEN | FAKTEN UND ZAHLEN



Alaska,
USA



Norwegen

Schottland

Irland

Deutschland &
Polen



Gottfried FRIEDRICH'S – über 100 Jahre Traditionsunternehmen für Feinfisch

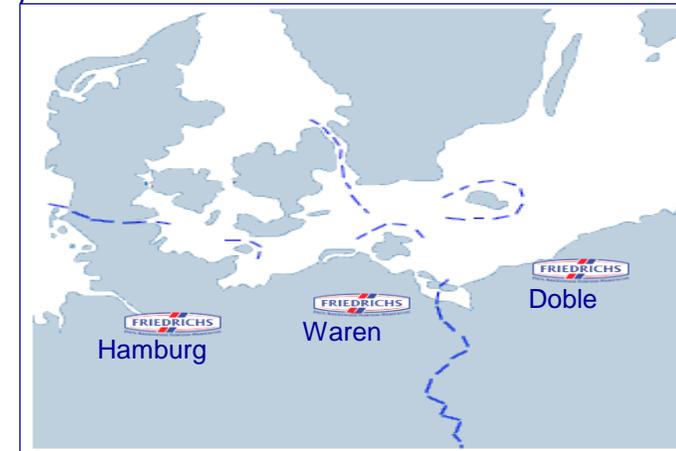
Standorte:

- Hamburg:** Zentrale, Verwaltung und Logistik
- Waren/Müritz:** Veredelung Lachs & Caviar
- Doble, Polen:** Herstellung Forellen-, Matjes-, EU – zugelassene Betriebe, Zertifizierung nach IS/IFS auf höchstem Niveau, MSC, Naturland (Bio)

Mitarbeiter: ca. 380 in der Gruppe FRIEDRICH'S

Produkte:

- Geräucherte Fisch-Delikatessen** (Lachs, Forelle)
- Spezialitäten** (Stremel Lachs, Graved Lachs,)
- Caviar**
- Matjes**
- Brotaufstriche
- Saucen, weitere Feinfischspezialitäten





DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

UNTERNEHMEN | PHILOSOPHIE

Tradition

Seit **über 100 Jahren** ist Gottfried FRIEDRICHS der Spezialist von geräucherten Feinfisch-Delikatessen und Caviar höchster Qualität. Langjährige Feinfisch-Expertise für besten Geschmack!

Qualität

Nur **auserlesene, beste Rohware** und Zutaten werden für FRIEDRICHS-Produkte verwendet. **Traditionelle Handarbeit** und schonende Reifung stellen die beste Qualität unserer Produkte sicher.

Marke

Die Marke FRIEDRICHS steht für **Erfahrung und Produktsicherheit, höchste Qualität und einzigartigen Genuss**. Eine Marke, der man Vertrauen schenkt.

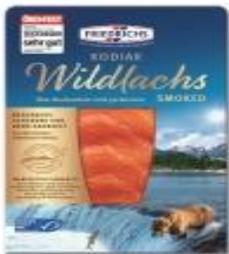
Nachhaltigkeit

FRIEDRICHS übernimmt **Verantwortung gegenüber der Umwelt und der Ressource Fisch**. Viele Produkte sind MSC-zertifiziert, ASC- oder Naturland Bio-zertifiziert.

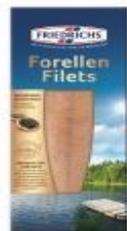
DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

MARKENWELT | PRODUKTVIELFALT

Kodiak Wildlachs
 Schottischer Lachs
 Irischer
 Norwegischer
 BIO/MSC
 Spezialitäten



geräuchert
 Wacholder geräuchert
 Mariniert
 Bio/ASC
 Bach-Saibling



Kodiak Wildlachs
 Forelle
 Seehasen
 MSC/ASC/EU-Bio



Nordische Art
 Zwiebel
 fein geräuchert
 MSC



Gourmet Saucen
 Cremes in Tuben



Seitenware Lachs
 Forellen 500g
 Matjes



DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

MARKENWELT | PRODUKTVIELFALT

Zahlen, Daten und Fakten

- ca. 250 SKU
- 5 Kategorien (u.a Farm- und Wildlachs, Kaviar)
- Mehr als 20.000.000 LME
- Mehr als 5.000.000 VME
- ca. 25.000 Sendungen p.a.
- > 30 % der Sendungen sind < 20 Karton
-



Jeder Absatzkanal hat seine eigenen Anforderungen!

RABEN GROUP

MILESTONES | OWN NETWORK IN ALL COUNTRIES



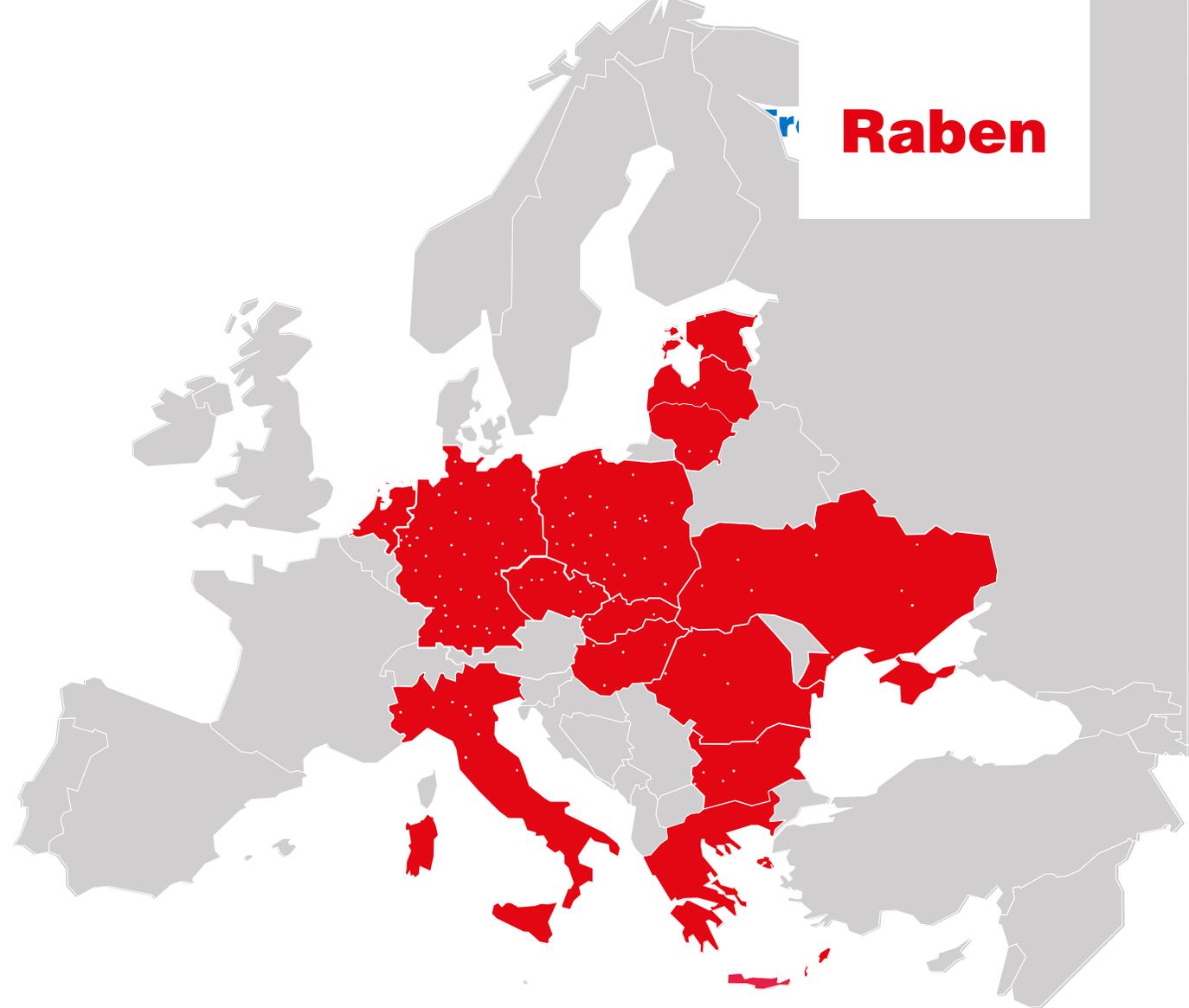
Raben

STRATEGY FOR GROWTH: ACQUISITIONS VS. ORGANIC

MORE THAN

160

RABEN GROUP LOCATIONS



1931

1991

2003

2004

2005

2008

2010

2016

2017

2019

2021

YEAR

ODDZIAŁY RABEN

SIEĆ PARTNERSKA

GRUPA RABEN

GENERAL INFORMATION



10 000
Employees



14
Countries



160 +
Locations



1 300 000 m²
Warehouse capacity



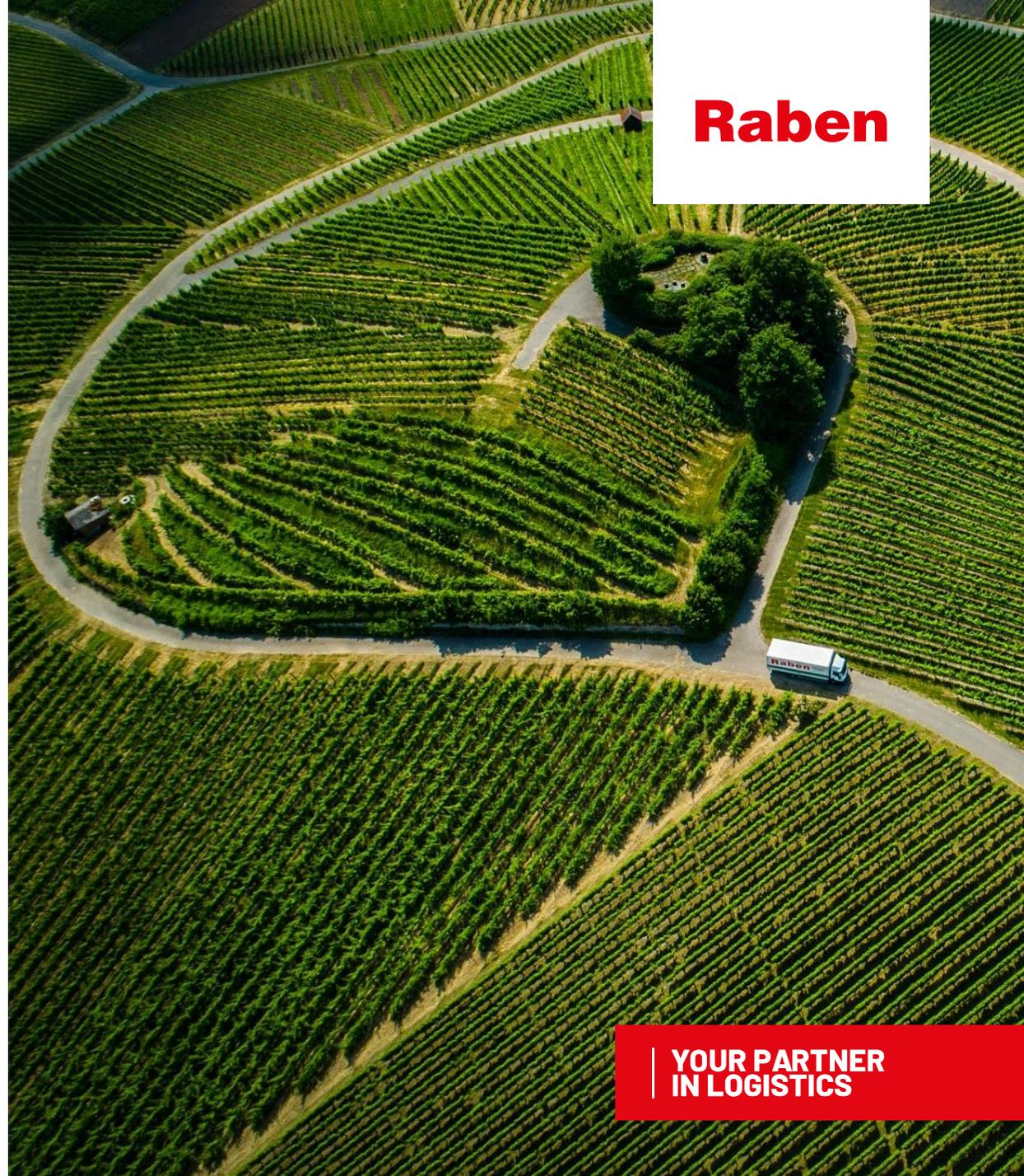
13 000 000
Shipments annually

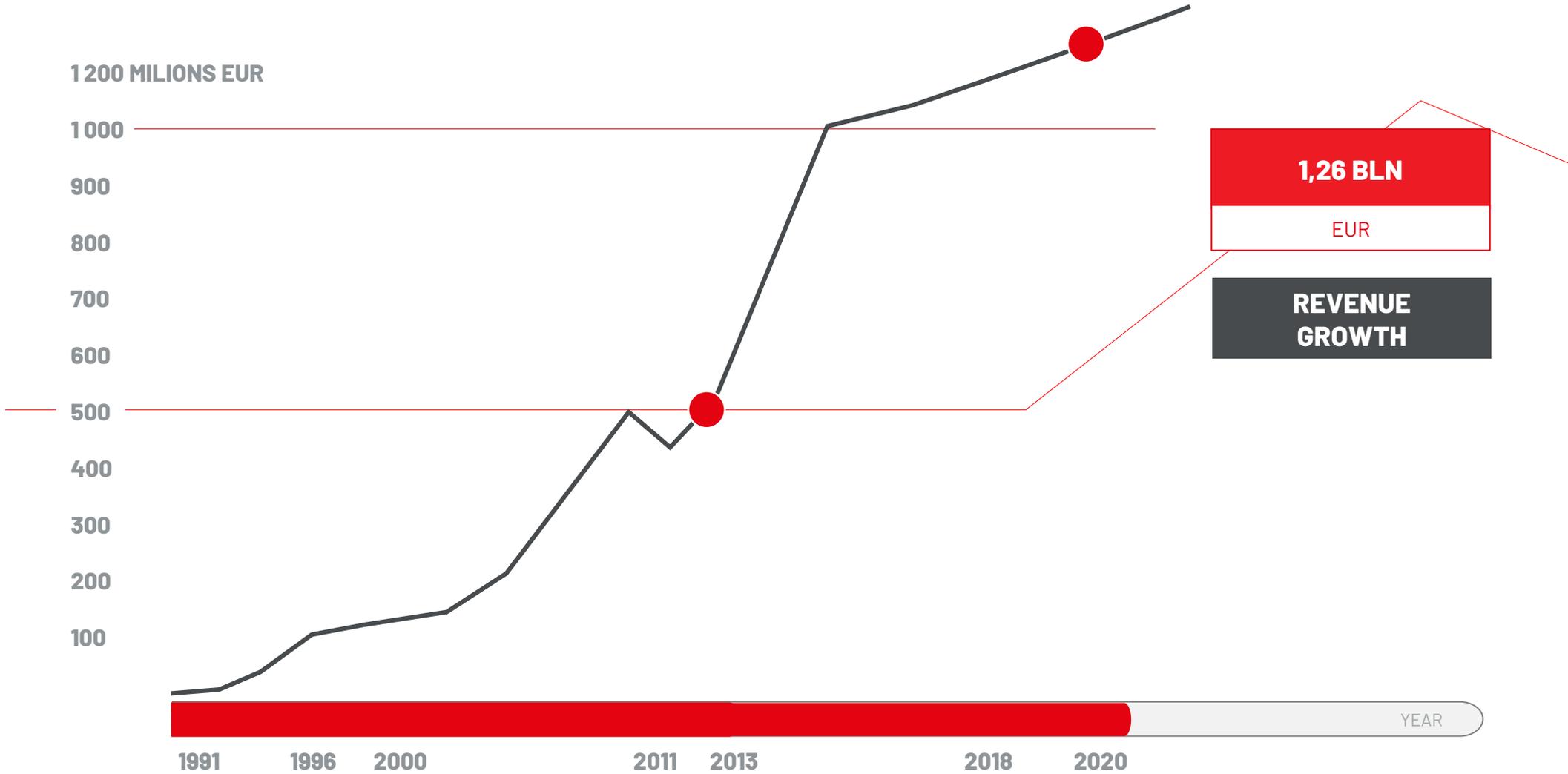


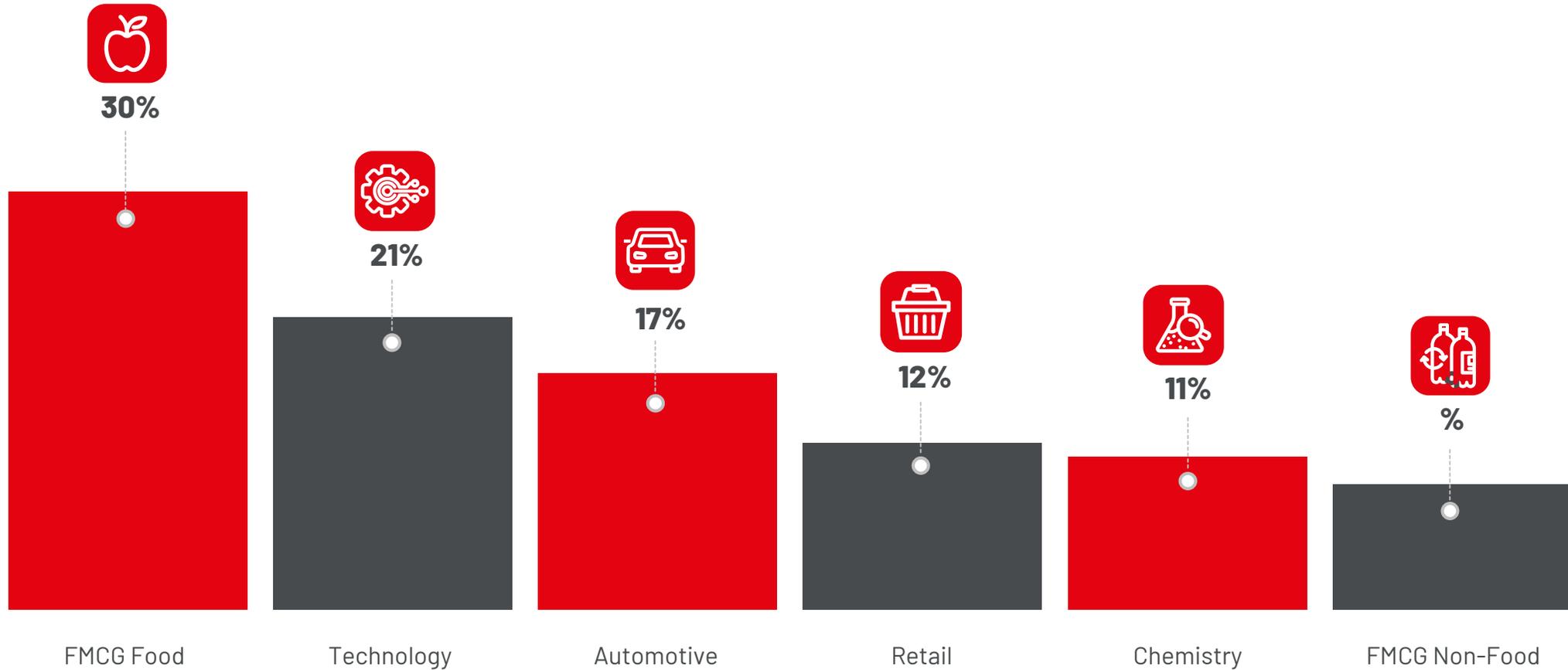
9000
Means of transport

Raben

**YOUR PARTNER
IN LOGISTICS**







Fresh Logistics
Raben Group

FRESH LOGISTICS

ALWAYS FRESH, ALWAYS ON TIME



BETTER
EVERY DAY

FRESH LOGISTICS POLSKA

MILESTONES



Establishment

Depot in Gądky, Gliwice and Grodzisk Mazowiecki | HACCP

2002



Ultra Fresh

New service

2012



Lean Management

Continuous improvement program

2016



Paperless

Implementation of new solutions

2018

2003-2008

New depots

Straszyn, Wrocław, Łomża
Certificates ISO 9001, 22000

2013

European Food Network

Membership in EFN
New branches in Lublin and Szczecin



2017

IFS Logistics

Certification
15th anniversary

2020

Modern infrastructure

New warehouses in Wojanowo and
Nowa Wieś Wrocławska
Certificates: BIO, ISO 45001



BETTER
EVERY DAY

FRESH LOGISTICS POLSKA

LOCATION AND POSSIBILITIES



670

Employees



55 500 m²

Warehouse capacity



8

Depots



570

Trucks



ISO 9001, ISO 22000,
ISO 45001, **IFS** Logistics,
BIO Certificate



FRESH LOGISTICS POLSKA

THREE PRODUCTS REPRESENTING UNIQUE SET OF COMPETENCES

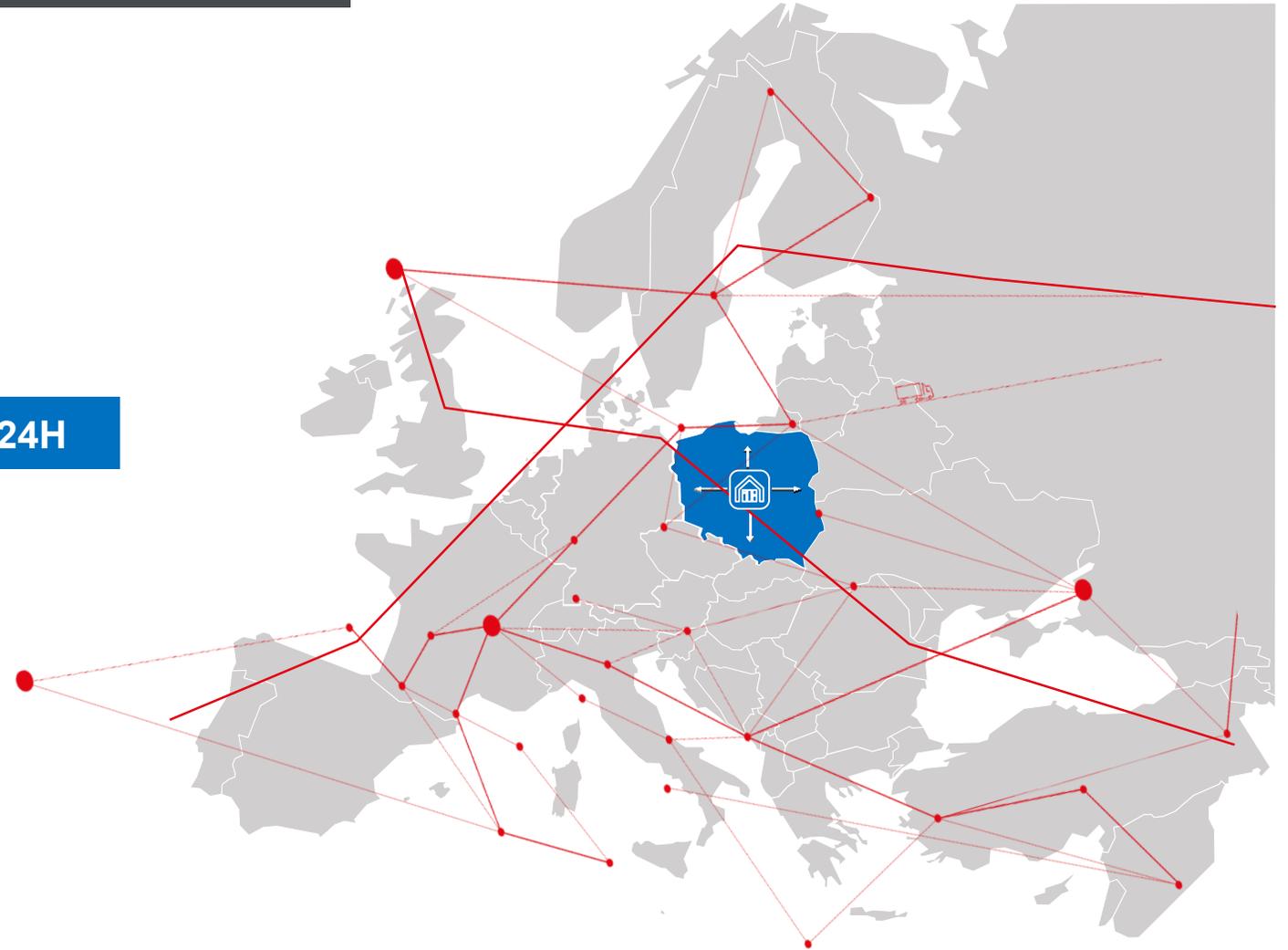
WAREHOUSING



DOMESTIC DISTRIBUTION – DELIVERIES IN 24H



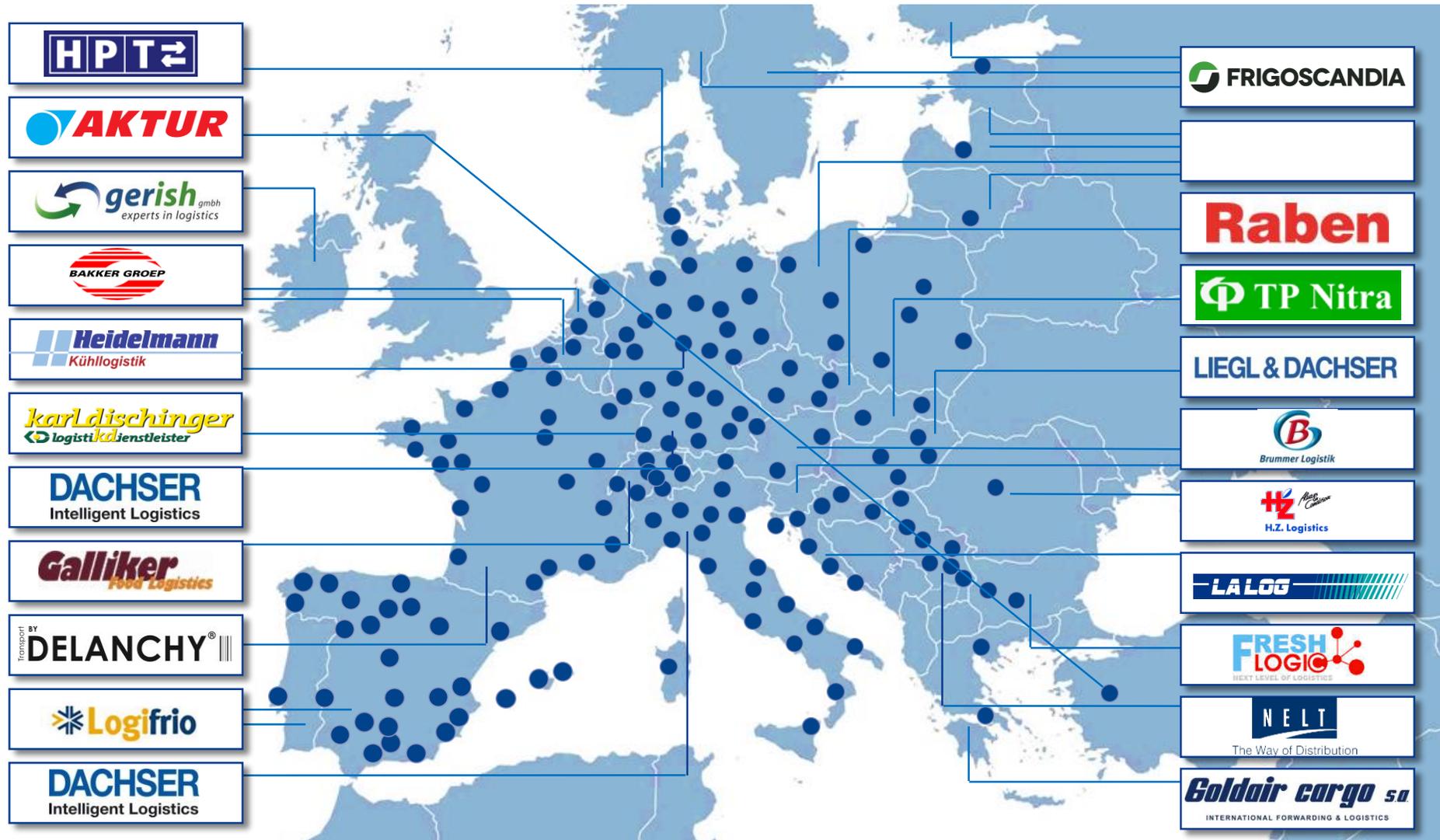
INTERNATIONAL DISTRIBUTION



**BETTER
EVERY DAY**

EUROPEAN FOOD NETWORK

Fresh Logistics
Raben Group



Fresh Logistics
Raben Group

BETTER
EVERY DAY



THE PAST AND NEED FOR CHANGE

UNSERE HERAUSFORDERUNGEN

- Hohe Fixkosten in Produktion und Logistik
- Volumensteigerung in der Saison bei Faktor 4
- Kurze Reaktionszeiten
- Wachstum eingeschränkt möglich
- Manuelle Prozesse
- Saisonale Verfügbarkeit von Rohware (Fangsaison)

UNSERE ANTWORTEN

- Der Produktionsstandort Doble wird ausgebaut und Waren wird geschlossen
- Mehrschichtsystem in der Produktion
- Multi User Ansatz in der Logistik durch Outsourcing
- Logistik mit Nähe zur Produktion
- Flexibilität, Standardisierung und Digitalisierung
- Mehr als 50% der Mengen werden in der Logistik maschinell verpackt

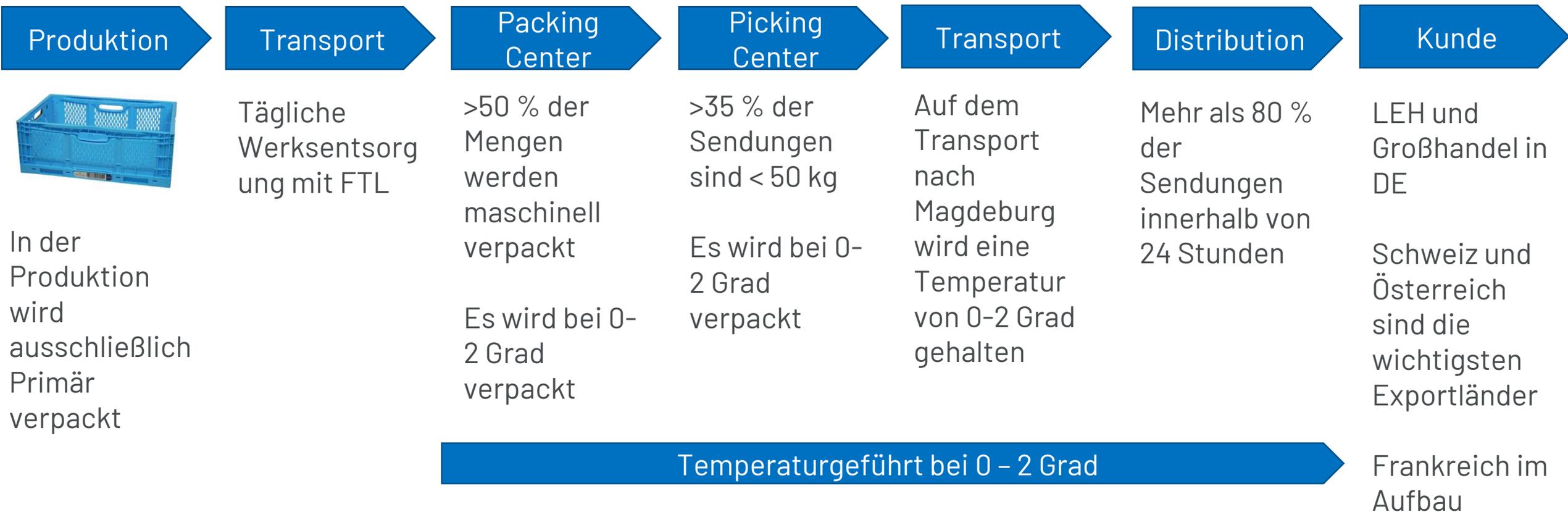
UNSERE AUFGABEN

- Stammdatenmanagement
- Schnittstellen und Standards
- Digitalisierung in den Prozessen
- Maschinelle und manuelle Prozesse
- Kleinstsendungen und Sandwich Paletten
- Change Management
- Know How Transfer



DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

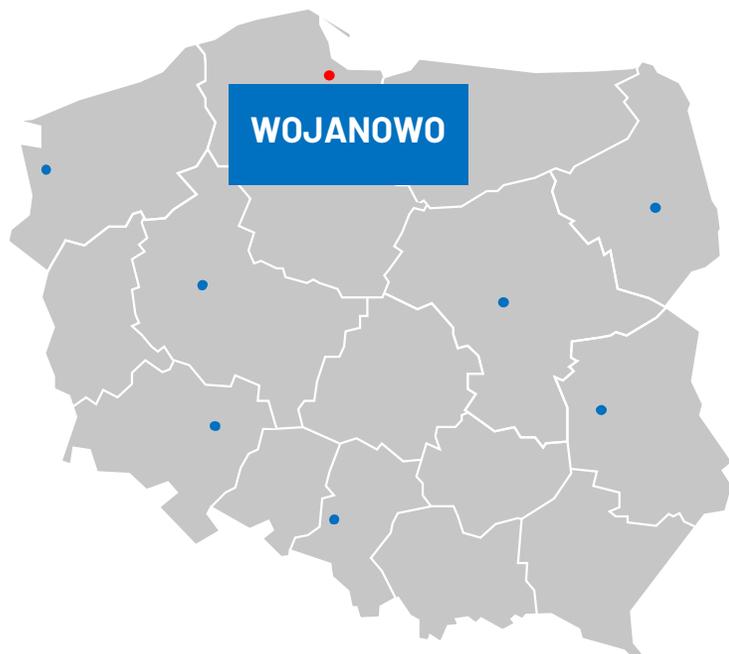


Digitale und standardisierte Prozesse bei größtmöglicher Flexibilität nachhaltig und effizient gestalten



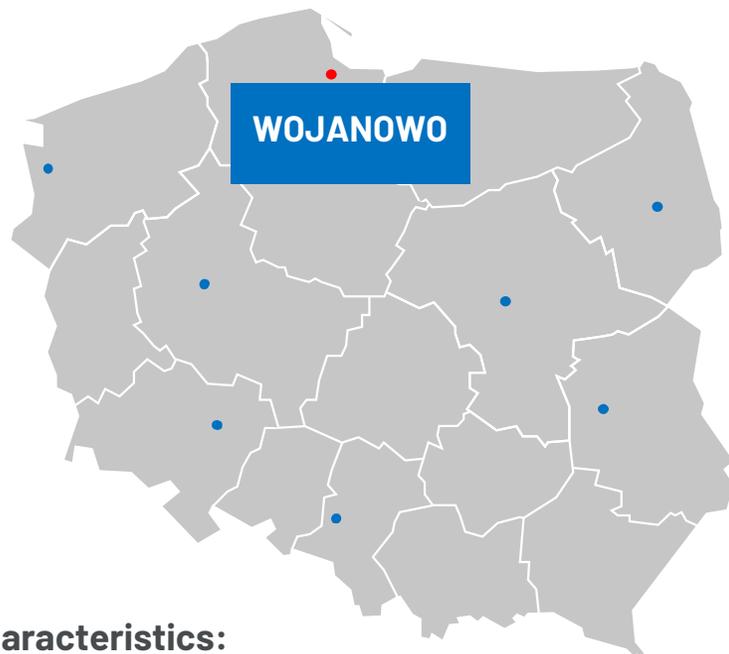
FRESH LOGISTICS POLSKA

WOJANOWO BRANCH | WAREHOUSING OPERATIONS



FRESH LOGISTICS POLSKA

WOJANOWO BRANCH | WAREHOUSING OPERATIONS



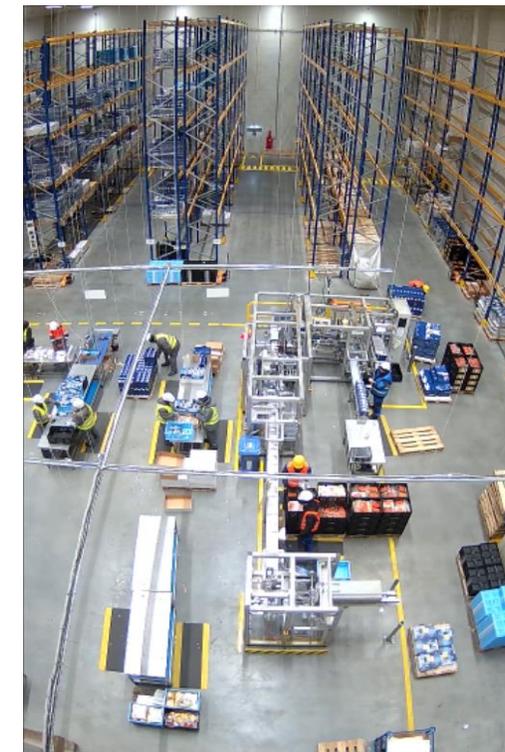
Warehouse characteristics:

- 4 chambers (7400 m² of storage capacity)
- X-dock (3037 m²)
- Possibility to keep 0-2 C in all areas



FRESH LOGISTICS POLSKA

WOJANOWO BRANCH | WAREHOUSING OPERATIONS FOR FRIEDRICHS

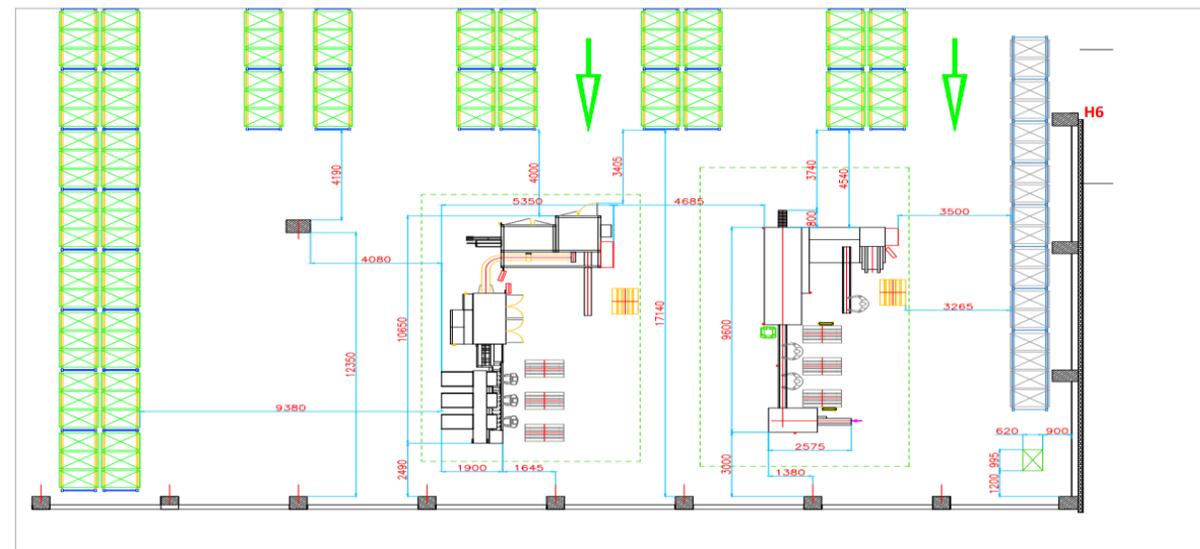


SITUATION AFTER CHANGE – CURRENT SITUATION

DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

Prozesse im Packing Center

- Maschinelles oder manuelles Sekundär und Tertiär verpacken
- Labeling und printing von Informationen
- Display Bau
- Mischkartons
- Täglich ca. 10.000 Kartons



DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE



- 40 Takte pro Minute
- Sekundär und Tertiär Verpackung
- Ca. 10 Artikel mit einer Gesamtmenge von 30.000 Stück pro Tag



- 80 Takte pro Minute
- Bis zu 4 Informationen werden aufgedruckt
- Ca. 10 Artikel mit einer Gesamtmenge von 25.000 Stück pro Tag
- 2 unterschiedliche Formate





FUTURE SITUATION

DER NACHHALTIGE WEG DER OPTIMIERUNG – AUF DER REISE DER LACHSE

Nächste Schritte:

- Export Konzept überarbeiten und umsetzen
- Beschaffungskonzepte überarbeiten
- Prozessoptimierungen, Stabilität und Automatisierung
- Grundlagen für Standardisierung schaffen

Partnerschaft leben:

- „Every Day better“ und „Wir nehmen nur das Beste, um es dann noch besser zu machen! „

Fresh Logistics
Raben Group



The Global Language of Business

GS1 Standards

Globale GS1 Anwendungsempfehlung zur Rückverfolgbarkeit von Fisch, Meeresfrüchten und Aquakulturprodukten

Implementierung der Rückverfolgbarkeit in den Lieferketten von Fisch, Meeresfrüchten und Aquakulturprodukten unter Verwendung der GS1 Standards zur Identifikation, Datenerfassung und zum Datenaustausch

Version 1.3, Ratifiziert - Februar 2019



The Global Language of Business

GS1 Standards

Anwendungsempfehlung GS1 Datenstandards in der Fischindustrie und im Fischgroßhandel

Version 1.0, November 2021



**THANK YOU
FOR YOUR
ATTENTION**



Thomas Niebur

Gottfried Friedrichs
Leiter Supply Chain Management / Mitglied der
Geschäftsführung



Jaroslaw Gulowaty

Fresh Logistics Polska
Contract Logistics Director /
Chairman of the Supervisory
Board, GS1 Poland

Fresh Logistics
Raben Group

