



Ospelt
Food matters.

Einführung GS1 2D Code

Die Ospelt Gruppe 7 Werke an 5 Standorten



Bendern (2 Werke)

- Charcuterie (Malbuner, LeParfait etc.)
- Heimtiernahrung



Apolda (2 Werke)

- Backwaren
- Heimtiernahrung



Sargans

- Geflügel
- Convenience
- Fisch
- Pasta



Weite

- Fisch



Geroldswil

- Sandwich



Insgesamt 1808 Mitarbeitende

Die Ospelt Gruppe

1958
Herbert Ospelt erwirbt von seinem Vater Albert die Metzgerei-Filiale in Vaduz (FL)

1982
Aufbau der Produktion am Standort Sargans (CH)

1990
Übernahme der Fischräucherei Heuwiese® in Weite (CH)

1967
Errichtung Produktionsstätte in Bendern (FL)

1987
Errichtung Produktionsstätte für Tiernahrung in Bendern (FL)

1999
Übernahme Pizzafabrik in Apolda (D), Ausbau der Produktionsanlagen für TK-Pizzen

2004
Übernahme der Panetta-Holding in Geroldswil (CH)

2009
Inbetriebnahme der Dampfleitung in Bendern (FL)

2012
Eröffnung neues Petfood Werk in Apolda (D)

2014
Erweiterung der Produktionsstätte für Hähnchen-Produkte in Sargans (CH)

2013
Start LED-Umstellung an allen Standorten

2016
Einrichtung der Produktionsstätte für Pasta in Sargans (CH)

2019
Inbetriebnahme der Bacon-Linie in Bendern (FL)

2022
Inbetriebnahme der Abwasserreinigungsanlage in Bendern (FL)

2021
Übernahme der Marke le Parfait®

2021
Installation der ersten PV-Anlage in Bendern (FL)

2022
Inbetriebnahme der Crispy-Linie in Sargans (CH)

2024
Inbetriebnahme von 4 Pouch-Linien in Bendern (FL)

2024ff
Installation von Wärmerückgewinnungsanlagen am Standort Bendern (FL)

laufend

Für ein gutes Miteinander

Unsere 5 Prinzipien



Offenheit

Unsere Haltung ist offen gegenüber Menschen, Sichtweisen und Entwicklungen.



Klarheit

Unser Verhalten ist partnerschaftlich und verbindlich.



Courage

Unser Handeln ist beherzt vom Streben nach höchster Qualität.



Sorgfalt

Unser Tun ist getragen von der Sorgfalt im Umgang mit Lebensmitteln.



Verantwortung

Unser Schaffen ist getragen von grosser Verantwortung gegenüber der Gesellschaft.



Projektziel

- Umstellung zweier Produkte auf den GS1 2D- Code und Platzierung im Handel
 - Technische Auszeichnung
 - Datenbereitstellung
 - Datenaustausch mit Partner
 - Prozessumstellung Produktion



Projektstruktur



Stream 1 - Technische Auszeichnung

Technische Auszeichnung

- Evaluation Auszeichnungsvarianten
- Test Auszeichnungsvarianten
- Anpassung der Etiketten und Verpackungen für den neuen GS1 2D-Code.
- Abstimmung mit Partner über 2D- Code Symbologie

Stream 1



- Auszeichnung mittels:
 - ESPERA (Auszeichnungssystem)
 - NiceLabel auf Etikettendrucker
- Erste Auszeichnungen mit Testdaten
- Einfache Positionierung da kleinerer Code
- Mit Projektpartner Coop hat man sich für die Symbologie GS1 Datamatrix entschieden

Stream 2 - Datenbereitstellung

Datenbereitstellung

- Welche Daten werden benötigt
- Datenverwaltung im SAP ERP
- Schnittstelle zur Auszeichnung

Stream 2

AI	Verschlüsselter Inhalt	Krustenschinken	Malbunerli
01	Global Trade Item Number	✓	✓
10	Chargennummer	✓	✓
15	Mindesthaltbarkeitsdatum	✓	✓
310	Nettogewicht in kg	✓	-
422	Ursprungsland der Ware	✓	✓
392	Zu zahlender Betrag	✓	✓

- Mit den Tests wurden die Schnittstellen zu den Auszeichnungssystemen geprüft

Stream 3 – Datenaustausch mit Partner

Datenaustausch mit Partner

- Umstellung EDIFACT Format D96A zu D01B
- Neues Map D01B erstellen
- MHD und Chargennummer auf Positionsebene darstellen

Stream 3

- Umstellung vom EDIFACT Standard D96A zu D01B
 - DESADV: Versandanzeigen (Prio1)
 - INVOIC: Rechnungen (Prio1)
 - ORDERS: Bestellungen (Prio2)

- Learning:

Stammdatenpflege auf beiden Seiten - speziell bei der CoGTIN, wird im D01B ebenfalls übermittelt

Stream 4 – Prozessumstellung Produktion

Stream 4

Prozessumstellung Produktion

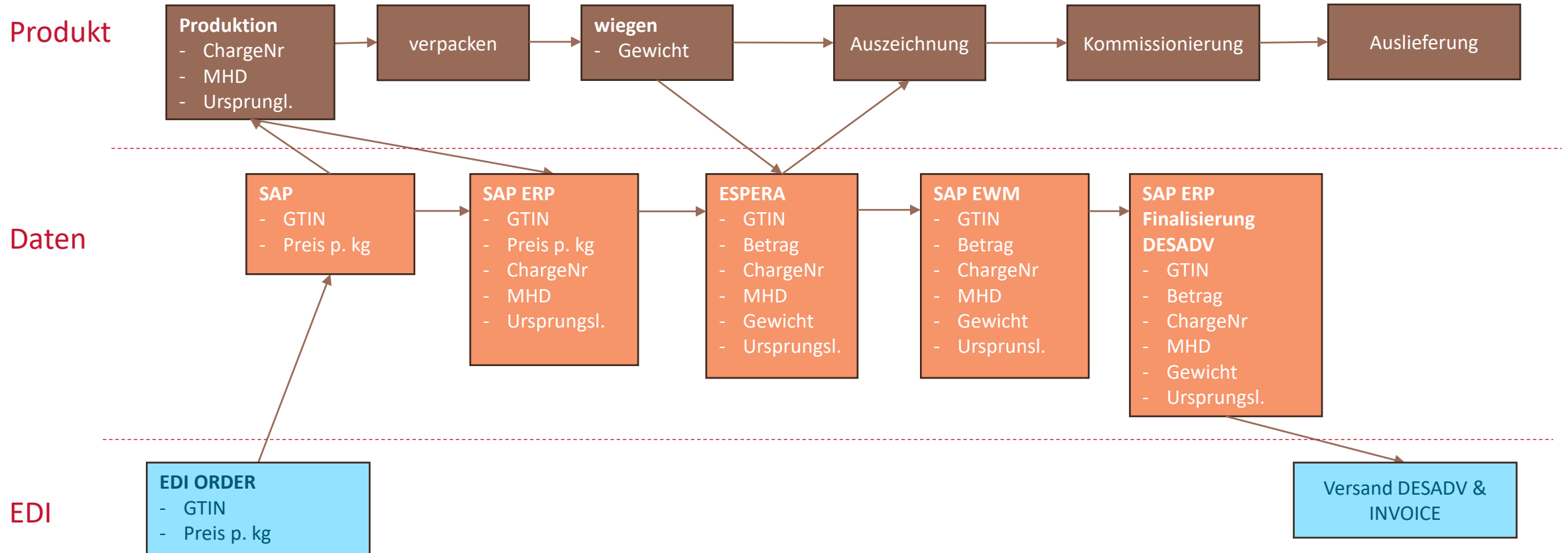
- Neue Prozesse für das Auszeichnen und Kommissionieren
- Schulung des Personals und Anpassung der Systeme.

- Neuer Prozess für die Kommissionierung und Auszeichnung eingeführt
- Teststation eingerichtet
- Aktionsartikel

Learning:

Derzeit werden alle Artikel mit 2D Code an den ESPERA Stationen ausgezeichnet. Neue Investitionen in Drucker, um direkt ab den Produktionslinien auszuzeichnen werden gemacht.

Prozessübersicht - Gewichtsartikel



Projektfazit

- Die Ospelt Gruppe steht hinter den GS1 2D Codes
- Klare Vorteile sind sowohl beim Hersteller, beim Handel als auch beim Konsumenten vorhanden.
- Weitere Potentiale sind vorhanden (z.B. Anwendung von Digital Link)
- Herausforderungen bleiben, z.B. vorgedruckte EAN auf Verpackungen

Empfehlung:

Gutes Team zusammenstellen mit Knowhow in den einzelnen Streams.
Mit den ersten Analysen und Test beginnen.

Fun Fakt:

Malbuner Krustenschinken schmeckt mit 2D-Code mal besser!

