

GS1 Trace

Vollständige Transparenz entlang der Wertschöpfungskette

DI (FH) Christian Lauer, Leiter GS1 Trace, GS1 Austria GmbH
REGAL Branchentreff, 13.06.2019

GS1 Trace

Vollständige Transparenz
entlang der Wertschöpfungskette



GS1 Trace ermöglicht ...

...die **chargengenaue Rückverfolgbarkeit** eines Produktes entlang der Wertschöpfungskette – Wer hat was, wann, wo und wie mit einem Produkt gemacht?



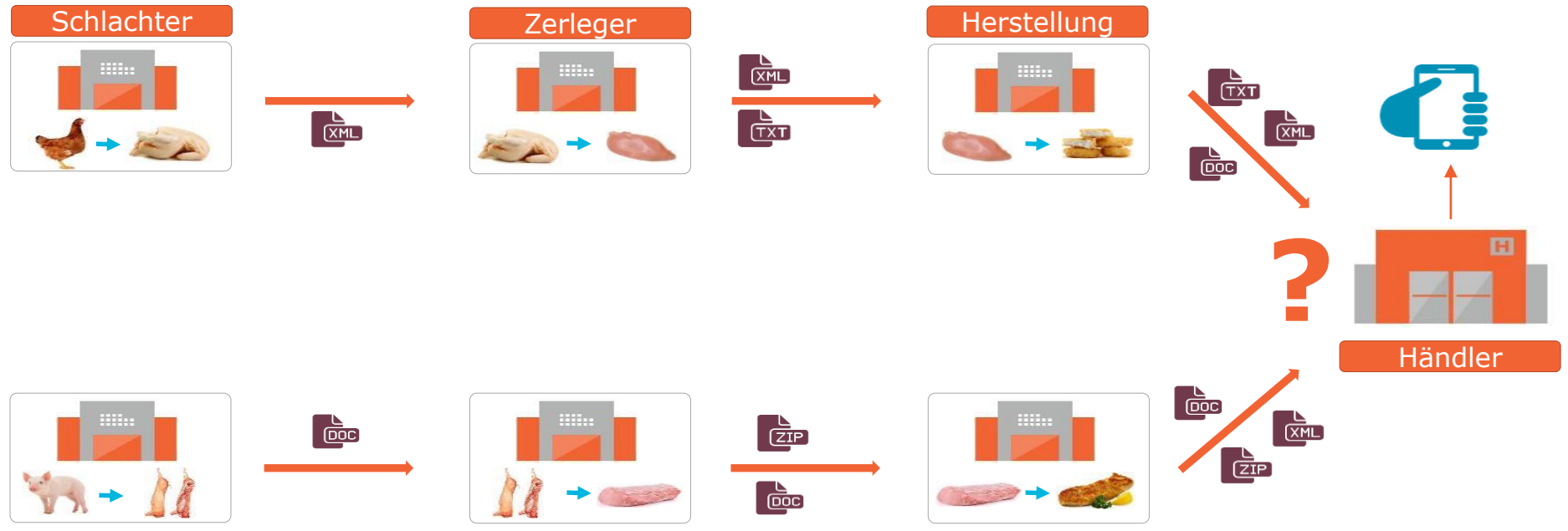
GS1 Trace ist ...

...eine Komplett-Lösung



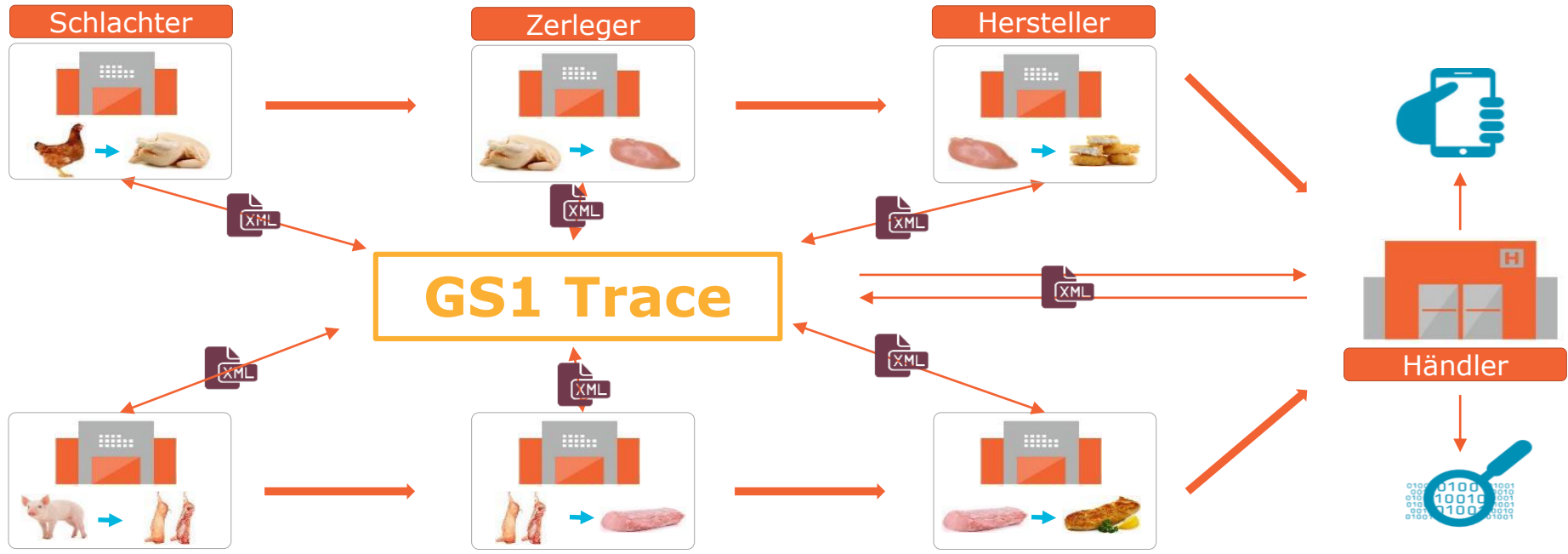
Prozess OHNE GS1 Trace

Ohne Rückverfolgbarkeitsservice (einzelne Datensätze)



Prozess MIT GS1 Trace

Mit Rückverfolgbarkeitsservice (zentrale Datenbank)



Anwendungsbeispiel Fleisch

Verlinkung von Einzeleventdaten entlang der Wertschöpfungskette



Schlachtung



GLN: 5



Input	Output
ID Ohrmarke	GTIN: 8 Charge: A



Verarbeitung



GLN: 6



Input	Output
GTIN: 8 Charge: A	GTIN: 9 Charge: B



Verarbeitung

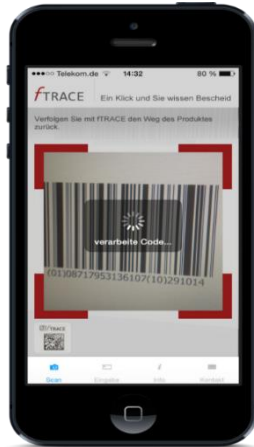


GLN: 7

Input	Output
GTIN: 9 Charge: B	GTIN: 10 Charge: C

Anwendungsbeispiel Kunde

Mobiler Datenabruf – Prozess



**GTIN und Charge
(als Schlüssel für Rückverfolgbarkeit)**

**GS1 Trace
Beispiel**

Zeit!? für Fragen...



Kontakt

DI (FH) Christian Lauer

Leiter GS1 Trace

GS1 Austria GmbH

Brahmsplatz 3

1040 Wien

T +43 1 505 86 01-133

M +43 (0) 664 965 50 94

E lauer@gs1.at

www.gs1.at

