



FYNCH-HATTON®

EDI Newsletter & Fragenkatalog

07.01.2019

EDI & Digitalisierung

- 1. Wer ist dieser EDI?**
- 2. Vorteile für unsere Partner**
- 3. Standard Nachrichtentypen**
- 4. EDI Austauschmodelle mit FYNCH-HATTON**
- 5. EDI Datenversand & Prüfung beim Partner**
- 6. Gründe für Unterschiede zu Warenbewegungen(Umsatz/Bestand)**
- 7. Wöchentlicher Refill für NOS & Kundenlager**
- 8. EDI Integration**

Wer ist dieser EDI?

EDI = Electronic Data Interchange = elektronischer Datenaustausch

- Valide → konsistent → standardisiert = effizienter Prozessfluss



Wer ist dieser EDI?

Voraussetzungen:

- **Daten haben einheitliche internationale Standards**
- **Verlässlicher Informationsfluss durch Mappingtabellen**
- **EDI fähiges Warenwirtschaftssystem**
- **GLN und GTIN identifizierte Internationale Unternehmens und Betriebsbezeichnungen (Beantragung bei der GS1 Germany)**
- **Regelmäßiger Datenaustausch und fehlerfreie Meldungen von Nachrichtentypen**
- **Saubere Stammdaten – Kunden und Artikelmanagement**

Vorteile für unsere Partner

- 1) Reduzierter Verwaltungsaufwand**
- 2) Erhöhte Übertragungsgeschwindigkeit**
- 3) Reduzierung von Fehlmengen und Leerverkäufen**
- 4) Automatische NOS Nachversorgung**
- 5) Niedrige Lagerhaltungskosten**
- 6) Reduzierte Lagerbestände durch optimale Planung**
- 7) Detaillierte Flächenbewirtschaftung**
- 8) Umsatzwachstum**
- 9) Endlosregal durch die Verknüpfung von Offline und Online**

Standard EDI Nachrichtentypen

Nachrichtentypenkennung	Bezeichnung
ORDERS	Bestellungen vom Kunden an FH
ORDRSP	Auftragsbestätigung (vorläufig & final)
PRICAT	Artikel Stammdaten
DESADV	Lieferschein
INVOICE	Rechnung
SLSRPT	Abverkaufsbericht
INVRPT	Inventurergebnisse / Bestandsbericht
INVRPT	Filialumlagerung / Bestandsveränderung

EDI Austauschmodelle mit FYNCH-HATTON

Nachrichtentypkennung	Gold	Silber	Bronze
ORDERS	Vor- & Reorder	Reorder/NOS	B2B Portal
ORDRSP	Vorläufig 48Std. Nach der Order/ Final 3 Monate vor Lieferung	Final 3 Monate vor Lieferung	PDF
PRICAT	Standardmapping BTE, PRANKE	GS1 Standard	Kundenspezifisches Mapping
DESADV	Lieferscheine pro Paket / Lieferschein mit NVE/SSCC	Lieferschein pro Paket	PDF
INVOICE	Rechnung per AS2, Zentralregulierung (KATAG, UNITEX, EURETCO)	B2B Portal	PDF- Mailversand
SLSRPT	täglich mit Mengen & Werten	wöchentlich mit Mengen & Werten	nur Mengen
INVRPT	wöchentliche Bestands- & Bewegungsberichte	monatlicher Bestandsbericht	*
Auto Refill / NOS	Partner schickt ORDERS	Fynch-Hatton übernimmt Refill	B2B Portal
Online Content	FashionCloud Partner	FashionCloud Partner	*

EDI Datenversand & Prüfung beim Partner

1. Initial-PRICAT Stammdatenauswahl

- 1. Full-Pricat zum Orderstart**
- 2. Auftragsbezogener PRICAT**

2. Vororder im Showroom (ORDERS Typ Auswahl)

3. Anlage Stammdaten und gegebenenfalls Online Content

- 1. Erweiterte Stammdaten und Content durch FashionCloud**

4. Auftragsbestätigung (ORDRSP Typ Auswahl)

- 1. Artikelnummer, Rabatte und Orderinformationen vorhanden?**

5. Auslieferung (DESADV Typ Auswahl)

- 1. Lieferscheinmenge korrekt? Buchungsdatum = Lieferscheindatum?**

6. InSeason Management (SLSRPT & INVRPT Typ Auswahl)

Gründe für Unterschiede zu Warenbewegungen

Umsatz	Bestand
WGR Dummy Verkäufe	Kundengeschenke
Falsche GLN	Mitarbeiteroutfits
Überschneidung im Versand	WGR Verkäufe
Korrektur nach Versand	Privatentnahmen
Nullwerte (Ausbuchung)	Lieferscheinfreigabe
Doppelte Umsatzmeldung	Diebstahl
Warengruppeneinschränkung	Auswahl für Kunden
Nicht abgeschlossene Kasse	Altware
Falscher EAN	Fehl- und Falschlieferung
Manueller Versand	Nicht abgeschlossene Kasse
Lieferanten Einschränkung	Umlagerungen

PRICAT

UNA:+.?'	Definition der Trennzeichen (Standard)
UNB+UNOC:3+4050263000008:14+999999999999:14+190114:1444+13'	Austauschheader: Sender, Empfänger-GLN und Datum
UNH+1+PRICAT:D:96A:UN:EAN006'	Nachrichtenkopf mit Typ (hier: PRICAT) und Format (hier: D96A)
BGM+9:::PRICAT+13+9'	Dokumentenummer
DTM+137:20190114:102'	Dokumentendatum
NAD+SU+4050263000008::9'	GLN (früher ILN) Fynch-Hatton
NAD+BY+999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Kunden
RFF+API:999999999999'	Mitglieds- / Lieferanten- / Kundennummer
CUX+3:EUR:8'	Währung
PGI+2'	Produktgruppe
LIN+1+1+4050263799032:EN::9'	GTIN (früher: EAN)
PIA+1+SF 211:SA::91+0150:GU::91'	Artikelnummer und Modell
IMD+C++CU'	Verkaufseinheit
IMD+A++:::V-Neck'	Artikelbeschreibung Freitextbeschreibung
IMD+D++:::V-Neck'	Artikelbeschreibung POS
IMD+C+35+:::680'	Farbcode
IMD+F+35+:::night'	Farbbezeichnung
IMD+C+98+:::M'	Größe
QTY+53:1:PCE'	Kleinstmögliche Bestellmenge
DTM+194:20000101:102'	Startdatum Bestellperiode
DTM+206:29991231:102'	Enddatum Bestellperiode
FTX+PRD+1+SEA::91+NOS'	Freitext Gebrauchsform
PRI+AAA:23.9:CA:LIU:1:PCE'	Netto EK
CUX+2:EUR:8'	Währung des EK
PRI+AAE:59.99::SRP:1:PCE'	Empfohlener VK (Brutto)
CUX+2:EUR:8'	Währung des EVK

ORDRSP

UNA:+.?'	Definition der Trennzeichen (Standard)
UNB+UNOC:3+4050263000008:14+999999999999:14+190114:1444+12++++EANCOM'	Austauschheader: Sender, Empfänger-GLN und Datum
UNH+1+ORDRSP:D:96A:UN:EAN005'	Nachrichtenkopf mit Typ (hier: ORDRSP) und Format (hier: D96A)
BGM+231+12345+46'	Eindeutige Dokumentennummer
DTM+137:20190101:102'	Dokumentendatum
RFF+ON:12345'	Eindeutige Auftragsnummer
DTM+171:20180806:102'	Auftragsdatum
NAD+SU+4050263000008::9'	GLN (früher ILN) Fynch-Hatton
NAD+BY+999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Kunden
NAD+IV+999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Rechnungsempfängers
NAD+DP+999999999999::9'	GLN (früher ILN) der Lieferadresse, anlieferung erfolgt immer zentral
NAD+UD+999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Endkunden
CUX+2:EUR'	Währung
LIN+1+5+4050263799032:EN'	GTIN (früher: EAN)
PIA+1+SF 211:SA'	Lieferanten Artikelnummer
PIA+1+KNITWEAR:GU'	Lieferanteninterne Artikelgruppennummer/Produktklassifikationscode
PIA+1+0150:GB'	Artikelgruppennummer/Produktklassifikationscode des Käufers
IMD+C+35+::91:680'	Farbcode
IMD+F+35+::91:night'	Farbbezeichnung
IMD+C+SIZ+:::M'	Größe
IMD+F+TPE+:::KN:KNITWEAR'	GS1 Artikeltyp
IMD+F+ANM+:::V-Neck'	GS1 Artikelname
QTY+21:1:PCE'	Bestellte Menge
DTM+72:20190115:102'	Lieferdatum ab
DTM+75:20190127:102'	Lieferdatum bis
PRI+AAE:59.99::SRP'	Empfohlener VK (Brutto)

DESADV

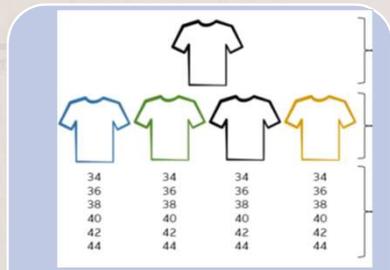
UNA:+.?'	Definition der Trennzeichen (Standard)
UNB+UNOC:3+4050263000008:14+9999999999999:14+190110:1609+8++++EANCOM'	Austauschheader: Sender, Empfänger-GLN und Datum
UNH+1+DESADV:D:96A:UN:EAN005'	Nachrichtenkopf mit Typ (hier: DESADV) und Format (hier: D96A)
BGM+351+<DESADV-NUMMER>'	DESADV-Nummer muss der Papierlieferscheinnummer entsprechen
DTM+137:20190110:102'	Dokumentendatum
DTM+17:20190110:102'	Geplantes Lieferdatum
RFF+VN:12345'	Lieferanten-Auftragsnummer
NAD+BY+9999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Kunden
NAD+DP+9999999999999::9'	GLN (früher ILN) der Lieferadresse, anlieferung erfolgt immer zentral
NAD+SU+4050263000008::9'	GLN (früher ILN) Fynch-Hatton
NAD+UC+9999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Endempfängers
CPS+1'	Verpackungshierarchie
LIN+1++4056513840332:EN'	GTIN (früher: EAN)
QTY+12:1:PCE'	Ausgelieferte Menge

INVOICE

BGM+380+119000682+9'	Dokumentennummer
DTM+137:20190110:102'	Dokumentendatum
DTM+35:20190110:102'	tatsächliches Lieferdatum
FTX+AAK+1++HINWEIS (BSP SONDERREGELUNG)+DE'	Freitext Preiskonditionen
RFF+ABO:5'	Referenzangaben
DTM+171:20190111:102'	Datum der Referenzangabe
RFF+CT:1'	Referenznummer Vertragsnummer
RFF+DQ:88888888'	Referenznummer Lieferscheinnummer
DTM+171:20190109:102'	Datum der Referenzangabe
NAD+BY+9999999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Kunden
RFF+API:9999999999999999'	Referenznummer weitere Partner
NAD+SU+4050263000008::9'	GLN (früher ILN) Fynch-Hatton
RFF+FC:121/0000/0000'	Steuernummer
RFF+VA:DE 812438080'	Umsatzsteuer-Identifikationsnummer
NAD+DP+9999999999999999::9'	GLN (früher ILN) der Lieferadresse, anlieferung erfolgt immer zentral
NAD+IV+9999999999999999::9'	GLN (früher ILN) des Rechnungsempfängers
TAX+7+VAT+++::19'	Steuerinformation z.B. Mehrwertsteuer
CUX+2:EUR:4'	Währung der Rechnung
ALC+C+++FC'	Zu-/Abschlag
MOA+8:6'	Gesamtsumme
LIN+1++4056513947017:EN'	GTIN (früher: EAN)
PIA+1+1119257:SA+61102091:HS'	Artikelnummer des Lieferanten und Zolltarifsystem
IMD+A+++O-Neck, 2-Tone'	Artikelbeschreibung Freitextbeschreibung
IMD+C++CU::9'	Verbrauchereinheit
IMD+B+35+::91:1305'	Farbcode
IMD+F+35+::91:amarena'	Farbbezeichnung
IMD+B+98+::M'	Größe
QTY+47:1:PCE'	berechnete Menge
MOA+203:29.1'	Positionsbetrag
PRI+AAA:29.1::GRP:1:PCE'	Netto EK

Wöchentlicher Refill für NOS & Kundenlager

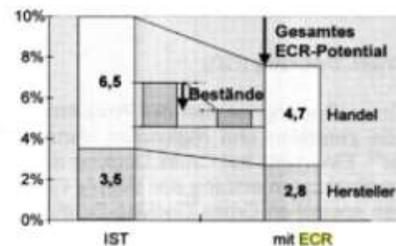
- Partnerschaftliche Flächenbewirtschaftung durch Kunde und Hötl Limitplanung
- Reichweiten & Lagerplanung „LE’s“



Vororder

- Anlage als NOS Artikel (Fashion oder Basic)
- Anlage von Block bzw. Lagerabrufartikeln
- Entscheiden Sie ob:
 - Wir Ihre NOS Artikel verwalten!
 - Sie uns wöchentlich EDI ORDERS zu senden!

Abb. 59: Bestandsreichweitenreduzierung durch Efficient Replenishment



Quelle: Mau, Markus (2000): S. 130

InSeason

- Definieren Sie Ihre Nachbestellungsart
- Verkaufsbasierend
- Sollbestandsbasierend
- Saisongeschäft und Zeiten beachten!

EAN: 123456789	S	M	L	XL
Vororder	2	4	4	2
Verkauf nach einer Woche	1	2	1	0
Refill auf Basis Stückverkauf	1	2	1	0
Lager Soll Bestand	2	4	4	2
Lager IST Bestand	1	2	3	2
Refill auf Basis Sollbestand /LUG	1	2	1	0
LUG Steuerung Hochphase	1	3	1	0

* LUG kann pro Kunde variabel gesteuert werden.

Nachlieferung

- Verkaufsbasierend:
 - Jedes verkaufte Teil wird direkt nachgeliefert!
- Sollbestandsbasierend:
 - Sie definieren einen gewünschten Lagerbestand anhand Ihrer Flächenperformance, auf diesen wir auffüllen.

Kontakt

EDI & INTEGRATION SERVICE

EDI@fynch-hatton.de

www.fynch-hatton.de

Fynch-Hatton GmbH

Alsstr. 166

D-41063 Mönchengladbach

A man with long hair and a beard, wearing a dark, heavy coat, is walking through a field of tall, golden-brown grass. In the background, there is a large, flat-topped mountain range under a clear sky. A single, large, spreading tree stands to the right of the man. In the center of the image, there is a white silhouette of a tree, which is the logo for Fynch-Hatton.

FYNCH-HATTON®

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit