




Transportgemeinschaft AG
CH - 3380 Wangen a/A

EDI-Business Case

Elektronisch integriert:
Von der Bestellung bis Rechnung

Adrian Blaser Stv. Geschäftsführer
Leiter Geschäftseinheit Logistik und Betrieb

1



Agenda

- TGW /Eckdaten/DL-Katalog
- Business Case EDI
 - Beteiligte Parteien
 - Prozesse
 - Anwendungen
 - Projektedaten
 - Nutzen
 - Optimierung/Erfahrungen
 - Wie weiter

2

TGW Eckdaten



Verein:	1963
Gründung AG:	1969
Tätigkeitsfeld:	- Klimatisierte Transporte mit Spezialisierung auf Blumen- und Pflanzentransporte - Abpacken, Konfektionieren, Kommissionieren und Lagerung
Umsatz:	~85 Mio. CHF
Aktienkapital:	- TGW Holding AG CHF 604'000.- - Transportgemeinschaft AG CHF 1'861'000.-
Mitarbeiter:	120 Mitarbeiter (Vollzeit 64, Teilzeit 56.) > Spitze April/Mai 21'000 Std / Monat - (104 Vollzeitstellen auf 220 Mitarbeiter verteilt)
Umschlag:	350'000 – 450'000 Paletten / Jahr
Fläche:	- 7'000 m ² nutzbare Fläche - 9'600 m ² Landfläche
Aussenlager:	- Bannwil 1000 m ² gekühlt - Wangen a/A 1'500 m ² Umschlag und Lagerplatz

3

TGW Dienstleistungskatalog



- Beschaffung
- Verzollung in House (ZE/NCTS ~ 4000 Verzollungen/Jahr)
- Kommissionierung Jungpflanzen
- Kommissionierung Halb- und Fertigfabrikate
- Filial- und Feinverteilung CH
- Konfektionierung (Abpackbetrieb)
- Lagerung von Pflanzenzubehör
- Gebindemanagement
- Offizielles CH-Lager/Depotbetreiber für die Container Centrale Hamburg

4

Business Case / Parteien



- Beteiligte Parteien bei TGW EDI Eigenlösung
 - Migros (Kunde mit 10 Genossenschaften)
 - Abacus (Softwarehersteller)
 - Stepcom, Paynet (EDI-Partner)
 - Fidevision (Software Dienstleister/Goldpartner)
 - Logobject (Softwarehersteller Illisvision PPS)
 - TGW

5

Business Case / Prozesse



- Migros 10 GM
GMAA,GMZH,GMOS,GMLU,GMBS,GMNE,GMVD,GMGE,GMVS,GMTI
- 7 SAP / 3 Non-SAP (Projektstart)
(heute alle SAP)
- Logistikprozesse
 - Flowthrough Lagerprozess (7 GM's, IST 9 GM's)
 - CrossDocking Filialbestellung (3 GM's, IST 1 GM)
- Volumen ca. 18 Mio CU (Consumer Units)
- Bestellungen ca. 44tsd/Jahr (2008)
 - zwischen 100-200 Bestellungen/Tag

6

Business Case / Anwendungen



- Bestellungseingang ORDER automatisiert. (kurze Zeitfenster vs. Auslieferung)
- Lieferschein DESADV, Faktura INVOICE und Gutschrift automatisiert.
- LS in Papier/LKW (+Sammellieferschein/Tag).
- Direktanbindung ABACUS/Ilisvision Prozesssystem Abpack automatisiert. Bidirektionaler Informationsaustausch. Z.B. Ausnullungen oder Teilmengen.
- Bestellvorschlag für Operativen Einkauf für Ursprungsbestellungen per E-Mail/Fax.
- Div. Controllinganwendungen und Spezialfälle (z.B. noOrder)
- Langzeitarchivierung mit CD's (elektronische Signatur).

7

Business Case / Projekt



- Projekt EDI Migros TGW Anbindung 01. Februar - 01. Juli 2007.
 - In Kombination mit:
 - ABACUS ERP-Umsetzung in TGW (Anfang 2006-
 - TGW Kompetenzplattform Blumen u. Pflanzen mit Beschaffung
 - Artikelstammharmonisierung Migros >>1000 Artikel
- Go Live 1.Juli 2007 erfolgreich.
- Intensive Nachbearbeitung und Erweiterung im laufenden Betrieb.

8

Business Case / Nutzen



- TGW hat mit Migros eine beidseitige Prozessoptimierung und verstärkte Anbindung erreicht.
Ist die Grundlage für erfolgreiche Abarbeitung des Tagesgeschäftes.
- Reduktion von Papier (nicht papierlos) Fakturen inkl. elektronische Archivierung (CD's). Prozess für optimale Bestell/Liefer-und Faktura Abarbeitung.
- verstärkte Kunden Lieferanten Integration.
- TGW interne Prozesse klar einfacher durch die Prozessanbindung ABACUS/Illisvison.
- Grundlage für zukünftige Lieferantenanbindung (Ausland) geschaffen.
- Aktive Zusammenarbeit mit ABACUS/Sonderlösungen (Kommunikator Modul).

9

Business Case/ Optimierungen Erfahrungen/ wie weiter?



- Projektkosten EDI-Eigenlösung klar grösser als Anfangsschätzungen (höhere Komplexität, nicht vergleichbare Projekte).
- TGW hat geschäftsbedingte spezielle Anforderungen.
Bestell-Lieferfenster, 6 Tage Betrieb, inkl. Feiertage.
- IT-Partner müssen TGW-Umfeld verstehen und ihre Dienstleistung Kundengerecht anbieten (Zeitfenster, Reaktionsverhalten).
- Kommunikation und aktive Information innerhalb den beteiligten Geschäftspartnern auch während laufenden Betrieb äusserst wichtig.
- Professionelle Projektbegleitung durch Migros SCS-Team unter der Leitung von Herr Ducceschi.
- EDI-Umstellung sicher ein Erfolg für TGW und die beteiligten Kunden und Dienstleistungs-Partnerfirmen.
- Stabile Grundlage nach ca. 2 1/2Jahre Betrieb gegeben für weitere Lieferantenanbindungen (Ausland) vorhanden.

10

Fazit/Fragen/Diskussion



- Was wäre wünschenswert aus Sicht des Anwenders;
 - Einheitlicher EDI-Standard als solcher bekannt, akzeptiert und gelebt – auch Länder-übergreifend.

- **Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**