

YAVEON

ProE-SCM 365
Lageranbindung

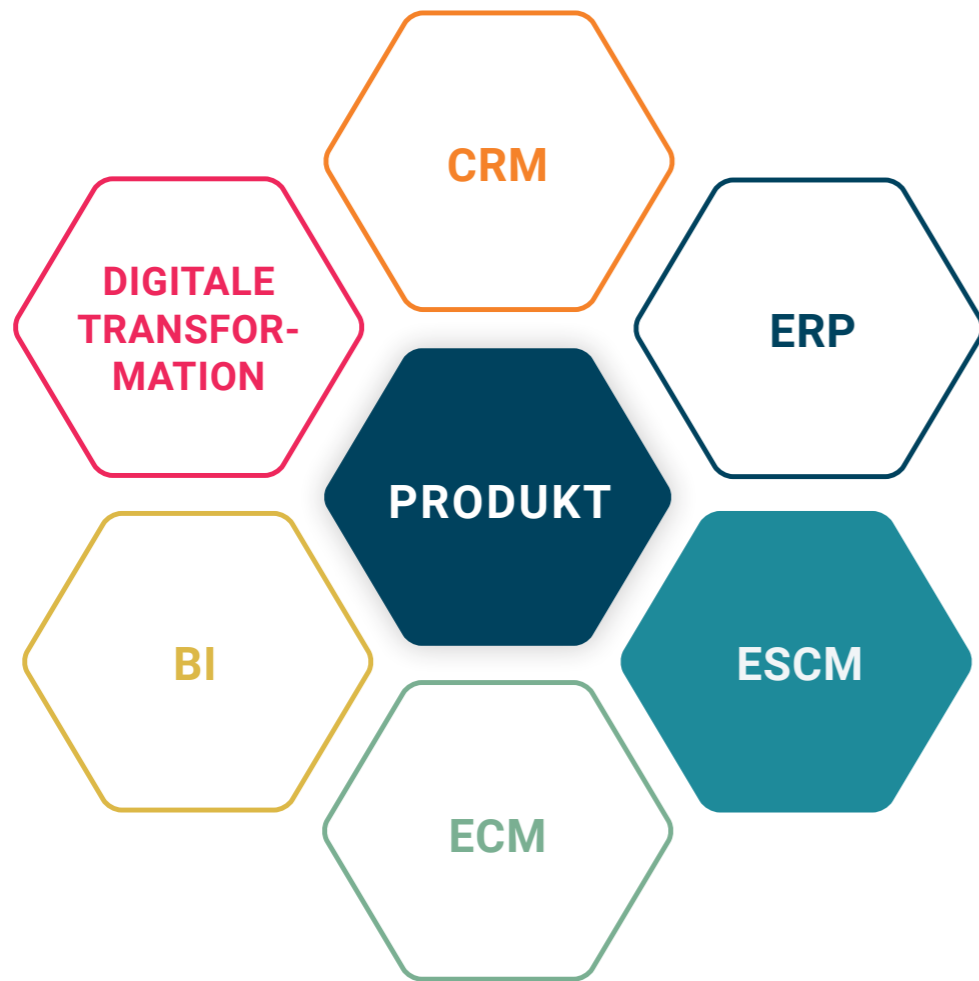
WWW.YAVEON.DE



Microsoft
Partner



ALLES AUF EINEN BLICK



BASIS

Microsoft Dynamics 365 Business Central

INTEGRATIONSMODUL

für ProE-SCM, ProBatch erhältlich

UNTERNEHMENSGRÖSSE

Kleine und mittelständische Unternehmen

BRANCHEN

Branchenunabhängig



KOMPLETTPAKET

Von der Verarbeitung und Konvertierung der EDI-Daten bis hin zu den BC-Erweiterungen (Sendungsaufträge, Packmittel, Rechnungslisten, Verbände, GS1-Labels) – das Modul enthält alles, was für eine professionelle Lageranbindung erforderlich ist.



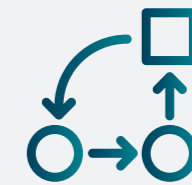
HOHE KOSTENERSPARNIS

Es ist kein zusätzlicher EDI-Konverter oder EDI-Serviceanbieter erforderlich.



VOLLINTEGRIERTE EDI-VERARBEITUNG DIREKT IN MICROSOFT DYNAMICS 365 BUSINESS CENTRAL

Keine weitere Programmierung nötig – die App bringt sich nativ in Ihre Business-Logik ein und ergänzt sie vollständig um die EDI-Verarbeitungsmöglichkeiten.



HOHER AUTOMATISIERUNGSGRAD

Ihr System stellen Sie selektiv bis hin zur Vollautomatisierung selbst ein. Ein manueller Eingriff ist nur zur Problemlösung erforderlich.

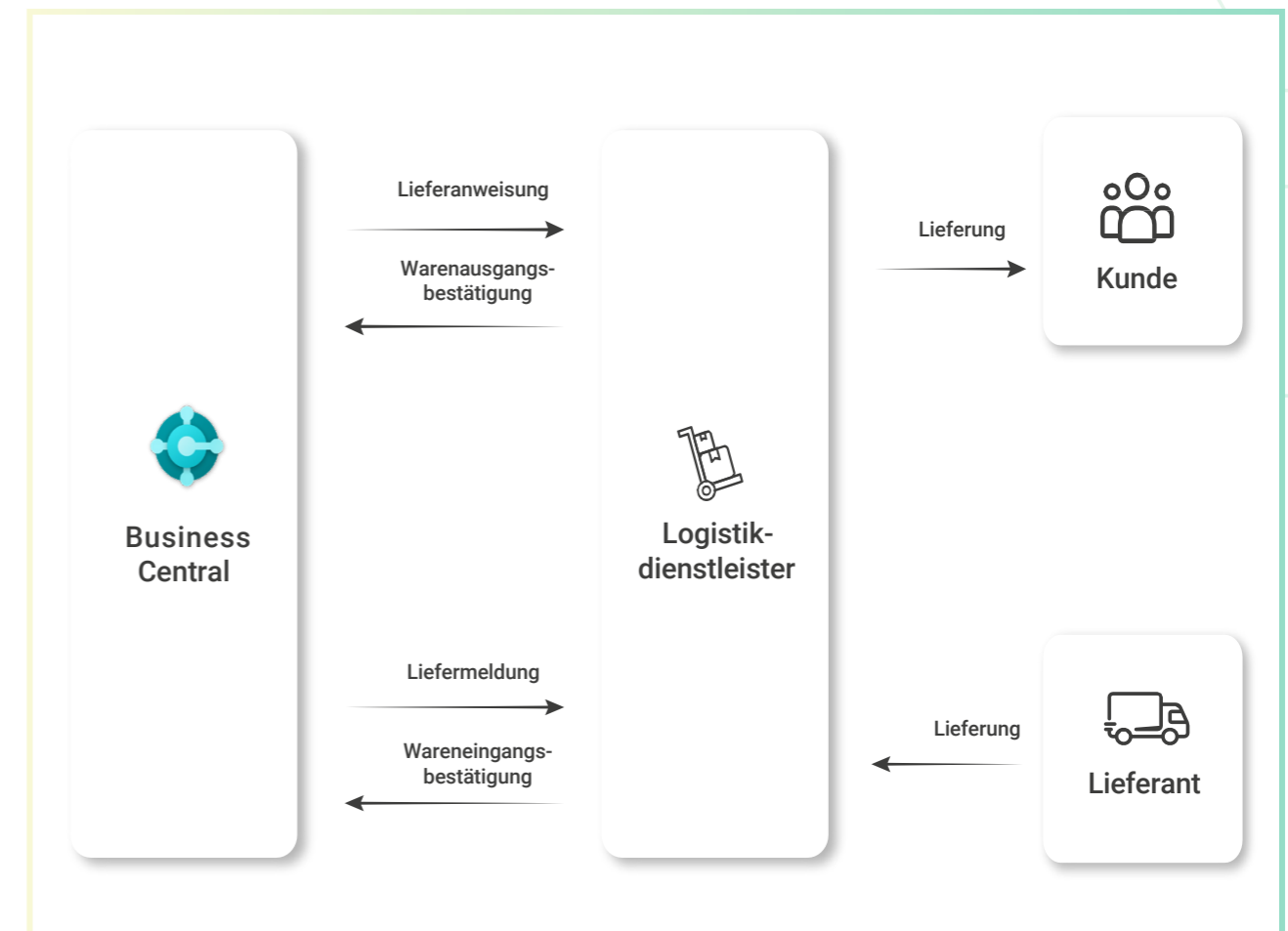
GRUNDLEGENDE ELEMENTE DER APP

Grundlegende Elemente der Lageranbindung App

Die YAVEON ProE-SCM 365 Lageranbindung besteht aus **vier grundlegenden Elementen**:

1. Erweiterungen für BC-Standard, um alle EDI-relevanten Daten verarbeiten zu können.
2. EDI-Mappingtechnologie (Konverterersatz)
Beispielformate: EDIFACT, AnsiX12, XML, I-Doc, Text
3. Datenübertragung zum Logistikdienstleister
Beispielprotokolle: Azure File Share, AS2, Webservice
4. Sendungsaufträge: Überblick von Sendungen des Logistikdienstleisters
inklusive Packstruktur, NVEs, Packmittelarten, Gewichten, Chargen und vielem mehr.

Der Prozess im Überblick



DIE FUNKTIONEN

BC-Erweiterungen

Um die typischen Vorgänge per EDI abzuwickeln, benötigen Sie Erweiterungen im BC-Standard. Dazu zählen beispielsweise Packstücke und Packhierarchien, NVE Vergabe und Sendungsaufträge. All diese sind Teil der Kernnachrichten, wie z. B. der Lieferanweisung (INSDS) und Lieferavis (DESADV), aber auch der Übertragung von Debitor-/ Lieferadressen (PARTIN) und Artikelstammdaten (PRICAT) sowie des Imports von Bestandsmeldungen und Sonderbewegungen (INVRPT).

Freie Anbindung weiterer Logistikdienstleister

Binden Sie neue Logistikdienstleister schnell und einfach an – dank Kommunikation in EDI-Standards, beispielsweise EDIFACT, EANCOM, EDITEC oder I-DOC. Die Einrichtung können Sie selbst übernehmen. Sie wünschen sich Unterstützung? Wir und unsere Lösungspartner sind gerne für Sie da.

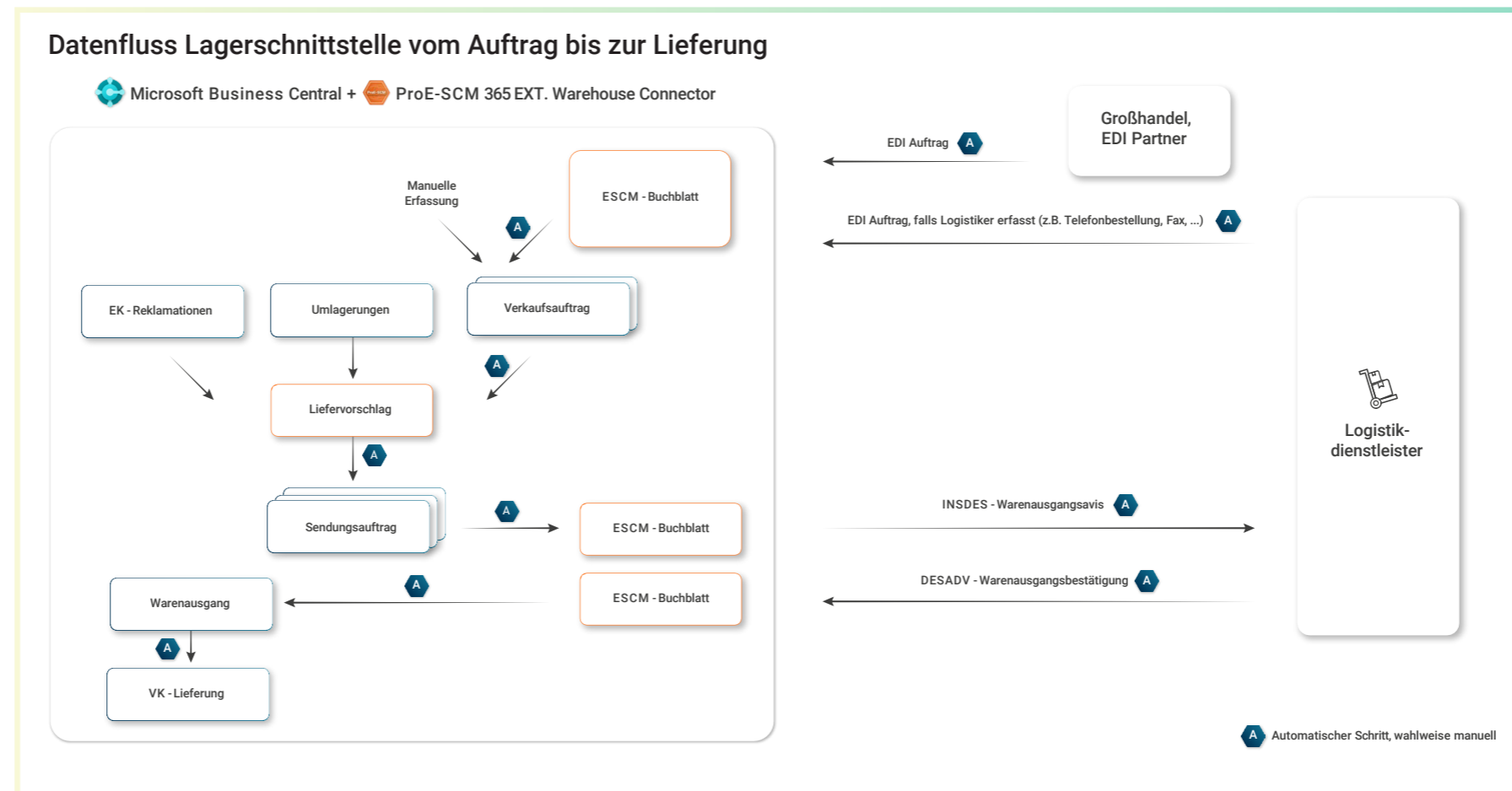
Verwaltung von Sendungen

Obwohl Ihr Logistiker die Kommissionierung und den Versand der Ware durchführt, haben Sie mit ProE-SCM 365 Sendungsaufträgen sowohl die versendete Ware als auch die vereinnahmte Ware genau im Blick. Sie sehen nicht nur, dass der Logistikdienstleister die Ware verschickt hat, sondern auch wie die Sendung verpackt ist, welche NVEs für die Ladungsträger vergeben wurden und vieles mehr.

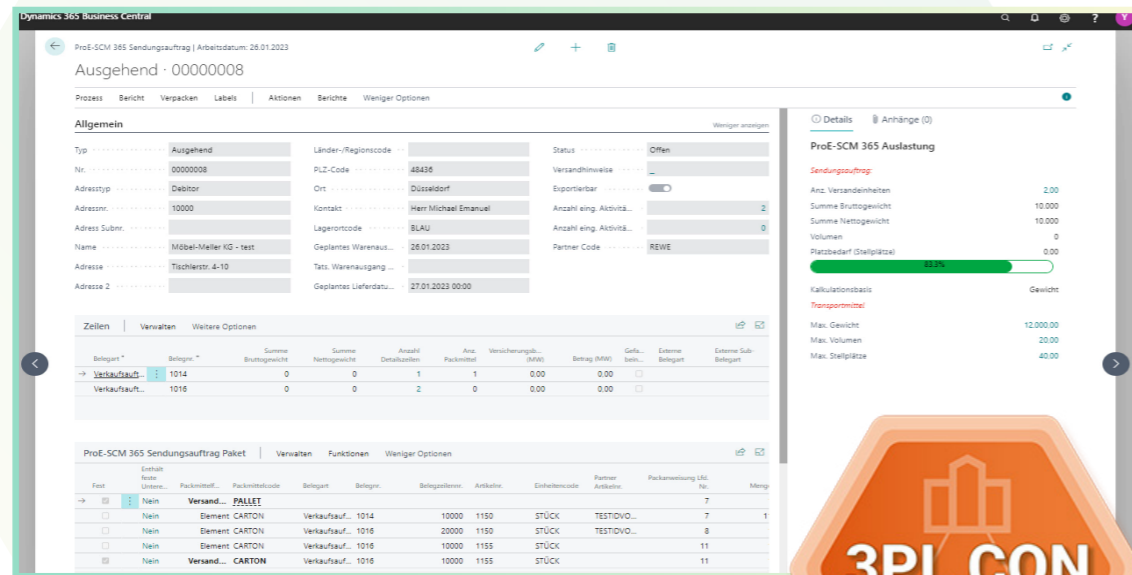
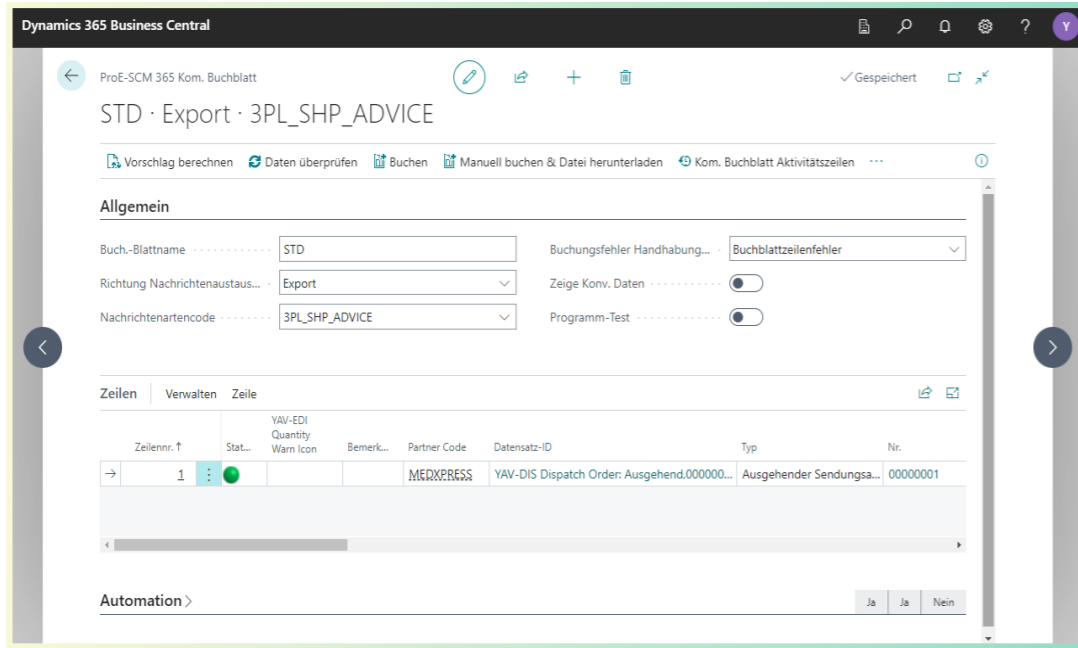
EDI Mappingtechnologie

Ein weiteres Highlight der Lösung ist die nativ integrierte, frei konfigurierbare Formatumwandlung. Besonders praktisch: Sie brauchen keinen zusätzlichen EDI-Konverter oder EDI-Dienstleister. Das spart Geld und die Einführungsgeschwindigkeit steigt deutlich. Denn neue Partner sind in nur wenigen Schritten direkt und komplett in der Lösung konfigurierbar.

Weil unser Konfigurationskonzept zweistufig ist, sind technische Formate (EDI-Mappings) und die Businessparameter getrennt. Die nötigen Konfigurationsschritte sind somit auf der Business-Ebene leicht möglich. Das mühsame Erzeugen von EDI-Abbildungslogiken, Formaten und Feldern ist nicht erforderlich, denn sie stehen out of the box bereit.



WIE FUNKTIONIERT DAS GENAU? IHRE MÖGLICHKEITEN



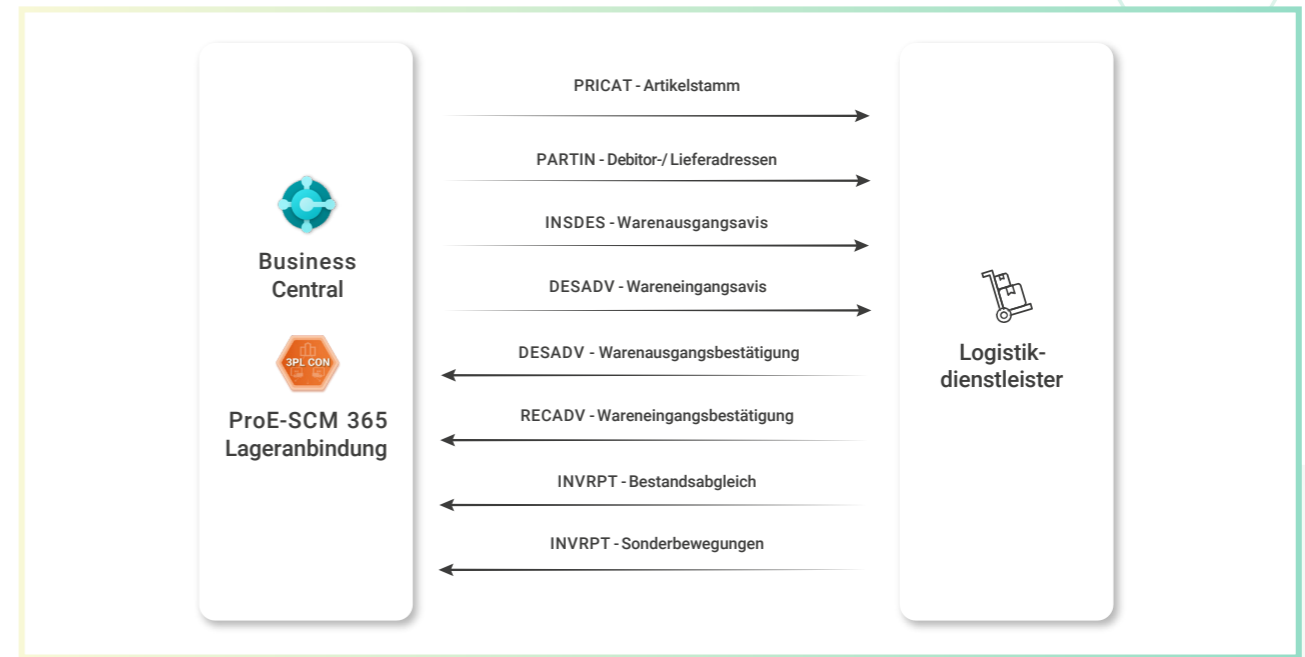
Datenübertragung

Die Datenübertragung erfolgt meist über spezielle Protokolle, wie beispielsweise AS2, Azure File Share (Webservice) oder Rest-Webservice. Ähnlich wie bei einer Postsendung steht eine durchgängige Statusinformation direkt im System zur Verfügung.

Verarbeitung von Massendaten

Die Lösung ist auf die stark automatisierte und massenweise Verarbeitung von Daten ausgelegt. So beschleunigen Sie ihre Prozesse und die Mitarbeiter werden entlastet.

Nachrichtenarten im Überblick



Stammdaten zur Versendung der Ware

Der Logistikdienstleister pflegt in seinem System eigene Kunden-/Lieferadressen und Artikelstammdaten? Kein Problem, Sie müssen nicht mühsam Excellisten aufbereiten oder die Daten per E-Mail kommunizieren. Mit den Nachrichtenarten PARTIN und PRICAT können vollautomatisch Kunden-/Lieferadressen sowie Artikelstammdaten bereitgestellt werden.

Folgende Nachrichten stehen out of the box zur Verfügung:

- Kunden-/Lieferadressen (**PARTIN**)
- Artikelstammdaten (**PRICAT**)

Auslagerungs-/ Einlagerungsvise und Liefer-/ Wareneingangsbestätigungen

Informieren Sie den Logistikdienstleister über anstehende ausgehende und eingehende Sendungen und empfangen Sie Liefer-/Wareneingangsbestätigungen vom Logistikdienstleister.

Folgende Nachrichten stehen out of the box zur Verfügung:

- Avisierung von Warenausgängen (**INSDDES**)
- Avisierung von Wareneingängen (**DESADV**)
- Verarbeitung von Warenausgangsbestätigungen inkl. Packhierarchie (**DESADV**)
- Verarbeitung von Wareneingangsbestätigungen inkl. Packhierarchie (**DESADV**)

Bestandsabgleich und Sonderbewegungen

Ihr Logistikdienstleister übermittelt Ihnen Sonderbewegungen wie z.B. Änderung des Chargenstatus und aktuelle Bestände am Tagesende?

Folgende Nachricht steht out of the box zur Verfügung:

- Bestandsmeldung, Sonderbewegungen (**INVRPT**)

EDI-Integration

Benötigt der Warenempfänger ein elektronisches Lieferavis (**DESADV**)? Kein Problem – mit ProE-SCM 365 EDI können Sie vollautomatisch aus dem Sendungsauftrag, der vom Logistikdienstleister übermittelt wurde, eine DESADV an den Warenempfänger schicken.

Nimmt der Logistikdienstleister auch Aufträge für Sie entgegen? Auch hier können Sie mit der App ProE-SCM 365 EDI die Aufträge elektronisch und vollautomatisch mit der Nachrichtenart (**ORDER**) entgegennehmen.

YAVEON DEUTSCHLAND

–

Schweinfurter Str. 9

97080 Würzburg

Tel.: +(49) 931 46 555-0 &

+(49) 151 29252990

info@yaveon.com

YAVEON SCHWEIZ

–

Saegereistr. 27

CH-8152 Glattbrugg

Tel.: +(41) 44 874 80 80

info@yaveon.ch