

Flexible und schnelle Datenkonvertierung mit „eTransform“

Vollautomatische Datenkonvertierung als zentraler Bestandteil der EDI-Kommunikation

„Konnektivität“ und „Konvertierung“ sind zwei Anforderungen, ohne die modernes SCM und sicherer Datenaustausch zwischen unterschiedlichen Systemen bzw. Teilnehmern undenkbar sind. Miteinander kommunizierende Systeme können sich dabei innerhalb eines Unternehmens befinden oder übergreifend zwischen verschiedenen Partnern an unterschiedlichen Lokationen. Diese Konnektivität erfordert eine modular aufgebaute Middleware, deren hohe Skalierbarkeit ein Höchstmaß an Datendurchsatz bietet, um den heutigen und zukünftigen Erfordernissen an Performance und Stabilität in der automatischen Datenerfassung und -verarbeitung gerecht zu werden. Darauf aufbauend werden die aus den Quellsystemen erzeugten Daten entgegengenommen, in ein gewünschtes Zielformat konvertiert und an das adressierte Zielsystem übergeben.

Zwei Anforderungen stehen hierbei besonders im Vordergrund:
Hohe Flexibilität hinsichtlich der möglichen Datenformate und echtzeitnahe Geschwindigkeit in Bezug auf die Verarbeitung bzw. Übertragung.

Alle diese Anforderungen erfüllt das Modul „eTransform“ der Logata Digital Solutions GmbH, das im Cloud-basierten Betreibermodell „SaaS“ (Software as a Service) genutzt werden kann. Grundvoraussetzung für eine schnelle und kostengünstige Nutzung des Moduls „eTransform“ ist die Definition des gewünschten Nachrichtentyps, des Nachrichtenformats und der einzusetzenden gesicherten Kommunikationsschnittstelle.

Leistungsumfang von „eTransform“:

- Unterstützung unterschiedlichster gesicherter Kommunikationswege wie z. B.: FTP (SFTP, FTPS), SSH, AS/2, X.400, SMTP (SSL, TLS), WebServices (HTTPS), VPN
- Anbindung an SCM-, ERM- oder beliebige Backend-Systeme
- Ereignisgesteuertes, asynchrones Kommunikationsverhalten
- Einsatz beliebiger Nachrichtentypen wie z. B.: Bestellungen/ORDERS, Bestellbestätigungen/ORDERSP, Rechnungen/INVOIC, Lieferavise/DESADV, Lieferabrufe/DELFOR
- Unterstützung aller Standardformate wie z. B. XML, EDIFACT, IDOC, CSV sowie weiterer applikationsspezifischer und beliebiger Inhouse-Formate
- Echtzeitnahe vollautomatische Verarbeitung
- Permanentes Monitoring aller Prozesse
- Beliebig modular erweiterbar einschließlich komplexer, vollständiger SCM-Prozesse

Die Vorteile von „eTransform“:

- Investitionssicherheit durch Einsatz von SaaS
- Transaktionsbasierende Abrechnungen („pay per use“)
- Flexibilität durch modulares Workflowkonzept
- Transparentes Verhalten gegenüber bestehenden Applikationen
- Einfache Integration in kundenseitig bestehende Prozesse

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gern! ☎ +49 (0)231/878008-39

Mit unseren EDI-Modulen starten Sie schnell und sicher in das digitale Zeitalter. Wir beraten Sie gerne rund um Informationen zum Leistungsumfang, zu den Voraussetzungen und zu den Rahmenbedingungen.

Logata Digital Solutions GmbH
Hindenburgstraße 19
46395 Bocholt

Tel.: +49 (0) 2871 / 2346-0
Fax: +49 (0) 2871 / 2346-4333
E-Mail: info@logata.com

Niederlassung Dortmund
Mallinckrodtstr. 320
44147 Dortmund

Tel.: +49 (0) 231 / 878008-0
E-Mail: info_dortmund@logata.com

www.logata.com

 **Logata**
Digital Solutions

