

Never change a running system ...

... eine Erfahrung, die TransdatiX-Kunden wie die Anton Haidenthaller & Sohn KG in Salzburg nicht bestätigen können. Nach der Einführung des elektronischen Datenaustauschs mit der hogast kam es in der Zwischenzeit zu zwei Systemwechseln - TransdatiX erwies sich dabei jedes Mal als „easy2do“.

Im Herbst 2002 gehörte Haidenthaller zu den ersten Unternehmen, die sich auf Empfehlung der hogast Einkaufsgenossenschaft, dem österreichischen Einkaufsprofis für Gastronomie und Hotellerie in Wals bei Salzburg, für die elektronische Kommunikation in Zusammenarbeit mit TransdatiX entschloss.

Das 1881 ursprünglich als Seilereibetrieb und Betrieb für Seilerwaren und Feuerwehrbedarf gegründete Salzburger Traditionsunternehmen ist äußerst erfolgreich. Als größtes Bettwaren-Service-Center Österreichs und dem gesamten Sortiment an Heim- und Haustextilien ist Haidenthaller etablierter Anbieter für die Hotellerie. Auch im technischen Bereich mit den Schwerpunkten Antriebstechnik, Industriebedarf, Schlauchtechnik, Arbeitsschutz und Verpackungstechnik hat sich der Familienbetrieb zu einem der führenden Unternehmen Österreichs entwickelt.



«Wir hatten uns bereits nach einer kostengünstigen EDI-Lösung umgesehen, aber die bekannten Konverter boten kein angemessenes Preis-/Leistungsverhältnis. Eine Eigenentwicklung wäre auch zu teuer gewesen, die Empfehlung der hogast kam genau zum richtigen Zeitpunkt», sagt Dieter Geymayer, Geschäftsführer bei Haidenthaller. «TransdatiX bietet für einen Familienbetrieb wie unserem genau die passende Lösung.»

Einführung von EDIFACT- und XML-basierter Kommunikation - das Pilotprojekt

Haidenthaller gehörte damit zu den ersten TransdatiX-Anwendern. Die Installation wurde im Oktober 2002 durchgeführt, dabei sollten EDIFACT-Rechnungen und XML-Artikelstamm an die hogast übermittelt werden.

Die Daten mussten aus dem Unix-basierten ERP-System aus einer Informix-Datenbank gelesen werden, wobei aufgrund des veralteten Versionsstandes der Informix-Datenbank Extraktion und Bereinigung der Daten bei der Entwicklung des TransdatiX.Adapt-Moduls zunächst einige Schwierigkeiten bereitete. So war beispielsweise der ODBC-Treiber fehlerhaft, so dass einige Workarounds realisiert werden mussten.



«Trotz der Schwierigkeiten war das Projekt in sehr kurzer Zeit abgeschlossen», erzählt Ing. Harald Galler, EDV-Leiter bei Haidenthaller. «Bei einem derartigen Projekt hatten wir viele Probleme befürchtet – es gab aber keine, die den Terminplan beeinträchtigt hätten. Das hat mich wirklich beeindruckt.»

Die erste Umstellung - Erweiterung der Datenbasis

Da die Datenextraktion aus der Informix-Datenbank recht aufwändig und langsam war und das System erweitert werden sollte, wurden die notwendigen Datensätze für den Artikelstamm täglich auf einen SQL-Server übertragen. In dieser Umgebung konnten zusätzliche Datenfelder, die für die hogast-Rechnungen erforderlich, aber in der bestehenden Warenwirtschaft nicht erfassbar waren, einfach gepflegt werden.

Ein zusätzlicher TransdatiX.Adapt für den Zugriff auf MS SQL-Server war schnell installiert und

Der Nutzen im Überblick

- Kostengünstige EDI-Lösung für die elektronische Kommunikation mit Kunden und Geschäftspartnern
- Schnelle Einführung dank bestehender Konverter und einfacher Erstellung von Adaptern
- Einfache Umstellung auf neue Systemanforderungen
- Möglichkeit der einfachen Pflege und Weiterentwicklung der Schnittstellen
- Zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten, die über die elektronische Kommunikation mit Geschäftspartnern hinausgehen
- Praktikabel und finanzierbar – statt übermächtig und teuer

die Abbildung der Daten – das Mapping – im TransdatiX.Designer wurde um die zusätzlichen Felder ergänzt. Gleichzeitig wurde TransdatiX als eigener Job in der .Net-Umgebung integriert, so dass der gesamte Prozess von Datenbeschaffung und Datenabgleich aus mehreren Quellen über Konvertierung und Kommunikation mit hogast jetzt vollautomatisch abgewickelt wird.

Die zweite Umstellung - Austausch der kompletten IT-Infrastruktur

Die eigentliche Herausforderung für TransdatiX war aber der für Januar 2005 geplante komplette Austausch der IT-Infrastruktur: Hardware, Systemsoftware und ERP-Lösung – kein Stein blieb auf dem anderen. Zunächst wurden die neuen HP Server mit MS 2003 und Citrix in Betrieb genommen. Beim Wechsel auf das neue ERP-System von Pollex wurden zunächst die Daten migriert und ein ausführlicher Test im Parallelbetrieb gefahren. Nach Abschluss der Inventur, die vorsichtshalber noch mit der alten Lösung durchgeführt wurde, wurde Pollex am 05.01.2005 live geschaltet.

Die TransdatiX-Umstellung war für den 10.01.2005 geplant – damit wurde Haidenthaller erneut zu einem der ersten Anwender

von TransdatiX, da sich die Version 2 des Produktes zu diesem Zeitpunkt gerade in der Testphase befand.

Installation von TransdatiX 2.0, Realisierung des Pollex-Adapters und Inbetriebnahme – bzw. Wiederaufnahme – der Kommunikation mit der hogast waren innerhalb weniger Stunden abgeschlossen.

«Ich hatte aufgrund der positiven Zusammenarbeit mit Hr. González keine Bedenken, dass unsere Schnittstellen nicht pünktlich zur Verfügung stehen würden – auch nicht bei einer Beta-Version», freut sich Harald Galler. «Der Ersteinsatz der Version 2.0 hat wie erwartet klaglos funktioniert. Never change a running system – was ich als EDV-Leiter normalerweise bestätigen kann – hat sich in Bezug auf TransdatiX wiederholt als falsch erwiesen.»

Die Vision für TransdatiX bei Haidenthaller

Langfristig sieht der EDV-Leiter von Haidenthaller TransdatiX als das Werkzeug, das die zentrale Drehscheibe für alle EDI und XML-Lösungen bilden wird.

Dazu meint Harald Galler abschließend: *«Die Extraktion von Daten aus unterschiedlichsten Systemen und deren zentraler Abgleich kann mit einem Werkzeug wie TransdatiX leicht umgesetzt werden. So können wir die EDV-Logistik zur Optimierung unserer Arbeitsläufe noch besser in den Griff bekommen.»*

Leistungsumfang: TransdatiX auf einen Blick

TransdatiX ermöglicht die Kommunikation über EDI, XML & Co – ready2use oder easy2do!

Ready2use heißt, dass für Datenkonvertierung und Kommunikation mit Handelspartnern keinerlei Programmierung mehr erforderlich ist. Stehen die Rechnungen, Lieferscheine und, und, und ... als einfache Excel-Datei (CSV) zur Verfügung, übernimmt TransdatiX den Rest.

Über die Ready2use-Variante hinaus ist auch die Automatisierung des gesamten Prozesses – Datenübernahme aus dem System, Konvertierung und Transfer – easy2do möglich.

TransdatiX wird darüber hinaus von den Kunden sehr erfolgreich bei der Entwicklung von internen und externen Datenschnittstellen, bei der Migration von Daten und im Reporting eingesetzt.

Weitere Informationen

Anton Haidenthaller & Sohn KG
Ing. Harald Galler
Linzer Gasse 46
A-5020 Salzburg
Tel. +43 662 872356-0
harald.galler@haidenthaller.at
www.haidenthaller.at

TransdatiX
Francisco González-Rivero
Nonntaler Hauptstraße 110
A-5020 Salzburg
Tel. +43 662 829390-20
francisco.gonzalez@transdatix.com
www.transdatix.com