

# Automatisierte Migration von TradeXpress zu **edbic**

70 % weniger Migrationsaufwand durch tool-gestützte Umsetzung

Die Modernisierung historisch gewachsener Integrationsplattformen ist komplex und risikobehaftet. Dieses Referenzprojekt zeigt, wie eine **vollständig automatisierte, tool-gestützte Migration** den Aufwand drastisch reduziert und gleichzeitig die IT zukunftssicher macht.

## PROJEKTÜBERBLICK

Im Rahmen dieses Projekts wurde eine bestehende EDI-Serviceplattform erfolgreich von **TradeXpress** auf **edbic** migriert.

- Über **600 Mappings** wurden automatisiert übertragen
- Bestehende **Partneranbindungen wurden vollständig übernommen**
- Erweiterte **Plattform-Funktionen** implementiert, darunter Zertifikatsverwaltung, automatisiertes Zertifikatsmanagement, Black-Listing-Funktion.

Das Ergebnis: eine leistungsfähige, moderne Integrationsplattform bei deutlich reduziertem Aufwand.

## KEY BENEFITS AUF EINEN BLICK

**Migrationsoptimierung:** Reduzierung des Migrationsaufwands um **mehr als 70 %** durch automatisierte Prozesse.

**Mehr Flexibilität & Zukunftssicherheit:** Steigerung der IT-Effizienz durch eine flexible Integrationsplattform, die **aktuelle und zukünftige Technologien** in den Bereichen Sicherheit, Kommunikation und Datenverarbeitung unterstützt.

**Kosten- und Zeitersparnis:** Weniger manueller Aufwand bedeutet **signifikant geringere Projektkosten** und eine deutlich schnellere Umsetzung.

## DIE HERAUSFORDERUNG

Die bestehende, historisch gewachsene EDI-Plattform sollte grundlegend modernisiert werden. Ziel war die **Portierung des bestehenden TradeXpress Systems** auf eine zukunftsfähige Plattform.

Rahmenbedingungen:

- Verarbeitung von ca. **40.000 AS2-Nachrichten pro Stunde**
- Integration von rund **800 AS2-Partnern**
- Sicherstellung eines **24/7-Betriebs inklusive Support**

## DIE LÖSUNG

Durch den Einsatz spezialisierter, tool-gestützter Migrationswerkzeuge wurde eine weitgehend automatisierte Portierung realisiert:

- Automatisierte Übertragung von **mehr als 600 Mappings**
- Nutzung von Tools zur **automatischen Formatumsetzung und Testautomatisierung**
- Reduzierung des Migrationsaufwands um **über 70 %** trotz hoher Komplexität

Verarbeitete Nachrichtenformate u. a. EDIFACT, Tradacoms, VDA, ANSI X12, IDOC, XML, SPEC 2000M

Zusätzlich wurden **Partneranbindungen automatisiert migriert**, Neue Plattform-Funktionalitäten integriert: Zertifikatsverwaltung, automatisiertes Zertifikatsmanagement, Black-Listing.

## DER KUNDE

Ein international operierender Dienstleister für Informations- und Kommunikationstechnologie und Anbieter für Systemlösungen zum digitalen Business mit Sitz in Frankfurt. Das Unternehmen gehört mit seinen über **30.000 Mitarbeitern** zu Europas größtem Telekommunikationsunternehmen.

## WARUM COMPACER?



### Erfahrungen in den Migrationen

von SAP PI, **Lobster Data**, IBM Sterling B2B Integrator, **TradeXpress**, magicEDI etc.



### Automatisierte Logik-Übertragung

Schluss mit manuellem Nachbau. Unser Tool **übersetzt** Syntax und Semantik Ihrer **Mappings automatisch**.



### Unterbrechungsfreier Betrieb

Wir planen Ihren Wechsel so, dass Ihre **Geschäftsprozesse** (EDI & EAI) **stabil weiterlaufen**.



### Zeitersparnis

Die automatisierte Datenmigration reduziert den Zeitaufwand gegenüber manuellen Verfahren **um 70 bis 95 %**.



### Planbare und kalkulierbare Kosten

Transparente Preisgestaltung **ermöglicht** den kleinen Einstieg und die **flexible Skalierung** nach Bedarf.



### Validierte Sicherheit

Dank bewährter Methodik bleibt die **Datenintegrität** während des gesamten Transfer-Prozesses **gewahrt**.

## WIR SIND ZERTIFIZIERT

compacer verfügt über alle wichtigen internationalen Zertifizierungs-Standards im Bereich Datenmanagement und Datenintegration.



# We give **your company** a digital boost



Kontaktieren Sie uns für eine kostenlose Beratung.