

OSIS: Open System Integration Server – “vorgefertigte” Lösungen –

OSIS, der Open System Integration Server, kann durch Konfiguration für jede beliebige Branche und jede individuelle Anwendung eingesetzt werden. Darüber hinaus verfügen wir über “vorgefertigte” (vorkonfigurierte) Lösungen für bestimmte Branchen und Anwendungen, die sich im Laufe unserer langjährigen Tätigkeit (seit 1987) und aus einer Vielzahl von EAI- und EDI- Projekten ergeben haben.

Diese vorgefertigte Lösungen enthalten bereits eingerichtete Schnittstellen, sowohl zu internen Anwendungssystemen (z. B. SAP R/3) als auch zur EDI- Seite unter Verwendung von Standards (z. B. EDIFACT, EANCOM, VDA usw.). Oftmals sind bei Installationen für neue Kunden nur Anpassungen notwendig, z. B. an eine andere inhouse- Schnittstelle oder bei Abweichungen des zur Anwendung kommenden EDIFACT Subsets, mit einer entsprechenden Überarbeitung des Mapping zwischen den Schnittstellen.

Die Verwendung vorgefertigter Lösungen reduziert die Kosten und die Zeitdauer für EAI- und EDI- Projekte erheblich.

Beispiele zu vorgefertigten Lösungen für den Einsatz von OSIS sind:

- in der Produktion, für die innerbetriebliche Vernetzung von Prozessen der Intralogistik und als Schnittstelle zur außerbetrieblichen Logistik,
- beim Lieferanten, für den Datenaustausch mit seinen Kunden und der Transportwirtschaft,
- beim Handel, für den Datenaustausch mit Lieferanten, Filialen, Lagerstätten und der Transportwirtschaft,
- beim Spediteur und MTO (Multi Transport Operator), für den Datenaustausch mit Verladern, Empfängern, Spediteuren, Agenten, Reedern Frachtführern Straße und Schiene, Hafenkommunikationssystem, Zoll, Hafenbehörde,
- im Kommissionierlager, für den Datenaustausch mit Kunden (Lieferanten), Empfängern, Transportwirtschaft, Zoll,
- im Containerterminal, für den Datenaustausch mit Spediteuren, Agenten, Reedern, Frachtführern Straße und Schiene, Containerterminals, Hafenkommunikationssystem, Zoll, Hafenbehörde,
- bei Banken und Finanzinstituten, für den Datenaustausch zum
 - KFW- Fördergeschäft
 - nationalen Zahlungsverkehr über EDIFACT.