



Stabile SAP-Integrationen auf Knopfdruck. Monitoring inklusive.

Wir vereinfachen SAP Integrationen entscheidend und reduzieren Kosten – und dies auf der Basis einer zeitgemäßen Technologie. Der EPO Connector eignet sich für alle Technologien und unterstützt echte Web Services genauso wie klassische File-Schnittstellen!

Einfachheit

- Vereinfachte Architektur für Integrationen
- Direkte Integrationen mit SAP (XML, JSON, andere Formate)
- Sichtbare Kommunikationsschicht

Kostenvorteile

- Kein Middleware Server/Software notwendig
- Schnellere Implementierungen von Integrationen
- Verringerte Wartungskosten für alle SAP Integrationen
- Verringerung der Gesamtkosten (TCO) von SAP NetWeaver

Intelligente Lösung

- Verwendung Ihres bestehenden SAP Systems
- Verwendung von 100% ABAP (kein Java notwendig)
- Einfaches Monitoring durch zentralen Datenein- und -ausgang

Die Möglichkeiten der Prozessverbesserung

Beim Einsatz des EPO Connector wird eine klare Trennung zwischen dem Backend SAP System und dem verbundenen Drittsystem/Portal etc. hergestellt. Diese Entflechtung ist ein entscheidender Vorteil dieser SOA Lösung.

SAP Zertifizierung

Seit dem Jahr 2005 wurde der EPO Connector alle 2 bis 3 Jahre für die jeweils aktuellen SAP ERP und SAP CRM Releases erfolgreich zertifiziert. Im Jahr 2014 wurde der EPO Connector für SAP on HANA zertifiziert. Damit ergeben sich völlig neue Lösungsmöglichkeiten für Geschäftsprozesse in Echtzeit.

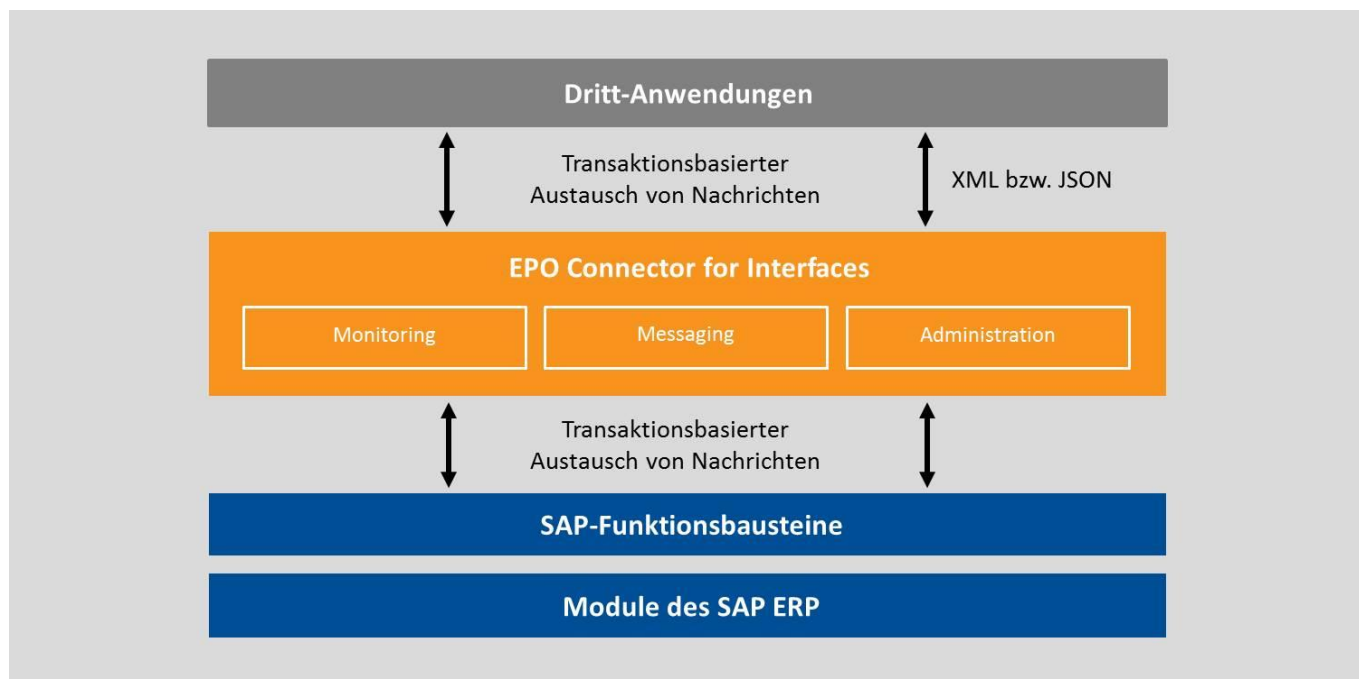
Die SAP HANA Zertifizierung hat auch lizenzseitig Vorteile für unsere Kunden: Sollte eine zusätzliche Lizenzierung für Web-User notwendig sein, können die entsprechenden SAP PUL-Lizenzen (Platform User License) kostengünstig erworben werden.

Lösungen

Aufbauend auf dem EPO Connector lassen sich nicht nur alle Integrationsanforderungen an SAP abdecken. Es sind auch völlig neuartige Lösungen möglich. Nachfolgend ein Auszug von Lösungen wie sie bereits bei Kunden im produktiven Einsatz sind.

Lösungen mit Partnern

- Invaris OMS Connector für SAP: Document Composition, Output Management, Elektronisches Formularmanagement und Textautomation mit Invaris aus SAP
- smahrt-ELM Connector: Swissdec Lohnmeldungen (SAP ELM) mit Web Service Security (WSS) direkt versenden



EPO-Lösungen (Standard-Software)

- EPO Connector for SAP-Interfaces
- EPO UID Check – Sicherheit bei der Umsatzsteuer
- Smart Search – Die flexible Suchmaschine für Kurz- und Langtext in SAP ERP
- HTML5-Apps für SAP ERP

EPO Connector - ABAP-basierte Standard-Software

- Der EPO Connector ist eine ABAP-basierte Standard-Software mit der Sie alle Integrationen mit SAP im weitesten Sinn abdecken können. Entwickelt in 100% ABAP und unter Verwendung von offenen IT Standards wie XML, JSON und XSLT. Alle Integrationen sind somit nahtlos in SAP ABAP Systemen wie SAP ERP oder SAP CRM eingebettet
- XML Web Services mit WSDL und XSD / JSON Web Services
- Zentrale Funktionalitäten: Auf Knopfdruck werden SAP Funktionsbausteine als Web Services im XML Format oder JSON Format zur Verfügung gestellt.

SAP Inbound: Aufruf bzw. File von außen nach SAP

- EPO Runtime GFMC (Generic Function Module Call): Automatisches Bereitstellen jeder SAP Funktion als Web Service (WSDL & XSD oder JSON) auf Knopfdruck.
- EPO Runtime: Alternative zu EPO Runtime GFMC für Fileschnittstellen, Daten nach SAP hochladen usw.

SAP Outbound: Versenden von Daten aus SAP

Der EPO Connector sendet von SAP aus Daten an unterschiedliche IT-Systeme, z.B. an Maschinen und mobile Geräte. Dabei werden verschiedene Technologien und Protokolle unterstützt.

Funktionen einer Middleware

- Monitoring: Alle Transaktionen können gespeichert und nachträglich analysiert werden, korrigiert bzw. wiederverarbeitet werden. Meldungen per E-Mail zur Laufzeit oder periodisch
- Auswertungen: Anzahl der Transaktionen pro Service, nach Status im Zeitraum
- Guaranteed Delivery und Wiederverarbeitung
- Archivierung der Transaktionsdaten

Österreich:

B&IT Business & IT Consulting GmbH
Naumanngasse 38a, 5020 Salzburg
Schwedenplatz 2/ Top 53, 1010 Wien

Tel.: +43 (0) 664 884 38 625

Homepage: www.businessandit.com
E-Mail: office@businessandit.com

Schweiz:

B&IT Consulting Schweiz GmbH
Baarerstrasse 78, 6301 Zug
Tel.: +41 (0)41 / 729 59 10

Deutschland:

B&IT Business & IT Consulting Deutschland GmbH
Bürocenter Kronstadter Str. 4, 81677 München
Tel.: +49 (0) 89 - 208 026 515