

Konzeptionelle Lösung & technische Spezifikation

GXS-ADAPTER

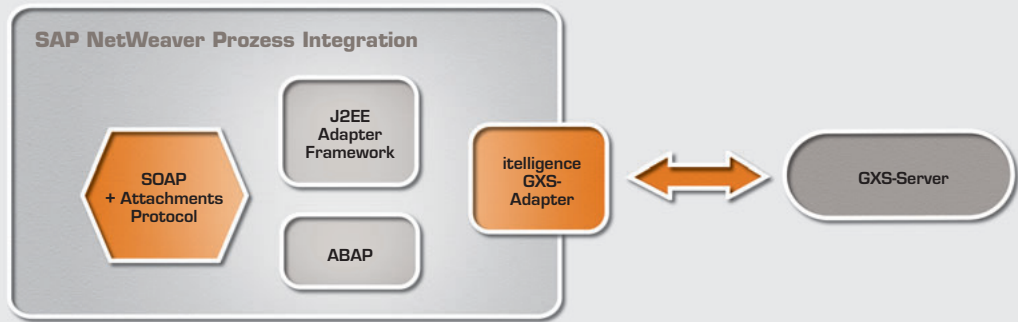
Der itelligence GXS-Adapter ist als integrierter SAP PI-Adapter konzipiert und zur direkten Integration in das SAP Adapter Framework entwickelt. Dadurch entfallen zusätzliche GXS Applikationen, die an eine SAP PI vor oder nachgeschaltet würden.

Dadurch integriert der itelligence GXS-Adapter mit seiner Funktionalität viele bisherige proprietäre GXS Client Applikationen in einer zentralen SAP Process Integration (SAP PI) bzw. SAP Exchange Infrastructure (SAP XI). Diese Integration ermöglicht das Nutzen der umfangreichen Monitoring & Alerting Funktionalitäten aller eingehenden und ausgehenden Dateien in einer zentralen SAP XI bzw. SAP PI.

Der GXS-Adapter dient als ein weiterer Modulbaustein des Produktes it.x-change und ist als optionales Modul voll kompatibel mit bisherigen it.x-change Produkten.

Alle GXS relevanten Einstellungen lassen sich in den Konfigurationen der einzelnen Kommunikationskanäle anpassen sowie die Authentifizierungs-Varianten in den Kommunikationskanaleinstellungen variabel auswählen.

Funktionaler Überblick



Technische Spezifikation

Funktionalität	Unterstützt
Dateien in und aus GXS Netzwerk laden	✓
Dateiauswahl durch reguläre Ausdrücke	✓
Delivery Semantics: Exactly Once, Exactly once in Order und Best Effort	✓
Archivierung verarbeiteter Dateien auf PI-Server	✓
Wochentag- und Uhrzeit-abhängiges Polling des Servers	✓
SAP-Adapter und Kommunikationskanalkonfiguration	✓

Potentielle Kunden

SAP

- Kunden mit Interesse an einer SAP PI-Einführung und die GXS unterstützen müssen

Non-SAP

- Kunden, die bereits einen proprietären GXS-Adapter im Einsatz haben und diesen durch eine integrierte SAP-Lösung ersetzen möchten
- Kunden, die auf Grund bestehender Partner zur GXS-Kommunikation verpflichtet sind

Unterstützte SPs

Es werden folgende Servicepacks unterstützt:

- XI 3.0 ab SP 16
- XI 7.0 ab SP 9
- PI 7.1 ab SP 6
- PI 7.11 ab SP 3

Die it.x-Familie der itelligence

Neben den verschiedenen technischen Adaptern bieten wir mit it.x-change und it.x-atlas weitere Lösungsbausteine auf Basis der SAP NetWeaver Process Integration (SAP NW PI / ehemals SAP NW XI) an. Mit it.x-change steht Ihnen eine ausgereifte EDI-Lösung zur Verfügung, mit der sich Ihre Geschäftspartner (Kunden, Lieferanten, etc.) einfach und sicher an Ihre IT-Systeme anbinden lassen.

Als Experteur können Sie mit der zertifizierten Lösung it.x-atlas die ab dem 1. Juli 2009 gesetzlich geforderte elektronische Anbindung an das ATLAS-Ausfuhrverfahren des Deutschen Zolls realisieren. Mit it.x-idee steht Ihnen schon jetzt eine ähnliche Lösung für die Schweiz zur Verfügung. Andere Länder werden schrittweise folgen.

Weitere Informationen zum Thema finden Sie unter: <http://it-x-change.itelligence.de> und <http://it-x-atlas.itelligence.de>