

Universale Datenintegration mit arlanis

UDC Version 3.01 anwenderfreundlich

Potsdam / Frankfurt, 22.06.2009

Im Hause arlanis Software AG haben die Potsdamer Entwickler in den letzten Wochen und Monaten mit Hochdruck die Version 3.01 des arlanis Universal Data Converters marktreif gemacht. Seit 8 Wochen hat die neue Version der erfolgreichen Datenintegrationssoftware UDC von arlanis Software AG die vorhergehende Version 2.3.1 abgelöst. Nicht nur das der neue UDC zahlreiche Verbesserungen der Funktionalität im Konvertierungsprozess bietet. Dieses Release präsentiert sich mit vollkommen neuartigen, großen Features, die der Applikationsentwickler nun in der Standardauslieferung der Software nutzen kann. Besonders viel Freude macht der stark weiterentwickelte Visual Mapping Designer und der umfassende, neue Transportmechanismus für Daten, welche nicht auf dem lokalen System zu finden sind.

Der arlanis Universal Data Converter (UDC) ist ein universelles Datenkonvertierungssystem, um Daten schnell und einfach von einem beliebigen Datenformat in ein beliebiges anderes umzusetzen sowie von einem System in ein anderes migriert, via B2B ausgetauscht sowie Import-/Export-Schnittstellen zu Anwendungen realisiert werden. Der arlanis UDC V3 basiert auf einem multithreaded Java-Kern und ist Plattformunabhängig. Seine integrierte Integrations-Plattform enthält eine Web Service Schnittstelle und macht so die Lösung System- und Sprachunabhängig, dank SOA Technologien (Java, .NET, ...). Er ist für nahezu jede Art von Projekt geeignet. Der arlanis UDC kann aufgrund seiner eigens dafür entwickelten Architektur ausgezeichnet in andere Anwendungen eingebunden werden. Er ist selbstverständlich nutzbar in einem Netzwerk, inklusive Monitoring und Management.

All die signifikanten Veränderungen sind nur möglich geworden durch einen radikalen Paradigmenwechsel. Herr Andreas Holubek, Vice President arlanis Engineering: „Wir möchten mit dieser Datenintegrations-Software den Unternehmen eine nahtlos zu integrierende Anwendung an die Hand geben. Der arlanis UDC V3 passt sich voll in den Plattformgedanken von heute ein.“

Hier sind nur einige Highlights der neuen Features herausgegriffen, die der arlanis UDC V3.01 jetzt bietet:

Custom Adapter

Ab dieser Version stehen mit dem arlanis UDC V3.01 zwei neue Adapter zur Verfügung, die nach Bedarf besonders fein konfiguriert werden können. Es ist ohne weiteres möglich frei wählbaren Java Code im Adapter auszuführen. (Bild 1).

XML Adapter

Mit der neuen Version gibt es nun zwei XML Target Adapter. Der neue Adapter unterstützt den gesamten XSD Standard und kann mehr als ein Dokument gleichzeitig erstellen.

Mapping Designer

Im überarbeiteten Mapping Designer kann man nun die Beziehungen graphisch herstellen (Bild 3). Ebenso können Lookup Records in den Top Level Record eingefügt werden (Bild 4). Es ist nun mühelos möglich, ein automatisches Mapping zwischen zwei unterschiedlichen Datenstrukturen im Mapping Designer durchzuführen (Map by Name, by Position).

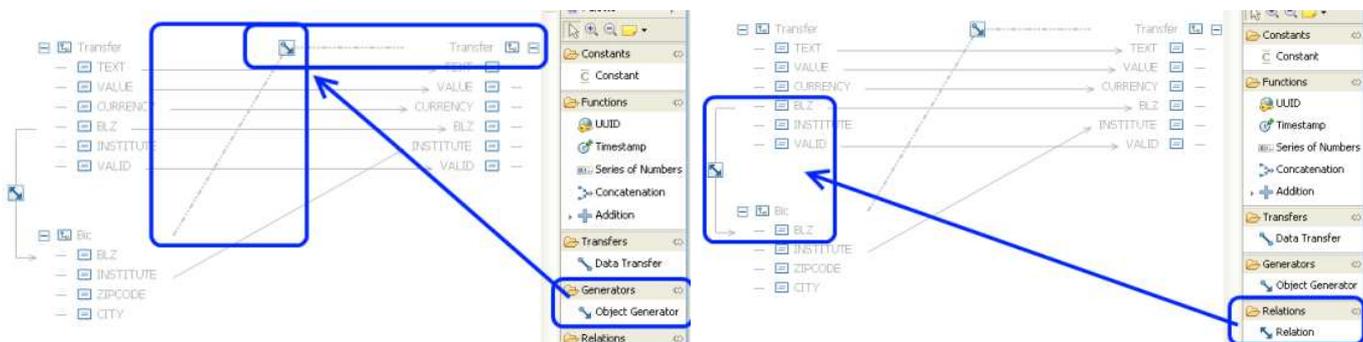


Bild 3 und 4: arlanis UDC V3.01 Grafisches Mapping

arlanis UDC V3 Lizenzmodelle

Die Universal Data Converter Software wird in 3 Lizenzierungsmodellen angeboten. Der Kunde hat die Wahl zwischen den folgenden Optionen:

- Lizenz der Software Runtime oder Seat,
- Bereitstellung der Software für eine monatliche Gebühr,
- On-Demand Service für durchgeführte Konvertierungen.

Den kostenfreien Download finden Sie unter:

<http://www.arlanis.com/software-loesungen/download-anfrage.html>

Über arlanis Software AG

Das Softwarehaus hat seinen Firmensitz in Potsdam und eine Niederlassung in Frankfurt am Main. Nationale und internationale Kunden nutzen die Software-Lösungen und Beratungsleistungen in den Bereichen Datenintegration & -Migration, SOA, EAI und SaaS / PaaS.

Basis ist die Software-Lösung UDC V3 der Produktlinie arlanis Universal Data Converter. Besonderes Augenmerk der arlanis Dienstleistungen liegt auf der „letzten Integrationsmeile“, welche eine große Herausforderung in komplexen Integrationsprojekten darstellt.

Die arlanis Software AG spezialisiert sich auf Themen wie die Beratung & Entwicklung von Blueprints, Vorgehensmodellen für SaaS-Projekte, Integrations- & Migrationsstrategien für die Einbindung dieser Projekte in Cloud Computing sowie die Bereitstellung von Werkzeugen für die erfolgreiche Integration - auch mit bestehenden Systemen. Weitere Information zu den arlanis Softwareprodukten und Dienstleistungen finden Sie unter: www.arlanis.com.

Pressekontakt

Carolina Felizitas Amrhein
arlanis Software AG
Mannheimer Straße 97
D-60327 Frankfurt am Main
+49 / 69 24 18 29-26
carolina.amrhein@arlanis.com

Kontakt Unternehmen

arlanis Software AG
Kurfürstenstraße 15
D-14476 Potsdam
www.arlanis.com

(4.364 Zeichen)