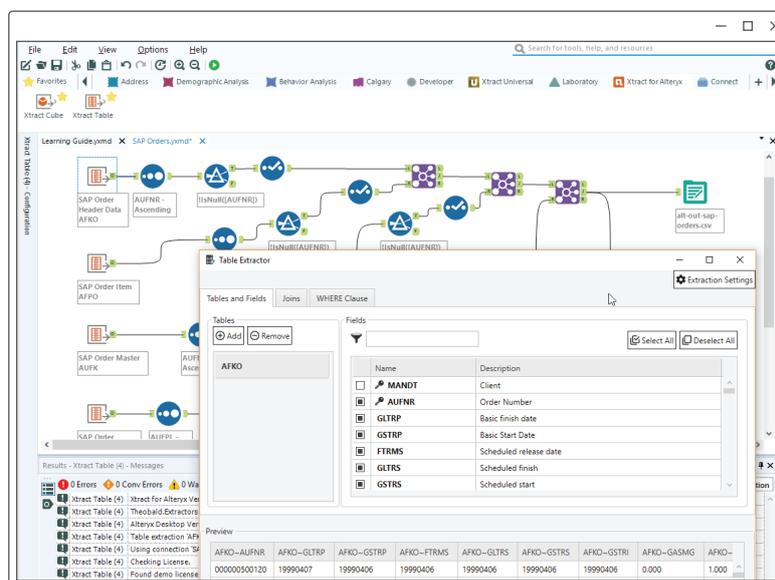


SAP-Integration mit Alteryx

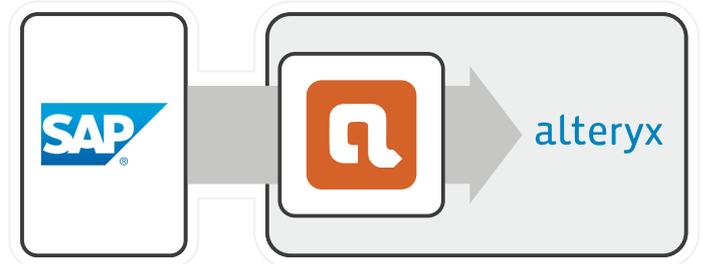
Nahtlose
Integration
von SAP und
Alteryx



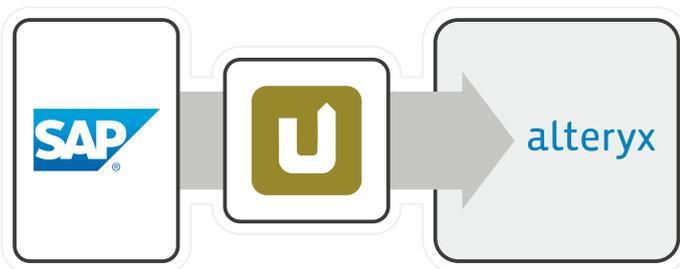
SAP-Integration mit Alteryx

» Xtract for Alteryx: [Der eingebettete Ansatz](#)

Mit **Xtract for Alteryx** können Sie Ihre SAP-Daten nahtlos in Alteryx integrieren - ohne Programmieraufwand und sehr einfach via Drag & Drop im Alteryx Designer. Die Extraktionen werden durch den Alteryx Designer ausgelöst (Data Pull). Auf diese Weise können Sie Daten aus Ihrem SAP-System mit Informationen aus anderen Alteryx-Quellsystemen anreichern. Diese kuratierten Daten können anschließend in einen Datenfluss integriert werden.



» Xtract Universal mit dem Alteryx Add-On: [Der universelle Ansatz](#)



Im Vergleich zur Embedded-Lösung Xtract for Alteryx, verfolgt das Stand-Alone Tool **Xtract Universal** einen anderen Ansatz. Mit Xtract Universal kann Alteryx auf die SAP-Daten als Stream aus SAP zugreifen. In diesem Szenario werden die Extraktionen, die von der zentralen IT-Abteilung oder dem Alteryx-Benutzer erstellt wurden, durch den Alteryx-Workflow ausgelöst (Data Pull). Die Verwendung der SAP-Extraktoren ermöglicht eine inkrementelle Extraktion Ihrer SAP-Daten.

» Xtract Universal mit einer Datenbank (z.B. SQL Server): [Der Staging-Ansatz](#)

Xtract Universal als Stand-Alone Tool bietet auch die Integration von SAP-Daten in gängige Datenbank-Systeme. In dieser Architektur wird eine Datenbank als Staging-Layer eingesetzt. Hierbei spielt es keine Rolle, ob es sich um eine Cloud-Lösung oder eine On-Premises Datenbank handelt. Die Extraktionen werden über einen Scheduler eingeplant (Data Push). Sowohl die zentrale IT-Abteilung als auch der Alteryx-Benutzer können die SAP-Extraktionen in Xtract Universal definieren. Alteryx kann auf die SAP-Daten aus der Datenbank Ihrer Wahl zugreifen. Durch die Verwendung von SAPs eigenen Extraktoren können Ihre SAP-Daten inkrementell bereitgestellt werden.



THEOBALD
SOFTWARE

Büro Stuttgart

Theobald Software GmbH
Phone: +49 711 46 05 99 0
Email: info@theobald-software.com

Büro Seattle

Theobald Software, Inc.
Phone: +1 206 68196 38
Email: info@us.theobald-software.com

Büro Hong Kong

Theobald Software Asia Ltd.
Phone: +852 3423 0401
Email: info@theobald-software.com.hk