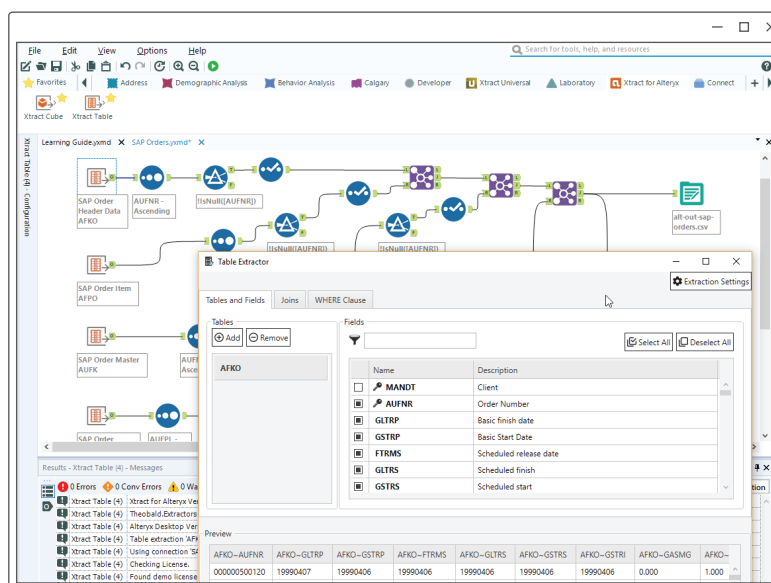
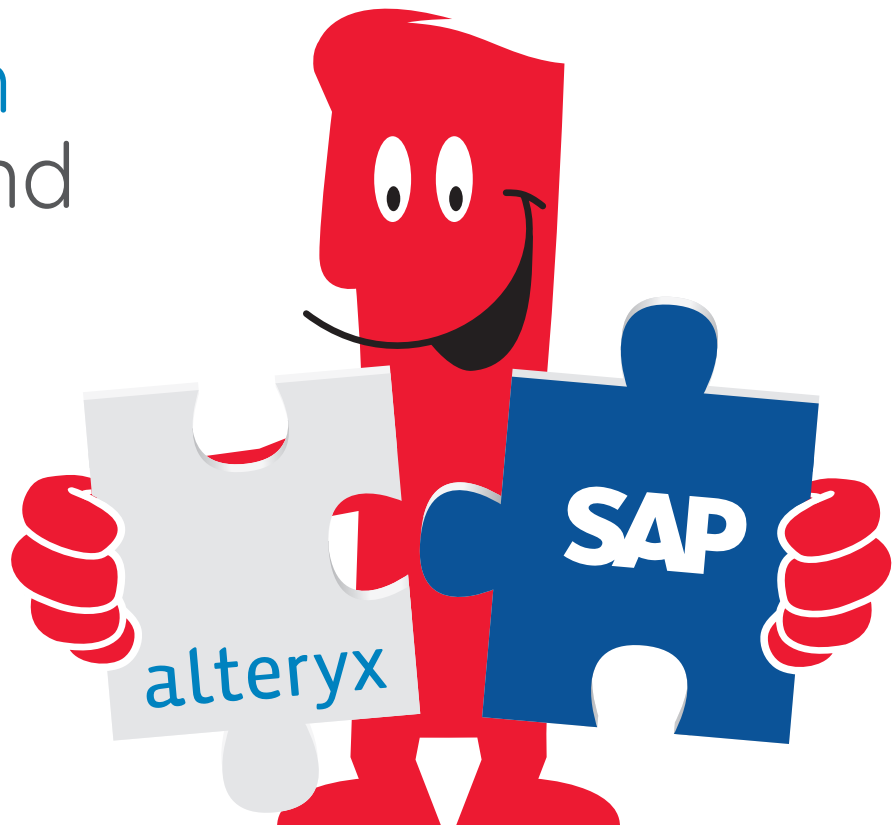


# SAP-Integration mit Alteryx

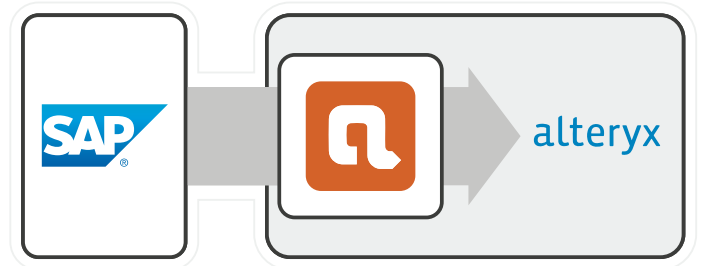
Nahtlose  
Integration  
von SAP und  
Alteryx



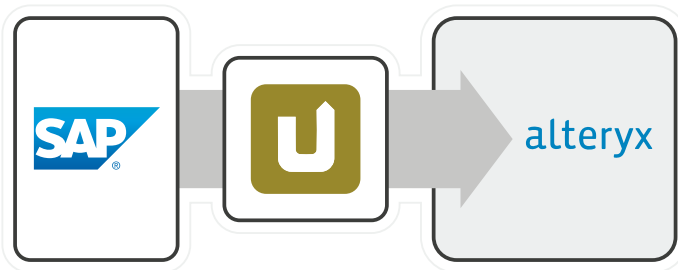
# SAP-Integration mit Alteryx

## » 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](mailto:info@theobald-software.com)

### Büro Seattle

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

### Büro Hong Kong

Theobald Software Asia Ltd.  
Phone: +852 3423 0401  
Email: [info@theobald-software.com.hk](mailto:info@theobald-software.com.hk)