



# SPEEDI Flextractor

**SPEEDI**

## SPEEDI Flextractor

Der SPEEDI Flextractor ist Ihr Tool zur konfigurierbaren **Selektion** von Daten aus beliebigen Tabellen aus Ihrem SAP-System und zur **Bereitstellung** dieser Daten in verschiedenen Output-Formaten.

Beispielhafte Einsatzmöglichkeiten in der Praxis:

- **Datenexport in Drittsysteme**  
Regelmäßiger Download von Stamm- und Bewegungsdaten zur Bereitstellung für Drittsysteme
- **Export in Microsoft Office-Datenformate**  
Datendownload zur Auswertung mittels Microsoft Office-Suiten  
z.B. Generierung von Serienbriefen
- **Weiterverarbeitung, Umsetzung und Verteilung der Daten mittels SAP PI**  
Erzeugung von XML-Daten, die auch von einem PI-System direkt entgegengenommen und in ein IDoc-Format umgesetzt werden können

**Der SPEEDI Flextractor kann als Ihr zentrales Tool zur Datenextraktion für beliebig viele verschiedene Drittsysteme agieren!**

Einsatzbeispiele in der Praxis:

- Extraktion von Daten aus SAP zur Bereitstellung für ein CRM-System eines Drittherstellers
- Download von FI- und Controllingdaten in MS-Excel zur Erstellung tagesaktueller Berichte und Präsentationen
- Selektion und Export von Kundenstammdaten zur Übergabe von Adressdaten an eine Druckerei für die Erstellung von Seriendruckern



## Praxisbeispiel XML-Download: In wenigen einfachen und schnellen Schritten zum gewünschten Output:

*SPEEDI: Flextractor*

ID	Bezeichnung	Quelle	QTab	Zieltabelle für die Datenselktion	Au Nam	R.Folge	Selekt. Funk.	Sofort	Nicht ausg.	Verkn.	SetOpt	N. ausg.	FB Sel.
1	Allgemeine Materialdaten	MARA		/WSW/SPEEDI_DL_MARA_T	MARA	3							
2	Materialkurztexte	MAKT		/WSW/SPEEDI_DL_MAKT_T	MAKT	4							
3	Material-Texte			/WSWBASE/SPEEDI_DL_TXDATA_T	TXDATA	5	/WSWBASE/S...						
4	Material - Werksdaten	MARC		/WSW/SPEEDI_DL_MARC_T	MARC	1							
5	Verkaufsdaten zum Material	MVKE		/WSW/SPEEDI_DL_MVKE_T	MVKE	2							

- Zusammenstellung der Quell- und Zieltabellen und –Felder
- Verschiedene, zu extrahierende Daten werden in Objekten zusammengefasst (z.B. Kunden-, Material-, Rechnungsdaten)
- Einstellung kompletter oder differentieller (Delta-) Download
- Definition von Selektionsoptionen direkt im Tool (Tabellenverknüpfungen/Fremdschlüsselbeziehungen)
- Definition und gegebenenfalls Einschränkung des endgültigen Datenoutputs
- Output der Daten im XML, Excel, und CSV-Format (weitere Formate geplant)

```

<?xml version="1.0" ?>
<MATERIAL objectid="000001" objectid="000001">
  <MARC objectid="30000011" objectid="315123" objectid="000001">
    <ITEM>
      <ITEMID>000001</ITEMID>
      <ITEMNAM>ITEMNAM</ITEMNAM>
      <ITEMGR>ITEMGR</ITEMGR>
      <ITEMPR>ITEMPR</ITEMPR>
      <ITEMST>ITEMST</ITEMST>
      <ITEMTY>ITEMTY</ITEMTY>
      <ITEMUN>ITEMUN</ITEMUN>
      <ITEMWT>ITEMWT</ITEMWT>
      <ITEMV>ITEMV</ITEMV>
      <ITEMC>ITEMC</ITEMC>
      <ITEMD>ITEMD</ITEMD>
      <ITEME>ITEME</ITEME>
      <ITEMF>ITEMF</ITEMF>
      <ITEMG>ITEMG</ITEMG>
      <ITEMH>ITEMH</ITEMH>
      <ITEMI>ITEMI</ITEMI>
      <ITEMJ>ITEMJ</ITEMJ>
      <ITEMK>ITEMK</ITEMK>
      <ITEML>ITEML</ITEML>
      <ITEMM>ITEMM</ITEMM>
      <ITEMN>ITEMN</ITEMN>
      <ITEMO>ITEMO</ITEMO>
      <ITEMP>ITEMP</ITEMP>
      <ITEMQ>ITEMQ</ITEMQ>
      <ITEMR>ITEMR</ITEMR>
      <ITEMS>ITEMS</ITEMS>
      <ITEMT>ITEMT</ITEMT>
      <ITEMU>ITEMU</ITEMU>
      <ITEMV>ITEMV</ITEMV>
      <ITEMW>ITEMW</ITEMW>
      <ITEMX>ITEMX</ITEMX>
      <ITEMY>ITEMY</ITEMY>
      <ITEMZ>ITEMZ</ITEMZ>
    </ITEM>
  </MARC>
</MATERIAL>
  
```

### Ihr Vorteil:

- Konfigurieren statt Programmieren
- Senken Sie den Wartungsaufwand, indem Sie Schnittstellen reduzieren!
- Vermeiden Sie kostspielige, individuelle Softwareentwicklungen mit hohem Anpassungsaufwand!
- Keine SAP-spezifischen Customizingeinstellungen notwendig
- Optional: Einfache Anbindung auch an SAP PI als zukunftssichere Middleware möglich

WSW Software GmbH • Pionierstraße 5 • 82152 Krailling  
Tel.: +49 (0)89 / 89 50 89-0 • Fax: +49 (0)89 / 89 50 89-190  
Email: [info@wsw.de](mailto:info@wsw.de) • Internet: [www.wsw.de](http://www.wsw.de)