

# SmartExporter 2016 R1

## Version 5.0.0.1

Die aktuelle Version beinhaltet eine Vielzahl neuer Funktionen und Features. Insbesondere können Sie nun mit SmartExporter mit SAP® DART erstellte DART-Segmente extrahieren, indem Sie die neue Weitere Datenquelle directDART einsetzen. Des Weiteren bietet die neue Version die Möglichkeit, mehrere Quick-Filter für eine Kategorie zu definieren, wenn Sie beispielsweise Daten aus mehreren nicht aufeinanderfolgenden Buchungskreisen oder Geschäftsjahren extrahieren möchten.

Um Ihnen den Einstieg in die Arbeit mit der aktuellen Version zu erleichtern, finden Sie hier einen kurzen Überblick über die Neuerungen.

### Update durchführen

#### SmartExporter 2016 R1 installieren

- Führen Sie die Installation der aktuellen Version aus, indem Sie auf die Datei „setup.exe“ auf der Installations-CD für den SmartExporter Windows-Client oder in dem entsprechenden Ordner Ihres Download-Pakets klicken und den Anweisungen im Installationsassistenten folgen. Bestehende SmartExporter Versionen werden während des Installationsvorgangs deinstalliert.
- Um alle neuen Features von SmartExporter 2016 R1 nutzen zu können, wird empfohlen, die dazugehörigen SmartExporter SAP®-Komponenten der Version 5.0.0001 ebenfalls zu implementieren.

### Mehr Informationen zu SmartExporter und unseren anderen Produkten & Dienstleistungen

#### Audicon GmbH Niederlassung Düsseldorf

Neuer Zollhof 3  
40221 Düsseldorf  
Tel.: +49 211/5 20 59-430

#### Niederlassung Stuttgart

Am Wallgraben 100  
70565 Stuttgart  
Tel.: +49 711/7 88 86-430

#### E-Mail: [sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)

[www.audicon.net](http://www.audicon.net)

[www.smartexporter.de](http://www.smartexporter.de)

ProduktNEWS **SmartExporter**

# SmartExporter 2016 R1

## Version 5.0.0.1

### Neue Weitere Datenquelle directDART Extraktion von DART-Segmenten

- Die Weitere Datenquelle directDART ermöglicht Ihnen die Extraktion von SAP®-Daten gemäß den Segmentdefinitionen des SAP® Data Retention Tools (DART), d. h., directDART extrahiert Daten im gleichen Format wie SAP® DART.
- directDART extrahiert die Daten über einen direkten Zugriff auf die Datenbank, ohne dass zuvor ein DART-Extrakt erstellt werden muss.

### Vordefinierte Datenanforderungen für Datenextraktion gemäß den Vorgaben der Finanzverwaltung

- Die vordefinierten Datenanforderungen der Weiteren Datenquelle directDART wurden insbesondere für den Anwendungsbereich der Betriebsprüfung ausgelegt. Das Auslieferungspaket umfasst folgende Favoriten:
  - Bundeseinheitlich abgestimmte Datenanforderung der deutschen Finanzverwaltung (BEA)
  - NRW-Modell
  - Braunschweiger Modell
  - Alle DSAG-Segmente
  - Alle Segmente
- Diese Favoriten können Sie einfach in SmartExporter importieren.
- Die in der Auslieferung enthaltenen Data Dictionaries, die automatisch mit dem SmartExporter Windows-Client installiert werden, umfassen die DART-Segmente. Für directDART gibt es einen separaten Transport für das SAP®-System.

### Unser Seminar- und Consultingangebot im Bereich SmartExporter

#### Produktschulungen

#### SAP®-Datenanalyse mit Software-Lösungen von Audicon

#### Workshops

#### SoD-Check: Angebot zur Identifizierung kritischer Einzelberechtigungen und Berechtigungskombinationen in SAP® Basis/FI

Weitere Informationen finden Sie unter [www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6](http://www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6)

ProduktNEWS **SmartExporter**

# SmartExporter 2016 R1

## Version 5.0.0.1

### Unterstützung von PBS-Archiven Gezielte Auswahl der relevanten Archivdateien

- SmartExporter unterstützt schon seit mehreren Releases den Zugriff auf archivierte Daten. Der Benutzer wählt eine Tabelle aus und die SmartExporter SAP®-Komponenten können die Archivierungsobjekte identifizieren und extrahieren. Wenn beim Archivieren der Daten allerdings kein Index erstellt wurde, kann eine sequentielle Suche nach den zu extrahierenden Daten sehr lange dauern.
- Mit SmartExporter 2016 R1 kann nun mithilfe einer Re-Indizierung der Datenbank oder mittels PBS eine gezielte Auswahl der relevanten Archivdateien anhand von Filterbedingungen getroffen werden. Damit verringert sich die Extraktionszeit erheblich.
- Diese Vorgehensweise ist für alle SAP®-Archivierungsobjekte einsetzbar. Für PBS-Kunden kann diese Funktionalität kostenlos bereitgestellt werden.

- Für den Zugriff auf archivierte Daten durch SmartExporter in Verbindung mit PBS archive add ons® wird die durch PBS Utility STATS erzeugte Statistik benötigt. Ist PBS Utility STATS nicht auf Ihrem SAP®-System implementiert, wenden Sie sich bitte an das PBS-Helpdesk unter Angabe der Hinweisnummer 17587.
- Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation („Wichtige\_Hinweise.txt“) auf der aktuellen SmartExporter SAP® Components CD, die Sie mit Ihrer Wartungsvertragsauslieferung von SmartExporter 2016 R1 oder mit dem aktuellen Download-Paket erhalten.

### Unser Seminar- und Consultingangebot im Bereich SmartExporter

#### Produktschulungen

#### SAP®-Datenanalyse mit Software-Lösungen von Audicon

#### Workshops

#### SoD-Check: Angebot zur Identifizierung kritischer Einzelberechtigungen und Berechtigungskombinationen in SAP® Basis/FI

Weitere Informationen finden Sie unter [www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6](http://www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6)

ProduktNEWS **SmartExporter**

# SmartExporter 2016 R1

## Version 5.0.0.1

### Data Privacy

#### Anonymisierung und

#### Pseudonymisierung von Daten

- Data Privacy bedeutet die Anonymisierung und Pseudonymisierung direkt aus dem SAP®-System heraus. Sensible Daten werden auf dem SAP®-System und noch vor der Extraktion verschlüsselt.
- Die Implementierung erfolgt in den SmartExporter SAP®-Komponenten als separate Transaktion. Damit behält der SAP®-Administrator die volle Kontrolle. Eine Manipulation durch den Benutzer ist ausgeschlossen.
- Es gibt separate Rollen zum Anzeigen und Ändern der Einstellungen, die zur Anonymisierung oder Pseudonymisierung zur Verfügung stehen.

### Neue Funktionen

#### Verwaltung von Favoriten

- In SmartExporter 2016 R1 haben Sie nun die Möglichkeit, Ihre Favoriten wie im Windows-Explorer im Favoritenordner zu verwalten und sich eigene Ordnerstrukturen anzulegen.
- Sie können die verfügbaren Datenanforderungen in Ihrer eigenen Struktur organisieren, wobei ganze Ordner und ihre Inhalte exportiert oder auch importiert werden können.

#### Quick-Filter mit mehreren Filterwerten

- Wenn Sie mehr als nur einen Quick-Filter eines bestimmten Typs für eine Extraktion definieren möchten, z. B., um Daten aus mehreren nicht aufeinanderfolgenden Buchungskreisen oder Geschäftsjahren zu extrahieren, können Sie in der aktuellen Version weitere Quick-Filter anlegen.
- Klicken Sie auf die Zeile mit dem gewünschten Quick-Filter und öffnen Sie über die rechte Maustaste das Kontextmenü. Wählen Sie hier die Option Kopieren aus. Sie können mehrere Quick-Filter anlegen oder diese auch wieder über die Option Löschen im Kontextmenü entfernen.

#### ○ Unser Seminar- und Consultingangebot im Bereich SmartExporter

#### ○ Produktschulungen

#### ○ SAP®-Datenanalyse mit Software-Lösungen von Audicon

#### ○ Workshops

#### ○ SoD-Check: Angebot zur Identifizierung kritischer Einzelberechtigungen und Berechtigungskombinationen in SAP® Basis/FI

Weitere Informationen finden Sie unter [www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6](http://www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6)

ProduktNEWS **SmartExporter**

# SmartExporter 2016 R1

## Version 5.0.0.1

### Kopieren von Joins

- Haben Sie bereits komplexe Joins definiert und möchten beispielsweise nur einen Teil einer Join-Bedingung ändern, müssen Sie nicht mehr alle Join-Bedingungen erneut eingeben. Die aktuelle Version bietet Ihnen die Möglichkeit, einen bestehenden Join einfach zu kopieren.
- Markieren Sie den Join, den Sie kopieren möchten, in der Liste und klicken Sie auf das Symbol Kopieren oder wählen Sie den entsprechenden Eintrag über die rechte Maustaste aus dem Kontextmenü. Sie können nun die Kopie des Joins umbenennen und Ihre Änderungen vornehmen.

### Weitere Datenquellen

#### Vordefinierte Datenanforderungen für Reports

- Mit SmartExporter 2016 R1 werden zahlreiche Datenanforderungsvorlagen für Reports ausgeliefert:
  - Bilanz und GuV (RFBILA00) – Feldliste
  - Bilanz und GuV (RFBILA00) – Druckliste
  - Debitoren Einzelposten Liste (RFDEPL00) – Feldliste
  - Debitoren Einzelposten Liste (RFDEPL00) – Druckliste
  - Kreditoren Einzelpostenliste (RFITEMAP) – Feldliste
  - Kreditoren Einzelpostenliste (RFITEMAP) – Druckliste
  - Debitoren Einzelpostenliste (RFITEMAR) – Feldliste
  - Debitoren Einzelpostenliste (RFITEMAR) – Druckliste
  - Sachkonten Einzelpostenliste (RFITEMGL) – Feldliste
  - Sachkonten Einzelpostenliste (RFITEMGL) – Druckliste
  - Kreditoren Einzelposten Liste (RFKEPL00) – Feldliste
  - Kreditoren Einzelposten Liste (RFKEPL00) – Druckliste

### ○ Unser Seminar- und Consultingangebot im Bereich SmartExporter

#### ○ Produktschulungen

#### ○ SAP®-Datenanalyse mit Software-Lösungen von Audicon

#### ○ Workshops

#### ○ SoD-Check: Angebot zur Identifizierung kritischer Einzelberechtigungen und Berechtigungskombinationen in SAP® Basis/FI

Weitere Informationen finden Sie unter [www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6](http://www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6)

ProduktNEWS **SmartExporter**

# SmartExporter 2016 R1

## Version 5.0.0.1

### Weitere Datenquelle HCM

- Die in der vorangegangenen SmartExporter Version eingeführte Weitere Datenquelle HCM wurde grundlegend überarbeitet und erweitert. Detaillierte Informationen finden Sie im Dokument SmartExporter\_Additional\_Data\_Sources\_HCM\_DE.pdf im Ordner DataSources\HCM auf der aktuellen SmartExporter SAP® Components CD, die Sie mit Ihrer Wartungsvertragsauslieferung von SmartExporter 2016 R1 oder mit dem aktuellen Download-Paket erhalten haben.

### Erweiterungen und Optimierungen

#### SAP®-Standardberechtigungsobjekte

- Ein SAP®-Administrator kann Berechtigungsprofile mit Tabellenfiltern definieren, um so den Zugriff nur auf bestimmte Daten, z. B. Buchungskreise, zu gewährleisten. Wechselte bisher eine Person, die mit diesen Berechtigungen ausgestattet ist, in eine andere Abteilung, war eine Anpassung des Berechtigungsprofils notwendig.
- Mit SmartExporter 2016 R1 kann jetzt ein SAP®-Berechtigungsobjekt, z. B. F\_BKPF\_BUK, verknüpft werden, sodass die Pflege dieses Profils zentral durchgeführt werden kann.

#### ○ Unser Seminar- und Consultingangebot im Bereich SmartExporter

#### ○ Produktschulungen

#### ○ SAP®-Datenanalyse mit Software-Lösungen von Audicon

#### ○ Workshops

#### ○ SoD-Check: Angebot zur Identifizierung kritischer Einzelberechtigungen und Berechtigungskombinationen in SAP® Basis/FI

Weitere Informationen finden Sie unter [www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6](http://www.audicon.net/dienstleistungen/produkt/6)

ProduktNEWS **SmartExporter**