

SmartExporter 2013 R1

Version 3.2.0.0

Die aktuelle Version wartet mit zahlreichen neuen Features und umfangreichen Erweiterungen auf. So können mit SmartExporter 2013 R1 nun auch archivierte Daten extrahiert und das Herunterladen der Daten von asynchron ausgeführten Datenanforderungen vom SAP®-Server kann besser geplant und benutzerfreundlicher gestaltet werden.

Neue Funktionen

Datenanforderungsstatus verwalten

- In der aktuellen Version wurde die Funktion Datenanforderungsstatus verwalten grundlegend überarbeitet und neu gestaltet. Der Status liefert detaillierte Informationen zum Stand der Bearbeitung, z. B. das Datum der Einstellung einer Datenanforderung in die Warteschlange lokal aber auch auf dem SAP®-Server sowie das geplante Ausführungsdatum auf dem SAP®-Server etc.
- Eine Übersichtsseite bietet einen schnellen Überblick über die vorhandenen Datenanforderungen und deren Status. Ausführliche Details können dann zu jeder Datenanforderung separat aufgerufen werden.
- Die detaillierten Informationen liefern eine Art Historie aller Vorgänge, die mit dem Einstellen in der Warteschlange beginnen und z. B. auch das Datum des

letzten Herunterladens der extrahierten Daten umfassen.

- Der Status der Datenanforderung kann individuell aktualisiert werden, wobei SmartExporter das Datum der letzten Aktualisierung ausweist und den Benutzer darauf aufmerksam macht, dass der Status aktualisiert werden sollte.

Download der extrahierten Daten

- Das Herunterladen von Daten, die über asynchron ausgeführte Datenanforderungen angefordert wurden, ist in der aktuellen Version umfassend erweitert und optimiert worden. Neben der benutzerfreundlicheren Handhabung ist vor allem die bessere Planbarkeit des Downloads der Daten ein wesentlicher Vorteil gegenüber den vorangegangenen Versionen.
- Sobald Sie den Status Ihrer Datenanforderung aktualisiert haben, sehen Sie, ob Daten auf dem SAP®-Server zur Verfügung stehen, die über einen SAP®-Job erstellt wurden. Sie haben nun die Möglichkeit, die Daten sofort auf Ihren lokalen Rechner herunterzuladen oder dies zu einem späteren Zeitpunkt zu tun.
- Die Dateien werden ab SAP®-Basis-Release 640 automatisch komprimiert übertragen. Dadurch wird das zu übertragende Datenvolumen typischerweise um mehr als 90% reduziert.

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

www.audicon.net

www.smartexporter.de

ProduktNEWS **SmartExporter**

SmartExporter 2013 R1

Version 3.2.0.0

- Die Daten stehen Ihnen auf dem SAP®-Server weiterhin zur Verfügung und können mehrfach heruntergeladen werden. Des Weiteren können Sie beim Download der Daten dezidiert die Dateien auswählen, die Sie zu diesem Zeitpunkt herunterladen möchten.
- Daneben können Sie nun entscheiden, ob die Daten auf dem SAP®-Server gleich nach dem Herunterladen gelöscht werden sollen. Dadurch ist eine bessere Verwaltung der Daten gewährleistet. Nicht mehr benötigte Daten können sofort entfernt werden, wodurch Speicherplatz frei wird, während Daten, die erneut benötigt oder erst später heruntergeladen werden, bestehen bleiben.
- Durch dieses neue Download-Verfahren ist es nun auch möglich, asynchrone Extraktionen mit dem Ausgabeformat IDEA Datei durchzuführen.
- In SmartExporter 2013 R1 können nun in die Warteschlange eingestellte SAP®-Jobs auch abgebrochen werden.
- Beachten Sie bitte, dass für die neuen Funktionen zum Datentransfer vom SAP®-Server auf den lokalen PC die SmartExporter SAP®-Komponenten Version 3.0.0001 installiert sein müssen.

Unterstützung von IDEA Server

- Mit der aktuellen Version können Daten direkt in IDEA Server importiert werden. Die SmartExporter Server Edition ist eine separate Installation, die eine eigene Lizenz benötigt. SmartExporter unterstützt IDEA Server Version 9.1 oder höher. SmartExporter Desktop Edition und SmartExporter Server Edition müssen auf dem (oder den) IDEA Task Server(n) installiert sein.
- Über die Auswahl des Ausgabeformats IDEA Datei steht Ihnen eine Extraktion in ein IDEA Desktop oder ein IDEA Server Projekt zur Verfügung. Wählen Sie im letzten Schritt der Erstellung einer Datenanforderung einfach den gewünschten IDEA Server und das entsprechende IDEA Server Projekt aus. Eine IDEA Task wird initialisiert und zur Verarbeitung an den entsprechenden IDEA Server geschickt.
- Ebenso wie die SAP®-Jobs wird auch der Status der Datenanforderungen, die als IDEA Task initialisiert und an IDEA Server geschickt wurden, in der Übersichtsseite dargestellt und aktualisiert.

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

ProduktNEWS **SmartExporter**

SmartExporter 2013 R1

Version 3.2.0.0

- Die SmartExporter Server Edition ist besonders für die Integration in andere Prozesse geeignet, bei denen Daten ohne Benutzerinteraktionen extrahiert werden sollen. Die Einsatzbereiche der SmartExporter Server Edition liegen in der Kombination mit IDEA Server, CaseWare Monitor oder z. B. der Einbindung mit Microsoft Windows Scheduler.

Integration in IDEA

- Im Import-Assistenten von IDEA ist der Eintrag SAP SmartExporter verfügbar, über den Sie SmartExporter, sofern das Programm auf dem Rechner installiert ist, aufrufen und Datenanforderungen unmittelbar definiert werden können. Nun haben Sie hier die Möglichkeit, wenn keine SmartExporter Version auf dem Rechner installiert ist, sich die SmartExporter Starter Edition herunterzuladen.

Zugriff auf archivierte Daten

- Die SmartExporter 2013 R1 Version bietet die Möglichkeit, auf archivierte SAP®-Daten zuzugreifen und diese zu extrahieren. Es handelt sich um eine zusätzliche Komponente, die eine separate Lizenzierung erfordert. SAP®

verfügt über die standardisierte Schnittstelle SAP® Archive Development Kit (ADK), die von SmartExporter verwendet wird, um auf die archivierten Daten zuzugreifen. Für den Zugriff auf SAP® Archive oder auf andere auswertbare Archive wird ein spezieller Funktionsbaustein benötigt.

- Für die archivierten Daten stehen alle in SmartExporter angebotenen Ausgabeformate zur Verfügung. Zusätzlich kann die Reihenfolge der Ausgabe festgelegt werden, wenn sowohl Daten aus der Datenbank als auch aus archivierten Daten extrahiert werden.
- Sofern die Tabellen, aus denen Daten extrahiert werden sollen, im gleichen Archivierungsobjekt liegen, können auch Joins für die archivierten Daten in SmartExporter definiert und umgesetzt werden.
- Um diese Funktionalität einsetzen zu können, sind die SmartExporter SAP®-Komponenten Version 3.0.0001 sowie erweiterte Berechtigungsprofile für das entsprechende SAP®-System notwendig.

○ **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

ProduktNEWS **SmartExporter**

SmartExporter 2013 R1

Version 3.2.0.0

Verbindungen zu SAP®-Systemen erstellen

- Das Feature Verbindungen verwalten wurde komplett umgestaltet und um zusätzliche Funktionen erweitert, so dass Sie Ihre Verbindungen nun besser und schneller verwalten können. Eine Übersichtsseite gibt einen schnellen Überblick über die vorhandenen Verbindungen. Von hier aus können detaillierte Informationen zu den einzelnen Verbindungen aufgerufen werden.
- Mithilfe der neuen Option Menüeintrag sind Sie nun in der Lage, das Verbindungsmenü in der Statuszeile von SmartExporter selbst zu gestalten. Sie können entscheiden, welche SAP®-Verbindung dort angezeigt wird. Dies ist insbesondere nützlich, wenn Sie über sehr viele Verbindungen verfügen.
- Sie haben die Möglichkeit, über einen separaten Importdialog, die gewünschte saplogon.ini-Datei auszuwählen und zu importieren, um so eine neue Verbindung zu einem SAP®-System in SmartExporter zu erstellen.
- Die Einstellungen für eine neu zu erstellende Verbindung wurden umfangreich erweitert. Es werden Ihnen differenzierte Einstellungsmöglichkeiten geboten, wie z. B. Single Sign-On, um Ihre Verbindungen zu definieren.

- Es werden wesentlich detailliertere Informationen, z. B. Datenbank, Betriebssystem, installierte Sprachen, zu dem jeweiligen SAP®-Server zur Verfügung gestellt. Diese Informationen können in die Zwischenablage kopiert und z. B. bei Anfragen an den SAP®-Administrator oder den Support einfach und schnell weitergeleitet werden.

Anmeldung am SAP®-System

- Die aktuelle SmartExporter Version unterstützt Single Sign-On, so dass eine Verbindung zu einem SAP®-System über Secure Network Communication aufgebaut werden kann, ohne dass dabei ein Mandant, ein SAP®-Benutzer oder ein Kennwort eingegeben werden muss. Der Rechner, über den die Verbindung aufgebaut wird, muss dazu entsprechend konfiguriert sein.
- Abhängig von den Einstellungen für die SAP®-Verbindung muss ein Benutzer nun das Kennwort bei einer Verbindung nicht mehr zwingend eingeben. Das Kennwort wird von SmartExporter beim ersten Verbindungsaufbau mit dem SAP®-System abgefragt und wird so lange vorgehalten, wie SmartExporter geöffnet ist. Nach dem Schließen von SmartExporter wird das Kennwort vergessen.

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

ProduktNEWS **SmartExporter**

SmartExporter 2013 R1

Version 3.2.0.0

Neue Editionen

SmartExporter Desktop Edition

- Die Desktop Edition ist die Vollversion von SmartExporter, mit der Sie Zugriff auf alle verfügbaren Features haben.

SmartExporter Client Edition

- Die Client Edition wurde erstellt, um einen nahtlosen und optimierten Workflow zwischen Prüfer und Mandant zu ermöglichen. Mit der Client Edition extrahieren Sie Daten aus einem SAP®-System synchron und asynchron und können entscheiden, wann und wie die Daten, die der Prüfer anfordert, extrahiert werden sollen. Bisher war dies in der Starter Edition nicht möglich, da hier nur die synchrone Datenextraktion unterstützt wird.
- Die Lizenzen der Desktop und der Client Edition sind miteinander verbunden. Die Client Edition kann nur Datenanforderungen ausführen, die in der ihr zugeordneten Desktop Version erstellt wurden. Beide Lizenzen müssen aktiviert worden sein, bevor diese zusammen eingesetzt werden können.
- Eine ausführliche Übersicht der Funktionen, die in den jeweiligen Editionen zur Verfügung stehen, finden Sie im SmartExporter Leitfaden.

SmartExporter Server Edition

- Dies ist eine separate Edition, die zur Einbindung in andere Prozesse, z. B. in IDEA Server oder CaseWare Monitor, und zur Automation verwendet werden kann. Für diese Edition wird eine separate Lizenz benötigt.

Bitte beachten Sie, dass Ihre bestehende Lizenz, sofern Sie diese erst nach dem Update auf SmartExporter 2013 R1 aktivieren, automatisch in die neue Edition umbenannt wird. Hatten Sie zuvor also eine Vollversion, wird diese nun in „Desktop Edition“ umbenannt. Es handelt sich nur um eine Umbenennung, der Funktionsumfang bleibt natürlich 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

ProduktNEWS **SmartExporter**

SmartExporter 2013 R1

Version 3.2.0.0

Erweiterungen und Optimierungen

Betriebssystem

- Die aktuelle Version unterstützt nun auch die Betriebssysteme Windows 8 und Windows Server 2008 R2.

SmartExporter als 64-Bit-Version

- SmartExporter ist nun auch als 64-Bit-Version verfügbar. Bei der Installation wird überprüft, ob ein 32- oder 64-Bit-Betriebssystem vorliegt. Bei einem 32-Bit-Betriebssystem wird SmartExporter 32 Bit installiert, bei einem 64-Bit-System wird sowohl die 32- als auch die 64-Bit-Version von SmartExporter installiert und beide Einträge erscheinen im Programmverzeichnis. Beim Einsatz von SmartExporter (auf einem 64-Bit-System) in Kombination mit einer 32-Bit-IDEA Version muss die passende 32-Bit-Version von SmartExporter verwendet werden.

Data Dictionary

- In SmartExporter 2013 R1 können nun Data Dictionarys in allen Sprachen, die SAP® unterstützt, eingesetzt werden, z. B. Spanisch, Französisch, Japanisch etc.

Lizenzierung

- Um Ihnen einen besseren Überblick über Ihre eingesetzte SmartExporter Lizenz und deren Aktivierung zu geben, steht Ihnen in der Lizenzaktivierungsanwendung (aufzurufen über Start – Programme – Audicon – SmartExporter) eine Aktivierungschronik zur Verfügung. Hier finden Sie eine Liste Ihrer bisherigen Lizenzaktivierungen bzw. Lizenzanforderungen.

○ 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

ProduktNEWS **SmartExporter**

SmartExporter 2013 R1

Version 3.2.0.0

SmartExporter SAP®-Komponenten Zertifizierung des Add-Ons

- Das aktuelle Add-On zur Installation der SmartExporter Transportaufträge ist zertifiziert von der SAP AG für SAP NetWeaver 7.30. Sie finden das Zertifikat im Ordner „SAPCertificate“ auf der SAP® Components CD oder im Ordner „SAP Components“ der ZIP-Datei, falls Sie SmartExporter per Download erhalten haben.

Direkte Zuweisung von Benutzern

- Es können nun Benutzer direkt den Berechtigungsprofilen für die SmartExporter SAP®-Komponenten zugewiesen werden. Innerhalb der Berechtigungsprofile unter der Benutzerzuordnung können SAP®-Benutzer konfiguriert werden. Dies ist insbesondere dann sinnvoll, wenn keine SAP®-Benutzergruppen (Transaktion SUGR) konfiguriert sind oder deren Verwendung nicht für die Zuordnung zu SmartExporter Berechtigungsprofilen geeignet ist.

Puffertabellenmethode bei der synchronen Datenextraktion

- Die Einstellungen für die Zwischenspeicherung der Daten, wenn die Puffertabellenmethode bei der synchronen Extraktion der Daten verwendet wird, sind nun umfassend verbessert worden. Es stehen Ihnen nun drei Möglichkeiten zur Verfügung:
 - Tabelle – Die Daten werden in der Tabelle /AUDIC/SE_DATA gespeichert. Die Verwendung der Option Tabelle kann bei großen Datenvolumen zu einer erheblichen Belastung des Datenbankservers führen.
 - Datei – Die Daten werden in einer Datei auf dem SAP®-Applikationsserver gespeichert.
 - Komprimierte Datei – Die Daten werden in einer komprimierten Datei auf dem SAP®-Applikationsserver gespeichert. Die Einstellung Komprimierte Datei bietet den besten Kompromiss zwischen Laufzeit und Systembelastung und sollte daher vorzugsweise verwendet werden. Unter 4.6C steht die Auswahl Komprimierte Datei nicht zur Verfügung, hier sollte Datei verwendet werden.

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

ProduktNEWS **SmartExporter**