



DVS XSA

Extended Search & Action



Was ist DVS XSA Extended Search & Action?

DVS XSA bietet eine alternative Suchfunktionalität für in SAP verwaltete Dokumente. Darüber hinaus kann DVS XSA automatisch / ereignisgesteuert weitere Verarbeitungsschritte für gefundene Dokumente einleiten.

Mit DVS Extended Search & Action ist es möglich, einmalige oder zyklische Arbeiten an DVS-Dokumenten zu definieren, anzustoßen und zu überwachen.

Über verschiedene Eingabe- und Filtermöglichkeiten werden relevante DVS Dokumente ausgewählt. Diese Dokumentliste kann dann mit diversen Prozessen bearbeitet werden, wie zum Beispiel einer Konvertierung oder dem Export von Originaldateien. Originaldateien können regelbasiert und automatisiert gezielt bearbeitet oder gelöscht werden.



Was kann DVS XSA Extended Search & Action?

DVS XSA hilft, die richtigen DVS Dateien zu identifizieren und den entsprechenden Folgeprozessen zuzuführen.

Damit können beispielsweise Dokumente für eine Nachkonvertierungen (etwa nach Konvertierungsfehlern) leicht ermittelt und bearbeitet werden.

Ein weiterer Anwendungsfall ist der externe Datenaustausch, z.B. mit Lieferanten, über einen Export der Daten.

Die Arbeiten können einmalig oder wiederkehrend durchgeführt werden. Für die Konvertierung im Batchbetrieb kann zum Beispiel neben einer Startzeit auch eine Endezeit eingegeben werden. So wird gegebenenfalls der Tagesbetrieb nicht durch Hintergrundaktionen behindert.



Wer braucht DVS XSA Extended Search & Action?

Alle Unternehmen und Administratoren, die die Datenpflege rund um SAP DVS effizienter durchführen wollen.

Auch für produktive Konvertierungsprozesse kann DVS XSA wertvolle Dienste leisten, zum Beispiel um Bestandsdaten nachzukonvertieren nach einem Upgrade auf ein neues Datenformat oder das Auffinden und Wiederholen fehlerhafter Konvertierungen.

Bei der Migration von Dokumentdaten oder einem Umzug von DVS-Dokumenten innerhalb verschiedener SAP-Systeme bietet DVS XSA ebenfalls großen Nutzen.

Die Vorteile

- Einfache Einbindung und Konfiguration kundeneigener Prozesse.
- Integration in die CV04n möglich.
- Erweiterbare Funktionalität.
- Migration von Dokumenten zwischen SAP-Systemen.



Dokumente in SAP finden und für weitere Prozesse bereitstellen ...

::: Nutzen

XSA unterstützt Administratoren und Anwender bei der einfachen Auswahl der Dokumente mit verschiedenen Verfahren und Suchkriterien.

Je nach Anforderung werden verschiedene Prozesse für die Weiterverarbeitung der Ergebnisliste angeboten:

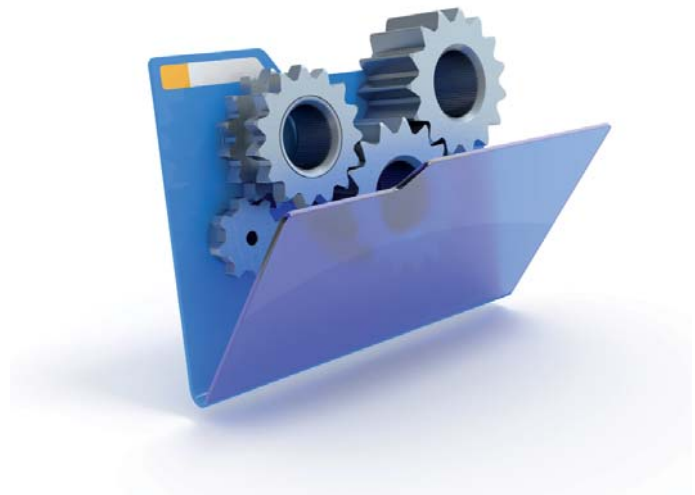
- Konvertierungen starten
- Konvertierungen im Batchmodus einplanen
- Export von Originaldateien
- Löschen von Originaldateien
- Erstellen einer Auftragsdatei für den DVS Loader
- Kundenspezifische Prozesse flexibel gestaltbar

::: Protokollierung

Optionale Prozessprotokollierung über das SAP Applikationslog mit einstellbarem Detaillierungsgrad. Zusätzliche Anzeige der Konvertierungsprotokolle und des Exportvorgangs.

::: Integration

- Eigene Transaktion /SEAL/XSA
- Aufruf über die SAP-Transaktion CV04N
- Batchverarbeitung im Hintergrund
- Verwendet das SAP-Berechtigungskonzept



::: Ablaufschema: Bearbeitung der selektierten Dokumente

Über die gewünschten Auswahlkriterien werden die passenden DVS Dokumente ermittelt. Nach einem Zwischendialog mit der Möglichkeit zur manuellen Bearbeitung der Ergebnisliste wird der gewünschte Folgeprozess gestartet. Dieser Ablauf kann auch automatisiert im Hintergrund erfolgen.



::: Funktionalität

- Erweiterte Dokumentsuche
- Import einer Dokumentliste aus einer CSV-Datei
- Konvertieren von Originaldateien – sofort oder später
- Export von Originaldateien – sofort oder später
- Löschen von Originaldateien
- Kundenspezifisch flexibel erweiterbare Funktionen
- Über Berechtigungskonzept benutzerspezifisch konfigurierbar

Expertentipp:

Sollen die DVS-Dokumente extern bearbeitet werden, oder ist der Transfer in ein anderes SAP-System vorgesehen, so bietet sich das SEAL Systems-Produkt „DVS Lader für SAP“ an. Der DVS-Lader kann direkt über eine von DVS-XSA erzeugte Datei DVS-Dokumente in ein beliebiges SAP-System migrieren. Die Produkte DVS-XSA und DVS Lader sind aufeinander abgestimmt und bieten so eine erweiterte Funktionskette an.

::: Konfigurierbare Userexits

Sollten die umfangreichen Konfigurationsmöglichkeiten nicht ausreichen um kundenspezifische Anforderungen umzusetzen, stehen 16 verschiedene Userexits zur Verfügung um die Produktfunktionalität zu ergänzen.

The screenshot displays the 'Dokumentliste nach Selektion' window with 96 hits. A context menu is open over the list, highlighting 'Originaldateien exportieren'. Below it, the 'Exportkonfiguration' dialog is shown with the following settings:

Exportoptionen	
Abbruch bei Fehler	<input type="checkbox"/>
Destination	<input type="text"/>
Zielverzeichnis	C:\temp\export
Workstation-Applikationen	<input type="checkbox"/>

Buttons for 'Ausführen' and 'Ausführ' are visible at the bottom of the list window, and 'Exportieren' and 'Abbrechen' are at the bottom of the dialog.

Ergebnisse der Dokumentensuche

Auswahl der Weiterverarbeitung

Detailinstellungen für Exportprozess

::: Installation

Die Installation wird über einen SAP Transport durchgeführt. Bei Bedarf wird ein RFC-Server für den Original-export eingerichtet. Das Grund-customizing erfolgt mit einem Knopfdruck über BC-Sets.

::: Lieferumfang

Zum Lieferumfang gehört neben der Software (SAP Transport) auch eine ausführliche Dokumentation (PDF) in Deutsch und Englisch mit Praxisbeispielen.

::: Systemvoraussetzungen

Unterstützt werden SAP-Versionen ab Release ECC 6.0 mit Enhancement Package.

::: Sprachunterstützung

Das Produkt ist voll Unicodefähig und in den Sprachen Deutsch und Englisch verfügbar.

Weitere Sprachen können auf Anfrage geliefert werden.

::: Produktcode

SP-DXSA

::: Lizenzierung

Nach Anzahl der SAP Named User

::: Verwandte Produkte und Optionen

- CAC-DMS Convert
- SP-LOAD DVS Lader

Kontakt



Wir beantworten gerne Ihre Fragen rund um die Suchfunktionalität in SAP mit SEAL Systems-Lösungen und die Einsatzmöglichkeiten und Potentiale in Ihrem Hause.

SEAL Systems AG
Lohmühlweg 4
91341 Röttenbach

Email: info@sealsystems.de
Web: www.sealsystems.de
Telefon: +49/(0)9195/926-0
Fax: +49/(0)9195/1739

