Datenübertragung zwischen unabhängigen PVS-Datenbanken

Version: 15.06.2020 Bearbeiter: Klopfer

Seit Version 2020-03-01 verfügt das PVS über eine Export- und Importfunktion für die Übertragung kompletter Datensätze von Bediensteten zwischen unabhängigen PVS-Datenbanken.

Die Daten werden in Form von XML-Dateien übertragen. Bei der übergebenden PVS-Installation wird mittels einer Exportfunktion für gewählte Bedienstete jeweils eine derartige Datei erzeugt und bei der übernehmenden PVS-Installation wird die XML-Datei mittels einer Importfunktion verarbeitet.

Für die Einhaltung der Vorschriften zur Datensicherheit und zum Datenschutz sind die ausführenden Bearbeiter verantwortlich.

Im Einzelnen werden folgende Daten übermittelt:

Identifikationsdaten:

Personalnummern, Sachbearbeiter-Nummer, Name, Vornamen, frühere Namen, Geschlecht, akademischer Grad, Adelstitel, Geburtsdatum, Geburtsname, Geburtsort, Staatsangehörigkeit, Adresse für Haupt- und Nebenwohnsitz, Telefonnummern

Familiendaten: Familienstand, Anzahl der Kinder

Dienstverhältnis/Vertragsdaten:

Eintrittsdatum, Jubiläumsdienstzeit, Arbeitsvertrag vom, letzte Änderung am, Besoldungsdienstalter/ Beschäftigungszeit, Befristung, Beurteilungen, Probezeit, Anstellung

Ausbildungsdaten:

Ausbildung, Abschlussdatum, Fachrichtung, Niveau, Bildungsträger, Note/Punkte, Verbale Einschätzung, Bundesland

<u>Fortbildungsdaten:</u> Bezeichnung und Nummer der Veranstaltung, Inhalt, Programm, Methode, Bildungsträger, Zeitraum

Beschäftigungsdaten:

Arbeitszeit/Abwesenheit, Begründung, organisatorische Stammzuordnung(en), abweichende Beschäftigung(en), Funktionen, Organisationseinheiten, Dienstposten, Behinderung, Beurteilungen

Besoldung/Entgelt:

Beschäftigungsverhältnis, Beamtenverhältnis, Besoldungsgruppe, Entgeltgruppe, Amtsbezeichnung, Einweisungsdatum, Fallgruppe, Teil, Abschnitt, Unterabschnitt, Anlage, Begründung, Zulagen

Detailtabellen:

Erfassung personenbezogener Daten je nach Ressort unterschiedlich (z. B. Angaben zu Leistungsbezahlung, MVG, Sehtests etc.)

Wiedervorlagen: Anlass, Termin

Das PVS beruht auf einer relationalen Datenbank und verwaltet viele Merkmale in Form allgemeiner Auswahlkataloge. Da die Inhalte dieser Kataloge bei den betroffenen PVS-Installationen nicht zwangsläufig identisch sind, werden beim Datenimport alle Datenmerkmale in der Importdatei aufgelistet, die nicht automatisch einem Katalogeintrag zugeordnet werden können. Es ist dann die Aufgabe des importierenden Bearbeiters, geeignete Ersatzzuordnungen vorzunehmen.

Die Datenübernahme wird protokolliert. Die Export- und Importfunktionen stehen nur für Benutzer mit entsprechenden Berechtigungen zur Verfügung.

PVS Verwaltungsinformationssystem für Organisation, Personalhaushalt und Personalverwaltung Anleitungen

So verwenden Sie die Funktionen zur Datenübertragung:

Datenexport

• Einmalige Vorbereitung: Weisen Sie den einschlägigen Benutzerrollen das Ausführungsrecht zu (*Daten* / *Rollen*):

ľ	гипкион	U.IV.70	Daten.Personen.Personaldaten der Dezugestelle und des PVS vergleichen	\sim	
	Funktion	D.10.77	Daten.Personen.Personaldaten als XML-Datei speichern	\checkmark	
	Funktion	D 10 78	Natan Darennan Darennaklatan aue YML Natai üharnahman	. /	

• Führen Sie eine Personen-Recherche durch und kreuzen Sie die zu exportierenden Personen an (*Daten / Personen*):

			1		
	Х	Name	Beschäftigungsverhältnis	Bes/Entgelt	Stammzuordnung
		Fritsche, Sandra	Beamte	A15 (RD)	FMK, Abt. 3 - Ref. 34
		Frömmel, Silvia	Beamte	A9	FMK, Abt. 4, 66-00-4. Abteilungsleiter (FMK, ab 2020)
	\checkmark	Geiler, Frank	Beamte	A14 (ROR)	FMK, Abt. 3 - Ref. 32, 66-20.10 Sachbearbeiter
	\checkmark	Gerber, Frank	Beamte	A14 (ROR)	FMK, Abt. 3 - Ref. 33, 66-00-3.3.20.10 Sachbearbeiter
	\checkmark	Gerber, Günther	Beschäftigte	E15Ü (I)	FMK, Abt. 2 - Ref. 22
		Oracles Userale	Deserts	A 40 4 (0 A D)	THE ALL A DIS 44 CO OD 4 40 D CONSTRUCTOR

- Starten Sie den Export nach Rechtsklick mit dem Befehl *Personaldaten als XML-Datei speichern*. Nachdem Sie einen Dateiordner ausgewählt haben, werden die Daten aller angekreuzten Personen in eine XML-Datei gespeichert. Der Name der Datei lautet *pvsPersonaldaten*, gefolgt von der Bezeichnung Ihrer PVS-Installation und dem aktuellen Datum.
- Übergeben Sie die XML-Datei auf sicherem Weg an den Verantwortlichen der übernehmenden PVS-Installation.

PVS Verwaltungsinformationssystem für Organisation, Personalhaushalt und Personalverwaltung Anleitungen

Datenimport

• Einmalige Vorbereitung: Weisen Sie den einschlägigen Benutzerrollen das Ausführungsrecht zu (*Daten / Rollen*):

гипкион	U. IV. / /	Daten.Personen.Personaldaten als AmL-Dater speichern	\sim	
Funktion	D.10.78	Daten.Personen.Personaldaten aus XML-Datei übernehmen	\checkmark	
Funktion	D 10 80	Natan I fF Formhlätter	. /	

- Übernehmen Sie die zu importierende XML-Datei auf sicherem Weg vom Verantwortlichen der übergebenden PVS-Installation.
- Öffnen Sie die Funktion *Daten / Personen* und starten Sie den Import nach Rechtsklick mit dem Befehl *Personendaten aus XML-Datei übernehmen*. Dabei erscheint eine spezielle Maske, innerhalb derer Sie den Import in mehreren Schritten ausführen können:

	💷 Personaldaten aus XML-Datei übernehmen
9	Datenimport Importprotokoll
	Herkunft
	XML-Datei
	Inhalt:

- Wählen Sie zunächst die Herkunft der Daten aus bzw. geben Sie mit dem entsprechenden Schalter eine neue Datenquelle ein. Dabei ist es hinreichend, lediglich eine Bezeichnung einzugeben.
- Wählen Sie nun die zu importierende Datei aus. Der Inhalt der Datei wird nach der Auswahl unmittelbar angezeigt; außerdem werden alle in der Datei enthaltenen Relationen aufgelistet, die nicht eindeutig in der Datenbank aufgelöst werden können:

atenimport Imp	ortprotokoll										
Herkunft	Herkunft PVS/SMI ~										
XML-Datei	C:\Users\pke	C:\Users\pkeyn\OneDrive\Dokumente_pm\export\pvsPersonaldaten_Schulung_20200301_1213.xml									
	12:13"> <pe 10Deutschland rivat/><nen< td=""><td>renX><pname>Gar 'enX><pgeburtsort></pgeburtsort> <pstrasse nailPrivat/><npnr 2="">0</npnr></pstrasse </pname></td><td>ber < <pgeburtsname <br="">>Bauernwaldstr 239793<td>pVorname>Frank ><pakadgrad></pakadgrad> .<pp '><npnr 3="">D 753</npnr></pp </td><td><pre><pvormamen></pvormamen><pgeschlecht>m</pgeschlecht> cpNamenzusatz/><pfamistandx>verheiratet</pfamistandx> L2>47952</pre></td><td>c J Long Units (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)</td><td>Bundesrepublik >2039813trittAmX><aush< td=""></aush<></td></pgeburtsname></td></nen<></pe 	renX> <pname>Gar 'enX><pgeburtsort></pgeburtsort> <pstrasse nailPrivat/><npnr 2="">0</npnr></pstrasse </pname>	ber < <pgeburtsname <br="">>Bauernwaldstr 239793<td>pVorname>Frank ><pakadgrad></pakadgrad> .<pp '><npnr 3="">D 753</npnr></pp </td><td><pre><pvormamen></pvormamen><pgeschlecht>m</pgeschlecht> cpNamenzusatz/><pfamistandx>verheiratet</pfamistandx> L2>47952</pre></td><td>c J Long Units (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)</td><td>Bundesrepublik >2039813trittAmX><aush< td=""></aush<></td></pgeburtsname>	pVorname>Frank > <pakadgrad></pakadgrad> . <pp '><npnr 3="">D 753</npnr></pp 	<pre><pvormamen></pvormamen><pgeschlecht>m</pgeschlecht> cpNamenzusatz/><pfamistandx>verheiratet</pfamistandx> L2>47952</pre>	c J Long Units (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	Bundesrepublik >2039813trittAmX> <aush< td=""></aush<>				
	Nachname	ichname Vorname Geboren Personal-Nr Organisationseinheit		Beschäftigungsverhältnis	Funktion						
	Gailer	Frank	13.04.1979	0239847	FMK, Abt. 3 - Ref. 32, 66-20.10 Sachbearbeiter	Beamte	Sachbearbeit				
	Garber	Günther	07.04.1977	0246072	FMK, Abt. 2 - Ref. 22	Beschäftigte	Bereichsleite				
	Garber Gärber	Günther Frank	07.04.1977 10.09.1979	0246072 0239793	FMK, Abt. 2 - Ref. 22 FMK, Abt. 3 - Ref. 33, 66-00-3.3.20.10 Sachbearbeiter	Beschäftigte Beamte	Bereichsleite. Sachbearbeit				
	Garber Gärber	Günther Frank	07.04.1977 10.09.1979	0246072 0239793	FMK, Abt. 2 - Ref. 22 FMK, Abt. 3 - Ref. 33, 66-00-3.3.20.10 Sachbearbeiter	Beschaftigte Beamte	Bereichsleite Sachbearbei				
fehlende Relationen:	Garber Gärber Rubrik	Günther Frank	07.04.1977 10.09.1979 Datenfeld	0246072 0239793	FMK, Abt. 2 - Ref. 22 FMK, Abt. 3 - Ref. 33, 66-00-3.3.20.10 Sachbearbeiter bisheriger Wert	Beamte Beamte heuer Wert	Bereichsleiter Sachbearbeit				
fehlende Relationen:	Garber Gärber Rubrik /PVS/Person	Günther Frank en/Arbeitszeiten	07.04.1977 10.09.1979 Datenfeld bewirtschaft	0246072 0239793 tende Dienststelle	FMK, Abt. 2 - Ref. 22 FMK, Abt. 3 - Ref. 33, 66-00-3.3.20.10 Sachbearbeiter bisheriger Wert s SMK	Beschaftigte Beamte 	Bereichsleiter Sachbearbeit				
fehlende Relationen:	Garber Gärber Rubrik /PVS/Person /PVS/Person	Günther Frank en/Arbeitszeiten en/Eingruppierungen	07.04.1977 10.09.1979 Datenfeld bewirtschaft Amtsbezeic	0246072 0239793 itende Dienststelle	FMK, Abt. 2 - Ref. 22 FMK, Abt. 3 - Ref. 33, 66-00-3.3.20.10 Sachbearbeiter bisheriger Wert sMK Beamte_A14_Justizoberrat	Beschaftigte Beamte heuer Wert Beamte_A14_Regierur	Bereichsleiter Sachbearbeit				

 Wählen Sie für die fehlenden Relationen neue Werte; beim Klick auf den Pünktchenschalter in der Tabelle erscheint jeweils eine entsprechende Auswahlliste.
 Für die rot dargestellten Werte müssen Sie unbedingt neue Werte auswählen und zuordnen. Bei den

Klopfer Software GmbH

anderen Werten ist dies optional; wenn Sie keinen neuen Wert zuweisen, wird der in der Importdatei enthaltene Wert in den entsprechenden Katalog Ihrer PVS-Datenbank aufgenommen.

- Starten Sie die Datenübernahme mit dem entsprechenden Schalter; diese Aktion wird jedoch nur dann ausgeführt, wenn alle obligatorischen Relationen aufgelöst worden sind.
- Das Ergebnis der Datenübernahme können Sie in der Ansicht *Importprotokoll* begutachten.

Datenimport Importprotokoll											
	Datum	Importdatei	Datenlieferant	Ergebnis	ausgeführt durch	Name	Vorname	Geboren	Personal-Nr		
	01.03.2020 14:4	8 C:\Users\pkeyn\OneDrive\D	o PVS/SMI	Personen: 3	95	Gailer	Frank	13.04.1979	0239847		
						Garber	Günther	07.04.1977	0246072		
						Gärber	Frank	10.09.1979	0239793		
	29.02.2020 12:2	0 C:\Users\pkeyn\OneDrive\D	PVS/SMUL	Personen: 1	95						

Nach Rechtsklick können Sie wahlweise

- jeweils eine der importierten Personen zur Bearbeitung aufrufen
- jeweils eine der importierten Personen aus der Datenbank löschen
- alle aus der angezeigten Datei importierten Daten aus der Datenbank löschen.