



Bayerisches Staatsministerium
für Unterricht und Kultus

ASV-Unterstützungsangebot

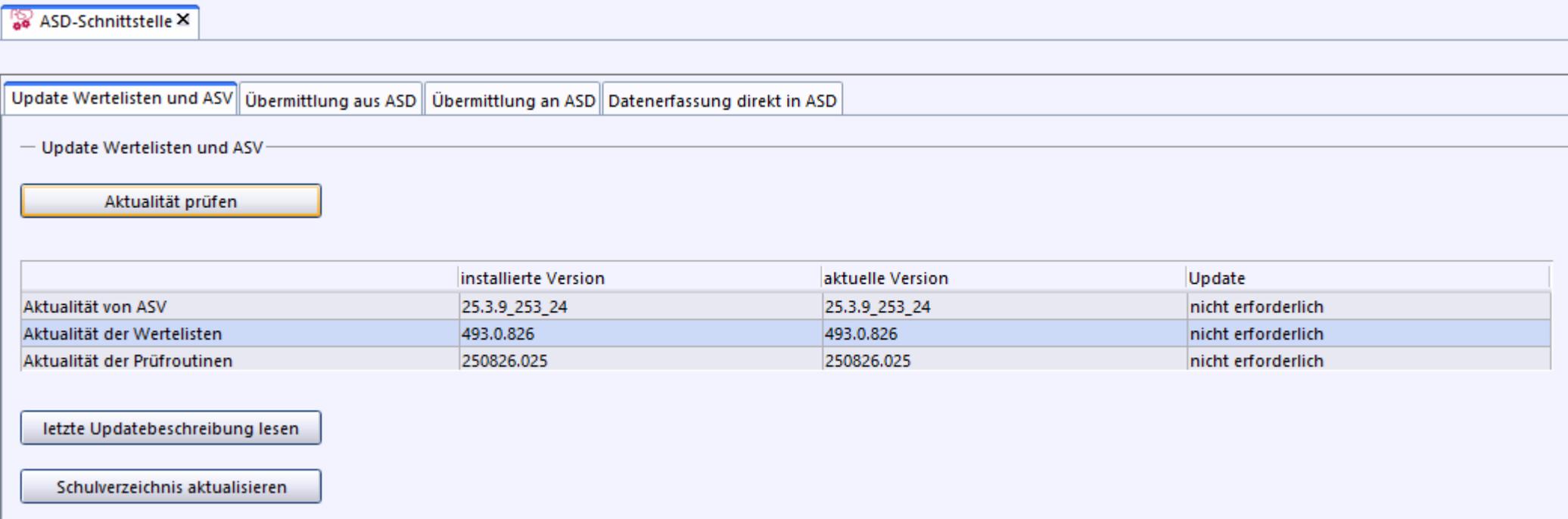
Pflege und Übernahme der Altdaten

Mark Jenner
Martina Kraupner
Thomas Pickel
Bernd Schönberger
Helmut Zauner

Philipp Knollmüller
Nicola Mebes
Sabine Schlögl
Davide Schönberger

Seit September: ASV-Version 25.3.9

Bitte überprüfen Sie, ob die Aktualisierung auf die Version 25.3.9 durchgeführt wurde:



ASD-Schnittstelle X

Update Wertelisten und ASV | Übermittlung aus ASD | Übermittlung an ASD | Datenerfassung direkt in ASD

— Update Wertelisten und ASV —

Aktualität prüfen

	installierte Version	aktuelle Version	Update
Aktualität von ASV	25.3.9_253_24	25.3.9_253_24	nicht erforderlich
Aktualität der Wertelisten	493.0.826	493.0.826	nicht erforderlich
Aktualität der Prüfrouinen	250826.025	250826.025	nicht erforderlich

letzte Updatebeschreibung lesen

Schulverzeichnis aktualisieren

Tagesordnung:

- Oktoberstatistik übermitteln
- Altdaten pflegen
- Zusammenführung von FOS und BOS
 - NUR bei verbundener FOS und BOS sowie isolierter BOS notwendig
- Altdatenübernahme durchführen
- Probleme bei der Altdatenübernahme

Oktoberstatistik übermitteln



- Frühzeitig im Altverfahren die Erhebung der Amtlichen Schuldaten (ASD) vorbereiten
- Gepflegte Daten im Altverfahren erleichtern die Altdatenübernahme (ADÜ) in ASV und halten den Pflegeaufwand in ASV gering
- Oktoberstatistik im Altverfahren übermitteln

Altdaten pflegen

Lehrerdaten in WinLD pflegen:

- Abgleich PKZ
- Zugang und Abgang
- Anrechnung, Ermäßigung und andere Schule
- Vorbereiten der Matrix
- Mehrung/Minderung richtig abbilden
 - Korrektur in ASV nur über Konsistenzprüfung inkl. HashCode möglich

⇒ Lehrerdaten aus WinLD exportieren

https://doku.asv.bayern.de/bers/alle/altdatenpflege/winld_pflegen

https://doku.asv.bayern.de/bers/vorgehen/altdaten_pflegen



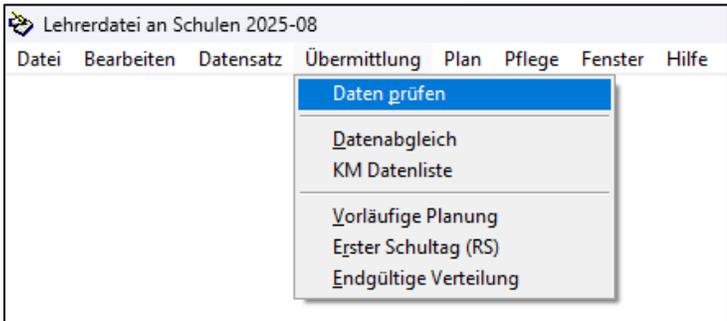
Altdaten pflegen

Hinweis:

Bei FOS-BOS-übergreifenden Kopplungen in der WinLD (z.B. Reli oder Kombi-Klassen), bei denen die Stundenzahl in einer der beiden Schulen auf 0 gesetzt wurde, ist der Export nicht möglich

- Die Stundenanzahl von 0 sollte durch die passende Stundenzahl ersetzt werden. Die darauffolgende Fehlermeldung in der WinLD („Lehrkraft hat zu viele Unterrichtsstunden“) hat keine Auswirkung auf den Export
- ASV erkennt automatisch die Kopplung an und die Stundenzahl bei der Lehrkraft ist korrekt

Altdaten pflegen

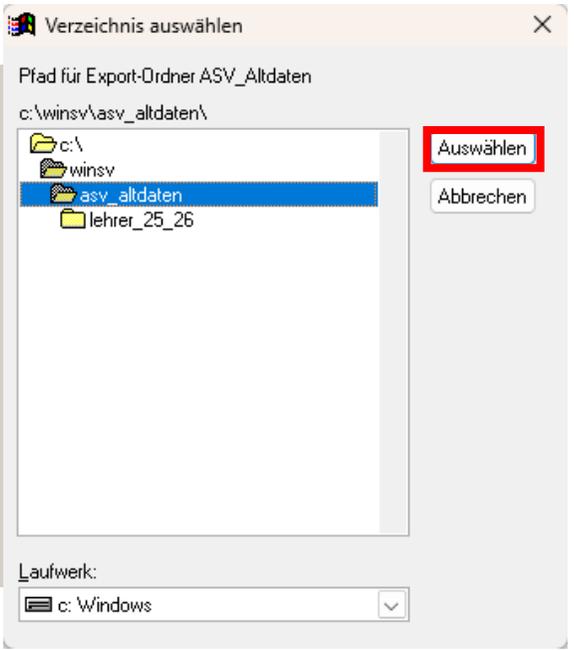


Es wird der gesamte Datenbestand von allen Schulen, die in WinLD geführt werden exportiert.

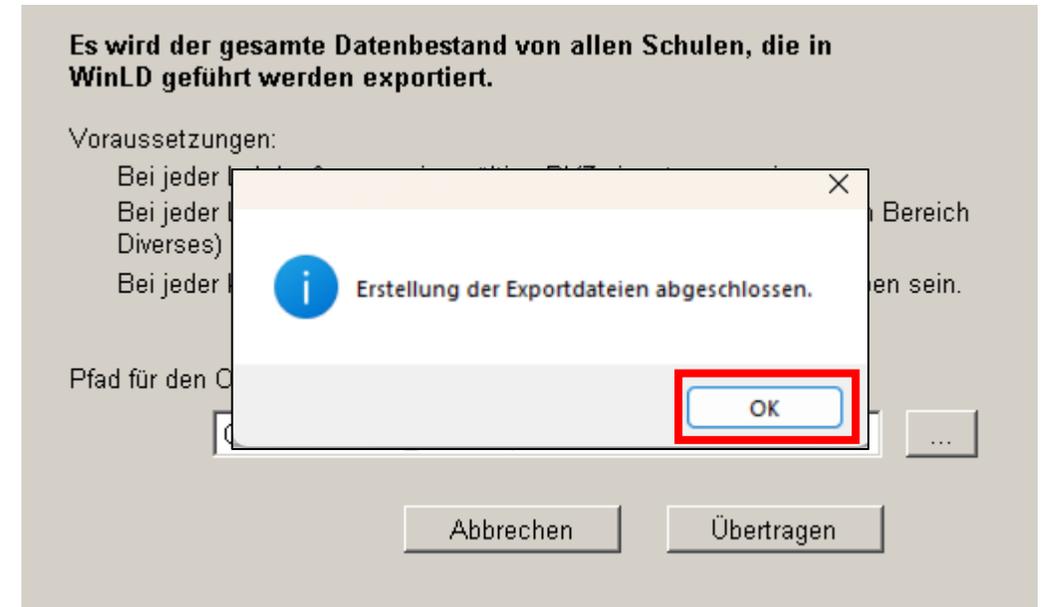
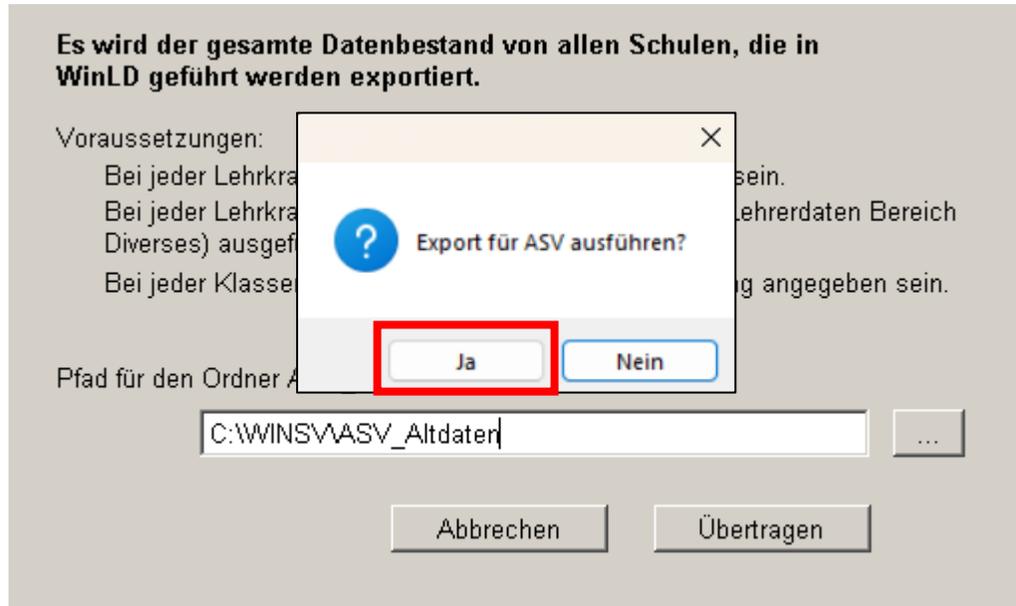
Voraussetzungen:

- Bei jeder Lehrkraft muss eine gültige PKZ eingetragen sein.
- Bei jeder Lehrkraft muss das Merkmal Stammschule (Lehrerdaten Bereich Diverses) ausgefüllt sein.
- Bei jeder Klassengruppe muss eine Ausbildungsrichtung angegeben sein.

Pfad für den Ordner ASV_Altdaten



Altdaten pflegen

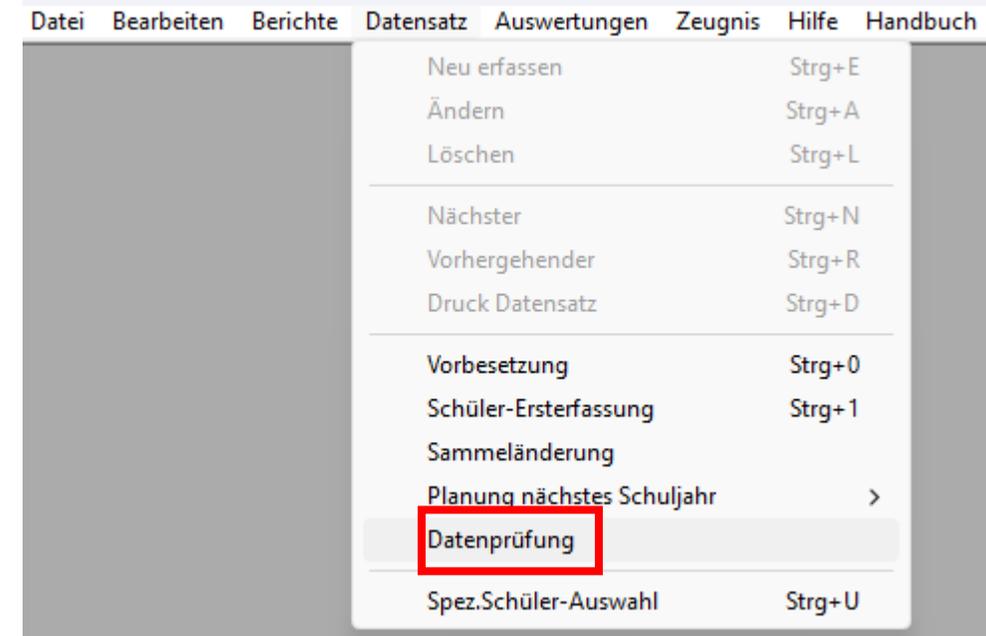


Altdaten pflegen



Schülerdaten in WinSD pflegen:

- Abgleich der Klassenbezeichner in WinLD/WinSD
- Verbotene Sonderzeichen
- Daten zu Anschriften prüfen
- Migrationshintergrund erfassen
- Eltern getrennt erfassen
- LRS/Legasthenie erfassen
- Zuzug erfassen



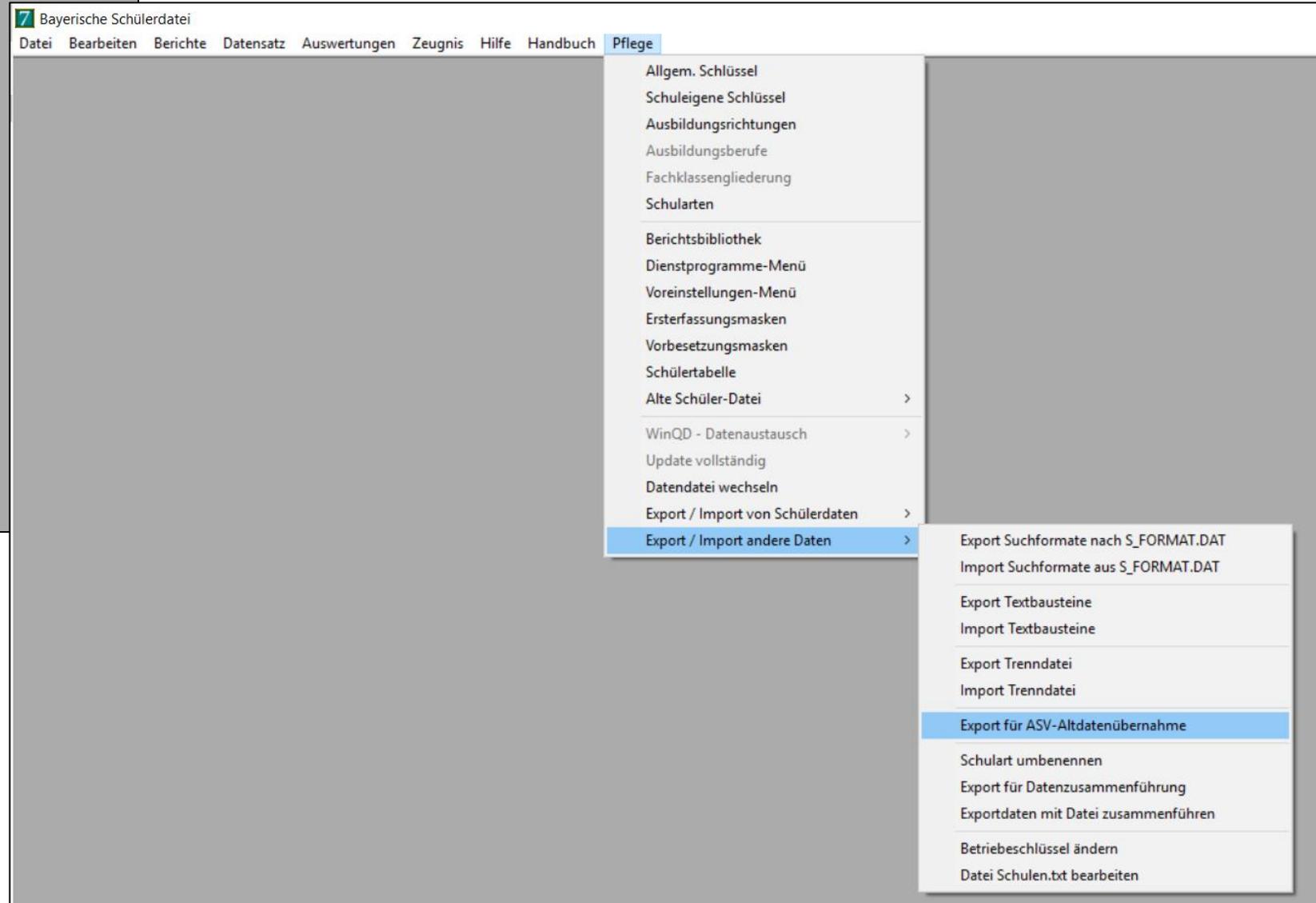
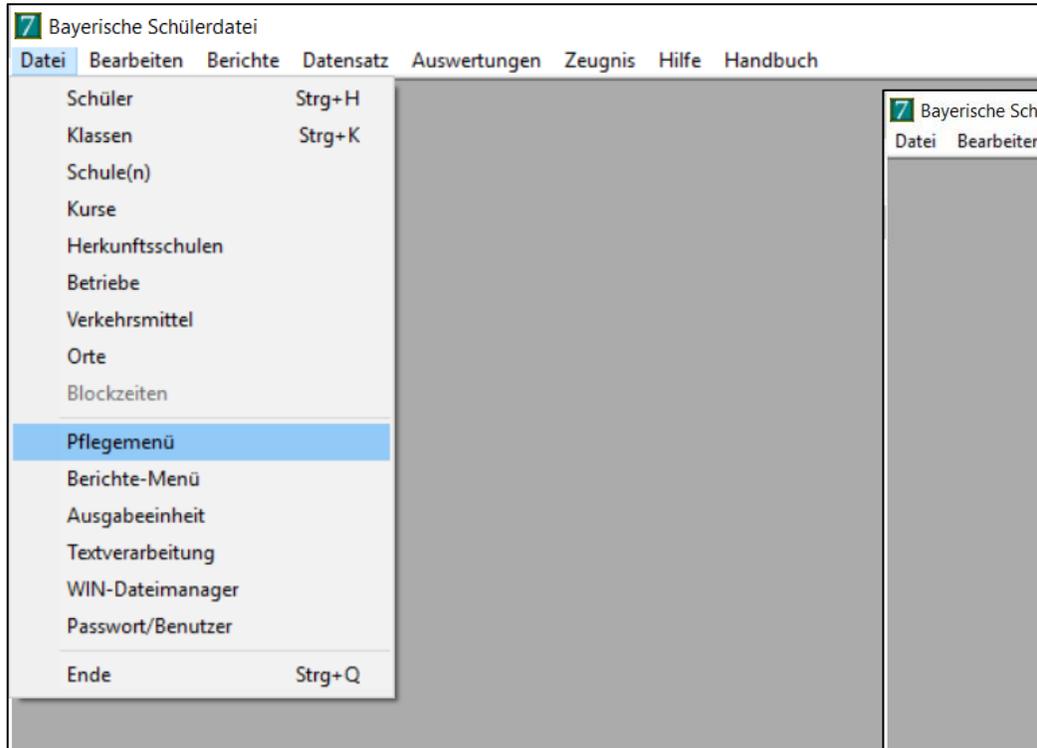
⇒ Schülerdaten aus WinSD exportieren

https://doku.asv.bayern.de/bers/alle/altdatenpflege/winsd_pflegen

https://doku.asv.bayern.de/bers/alle/altdatenpflege/winsd_exportieren



Altdaten pflegen



Altdaten pflegen



7 Export für die ASV-Altdateiübernahme, Schuljahr: 2025/26

Die Dateien werden in den Ordner
C:\WINSV\ASV_ALTDATEN\SCHUELER_25_26
exportiert.
Wenn der Ordner nicht vorhanden ist, dann wird er vom Programm automatisch angelegt.
Bereits vorhandene Dateien im Ordner SCHUELER_25_26 werden ohne Rückfrage gelöscht.

Unvollständige Daten bei den Anschriften/Erziehungsberechtigten nicht exportieren

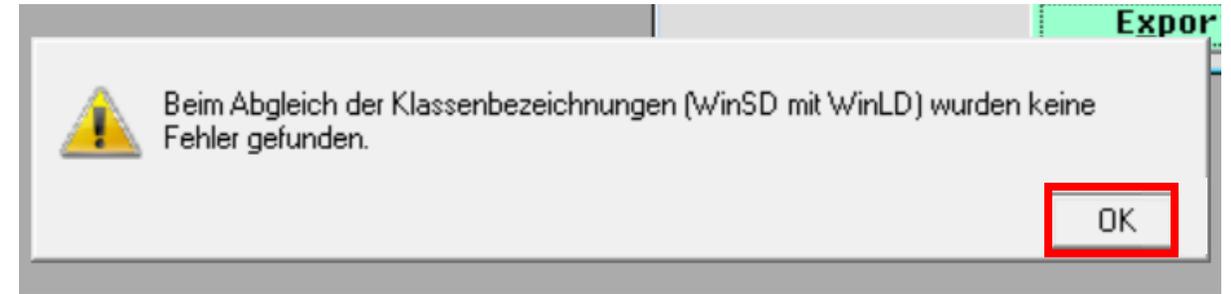
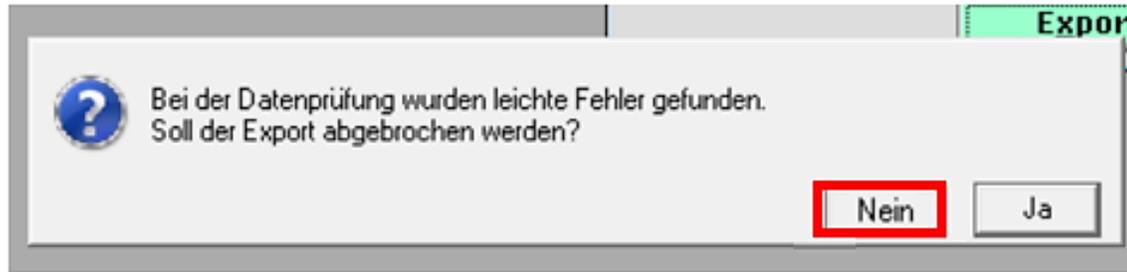
Nur für den Export der Schülerdaten:
besondere Auswahl

Ordner für den Altdateiexport:
 <

Anwendung: C:\WINSV\SD\SD.APP
Datendatei: C:\WINSV\SD\SD.DF1

Exportieren **Beenden** **Klassenbezeichnungen abgleichen**

Altdaten pflegen



Optionale Tätigkeiten:

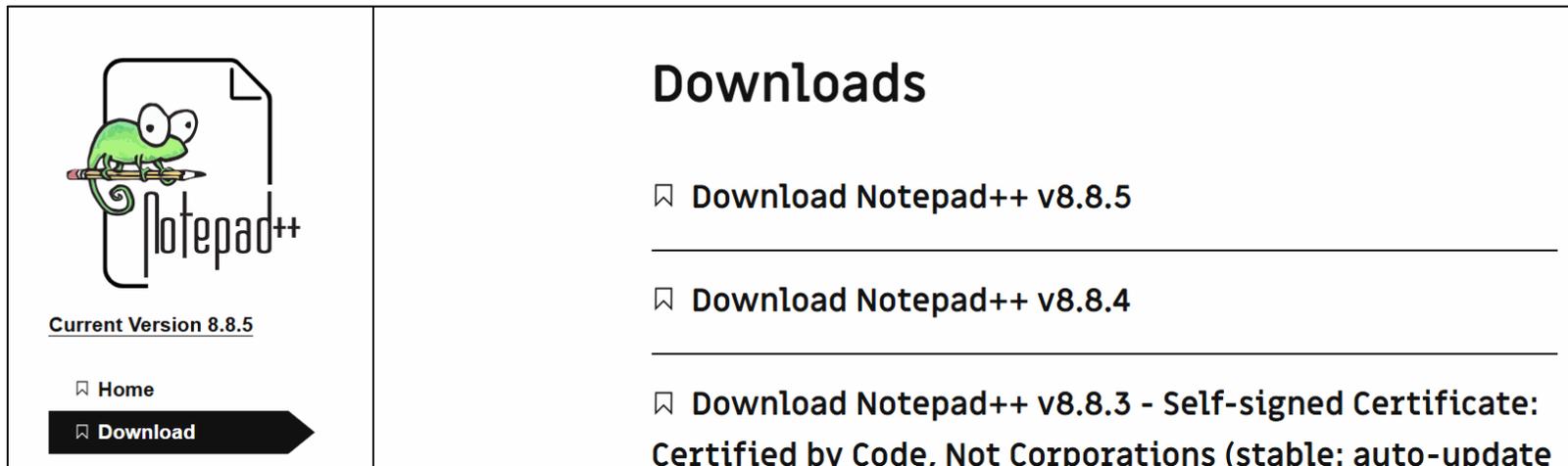
- Kammerzugehörigkeit der Betriebe aus WinSD übernehmen
- Kammer-ID der Schüler aus WinSD übernehmen
- Kontodaten der Schüler übernehmen

Zusammenführung von FOS und BOS



- Händische Anpassung der Altdaten aus WinSV
 - Altdaten im Original sichern
 - Kopie (!) der Altdaten anpassen
 - Sicherung in ASV
- Die Anpassungen der Altdaten wurden im Beispiel mit Notepad++ durchgeführt

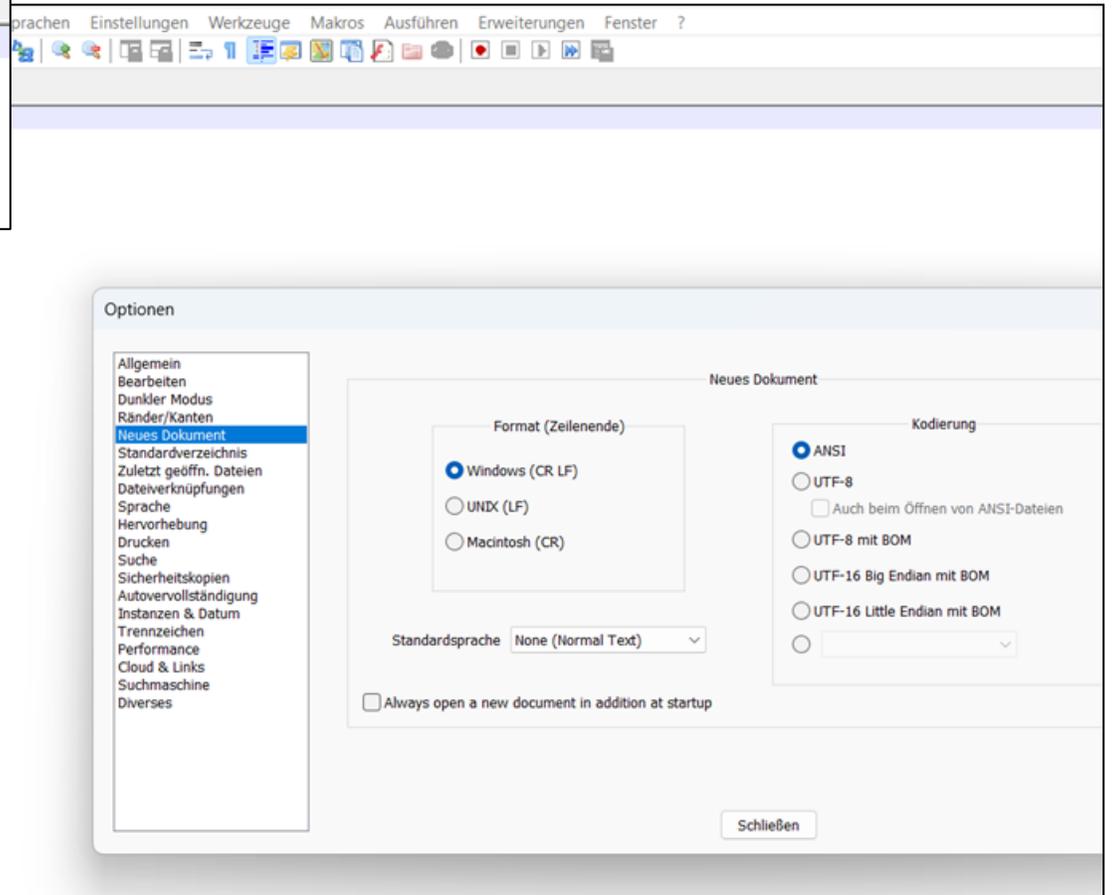
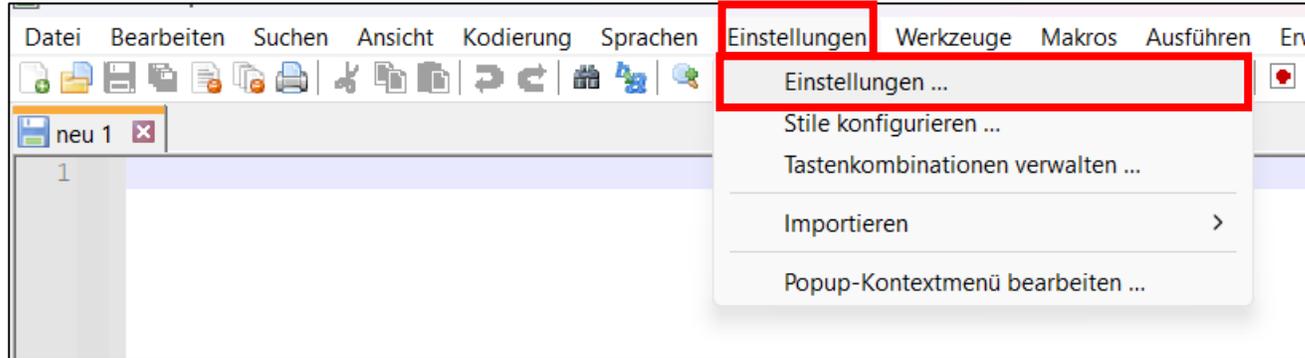
<https://notepad-plus-plus.org/downloads/>



The screenshot shows the Notepad++ website. On the left, there is a logo featuring a green frog holding a pencil, with the text 'notepad++' below it. Underneath the logo, it says 'Current Version 8.8.5'. There are two navigation buttons: 'Home' and 'Download', with 'Download' being highlighted in a dark arrow shape. On the right, the 'Downloads' section is visible, listing three download options: 'Download Notepad++ v8.8.5', 'Download Notepad++ v8.8.4', and 'Download Notepad++ v8.8.3 - Self-signed Certificate: Certified by Code. Not Corporations (stable; auto-update)'. Each link is preceded by a small square icon.

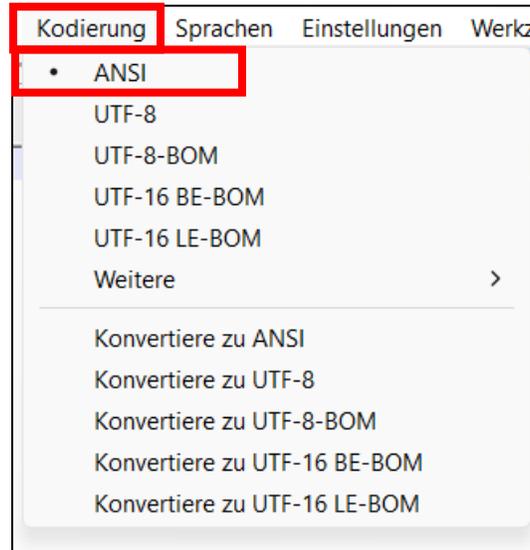
Zusammenführung von FOS und BOS

1. Über Einstellungen > Einstellungen... > Neues Dokument > ANSI auswählen



Zusammenführung von FOS und BOS

2. Unter Kodierung ist „ANSI“ einzustellen.



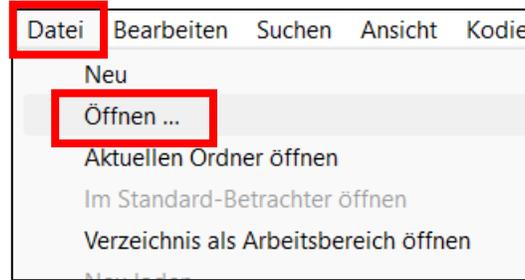
3. Eine Abweichung der FOS = 000001 zu FOS = 000007 / der BOS = 000003 zu BOS = 000002 ist ggf. möglich (vgl. schule.txt in lehrer_25_26 → Spalte s_id)

Hinweis:

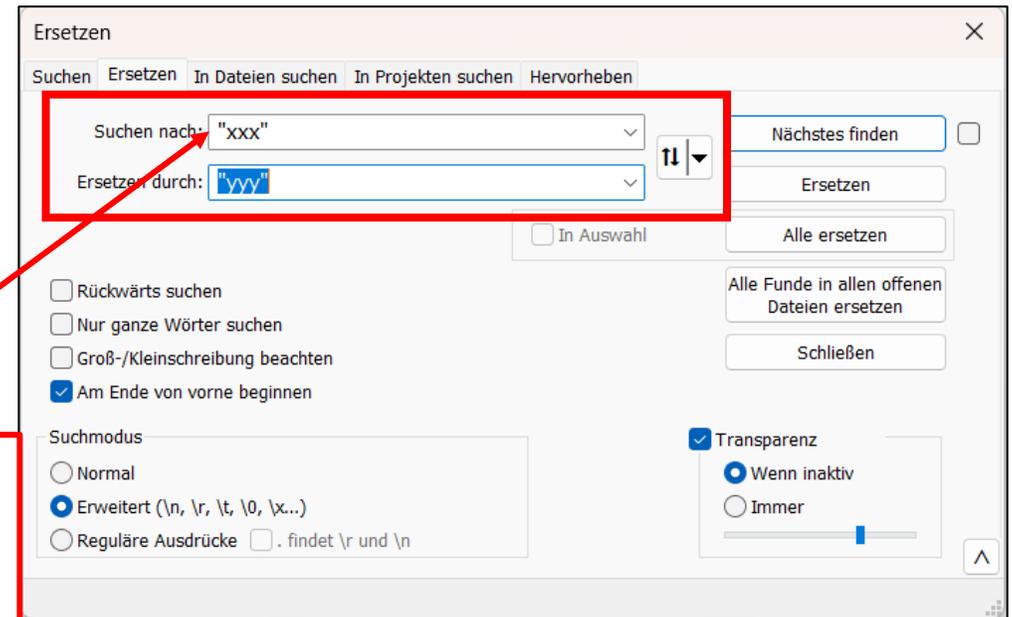
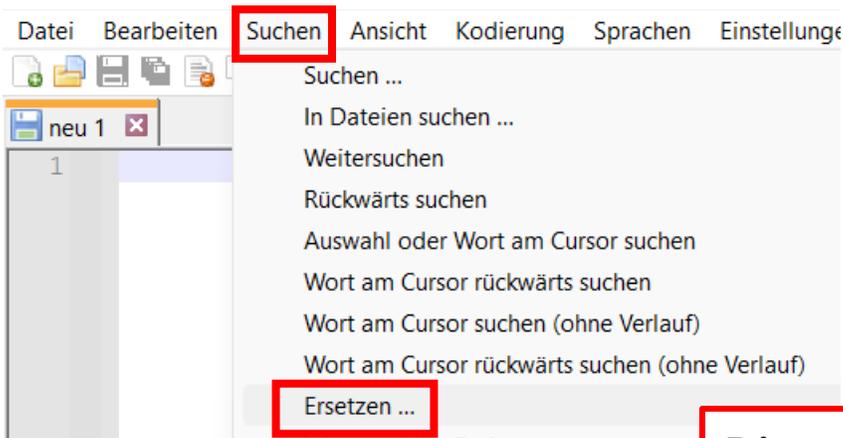
Vorsicht bei Sammeländerungen/“Alle ersetzen“ → Bei entsprechender Übereinstimmung werden auch Zahlen aus Spalten ersetzt, die nicht abgeändert werden dürfen → Abbruch der ADÜ

Zusammenführung von FOS und BOS

4. Jeweilige Datei in Notepad++ öffnen.



5. Für die weiteren Schritte wird die Funktion „Ersetzen...“ benötigt.



Bitte beachten Sie,
dass "...“ gesetzt
werden muss!

Zusammenführung von FOS und BOS

• WinSD/SCHUELER 25 26

a. Datei: **Z~KLASSE**

Hinweis: Falls BOS-Klassen den identischen Bezeichner wie FOS-Klassen haben, müssen die BOS-Klassen umbenannt werden.

(1) Die **Spalte K_Schulnr** auf FOS-/neue Schulnummer ändern.

Ansicht Notepad++

Ersetzen

Suchen Ersetzen In Dateien suchen In Projekten suchen Hervorheben

Suchen nach: "0816" Nächstes finden

Ersetzen durch: "0919" **Ersetzen**

In Auswahl

Rückwärts suchen

Nur ganze Wörter suchen

Groß-/Kleinschreibung beachten

Am Ende von vorne beginnen

Suchmodus

Normal

Erweitert (\n, \r, \t, \0, \x...)

Reguläre Ausdrücke . findet \r und \n

Transparenz

Wenn inaktiv

Immer

Alle ersetzen

Alle Funde in allen offenen Dateien ersetzen

Schließen

Ansicht Excel

BOS-Nummer

FOS-Nummer

Zusammenführung von FOS und BOS

b. Datei: Z~SCHUEL

Die Spalte S_ART korrigieren: "51" = BOS; "52" = FOS

→ Anpassung auf "52" = FOS

The screenshot shows a text editor window titled 'Z~SCHUEL.TXT' with a search and replace dialog box open. The dialog box has tabs for 'Suchen', 'Ersetzen', 'In Dateien suchen', 'In Projekten suchen', and 'Hervorheben'. The 'Ersetzen' tab is active. The search string is '51' and the replacement string is '52'. The 'Ersetzen' button is highlighted with a red box. Other options include 'Nächstes finden', 'Alle ersetzen', 'Alle Funde in allen offenen Dateien ersetzen', 'Schließen', 'In Auswahl', 'Rückwärts suchen', 'Nur ganze Wörter suchen', 'Groß-/Kleinschreibung beachten', 'Am Ende von vorne beginnen', 'Suchmodus' (Normal, Erweitert, Reguläre Ausdrücke), and 'Transparenz' (Wenn inaktiv, Immer).

Zusammenführung von FOS und BOS

• WinLD/lehrer 25 26

a. Datei: **unterriv.txt**

Die Spalte **uv_sid** korrigieren: "000003" = BOS; "000001" = FOS

→ Anpassung auf "000001" = FOS

The screenshot shows a text editor window titled 'unterriv.txt' with a list of records. The records are structured as follows:

Line	Record
44	"0000FD", "300009", "000061", 4, "000001", T
45	"0000FK", "30000A", "00005A", 17, "000001", T
46	"0000FQ", "300008", "00005Y", 0, "000001", T
47	"0000FR", "300009", "00005Y", 0, "000001", T
48	"0000FS", "300008", "000063", 0, "000001", T
49	"0000FT", "300009", "000063", 5, "000001", T
50	"0000FU", "30000L", "00005Y", 4, "000001", T
51	"0000GF", "30000C", "00005A", 0, "000001", T
52	"0000H0", "30000J", "00004S", 0, "000001", T
53	"0000HE", "300007", "00006Z", 1, "000001", T
54	"0000HF", "30000L", "000062", 0, "000001", T
55	"0000I8", "300008", "00007A", 4, "000001", T
56	"0000IA", "300006", "00007E", 0, "000001", T
57	"0000IB", "300005", "00007E", 5, "000001", T
58	"0000IC", "300004", "00007D", 4, "000001", T
59	"0000ID", "30000F", "00007C", 0, "000001", T
60	"0000IE", "30000J", "00007C", 0, "000001", T
61	"0000IF", "30000H", "00007C", 0, "000001", T
62	"0000IN", "400001", "", 0, "000003", T
63	"0000IO", "400002", "", 0, "000003", T
64	"0000IP", "400003", "", 0, "000003", T
65	"0000IQ", "400004", "", 0, "000003", T
66	"0000IR", "400005", "", 0, "000003", T
67	"0000IU", "400009", "", 0, "000003", T
68	"0000IW", "40000B", "", 0, "000003", T
69	"0000IZ", "40000F", "", 0, "000003", T
70	"0000J0", "40000G", "", 0, "000003", T
71	"0000J3", "30000S", "", 0, "000001", T

The search and replace dialog box is open, showing the following settings:

- Suchen nach: "000003"
- Ersetzen durch: "000001"
- Buttons: Ersetzen (highlighted), Alle ersetzen, Schließen
- Options: Rückwärts suchen, Nur ganze Wörter suchen, Groß-/Kleinschreibung beachten, Am Ende von vorne beginnen
- Suchmodus: Normal, Erweitert (\n, \r, \t, \0, \x...), Reguläre Ausdrücke . findet \r und \n
- Transparenz: Wenn inaktiv, Immer

Zusammenführung von FOS und BOS

b. Datei: **klassen.txt**

Die Spalte **k_sid** korrigieren: "000003" = BOS; "000001" = FOS

→ Anpassung auf "000001" = FOS

The screenshot shows a text editor window titled 'klassen.txt' with a search and replace dialog box open. The dialog box is titled 'Ersetzen' and has the following settings:

- Suchen nach: "000003"
- Ersetzen durch: "000001"
- Buttons: Suchen, Ersetzen, In Dateien suchen, In Projekten suchen, Hervorheben
- Buttons: Nächstes finden, Ersetzen (highlighted with a red box), Alle ersetzen, Alle Funde in allen offenen Dateien ersetzen, Schließen
- Options: In Auswahl, Rückwärts suchen, Nur ganze Wörter suchen, Groß-/Kleinschreibung beachten, Am Ende von vorne beginnen
- Suchmodus: Normal, Erweitert (\n, \r, \t, \0, \x...), Reguläre Ausdrücke . findet \r und \n
- Transparenz: Wenn inaktiv, Immer

The text in the editor is as follows:

```
1 k_id,k_bez,k_bemerkung,k_sid,k_art,k_unterrichtsort,k_lid,k_rid,k_sort,k_l2id
2 "00000X","11WA","","000001","w"," ","","","7",""
3 "00000Y","11WB","","000001","w"," "
4 "00000Z","11WC","","000001","w"," "
5 "000010","11WD","","000001","w"," "
6 "00001I","12TA","","000001","t"," "
7 "00001N","12WA","","000001","w"," "
8 "000028","12TB","","000001","t"," "
9 "000029","12WB","","000001","w"," "
10 "00002A","12WC","","000001","w"," "
11 "00002B","12WD","","000001","w"," "
12 "00002D","11TA","","000001","t"," "
13 "00002E","11TB","","000001","t"," "
14 "00002H","11SB","","000001","s"," "
15 "00002I","11SD","","000001","s"," "
16 "00002N","12SA","","000001","s"," "
17 "00002O","12SB","","000001","s"," "
18 "00002P","12SC","","000001","s"," "
19 "000030","13WA","","000001","w"," "
20 "000037","13SA","","000001","s"," "
21 "00003D","11SA","","000001","s"," "
22 "00003S","B12G","","000003"," "
23 "00003W","12TC","","000001","t"," "
24 "000049","10A","Vorklasse FOS","0
25 "00004F","11TD","Technik","000001"
```

Zusammenführung von FOS und BOS

c. Datei: lanrech.txt

Die Spalte la_sid korrigieren: "000003" = BOS; "000001" = FOS

→ Anpassung auf "000001" = FOS

The screenshot shows a text editor window titled 'lanrech.txt' with a search and replace dialog box open. The dialog box has the following settings:

- Suchen nach: "000003"
- Ersetzen durch: "000001"
- Suchmodus: Normal (selected)
- Am Ende von vorne beginnen:
- Suchmodus: Erweiterter (\n, \r, \t, \0, \x...)
- Suchmodus: Reguläre Ausdrücke . findet \r und \n
- Transparenz: Wenn inaktiv
- Transparenz: Immer

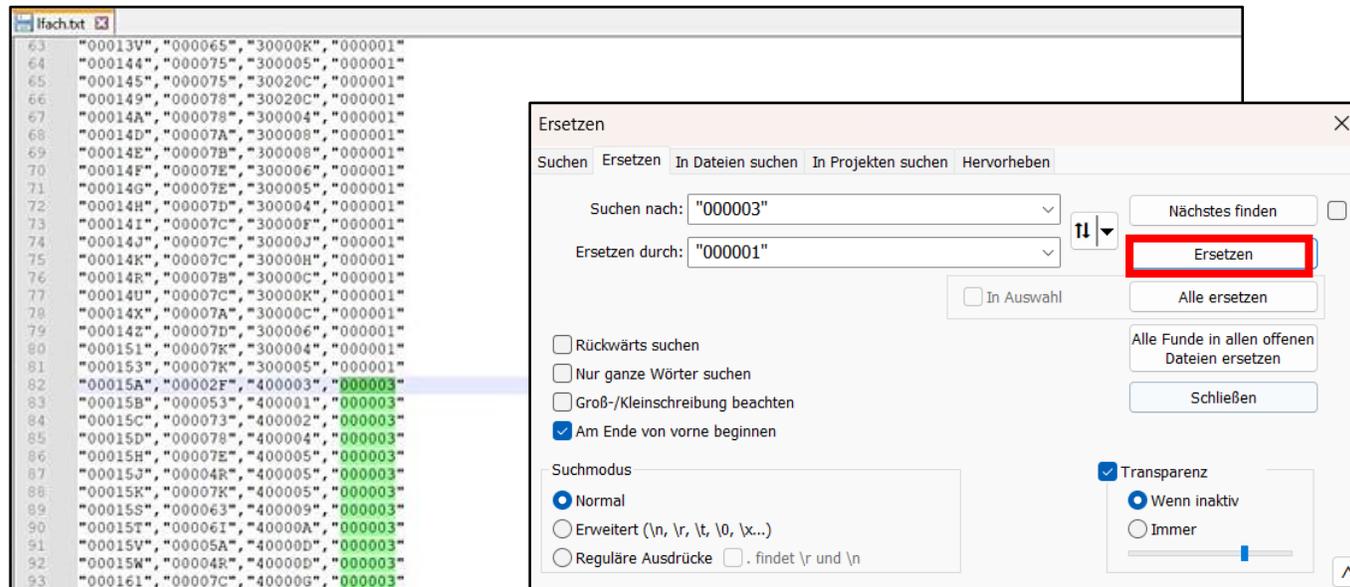
The dialog box also includes buttons for 'Suchen', 'Ersetzen', 'In Dateien suchen', 'In Projekten suchen', 'Hervorheben', 'Nächstes finden', 'Ersetzen', 'Alle ersetzen', 'Alle Funde in allen offenen Dateien ersetzen', 'Schließen', 'In Auswahl', 'Rückwärts suchen', 'Nur ganze Wörter suchen', and 'Groß-/Kleinschreibung beachten'.

Zusammenführung von FOS und BOS

d. Datei: Ifach.txt

Die Spalte If_sid korrigieren: "000003" = BOS; "000001" = FOS

→ Anpassung auf "000001" = FOS



e. Datei: unterrib.txt

Die Spalte ub_schule korrigieren: "000003" = BOS; "000001" = FOS

→ Anpassung auf "000001" = FOS

Zusammenführung von FOS und BOS

Hinweise:

- Unterricht von Kombiklassen (FOS und BOS; z.B. bei Reli) wird teilweise doppelt in ASV übernommen
 - 0 Stunden in entsprechender txt-Datei für BOS-Klassen hinterlegen → ADÜ → in ASV ggf. korrigieren
- Lehrkräfte: Abgänge vom Vorjahr bzw. oE (ohne Einsatz)
 - Keine Erfassung notwendig
- Reine BOS-Lehrer werden nicht übernommen; falls Lehrkraft überwiegend an BOS, dann können Teilinfos verloren gehen
 - Manuelle Nacherfassung erforderlich

Altdaten übernehmen



- Möglichkeiten:
 - Altdatenübernahme aus WinLD und WinSD
 - Altdatenübernahme aus Drittprogramm
- Import der Altdaten (aus WinLD/WinSD) in ASV
https://doku.asv.bayern.de/bers/alle/adue/import_altdaten

Altdaten übernehmen – Import aus WinLD/WinSD

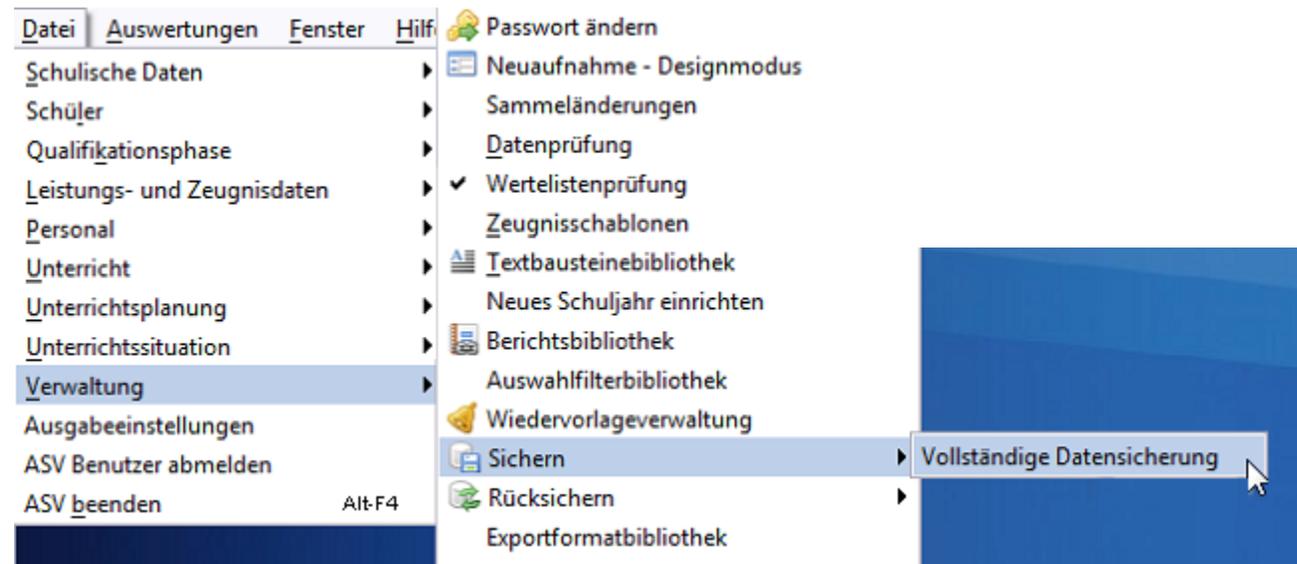
Voraussetzung:

- Altdaten wurden aus der WinSD und WinLD ausgespielt
- Altdaten-Verzeichnis „ASV_ALTDATEN“ enthält die Ordner „lehrer_25_26“ und „SCHUELER_25_26“
- Bei kombinierter FOS und BOS bzw. alleinstehender BOS: Notwendige Anpassungen der Altdaten wurden durchgeführt
- Es sollen sich keine weiteren Ordner im Ordner „ASV_ALTDATEN“ befinden
- Schule ist bereits in ASV angelegt (s. Input vom 05./27.06.2025)
- Als ASV-Schuladministrator anmelden:
Benutzer adminNNNNFOSBOS (NNNN: vierstellige Schulnummer der Schule)
Passwort !11.22.3333!

Altdaten übernehmen – Import aus WinLD/WinSD

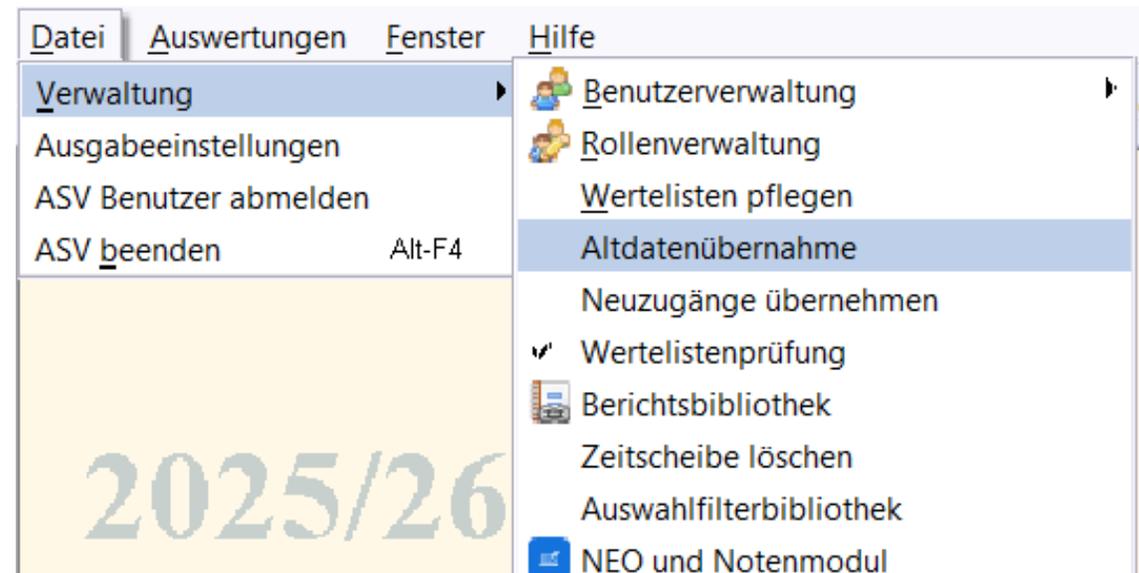
Datensicherung erstellen

<https://doku.asv.bayern.de/einfuehrung/verwaltung/sichern>



Altdaten übernehmen – Import aus WinLD/WinSD

Altdatenübernahme in ASV



Altdaten übernehmen – Import aus WinLD/WinSD

Altdatenübernahme in ASV

Altdatenübernahme

mit Altdatenübernahme

Zur Altdatenübernahme müssen zuerst die Daten aus dem alten Schulverwaltungsprogramm exportiert werden. Beim Altdatenexport werden spezielle Dateien erzeugt und in einem Verzeichnis ASV_AltDaten abgelegt. Wurden im alten Schulverwaltungsprogramm mehrere Schulen in einem Datenbestand geführt, so werden diese beim Altdatenexport in einem Durchgang ausgespielt.

Die Altdatenübernahme in ASV erfolgt jeweils für die unten ausgewählte Schule. Ein Import der Altdaten in ASV kann für eine Schule in einem Schuljahr nur einmal durchgeführt werden.

Import für Schuljahr

Pfad zu den einzulesenden Altdaten (Verzeichnis ASV_AltDaten)

Schulen in den Altdaten

Sch...	Art	Schule	Status
--------	-----	--------	--------

Altdatenübernahme starten ...

ohne Altdatenübernahme

Ist beabsichtigt, dass sämtliche Daten einer Schule von Grund auf direkt in ASV erfasst werden sollen, so kann dies nicht mehr in diesem Fall für diese

Öffnen

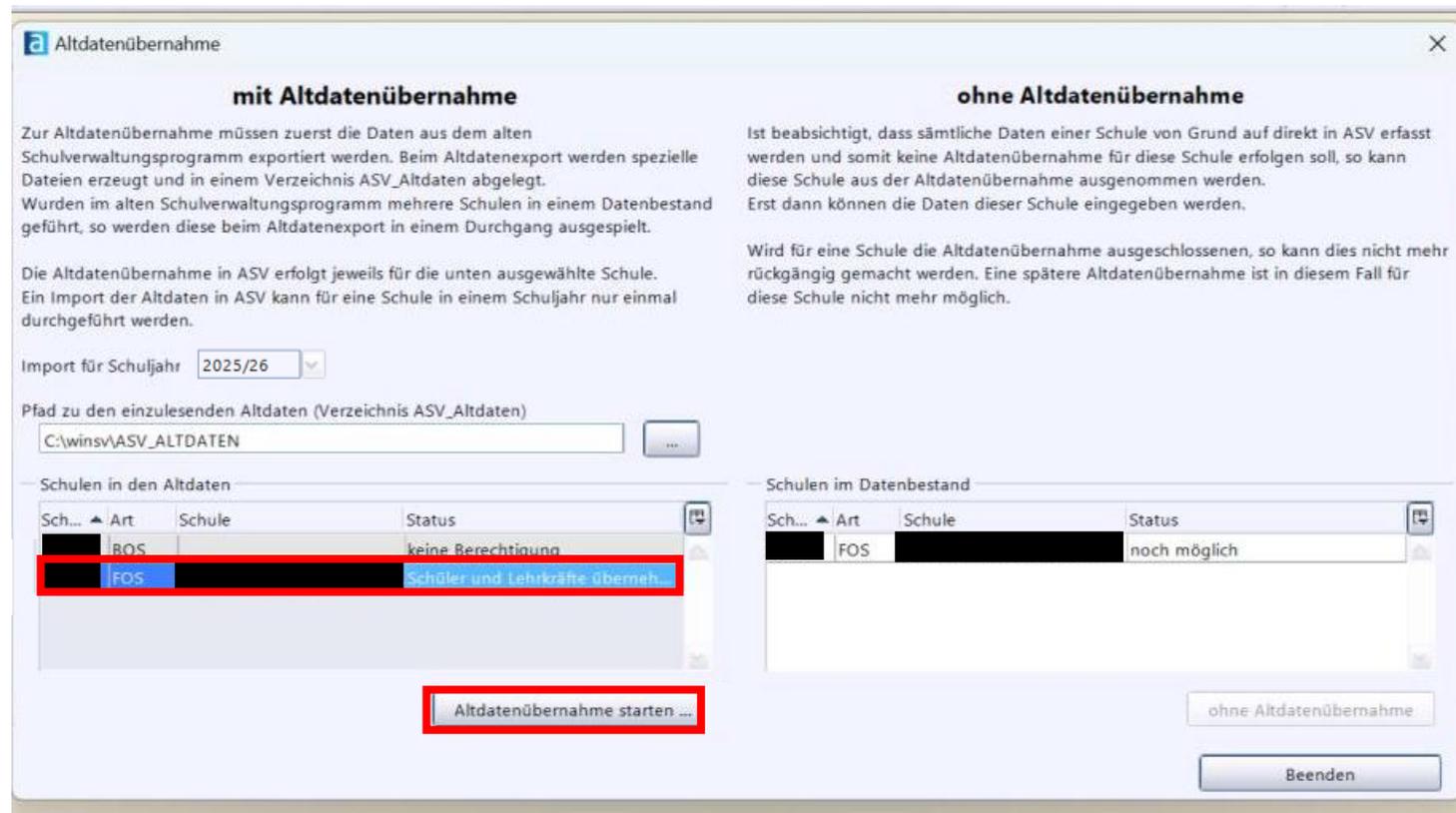
- winsky
- ASV_ALTDATEN**
- lehrer_25_26
- SCHUELER_25_26
- EXTERNAL
- Id
- sd
- workspace
- Gruppen (\\KM-Svr-Daten) (G:)
- Mebes_N (\\KM-Svr-Daten\Benutzer\$) (!:)
- Anwendungen (\\KM-Svr-Daten) (P:)
- Netzwerk
- Bibliotheken
- Katalog
- Bilder
- Musik
- Videos
- km-meh-nic

Neues Verzeichnis **Öffnen** Abbrechen

Beenden

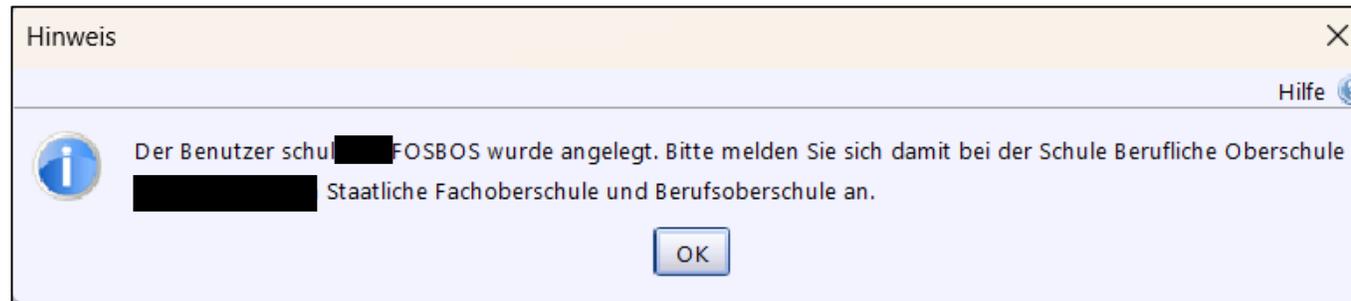
Altdaten übernehmen – Import aus WinLD/WinSD

Altdatenübernahme in ASV



Altdaten übernehmen – Import aus WinLD/WinSD

- Nach Abschluss der ADÜ erhalten Sie folgende Meldung



- Wertelistenupdate und Datensicherung durchführen

Hinweis:

Nachpflege der Daten in ASV mit dem Benutzer schulNNNNFOSBOS (Passwort: !11.22.3333!)

Ohne Altdatenübernahme



Altdatenübernahme

mit Altdatenübernahme

Zur Altdatenübernahme müssen zuerst die Daten aus dem alten Schulverwaltungsprogramm exportiert werden. Beim Altdatenexport werden spezielle Dateien erzeugt und in einem Verzeichnis ASV_AltDaten abgelegt. Wurden im alten Schulverwaltungsprogramm mehrere Schulen in einem Datenbestand geführt, so werden diese beim Altdatenexport in einem Durchgang ausgespielt.

Die Altdatenübernahme in ASV erfolgt jeweils für die unten ausgewählte Schule. Ein Import der Altdaten in ASV kann für eine Schule in einem Schuljahr nur einmal durchgeführt werden.

Import für Schuljahr

Pfad zu den einzulesenden Altdaten (Verzeichnis ASV_AltDaten)

Sch...	Art	Schule	Status

ohne Altdatenübernahme

Ist beabsichtigt, dass sämtliche Daten einer Schule von Grund auf direkt in ASV erfasst werden und somit keine Altdatenübernahme für diese Schule erfolgen soll, so kann diese Schule aus der Altdatenübernahme ausgenommen werden. Erst dann können die Daten dieser Schule eingegeben werden.

Wird für eine Schule die Altdatenübernahme ausgeschlossen, so kann dies nicht mehr rückgängig gemacht werden. Eine spätere Altdatenübernahme ist in diesem Fall für diese Schule nicht mehr möglich.

Sch...	Art	Schule	Status
	FOSB...		keine Berechtigung
	FOSB...		keine Berechtigung
	FOSB...		keine Berechtigung
	FOSB...		noch möglich
	FOSB...		keine Berechtigung

Ohne Altdatenübernahme

Altdatenübernahme

mit Altdatenübernahme

Zur Altdatenübernahme müssen zuerst die Daten aus dem alten Schulverwaltungsprogramm exportiert werden. Beim Altdatenexport werden spezielle Dateien erzeugt und in einem Verzeichnis ASV_Altdaten abgelegt. Wurden im alten Schulverwaltungsprogramm mehrere Schulen in einem Datenbestand geführt, so werden diese beim Altdatenexport in einem Durchgang ausgespielt.

Die Altdatenübernahme in ASV erfolgt jeweils... Ein Import der Altdaten in ASV kann für eine S... durchgeführt werden.

Import für Schuljahr

Pfad zu den einzulesenden Altdaten (Verzeichn...)

Schulen in den Altdaten

Sch...	Art	Schule	Status
--------	-----	--------	--------

Altdatenübernahme starten ...

ohne Altdatenübernahme

Ist beabsichtigt, dass sämtliche Daten einer Schule von Grund auf direkt in ASV erfasst werden und somit keine Altdatenübernahme für diese Schule erfolgen soll, so kann diese Schule aus der Altdatenübernahme ausgenommen werden. Erst dann können die Daten dieser Schule eingegeben werden.

Wird für eine Schule die Altdatenübernahme ausgeschlossen, so kann dies nicht mehr... Altdatenübernahme ist in diesem Fall für diese...

Altdatenübernahme überspringen

Möchten Sie die Altdatenübernahme für die Schule █████ FOSBOS überspringen?

Schulen im Datenbestand

Sch...	Art	Schule	Status
█████	FOSB...	█████	keine Berechtigung
█████	FOSB...	█████	keine Berechtigung
█████	FOSB...	█████	keine Berechtigung
█████	FOSB...	█████	noch möglich
█████	FOSB...	█████	keine Berechtigung

Ohne Altdatenübernahme

Altdatenübernahme

mit Altdatenübernahme

Zur Altdatenübernahme müssen zuerst die Daten aus dem alten Schulverwaltungsprogramm exportiert werden. Beim Altdatenexport werden spezielle Dateien erzeugt und in einem Verzeichnis ASV_Altdata abgelegt. Wurden im alten Schulverwaltungsprogramm mehrere Schulen in einem Datenbestand geführt, so werden diese beim Altdatenexport in einem Durchgang ausgespielt.

ohne Altdatenübernahme

Ist beabsichtigt, dass sämtliche Daten einer Schule von Grund auf direkt in ASV erfasst werden und somit keine Altdatenübernahme für diese Schule erfolgen soll, so kann diese Schule aus der Altdatenübernahme ausgenommen werden. Erst dann können die Daten dieser Schule eingegeben werden.

Die Altdatenübernahme in ASV... Ein Import der Altdaten in ASV durchgeführt werden.

Import für Schuljahr

Pfad zu den einzulesenden Altdaten

Hinweis

Der Benutzer schul[redacted] FOSBOS wurde angelegt. Bitte melden Sie sich damit bei der Schule Berufliche Oberschule [redacted] Staatliche Fachoberschule und Berufsoberschule an.

Schulen in den Altdaten			
Sch...	Art	Schule	Status

Schulen im Datenbestand			
Sch...	Art	Schule	Status
	FOSB...	[redacted]	keine Berechtigung
	FOSB...	[redacted]	keine Berechtigung
	FOSB...	[redacted]	keine Berechtigung
	FOSB...	[redacted]	noch möglich
	FOSB...	[redacted]	keine Berechtigung

Probleme bei der Altdatenübernahme

- Überzählige Klassengruppen mit Schülern (v.a. bei BOS-Klassen)

Klassenname 12B-TW Langbezeichnung 12B-TW
Jahrgangsstufe 12 Schule [redacted]
Anzahl Schüler ges. 17/1 davon männlich 9/1

Stammdaten Besonderheiten **Klassengruppen** Zeugnisse

1 T W

— Kennungsdaten —
Kennung T
Unterrichtsart/Bildungsgang BOS_T BOS Technik nur Bildungsgänge der Schule
Jahrgangsstufe 12
Klassengruppe mit überregionalem Einzugsbereich

— Klassengruppenbezeichnung für das Zeugnis —
Klassengruppenbezeichnung 12B-TW

Eigentlich Mischklasse mit zwei Klassengruppen (T und W). Klassengruppe 1 wird zusätzlich angelegt – hier befinden sich alle Schüler der Klasse.

Klassenname 12B-W Langbezeichnung 12B-W
Jahrgangsstufe 12 Schule [redacted]
Anzahl Schüler ges. 18/1 davon männlich 10/1 weiblich 8/0 divers/ohne Angabe 0/0

Stammdaten Besonderheiten **Klassengruppen** Zeugnisse

1 2

— Kennungsdaten —
Kennung 1
Unterrichtsart/Bildungsgang nur Bildungsgänge der Schule Berufsfeldschwerpunkt
Jahrgangsstufe 12 Basisstundentafel

— Klassengruppenbezeichnung für das Zeugnis —
Klassengruppenbezeichnung 12B-W

Klassenname 12B-W Langbezeichnung 12B-W
Jahrgangsstufe 12 Schule [redacted]
Anzahl Schüler ges. 18/1 davon männlich 10/1 weiblich 8/0 divers/ohne Angabe 0/0

Stammdaten Besonderheiten **Klassengruppen** Zeugnisse

1 2

— Kennungsdaten —
Kennung 2
Unterrichtsart/Bildungsgang BOS_WV BOS Wirtschaft und Verwaltung nur Bildungsgänge der Schule Berufsfeldschwerpunkt
Jahrgangsstufe 12 Basisstundentafel BOS_W BOS_Wirtschaft
Klassengruppe mit überregionalem Einzugsbereich Ja Nein

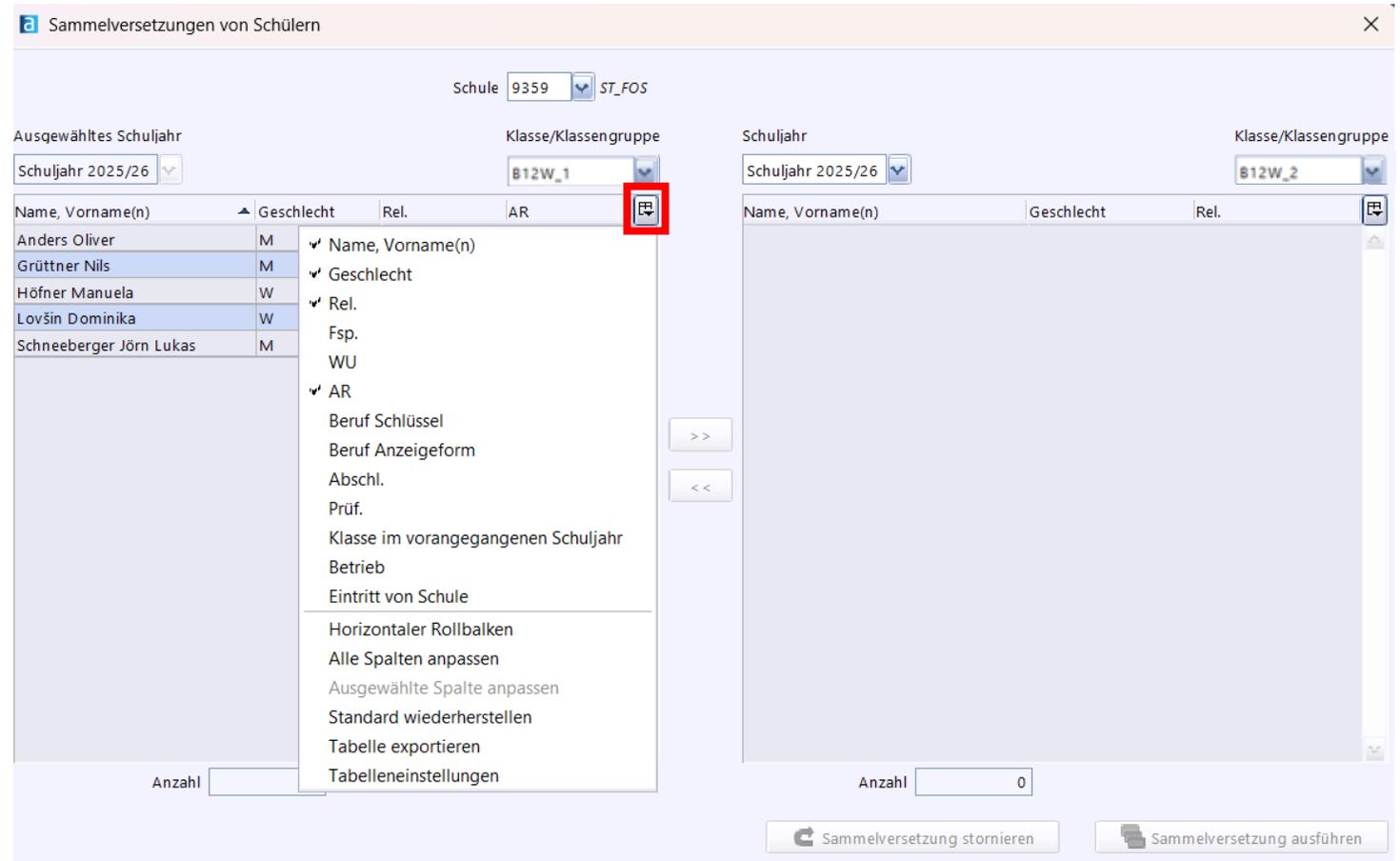
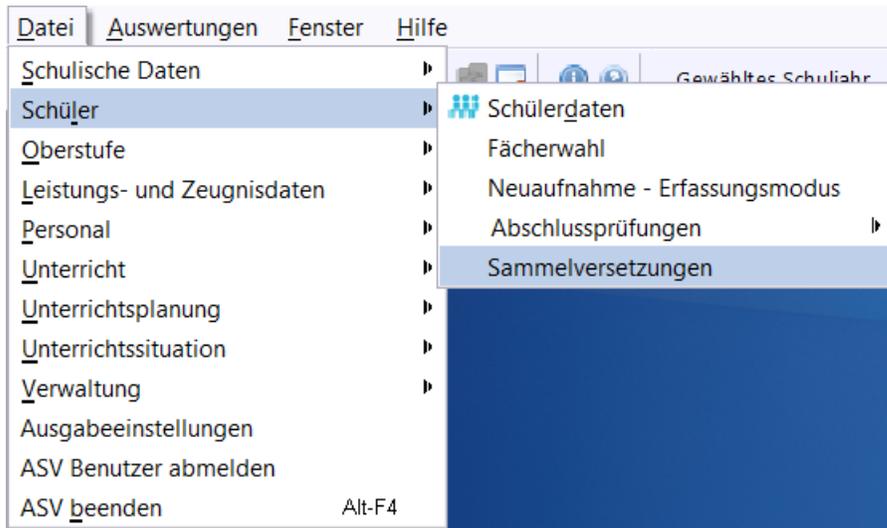
— Klassengruppenbezeichnung für das Zeugnis —
Klassengruppenbezeichnung 12B-W

Eigentlich nur eine Klassengruppe. Klassengruppe 1 wird zusätzlich angelegt/enthält alle Schüler. In Klassengruppe 2 ist der Bildungsgang hinterlegt.



Probleme bei der Altdatenübernahme

- Überzählige Klassengruppen mit Schülern (v.a. bei BOS-Klassen)
 - Sammelversetzung und anschließende Löschung der überzähligen Klassengruppe im Modul Klassen





Probleme bei der Altdatenübernahme

- Überzählige Klassengruppen mit Schülern (v.a. bei BOS-Klassen)
→ Unterricht nachbearbeiten

12B-TW									
12B-TW_1									
12B-TW_T	ste 5	sf 5	fh 3				arm 5		
12B-TW_W							mw 5		
12B-W									
12B-W_1									
12B-W_2	hrt 5	ea 5	fh 3				fk 5		

Sammelzeile

Unterricht Klassengruppe 1

Unterricht Klassengruppe T

Unterricht Klassengruppe W

	5	
B12W		
B12W_1		
B12W_2	HC	
	5	

- Zelleninhalt kopieren
- Zelleninhalt einfügen
- Matrixzeile kopieren
- Matrixzeile einfügen
- Matrixzeile leeren
- Sammelzeile aufbauen

Probleme bei der Altdatenübernahme

- Überzählige Klassengruppen mit Schülern (v.a. bei BOS-Klassen)
 - Löschung der überzähligen Klassengruppe im Modul Klassen

The screenshot shows a software interface for class management. The menu bar includes 'Datei', 'Bearbeiten', 'Auswertungen', 'Klassen / Klassengruppen', 'Modulbezogene Funktionen', 'Fenster', and 'Hilfe'. The 'Klassen / Klassengruppen' menu is open, showing options like 'Klassengruppe', 'Stundenplan', 'Neue Klassengruppe hinzufügen', and 'Klassengruppe löschen'. The main form displays details for a class named 'B12W' with a long designation 'B12W', grade level '12', and school 'ST_FOS'. It shows 5 students in total (3 male, 2 female). The 'Schülerzahlen (IST)' section at the bottom is highlighted with a red box, showing 0 students in total, with 0 for each gender (M, W) and 0 for D/OA and Mig. categories.

Schülerzahlen (IST)		Schülerzahlen (PLAN)								
insgesamt	0	Geschlecht	M	0	W	0	D/OA	0	Mig.	0

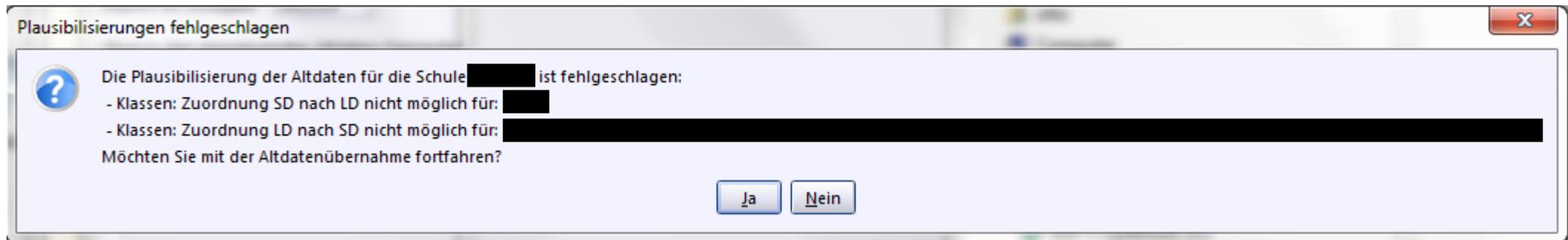
Probleme bei der Altdatenübernahme



- Klassenbezeichnungen:

Vergleich beim Import, ob die Klassenbezeichnungen aus WinSD und WinLD zusammenpassen.

→ Die Zuordnung der Schüler (aus WinSD) zum Unterricht (aus WinLD) kann nur erfolgreich sein, wenn die Klassenbezeichnungen übereinstimmen.



- Fehler in einer Datei:

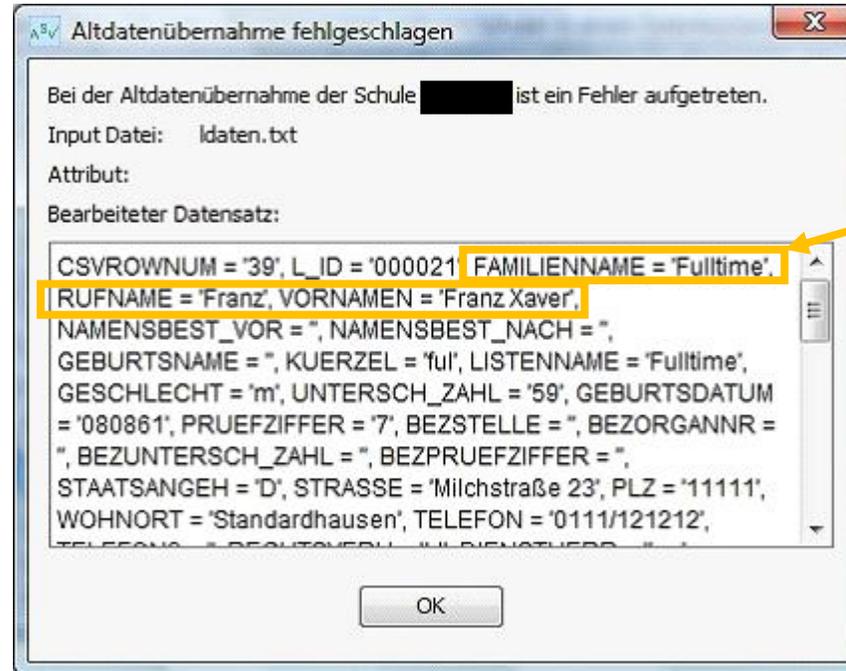
z.B. Hinweis auf Z~VERKEH.txt wegen doppelter Einträge von Verkehrsmittel

→ Löschen des doppelten Eintrags

Probleme bei der Altdatenübernahme



- Fehler bei einem einzelnen Datensatz



Korrektur des fehlerhaften Datensatzes

- `java.lang.NullPointerException`

z.B. Hinweis auf „leere Datensätze“ in den Altdaten. Häufigste Fehlerursache war in diesen Fällen bisher die Datei `klassen.txt` im Ordner `lehrer_25_26`

→ Löschen des doppelten Eintrags

Probleme bei der Altdatenübernahme



- PSQLException

z.B. mit Hinweis auf Z~Klasse.txt und doppeltem Schlüsselwert: Ursache für diese Fehlermeldung ist vielfach ein doppelter Eintrag in der Datei schule.txt im Ordner lehrer_25_26

→ Löschen des doppelten Eintrags

- Wohnheim bei Schüleranschrift

Info Grunddaten **Anschriften** Laufbahn Unterricht Gastschulgenehmigung 2025/26 Ein-/Austritt Erweiterungen Noten Zeugnisnoten Person

Schüler/-in Erziehungsberechtigte/r weitere/r Erziehungsberechtigte/r weitere Anschrift zusätzliche Ansprechpartner

— Art der Schüleranschrift

Schüleranschrift ist Wohnung Wohnheim

Kennung (z.B. Ausland)

— Anschrift

Datei > Verwaltung > Schnittstellen > BERS – Allgemeine Tools

Tools für die beruflichen Schulen

Lehrer **Schüler** Betriebe Unterricht Zeugnisse Klassen BS Plus BFG

- Anrede setzen
- Anmeldedatum zurücksetzen
- Anrede setzen (Ansprechpartner)
- Hauptansprechpartner setzen für nicht volljährige Schüler
- Ausbildungsdauer setzen
- Förderschwerpunkt setzen
- Gastschulverhältnis für Planungsschuljahr mit aktuellem Schuljahr setzen
- Art der Schüleranschrift von Wohnheim auf Wohnung ändern

Probleme bei der Altdatenübernahme



- Fehler beim Import des Arbeitszeitkontos

Insbesondere bei privaten Schulen gibt es kein Arbeitszeitkonto (AZK). Die ADÜ erwartet jedoch einen Eintrag in der Datei azkonto.txt.

→ Datei aus Doku verwenden

- Unterrichtselemente mit mehreren Klassengruppen inkl. unterschiedlicher Merkmale

Unterrichtselemente werden in den Besonderen Unterricht übernommen

→ Manuelle Nachpflege erforderlich

Probleme bei der Altdatenübernahme



ADÜ - Häufige Fehler & Lösung für FOSBOS

Besonderheiten bei der ADÜ

Modul	Fehler	Korrekturhinweis
Schüler	Reiter Ein-/Austritt unter „besuchte Jahrgangsstufe 20.10.20xx“: Wert ist rot markiert	BERS - Allgemeine Tools > <u>FOS/BOS</u> > ungültige Jgst. bei Jgst. am Stichtag vor Eintritt ersetzen
Schüler	Reiter Ein-/Austritt > in die Jahrgangsstufe: Wert ist rot markiert	BERS - Allgemeine Tools > <u>FOS/BOS</u> > ungültige Jgst. bei Jgst. am Stichtag ersetzen
Schüler	Reiter Laufbahn: Störungen/Schwächen/Förderung werden nicht korrekt/mit einem ungültigen Wert aus der WinSV übernommen	Die Werte aus dem Altverfahren wurden teilweise durch neue ersetzt. Bitte korrigieren oder tragen Sie die entsprechenden Werte nach. Sollten zahlreiche Schülerinnen und Schüler betroffen sein, eignet sich eine Sammeländerung.
Lehrkräfte	Lehrkraft wird mit falscher PKZ geführt	Bitte navigieren Sie im Lehrermodul zur betreffenden Lehrkraft und wählen im Reiter Person rechts die Schaltfläche „Stammdaten anfordern“. Nach Eingabe Ihrer Authentifizierungsdaten sollte die Lehrkraft in <u>ASD</u> gefunden werden. Sofern die richtige PKZ im Zentralsystem hinterlegt ist, übernehmen Sie die korrigierten Stammdaten: https://doku.asv.bayern.de/alle/lehrer/lehrkraft_suchen Um die PKZ zu ändern, beachten Sie bitte folgende Hinweise: https://doku.asv.bayern.de/alle/lehrer/pkz_aendern

https://doku.asv.bayern.de/fosbos/adue_haeufige_fehler

<https://doku.asv.bayern.de/bers/tools/bosfos>



Probleme bei der Altdatenübernahme



Besonderheiten bei der US-Übermittlung im Schuljahr 2025/26

Modul	Fehler	Korrekturhinweis
Schüler	WL_st_pupil_ESCHULART	Bitte rufen Sie bei den gelisteten Schülern die Tabellenansicht (Schülermodul > Menüband) auf und ergänzen hier ggf. die Spalte Einschulungsart. Anschließend können Sie die Einträge auf gültige Werte anpassen. https://doku.asv.bayern.de/meldung/pl_gesamt/WL/st/pupil/ESCHULART alternativ: Konsistenzprüfung 2.1 > Schüler > Einschulungsart korrigieren https://doku.asv.bayern.de/alle/schnittstellen/konsistenzpruefung/2/wl_eschulart
Schüler	F_sd_sd_wiederholungsart	Konsistenzprüfung 2.1 > Schüler > Jahrgangsstufe im Vorjahr setzen: Bitte tragen Sie bei den betroffenen Schülerinnen und Schüler als Vorjahrgangsstufe 'VKL' ein. https://doku.asv.bayern.de/alle/schnittstellen/konsistenzpruefung/2/sch_vorjahrgangsstufe
Schüler	F_sd_sd_jahrgangsstufestvj	Konsistenzprüfung 2.1 > Schüler > Jahrgangsstufe im Vorjahr setzen: Bitte tragen Sie bei den betroffenen Schülerinnen und Schüler als Vorjahrgangsstufe 'VKL' ein. https://doku.asv.bayern.de/alle/schnittstellen/konsistenzpruefung/2/sch_vorjahrgangsstufe
Schüler	B_sd_sch_hoehsteallgvorbsart	BS Tools > EOS/BOS > Vorbild_hoehster_Abschluss_erworben_am_set

https://doku.asv.bayern.de/fosbos/us/haeufige_fehlermeldungen

<https://doku.asv.bayern.de/alle/schnittstellen/konsistenzpruefung/2/start>



Probleme bei der Altdatenübernahme

The screenshot shows a software application menu with the following items:

- Datei
- Bearbeiten
- Auswertungen
- Schnittstellen
- Fenster
- Hilfe

The 'Schnittstellen' menu is open, showing a list of options:

- Passwort ändern
- Administration
- Neuaufnahme - Designmodus
- Sammeländerungen
- Datenprüfung
- Wertelistenprüfung
- Zeugnisschablonen
- Textbausteinebibliothek
- Neues Schuljahr einrichten
- Berichtsbibliothek
- Auswahlfiterbibliothek
- NEO und Notenmodul
- Wiedervorlageverwaltung
- Exportformatbibliothek
- Servicekonsole
- Schnittstellen**
- ASD-Schnittstelle
- Aussehen anpassen
- Anwendungsdaten aktualisieren
- Benutzereinstellungen zurücksetzen

- Navigator	
Schulnr.	Art
9359	FOSBOS
Name	
_UP_FWS_SKRIPT	
_UP_FZ_SKRIPT	
_UP_GMS_SKRIPT	
_US_FWS_SKRIPT	
_US_FZ_SKRIPT	
_US_GMS_SKRIPT	
2022/23: Entfernen der Fachwahl für FEO-Sync	
BERS - Allgemeine Tools	
BERS - Tools für Statistik	

- Navigator	
Schulnr.	Art
9359	FOSBOS
Name	
NmTemplateBibliothek	
NMSicherung	
NmPunkteingabeDrucken	
NmPunkteingabe	
NmNotenübertragen	
NmNotenbild	
NmIntervallNotenmodulZuordnen	
Lebe_Export	
Konsistenzprüfung 2.1	

Probleme bei der Altdatenübernahme



Navigator	
Schulnr.	Art
9359	FOSBOS
Name	
_UP_FWS_SKRIPT	
_UP_FZ_SKRIPT	
_UP_GMS_SKRIPT	
_US_FWS_SKRIPT	
_US_FZ_SKRIPT	
_US_GMS_SKRIPT	
2022/23: Entfernen der Fachwahl für FEO-Sync	
BERS - Allgemeine Tools	
BERS - Tools für Statistik	
BERS - Tools für Zuordnung und Im-/Export	
Budgetzuschläge-Tool	

v.a. bei externen Stundenplanprogrammen

BERS - Tools für Zuordnung und Im-/Export

Hinweis:

ALP Dillingen → Übernahme in ASV - Optimierung der Stundenplandatei für FOS/BOS

https://alp.dillingen.de/lehrgangs-suche/?event_id=402574

https://doku.asv.bayern.de/fosbos/us/datenaustausch_ext_stplprogramm

https://doku.asv.bayern.de/fosbos/us/import_zuordnung_schueler_unterricht





Bis Anfang November:

- **Rechtzeitige Übermittlung der Oktoberstatistik im Altverfahren**
- **Pflege bzw. Übernahme der Altdaten nach dem beschriebenen Vorgehen**



Nächste Viko



Pflege von Fächer- und Benutzerdaten

(inkl. Rollen- und Berechtigungskonzept)

- **Mittwoch, 29.10.2025, 16 Uhr**
- **Donnerstag, 30.10.2025, 10 Uhr**

<https://viko.bycs.de/v/0777-9812-5307?code=fdyz-ymes>