

ASV-Unterstützungsangebot

Pflege von Fächer- und Benutzerdaten (inkl. Rollen- und Berechtigungskonzept)



Thomas Capponi Martina Kraupner Nicola Mebes Veronika Diez Michael Kuhlmann Anja Völk

Tagesordnung:

• Fächerdaten und -wahl pflegen

Rollen- und Berechtigungskonzept in ASV

Benutzer anlegen



• In ASV sind alle Fächer sämtlicher ISB-Lehrpläne als amtliche Unterrichtsfächer vorhanden;

Bezeichnung der Unterrichtsfächer entsprechen der BFSO Gesundheit

- NICHT: statistische Sammelfächer
- Grund: Fächer werden für Notenerfassung, Notenbögen und beim Zeugnisdruck benötigt

Bitte verwenden Sie für die Pflege der Fächerdaten den schul-Benutzer; als Admin hat man keinen Zugriff auf das Fächermodul

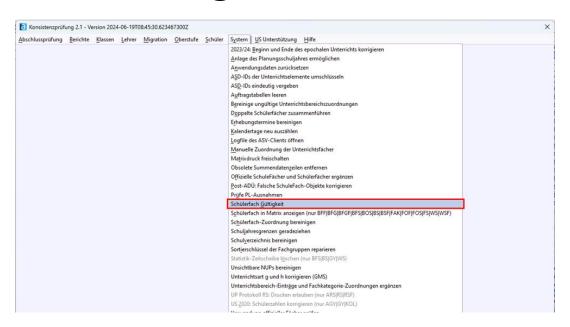
 Anpassung der Fächerdaten im Stundenplanprogramm erforderlich

 Zur Erleichterung der Zuordnung eines Unterrichtsfachs vom Stundenplanprogramm zu ASV:
 Verwendung des amtlichen Kürzels eines Unterrichtsfachs auch im Stundenplanprogramm

Bitte verwenden Sie für die Pflege der Fächerdaten den schul-Benutzer; als Admin hat man keinen Zugriff auf das Fächermodul

Löschen Sie alle ungültigen (im Modul Fächer rot markierten) Unterrichtsfächer über

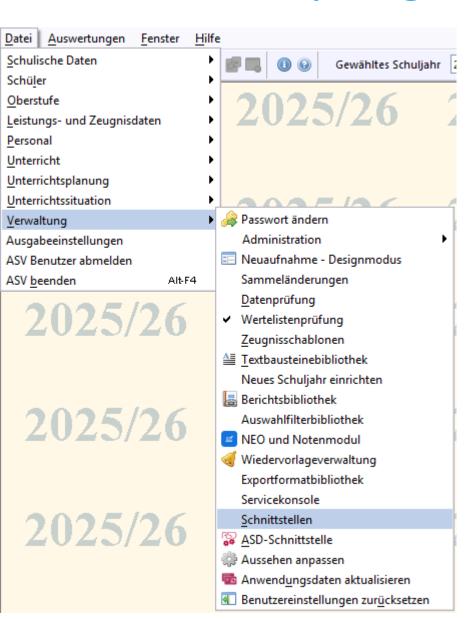
Datei > Verwaltung > Schnittstellen > Konsistenzprüfung 2.1 > System > Schülerfach Gültigkeit

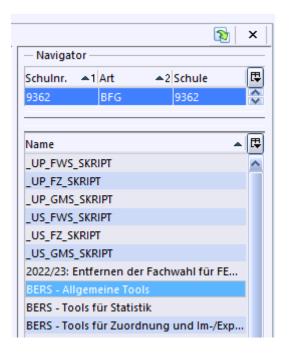


Es werden nun alle inkonsistenten F\u00e4cher angezeigt

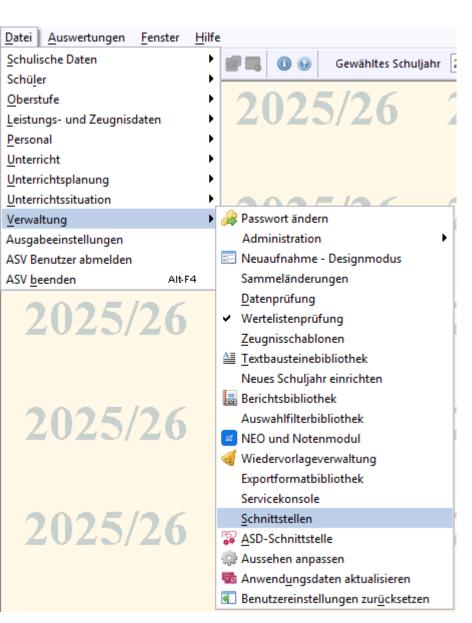


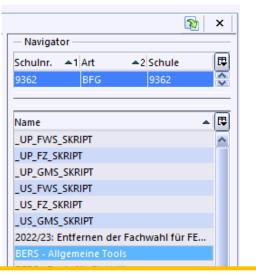
 Markieren Sie in der rechten Spalte die Fächer, die sie löschen möchten





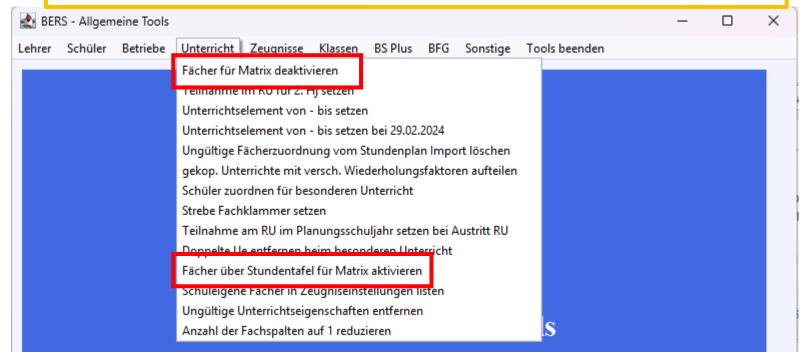




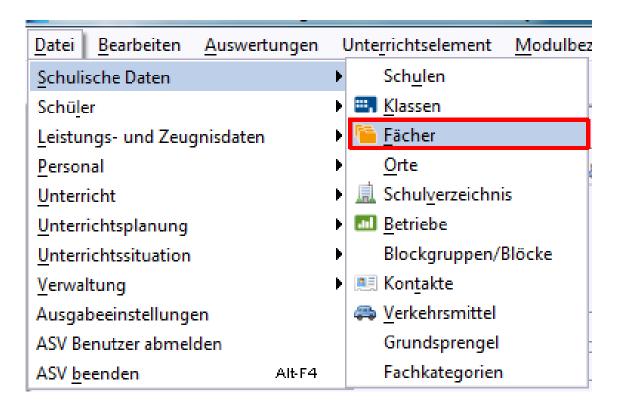


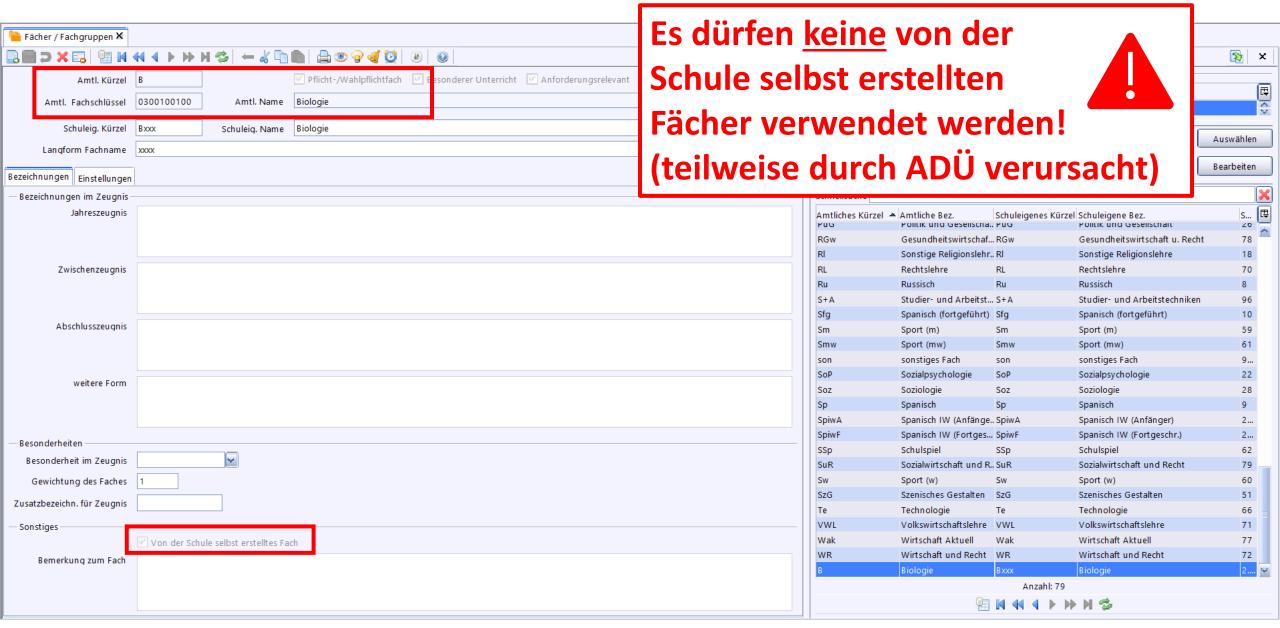
Bitte führen Sie die Tools in der angegebenen Reihenfolge aus:

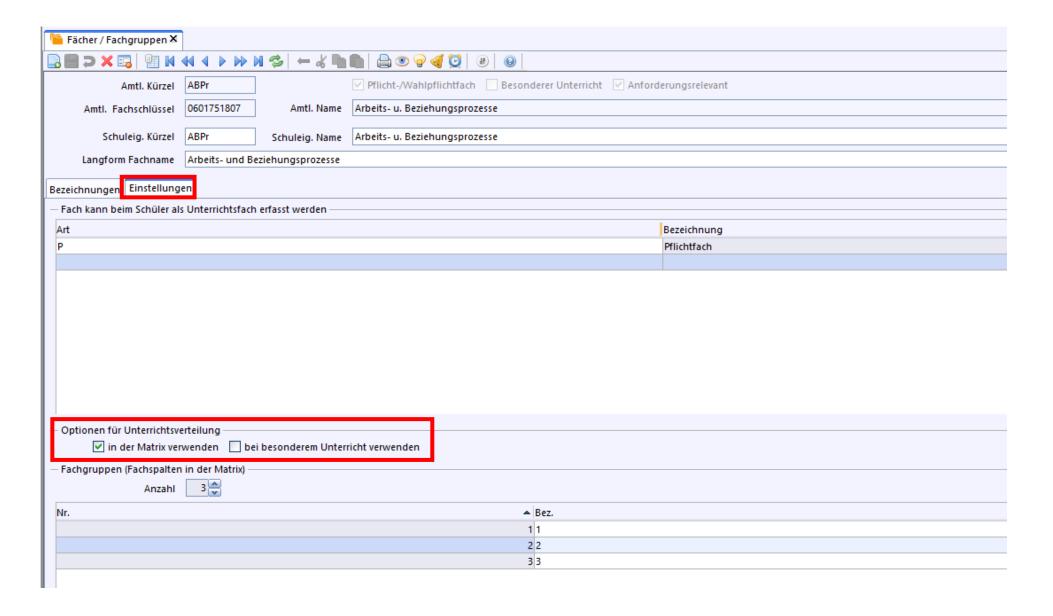
- 1. Fächer für Matrix deaktivieren
- 2. Fächer über Stundentafel für Matrix aktivieren

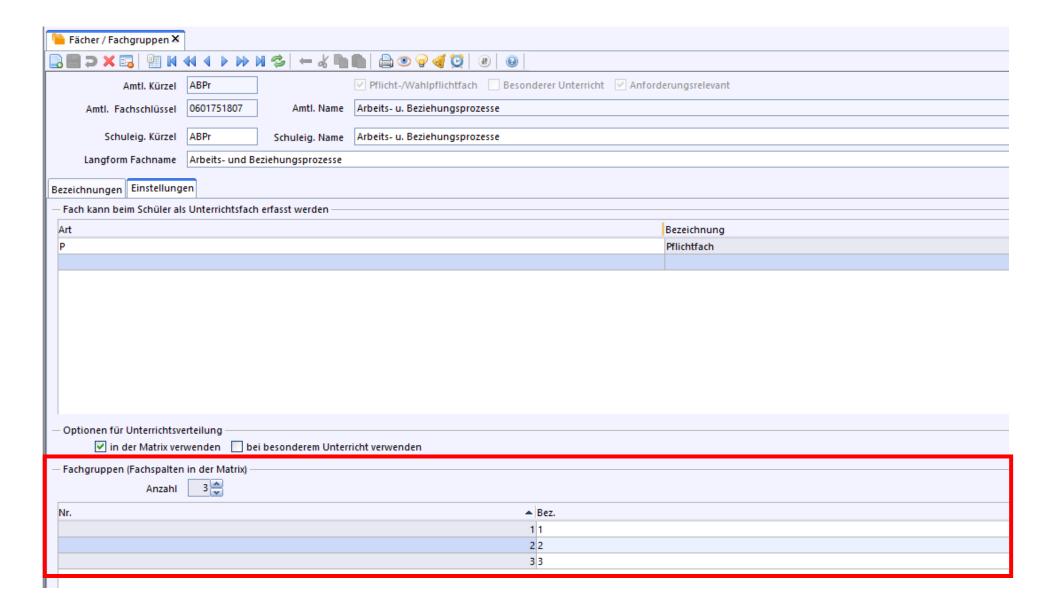


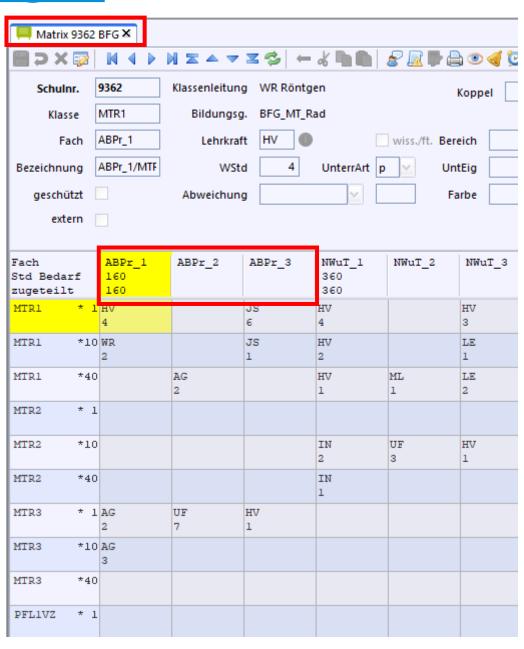
Vorgehen zur Ermittlung des amtlichen Kürzels eines Unterrichtsfachs



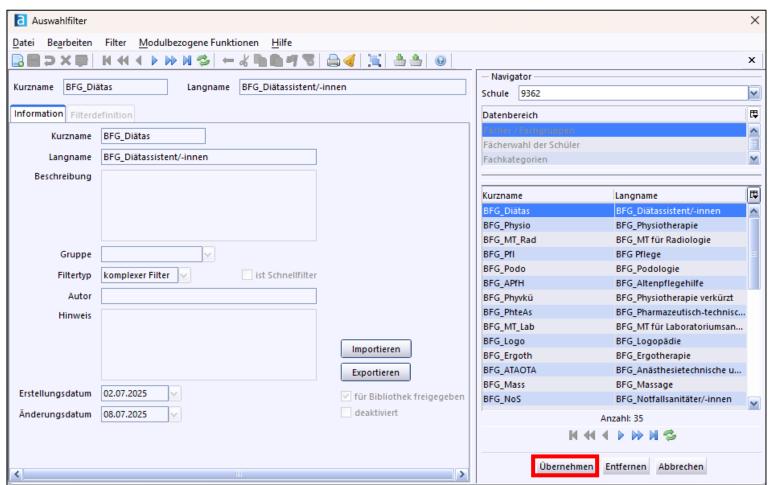


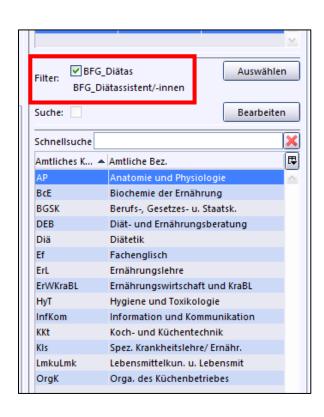










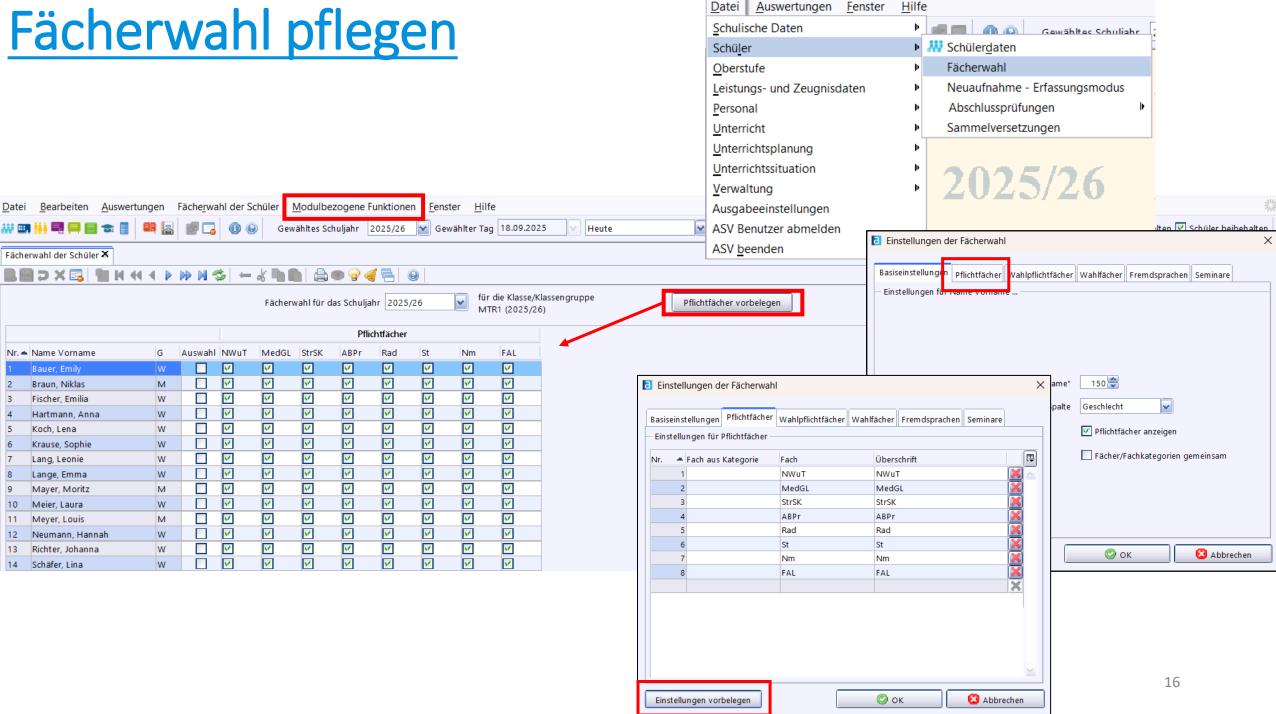




Im externen Stundenplanprogramm:

Veraltete Fächer löschen

 Fächerkürzel 1:1 an die amtlichen Kürzel der Unterrichtsfächer in ASV anpassen



Ursachen für die Überarbeitung:

Vorgaben in der DSGVO und in der BaySchO

Wunsch nach feingranularer Zuweisung der Berechtigungen

Übersichtliche und logische Struktur

Aktueller Stand:

- 2024: Überarbeitung der Berechtigungen für das Schülerund Oberstufenmodul (nur GY)
- Mit 25.3: Überarbeitung der Berechtigungen für folgende Module
 - Lehrkräfte
 - Unterricht
- Überarbeitung der Berechtigungen für die restlichen Module folgt; Notenmodul davon nicht betroffen

Neuerungen:

Berechtigungen nach Registerkarten

• Je Registerkarte i.d.R. ein Lese- und ein Schreibrecht

Jeweils gesonderte Berechtigungen für den Tabellenexport

17			
18	Reiter Info		
19	SC_Inf_Les	Info lesen	X
20			
21	Reiter Grunddaten		
22	SC_Dat_Les	Grunddaten lesen	X
23	SC_Dat_Bea	Grunddaten bearbeiten	X
24	SC_Tab_SKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation Schüler" exportieren	Х
25			
26	Reiter Anschriften		
27	Erziehungsberechtigte/	1	
28	SC_Erz_Les	Anschrift Erziehungsberechtigte/r lesen	Х
29	SC_Erz_Bea	Anschrift Erziehungsberechtigte/r bearbeiten	Х
	SC Tab Erakaman Fun	Tabelle "Kommunikation Erziehungsberechtigte"	V
30	SC_Tab_ErzKomm_Exp	exportieren	X
31			
32	Weitere/r Erziehungsbe	rechtigte/r	
33	SC_wErz_Les	Anschrift weitere/r Erziehungsberechtigte/r lesen	X
	SCFrz. Boo	Anschrift weitere/r Erziehungsberechtigte/r	V
34	SC_wErz_Bea	bearbeiten	Х
	SC Tab wErzKomm Exp	Tabelle "Kommunikation weitere Erziehungsber."	X
35	3C_1ab_WE12KOIIIII_Exp	exportieren	^
36			
37	Schüler/-in		
38	SC_Ansch_Les	Anschrift Schüler/-in lesen	X
39	SC_Ansch_Bea	Anschrift Schüler/-in bearbeiten	X
40	SC_Tab_SAKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation Anschrift SuS" exportieren	X
41			
42	weitere Anschrift		
43	SC_wAnsch_Les	weitere Anschrift lesen	Х
44	SC_wAnsch_Bea	weitere Anschrift bearbeiten	Х
45	SC_Tab_wAKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation weitere Anschrift" exportieren	Х
46			
47 <u>zusätzliche Ansprechpartner</u>			
48	SC_zAnspr_Les	zusätzliche Ansprechpartner lesen	Х
49	SC_zAnspr_Bea	zusätzliche Ansprechpartner bearbeiten	X
50	SC_Tab_zAnspr_Exp	Tabelle "zusätzliche Ansprechpartner" exportieren	Х
51			
52	Reiter Laufbahn		
53	SC_Lau_Les	Laufbahn lesen	Х
	SC_Lau_Bea	Laufbahn bearbeiten	Х
	SC Tah Lau, Evn	Tahelle "Schullaufhahn" exportieren	×

Neuerungen:

Berechtigungen nach Registerkarten

• Je Registerkarte i.d.R. ein Lese- und ein Schreibrecht

Jeweils Berechtigungen für den Tabellenexport

17				
18	Reiter Info			
19	SC_Inf_Les		Info lesen	X
20				
21	Reiter Grunddaten			
22	SC_Dat_Les		Grunddaten lesen	Х
23	SC_Dat_Bea		Grunddaten bearbeiten	Х
24	SC_Tab_SKom	m_Exp	Tabelle "Kommunikation Schüler" exportieren	Х
25				
26	Reiter Ansch	riften		
27	Erziehungsbe	rechtigte/r		
28	SC_Erz_Les		Anschrift Erziehungsberechtigte/r lesen	Х
29	SC_Erz_Bea		Anschrift Erziehungsberechtigte/r bearbeiten	X
	CC Talk 511	F	Tabelle "Kommunikation Erziehungsberechtigte"	V
30	SC_Tab_ErzKo	nm_Exp	exportieren	X
31				
32	Weitere/r Erz	iehungsbe	rechtigte/r	
	SC_wErz_Les		Anschrift weitere/r Erziehungsberechtigte/r lesen	Х
	00		Anschrift weitere/r Erziehungsberechtigte/r	
34	SC_wErz_Bea		bearbeiten	X
	66 Tab		Tabelle "Kommunikation weitere Erziehungsber."	V
35	SC_Tab_wErzK	omm_Exp	exportieren	X
36				
37	Schüler/-in	_		
38	SC_Ansch_Les		Anschrift Schüler/-in lesen	X
39	SC_Ansch_Bea	1	Anschrift Schüler/-in bearbeiten	Х
40	SC_Tab_SAKor	nm_Exp	Tabelle "Kommunikation Anschrift SuS" exportieren	X
41				
42	weitere Ansch	nrift		
43	SC_wAnsch_Le	25	weitere Anschrift lesen	X
44	SC_wAnsch_Be	ea	weitere Anschrift bearbeiten	X
45	SC_Tab_wAKo	mm_Exp	Tabelle "Kommunikation weitere Anschrift" exportieren	Х
46				
	zusätzliche Ansprechpartner		tner	
48	SC_zAnspr_Le:	5	zusätzliche Ansprechpartner lesen	X
	SC_zAnspr_Be		zusätzliche Ansprechpartner bearbeiten	X
50	SC_Tab_zAnsp	r_Exp	Tabelle "zusätzliche Ansprechpartner" exportieren	Х
51				
52	Reiter Laufba	hn		
53	SC_Lau_Les		Laufbahn lesen	Х
	SC_Lau_Bea		Laufbahn bearbeiten	Х
	SC Tab Lau F	yn .	Tahelle "Schullaufhahn" exportieren	X

Neuerungen:

Berechtigungen nach Registerkarten

• Je Registerkarte i.d.R. ein Lese- und ein Schreibrecht

Jeweils Berechtigungen für den Tabellenexport

17			
18	Reiter Info		
19	SC_Inf_Les	Info lesen	X
20			
21	Reiter Grunddaten		
22	SC_Dat_Les	Grunddaten lesen	X
23	SC_Dat_Bea	Grunddaten bearbeiten	X
24	SC_Tab_SKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation Schüler" exportieren	X
25			
26	Reiter Anschriften		
27	Erziehungsberechtigte/r		
	SC Erz Les	Anschrift Erziehungsberechtigte/r lesen	X
	SC Erz Bea	Anschrift Erziehungsberechtigte/r bearbeiten	X
		Tabelle "Kommunikation Erziehungsberechtigte"	
30	SC_Tab_ErzKomm_Exp	exportieren	X
31			
32	Weitere/r Erziehungsbe	rechtigte/r	
33	SC_wErz_Les	Anschrift weitere/r Erziehungsberechtigte/r lesen	Х
		Anschrift weitere/r Erziehungsberechtigte/r	
34	SC_wErz_Bea	bearbeiten	X
		Tabelle "Kommunikation weitere Erziehungsber."	
35	SC_Tab_wErzKomm_Exp	exportieren	X
36			
37	Schüler/-in		
	SC Ansch Les	Anschrift Schüler/-in lesen	X
	SC Ansch Bea	Anschrift Schüler/-in bearbeiten	X
40	SC Tab SAKomm Exp	Tabelle "Kommunikation Anschrift SuS" exportieren	Х
41			
42	weitere Anschrift		
	SC wAnsch Les	weitere Anschrift lesen	X
	SC wAnsch Bea	weitere Anschrift bearbeiten	X
45	SC_Tab_wAKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation weitere Anschrift" exportieren	X
46			
47	zusätzliche Ansprechpar	tner	
	SC_zAnspr_Les	zusätzliche Ansprechpartner lesen	X
	SC zAnspr Bea	zusätzliche Ansprechpartner bearbeiten	X
	SC Tab zAnspr Exp	Tabelle "zusätzliche Ansprechpartner" exportieren	X
51			
	Reiter Laufbahn	<u></u>	
	SC_Lau_Les	Laufbahn lesen	T x
	SC_Lau_Bea	Laufbahn bearbeiten	X
	SC Tah Lau Evn	Tahelle "Schullaufhahn" exportieren	X

Objekt- und Funktionsrecht:

• Objektrecht legt fest, welche Schüler für den Anwender grundsätzlich sichtbar sind.

• Funktionsrecht definiert, welche Funktionen der Anwender ausführen bzw. welche Daten er effektiv pflegen kann.

Jede Rolle benötigt mind. ein Objektund ein Funktionsrecht!

		aria ciri		
Berechtigungen der Rolle Schullei				
Kürzel	Beschreibung			
Schüler - Objektr	echte			
SC_VO_Alle	Alle Schüler sehen	X		
SC_VO_Kleit	Schüler in Klassenleitung sehen			
SC_VO_Unt	Schüler in Unterricht sehen			
SC_VO_iAJ	Schüler im Abiturjahr sehen			
SC_VO_vAJ	Schüler vor dem Abiturjahr sehen			
Schüler - Funktio	<u>nsrechte</u>			
Schüler - Schüler	daten_			
SC_Tab_ges_Oef	Gesamttabelle öffnen	Х		
SC_Tab_ges_Exp	Gesamttabelle exportieren	X		
SC_Asd_Log	ASD-Log ausgeben	X		
SC_Report_Noten	Berichte inkl. Noten	X		
SC_Erf_Loesch	Schüler erfassen/löschen	X		
Reiter Info				
SC_Inf_Les	Info lesen	X		
Reiter Grunddaten				
SC_Dat_Les	Grunddaten lesen	X		
SC_Dat_Bea	Grunddaten bearbeiten	X		
SC_Tab_SKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation Schüler" exportieren	X		
Reiter Anschriften				

Objekt- und Funktionsrecht:

 Objektrecht legt fest, welche Schüler für den Anwender grundsätzlich sichtbar sind.

• Funktionsrecht definiert, welche Funktionen der Anwender ausführen bzw. welche Daten er effektiv pflegen kann.

Jede Rolle benötigt mind. ein Objektund ein Funktionsrecht!

Berechtigungen der Rolle Schulleit					
Kürzel	Beschreibung				
Schüler - Objektrec	Schüler - Objektrechte				
SC_VO_Alle	Alle Schüler sehen	X			
SC_VO_Kleit	Schüler in Klassenleitung sehen				
SC_VO_Unt	Schüler in Unterricht sehen				
SC_VO_iAJ	Schüler im Abiturjahr sehen				
SC_VO_vAJ	Schüler vor dem Abiturjahr sehen				
Schüler Funktions	rechte				
Schüler - Schülerdat	ten_				
SC_Tab_ges_Oef	Gesamttabelle öffnen	Х			
SC_Tab_ges_Exp	Gesamttabelle exportieren	Х			
SC_Asd_Log	ASD-Log ausgeben	Х			
SC_Report_Noten	Berichte inkl. Noten	X			
SC_Erf_Loesch	Schüler erfassen/löschen	X			
Reiter Info					
SC_Inf_Les	Info lesen	X			
Reiter Grunddaten					
SC_Dat_Les	Grunddaten lesen	X			
SC_Dat_Bea	Grunddaten bearbeiten	X			
SC_Tab_SKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation Schüler" exportieren	X			
Reiter Anschriften					

NR- und Restrollen

- → Umsetzung erfolgt schrittweise nach Modulen
- → übergangsweise NR- und Rest-Rollen
- NR-Rolle = Neue Rechte-Rolle
 - → enthält alle neuen Berechtigungen (Schüler-, Oberstufen-, Lehrer- und Unterrichtsmodul)
- Rest-Rolle
 - enthält alle (alten) Berechtigungen für die Module, die noch nicht überarbeitet wurden

1	Berechtigungen der Rolle Schulleitung (NR)		
2	Kürzel	Beschreibung	
3	Schüler - Objektrechte		
4	SC_VO_Alle	Alle Schüler sehen	X
5	SC_VO_Kleit	Schüler in Klassenleitung sehen	
6	SC_VO_Unt	Schüler in Unterricht sehen	
7	SC_VO_iAJ	Schüler im Abiturjahr sehen	
8	SC_VO_vAJ	Schüler vor dem Abiturjahr sehen	
9			
10	Schüler - Funktionsrechte		
11	Schüler - Schülerdaten		
12	SC_Tab_ges_Oef	Gesamttabelle öffnen	Χ
13	SC_Tab_ges_Exp	Gesamttabelle exportieren	X
14	SC_Asd_Log	ASD-Log ausgeben	X
15	SC_Report_Noten	Berichte inkl. Noten	X
16	SC_Erf_Loesch	Schüler erfassen/löschen	X
17			
18	Reiter Info		
19	SC_Inf_Les	Info lesen	X
20			
21	Reiter Grunddaten		
22	SC_Dat_Les	Grunddaten lesen	X
23	SC_Dat_Bea	Grunddaten bearbeiten	X
24	SC_Tab_SKomm_Exp	Tabelle "Kommunikation Schüler" exportieren	Χ
25			
26	Reiter Anschriften		
27	Erziehungsberechtigte/r		
28	SC_Erz_Les	Anschrift Erziehungsberechtigte/r lesen	X
29	SC_Erz_Bea	Anschrift Erziehungsberechtigte/r bearbeiten	Х
	SC Tab Frakomm Evn	Tabelle "Kommunikation Erziehungsberechtigte"	X
30	SC_Tab_ErzKomm_Exp	exportieren	^
31			
32	Weitere/r Erziehungsbe	rechtigte/r	

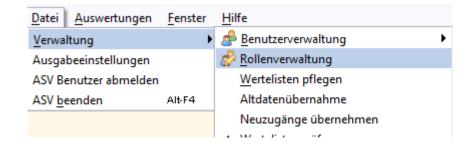
138	Berech	tigungen der Rolle Schulleitung_Rest
139	Kürzel	Beschreibung
140	AF_Anz	Auswahlfilter anzeigen
141	AF_Bea	Auswahlfilter bearbeiten
142	AF_Erf	Neuen Auswahlfilter erfassen
143	AF_Loe	Auswahlfilter löschen
144	AF_Lse	Berichte erstellen (Auswahlfilter)
145	AP_Erf	Abschlussprüfungsdaten erfassen
146	AS_Lse	Berichte erstellen (ASD-Schnittstelle)
147	ASD_Bed	Schnittstelle zu ASD bedienen
148	BB_Bea	Metadaten zu Berichtsschablonen bzw. Paketen bearbeiten
149	BE_Anz	Betrieb anzeigen
150	BE_Bea	Betrieb bearbeiten
151	BE_Erf	Neuen Betrieb erfassen
152	BE_Loe	Betrieb löschen
153	BG_Bea	Blockgruppe bearbeiten
154	BG_Erf	Blockgruppe erfassen
155	BG_Les	Blockgruppe lesen
156	BG_Loe	Blockgruppe löschen
157	BG_Lse	Berichte erstellen (Blockgruppen)
		-



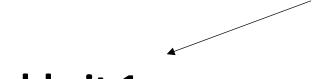
Einloggen als Admin



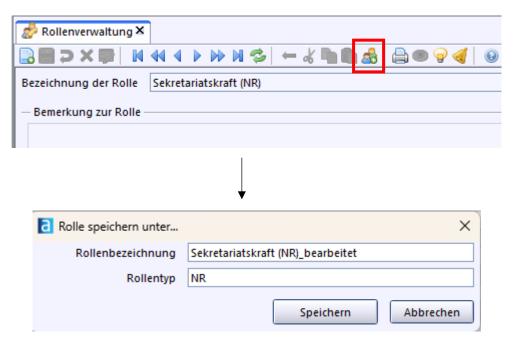
Rollenverwaltung aufrufen



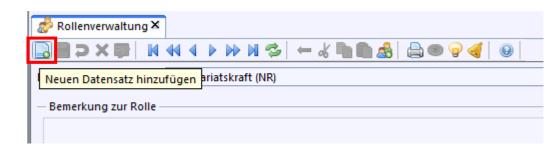
2 Möglichkeiten



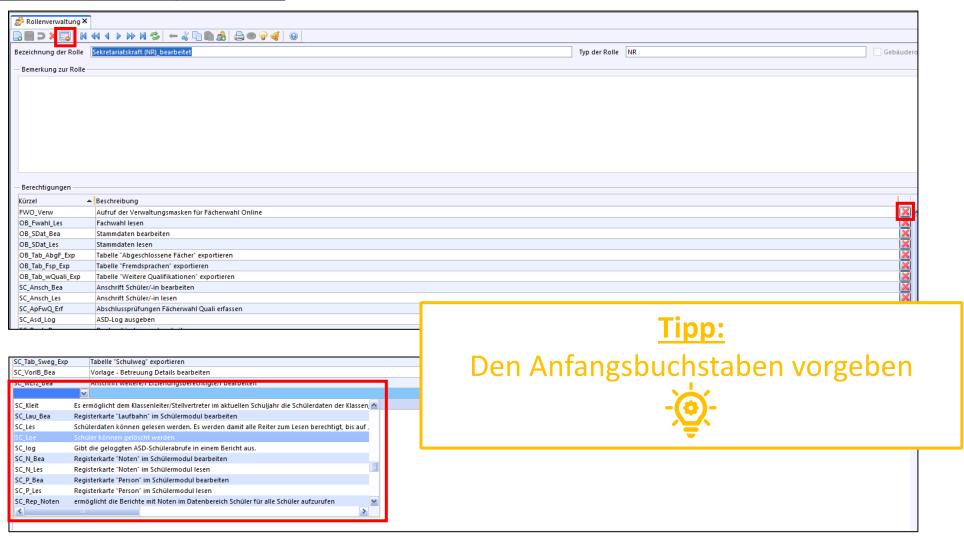
Möglichkeit 1 Bestehende Rolle kopieren und bearbeiten



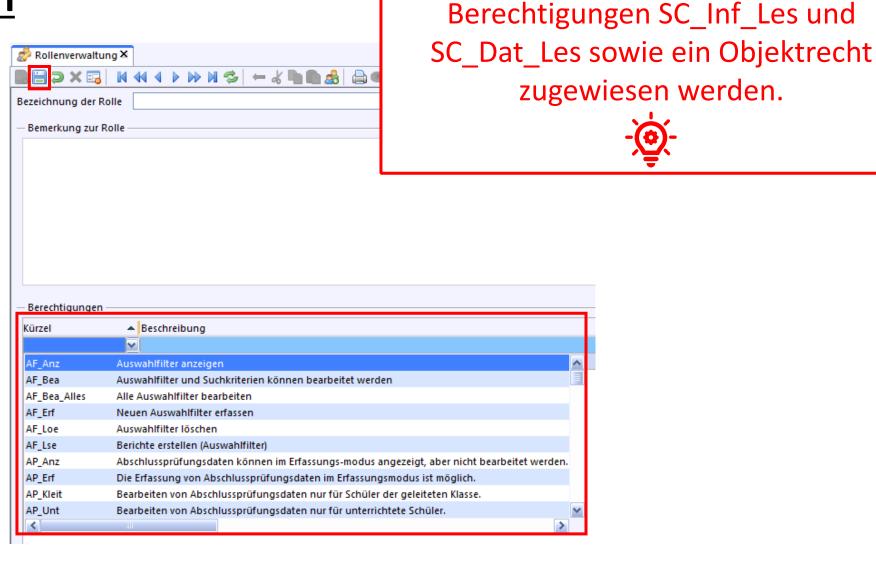
Möglichkeit 2 Neue Rolle anlegen



Bestehende Rolle kopieren



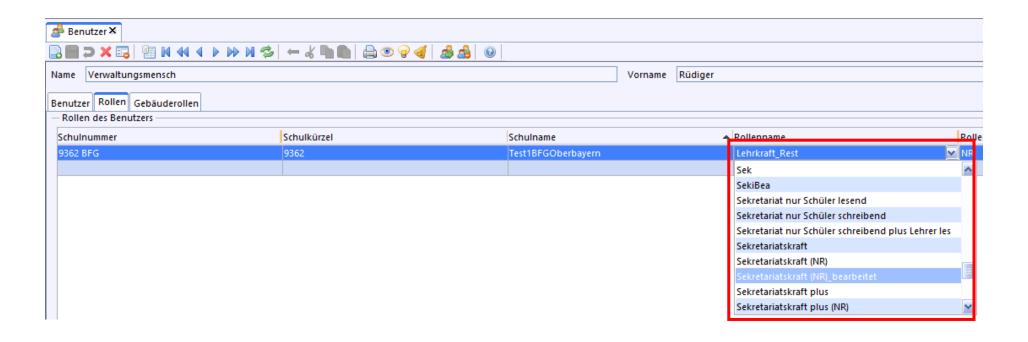
Neue Rolle anlegen

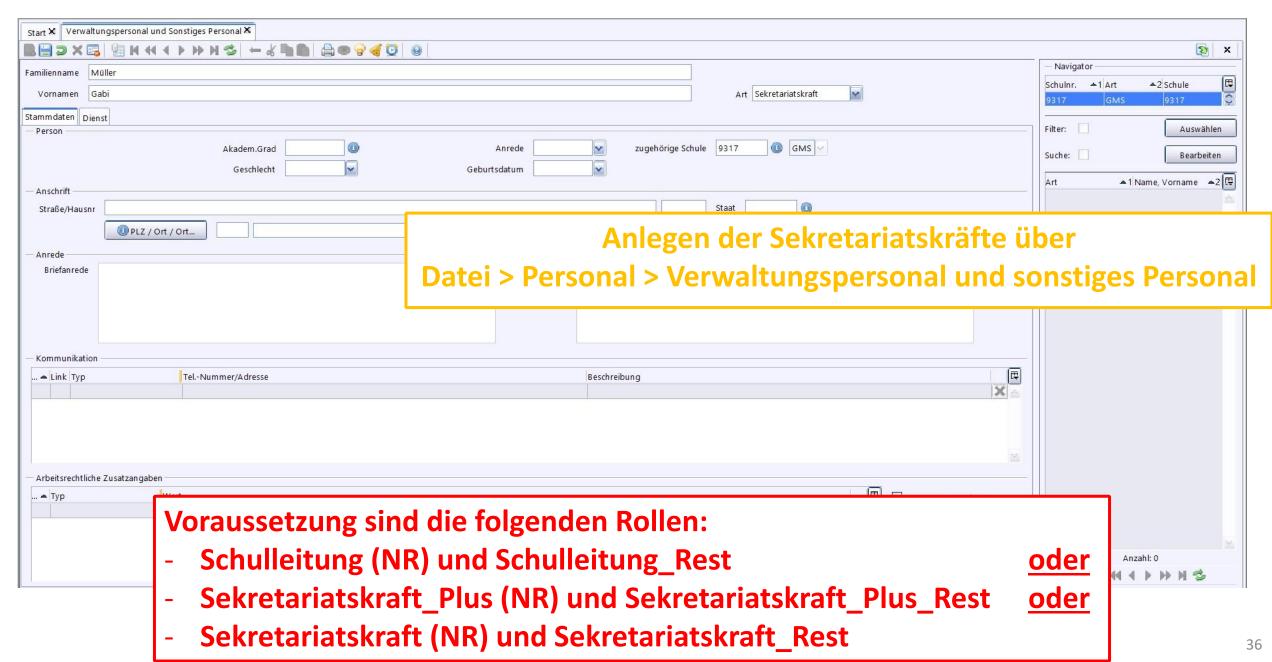


Für das Schülermodul müssen mind. die

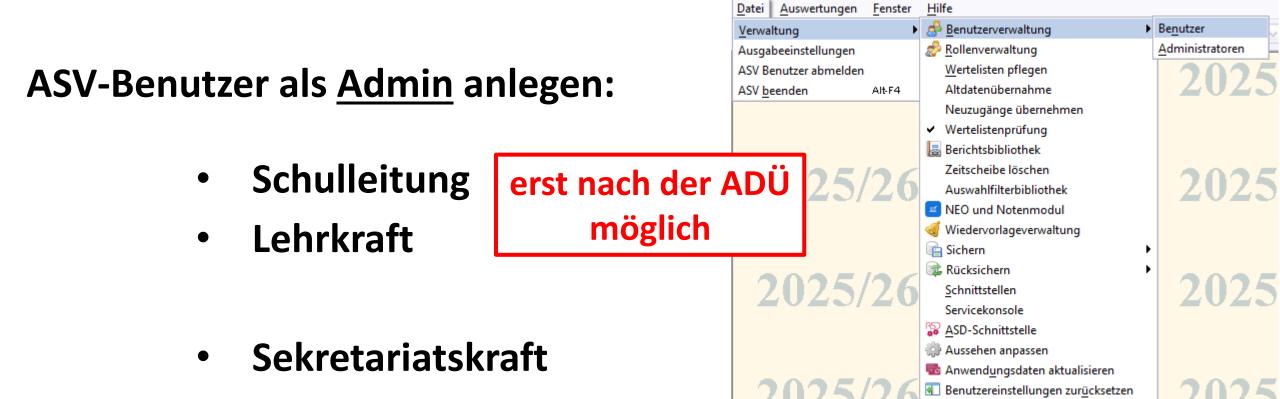
Benutzern die neue Rolle zuweisen

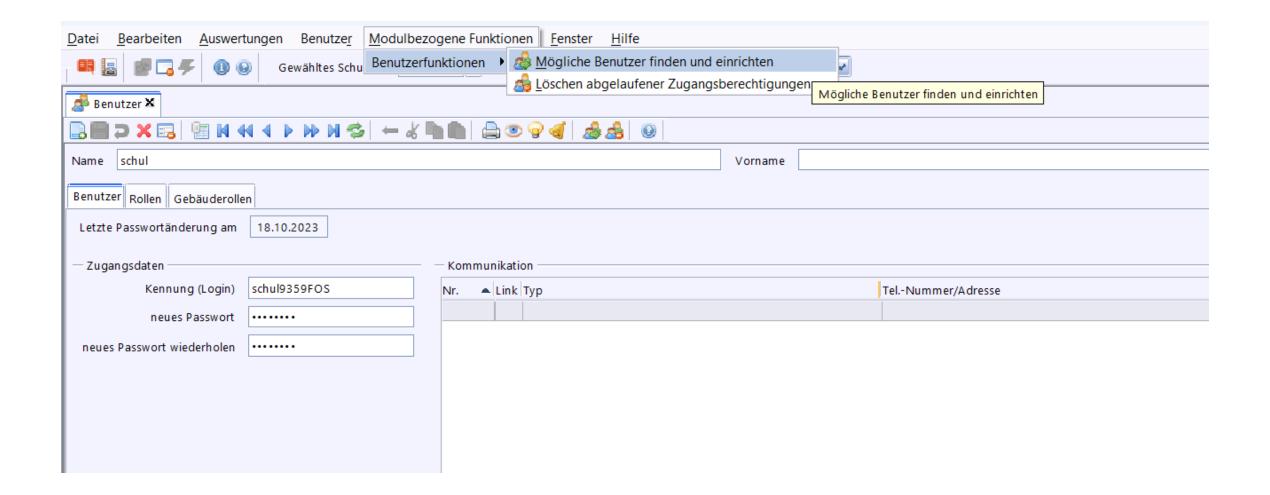


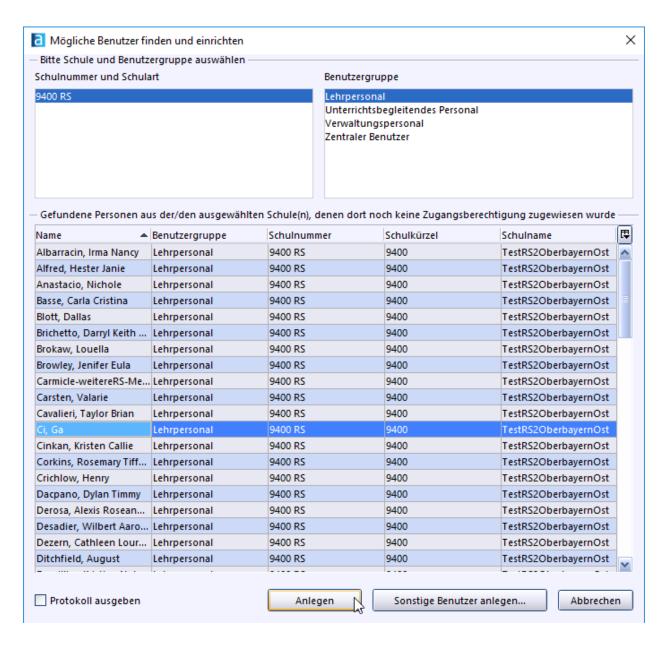


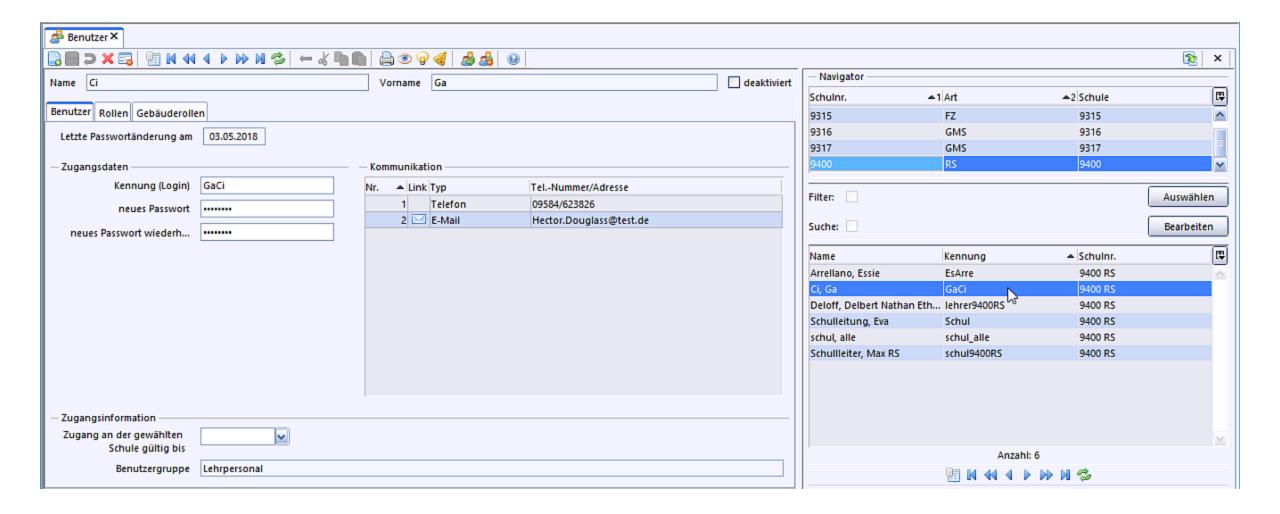


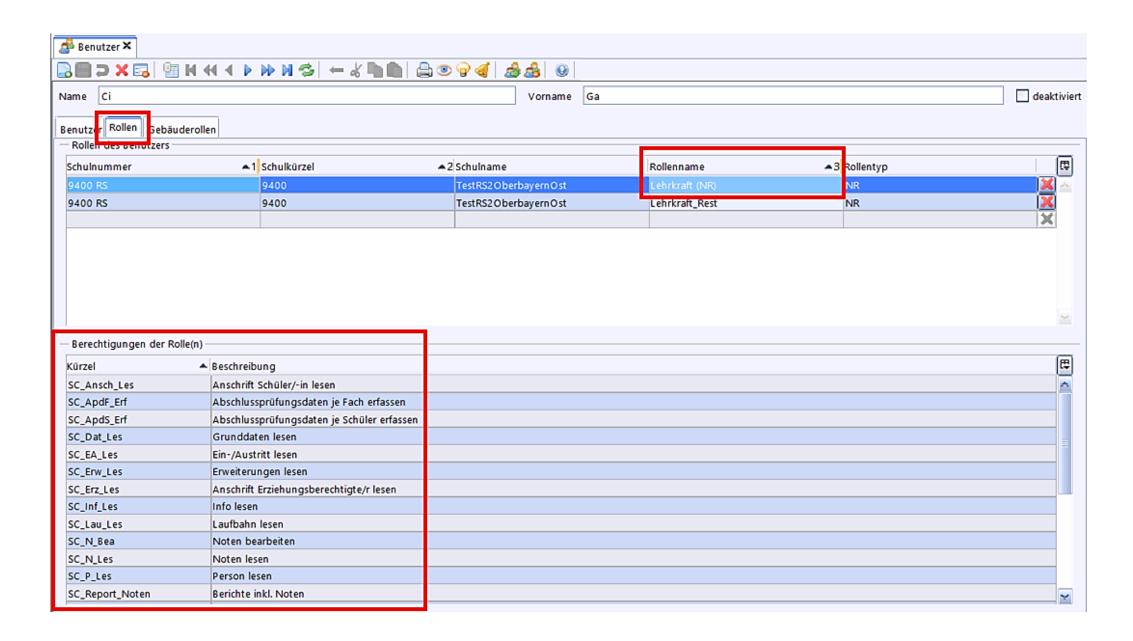


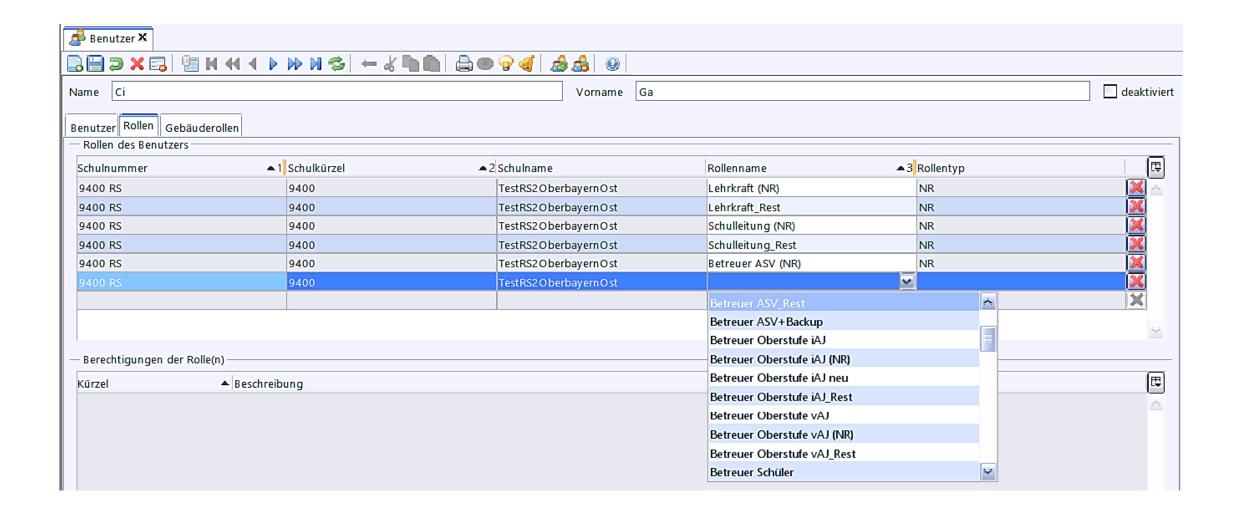














To-Do



Bis Mitte November:

- Pflege der Fächerdaten und -wahl
- Anlegen der ASV-Benutzer und Zuweisung der notwendigen Rollen/Berechtigungen



Nächste Viko



Pflege und Übermittlung der US-Daten

- Mittwoch, 12.11.2025, 10 Uhr
- Donnerstag, 13.11.2025, 16 Uhr