

# Einstellungen

## Parameter

Nachfolgend werden die einzelnen Reiter beschrieben.

### <fc #ff0000>Wichtiger Hinweis:</fc>

Haben Sie Änderungen an den Parametern vorgenommen, müssen Sie das Programm neu starten. Beim Neustart der Anwendung werden alle Parameter neu eingelesen und stehen fortan zur Verfügung. Sie werden gefragt, ob die Anwendung neu gestartet werden soll. Klicken Sie auf Ja, wenn Sie die Anwendung neu starten möchten.

## Reiter Allgemein

Parameter

Straßenverzeichnis Import externe Schülerdaten System

Allgemein Schülerstamm Schüler-Export Haltestellenverzeichnis

ALLG Stand vom: 28.03.2019

Standardwerte für die Schülereingabe

MonatsTicket alle anderen Ticket-Typen

gültig von: 201909 gültig von: 201909

gültig bis: 202006 gültig bis: 202006

Bundesland: NRW HST-Sortierung: 5,6,2

Termin Schuljahreswechsel: 02.07.2019

Schuljahreswechsel durchgeführt: 03.09.2018

Zuzahlung erlauben: Ja

Geschwister zuordnen: Ja

Exportpfad Bewilligung:

c:\temp\Bewilligung\[SchulNr]

Standardwerte für die Schülereingabe:

- **Wegekarte:**

- **gültig von:** Tragen Sie im Format JJJJMM den ersten Monat des Schuljahres ein. Dieses Feld wird bei gesetzter FTP-Übertragung gesperrt. Haben Sie kein Internet, tragen Sie die Werte hier ein.
- **gültig bis:** Tragen Sie im Format JJJJMM den letzten Monat des Schuljahres ein. Dieses Feld wird bei gesetzter FTP-Übertragung gesperrt. Haben Sie kein Internet, tragen Sie die Werte hier ein.

- **Monatskarte:**
  - **gültig von:** Tragen Sie im Format JJJJMM den ersten Monat des Schuljahres ein.
  - **gültig bis:** Tragen Sie im Format JJJJMM den letzten Monat des Schuljahres ein.
  - **Bundesland:** Anzeige, in welchem Bundesland sich die Schule / der Schulträger befindet. Wird benötigt, um den bereit gestellten Gültigkeitszeitraum richtig einzulesen.
- **HST-Sortierung:** Geben Sie hier die Reihenfolge der Sortierung für die Haltestellenauswahlfelder, durch ein Komma getrennt, ein.
- **Termin Schuljahreswechsel:** Ihr Verkehrsserviceunternehmen gibt Ihnen vor, bis wann ein Schuljahreswechsel spätestens durchzuführen ist. Sie werden kurz davor daran erinnert.

### Wie gebe ich die Haltestellen-Sortierung richtig ein?

Im Schulstamm und im Schülerstamm werden Haltestellen zur Auswahl angezeigt. Die Anzahl und Reihenfolge der Spalten ist in allen Programmen gleich. Die erste Spalte (ein ID-Wert) ist nie zu sehen, nur die nächsten fünf Spalten werden angezeigt.

Reihenfolge: Haltestellen-Bezeichnung (2), Haltestellen-Nr. (3), Plz (4), Ort (5), Ortsteil (6).

Beispiele:

1. Sie möchten nach Ort, Ortsteil und dann nach Haltestellennummer sortieren. Geben Sie 5,6,3 ein.
2. oder Sie möchten nach Ort, Ortsteil und Bezeichnung sortieren: 5,6,2
3. oder Sie möchten nur nach Bezeichnung sortieren: 2 (hier ohne Komma!)

Ein Komma vor der ersten bzw. nach der letzten Zahl ist nicht erlaubt. Sie können bis zu 5 Sortierkriterien eintragen.

---

## Reiter Schülerstamm

Parameter

Straßenverzeichnis Import externe Schülerdaten System

Allgemein Schülerstamm Schüler-Export Haltestellenverzeichnis

SCHL

Schülernummer Standardwert für den Kartentyp:  
Min: 42000 Monatskarte  
Max: 42050 Schüler-Protokollierung:  
aktiv  
Schüler-Übersicht sofort akt.:  
Nein  
Massenänderung erlauben:  
Nein

Tragen Sie hier das Intervall des Ihnen vom Serviceunternehmen vorgegebenen Nummernbereichs für neue Schüler ein.

- **Min:** kleinste Schülernummer. Eine Änderung ist nur nach Passwortabfrage möglich.
- **Max:** größte Schülernummer. Eine Änderung ist nur nach Passwortabfrage möglich.

Bitte beachten Sie, dass eine Abweichung von der Vorgabe zu erheblichen Problemen beim Serviceunternehmen (Import Ihrer Schülerdaten) führen wird.

- **Standardwert für den Kartentyp:** Wegekarte oder Monatskarte. Dieser Wert wird im Schülerstamm standardmäßig vorgegeben.

---

## Reiter Schülerexport

Parameter

Straßenverzeichnis Import externe Schülerdaten System

Allgemein Schülerstamm Schüler-Export Haltestellenverzeichnis

EXP

Export

Absender-Nr.: 123456 Name: Grundschule Dörfli

Schüler-Exportpfad: F:\Temp\SchuelerExport.accdb

Versand per FTP:  per HTTP

lokale Datei löschen

Proxy:

Proxy User:

Proxy Passwort:

Proxy Port:

Daten gehen an: Verkehrsunternehmen + Schulträger

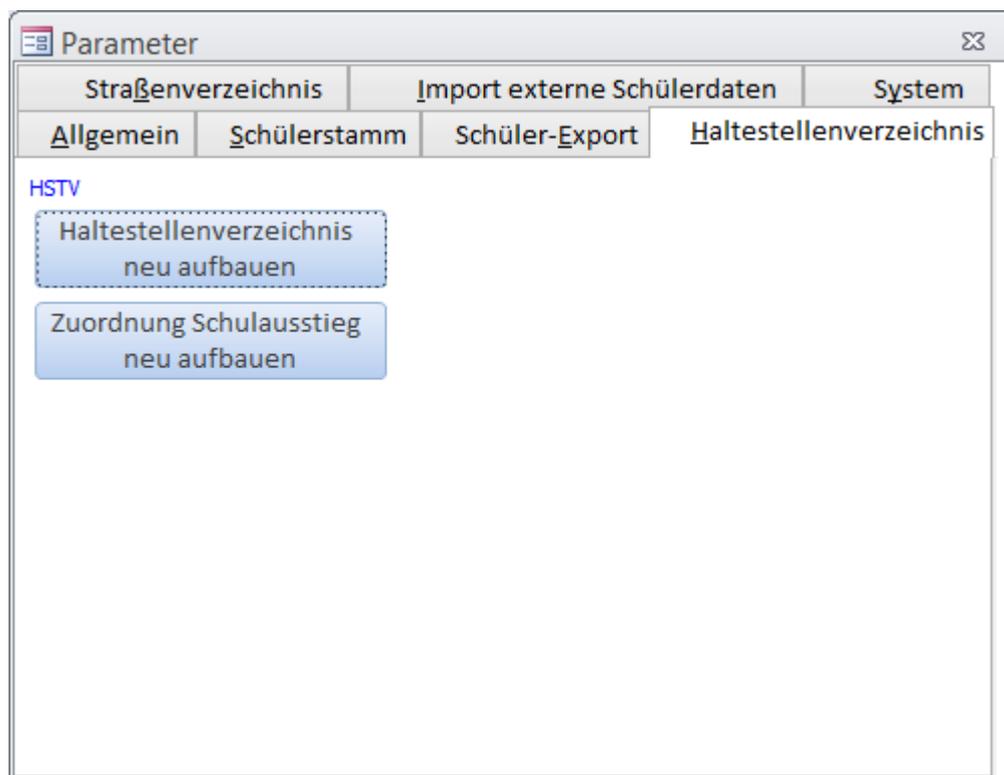
Hier werden alle Parameter für den erfolgreichen [Datenexport](#) Ihrer Schülerdaten eingetragen.

- **Absendernummer:** Hier steht Ihre vom Serviceunternehmen vorgegebene Absendernummer. Sie ist passwortgeschützt änderbar. Sollte sie nicht stimmen, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Serviceunternehmen in Verbindung.
- **Name:** Tragen Sie Ihren Schulträgersnamen ein.
- **Schüler-Exportpfad:** Geben Sie das Zielverzeichnis und den Namen der Export-Datenbank ein. Es muss ein gültiger (bereits vorhandener) Pfad sein.
- **Versand per FTP:** Haken Sie an, wenn Sie die Daten über FTP an Ihr Verkehrsserviceunternehmen verschicken möchten. Ein nachträgliches Anhängen an eMails entfällt somit. Der Name der Export-Datei ändert sich automatisch und wird mit einem Zeitstempel im Dateinamen versehen. Format: Absendernummer\_JJJJMMTT\_HHMISS.mdb
- **Lokale Datei löschen:** Haken Sie an, ob die soeben versandte Datei gelöscht werden soll. Bei Nein laufen die Exportdateien auf und müssen später per Hand gelöscht werden.
- **Proxy:** Befindet sich ihr PC in einem Firmennetzwerk, und läuft Ihre Internetanbindung über einen sog. FTP-Proxy, müssen Sie hier die Adresse (IP) des FTP-Proxy-Servers angeben. Wenn nicht, leer lassen.
- **Proxy User:** Erfordert der FTP-Proxy eine Benutzeranmeldung, können Sie diese hier eintragen.
- **Proxy Passwort:** Sofern erforderlich, geben Sie hier das Passwort ein, wenn der Proxy eine Benutzeranmeldung mit Passwort fordert.
- **Proxy Port:** Geben Sie hier einen abweichenden Port an, wenn der FTP-Proxy einen Port <> 21 verwendet.
- **Daten gehen an: Verkehrsserviceunternehmen/Schulträger/Verkehrsunternehmen + Schulträger/Kein Datenexport (nur bei Schulträger!).**
  - Ist im Parameter [Anwendungstyp](#) im Register System „Schule“ eingetragen, kann die Anwendung an den Schulträger bzw. an das Serviceunternehmen Daten senden.
  - Ist hier „Schulträger“ eingetragen, können die Daten nur an das Verkehrsserviceunternehmen oder gar nicht ( = Kein Datenexport) geschickt werden. Bei „Kein Datenexport“ senden die Schulen des Trägers Daten zur Kartenbestellung an das

Serviceunternehmen und der Träger bekommt zusätzlich die Daten zur Kontrolle bzw. Abrechnung. **Beachten Sie bitte, dass, wenn Sie Daten von der Schule bekommen, Sie keine Änderungen an Schülern durchführen dürfen. Veranlassen Sie stattdessen, dass die Schule die Daten korrigiert und Ihnen erneut zur Verfügung stellt.**

**Ein technischer Hinweis für Administratoren:** Beim FTP-Versand wird immer mindestens Port 21 verwendet. Es sei denn ein FTP-Proxy verwendet einen anderen Port s.o.. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

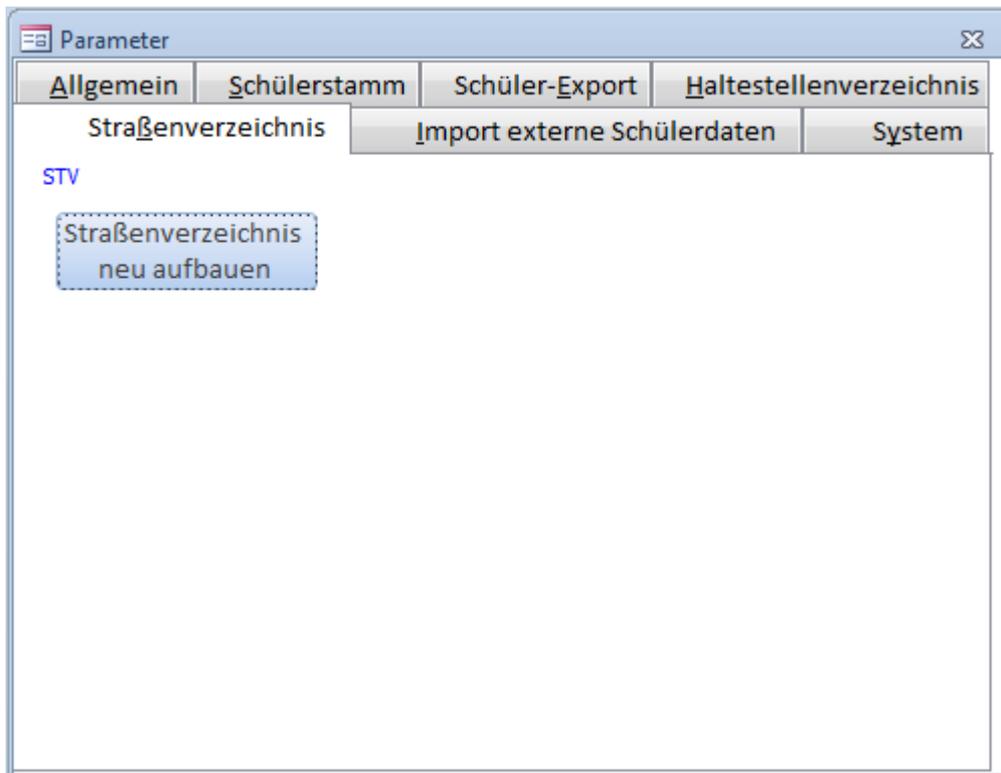
## Reiter Haltestellenverzeichnis



- Bauen Sie Ihr Haltestellenverzeichnis neu auf.

Das [Haltestellenverzeichnis](#) wird aus dem Schülerstamm (Straße) über den Einstieg, den Ausstieg und dem Haltestellenstamm gebildet. Sie können es jederzeit neu aufbauen.

## Reiter Straßenverzeichnis



Bauen Sie Ihr [Straßenverzeichnis](#) neu auf.

Das [Straßenverzeichnis](#) wird aus dem Schülerstamm (Straße) automatisch gebildet. Sie können es jederzeit neu aufbauen, bedenken Sie jedoch, dass zurzeit nicht genutzte Kombinationen aus Straße, Ort und Haltestelle gelöscht werden.

Unsere Empfehlung: Bauen Sie dieses Verzeichnis nur dann einmal auf:

- wenn es viele alte ungültige Haltestellen - Ortskombinationen gibt,
- oder bei Erstbefüllung mit Schülerdaten - nach dem ersten großen Import,
- oder auf Geheiß Ihres Serviceunternehmens oder der KDV

---

## Reiter Import externe Schülerdaten

Parameter

Allgemein Schülerstamm Schüler-Export Haltestellenverzeichnis

Straßenverzeichnis Import externe Schülerdaten System

IMP

Import

Schüler-Importpfad: D:\VSS\easyTicket\Import.txt

Max. Anz. Schülerneuanlagen: 5

Neuanmeldungen für das Folgeschuljahr

gültig von: 202008

gültig bis: 202106

Status: 0

Schüler-Online

Datum: 01.07.2019 bis: 30.09.2019

API-Key:

**Schülerimport-Pfad:** Geben Sie hier den Ort für die [Import](#)datei der Schule(n) ein.

Bitte beachten Sie, dass das Verzeichnis vorhanden sein muss.

Neu ab Version 1.3.5

**Import von Schülern, die für das kommende Schuljahr neu angemeldet wurden:**

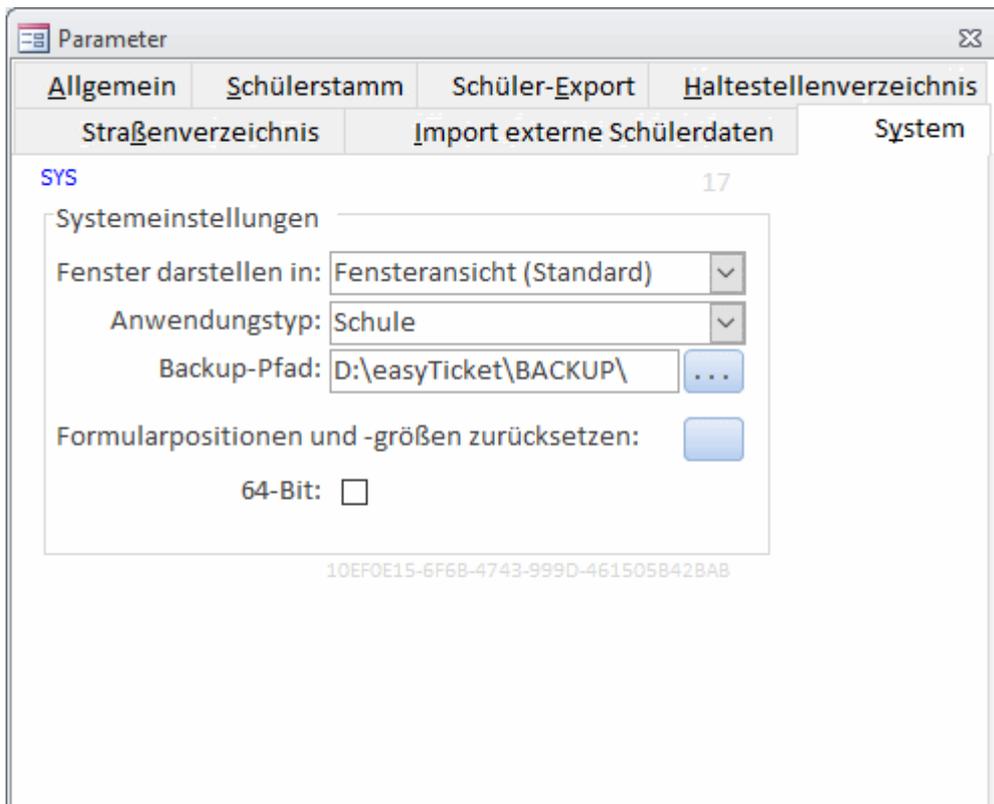
**gültig von:** Tragen Sie den ersten Monat des neuen Schuljahres ein (Format JJJJMM = Beispiel 201208 für August 2012). Dieses Feld wird bei gesetzter FTP-Übertragung gesperrt. Haben Sie kein Internet, tragen Sie die Werte hier ein.

**gültig bis:** Tragen Sie den letzten Monat des neuen Schuljahres ein (Format JJJJMM = Beispiel 201307 für Juli 2013). Dieses Feld wird bei gesetzter FTP-Übertragung gesperrt. Haben Sie kein Internet, tragen Sie die Werte hier ein.

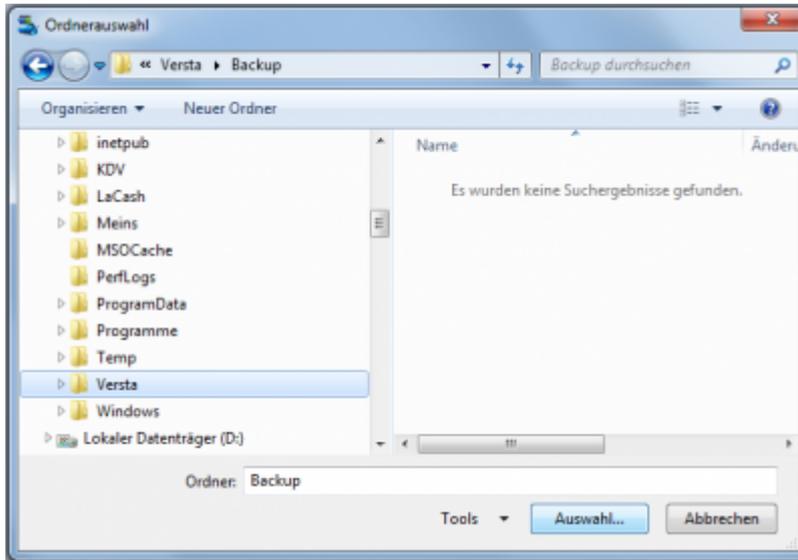
**Status:** Tragen Sie den in Ihrem Schulprogramm benutzten Status für die Neuanmeldungen ein. Möglich ist zurzeit nur 0 oder 1 oder 3-7. Vorsicht mit Schülern des Status „Neuanlage“ unmittelbar nach einem **Schuljahreswechsel** in dieser Anwendung. Sie sollten Neuanlagen erst ab Mai eines jeden Schuljahres importieren.

**Max. Anz. Schülerneuanlagen.** Stellen Sie individuell ein (1 - 300), ab wann der [Schülerimport](#) warnen soll. Lassen Sie das Feld leer, wird 100 wie bisher genommen. Beispiel Sie haben 100 Fahrschüler. Eingetragen sind im Feld [Max. Anz. Schuelerneuanlagen] 10 Schüler. Hat Ihre Importdatei nun 120 Schüler, wird eine Warnung ausgegeben. Es wird angenommen, dass Sie evtl. auch Nichtfahrschüler in der Import-Datei stehen haben.

## Reiter System

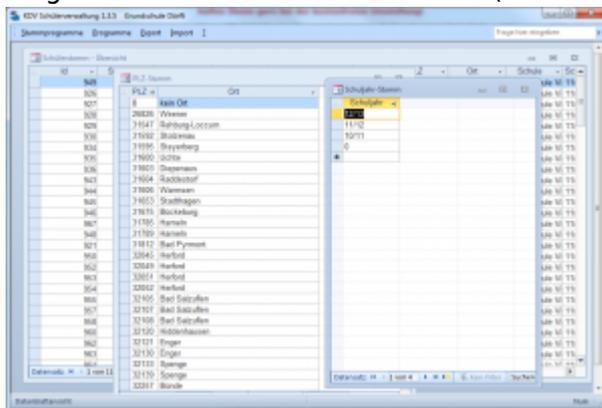


- **Fenster darstellen in:** Sie haben nun die Möglichkeit auszuwählen, ob Sie Ihre Anwendung weiterhin in der Fensteransicht (wie bisher) oder in der sogenannten Registerkarten-Ansicht zu betreiben. Schauen Sie sich dazu u.g. Beispiele an.
- **Anwendungstyp:** Je nachdem wo sich diese Anwendung befindet, stellen Sie es entsprechend ein. Dieser Parameter ist wichtig im Zusammenspiel mit dem [Export-Parameter](#) „Daten gehen an...“ .
  - **Schule (Standard):** Die Schule erfasst die Daten und sendet Sie an Serviceunternehmen oder Schulträger
  - **Schulträger:** Empfängt Daten von Schulen, prüft und sendet diese Daten an das Serviceunternehmen. Eine Schülererfassung ist nicht möglich.
  - **Schulträger (Selbsteingabe):** Kennzeichnet, dass der Schulträger selbst die Daten seiner Schulen erfasst. Er sollte nach Möglichkeit keine Daten von Schulen erhalten (Vermeidung von Doppelerfassungen usw.). Ein Mischbetrieb ist aber möglich: z.B. Eine Schule wird NUR über den Schulträger erfasst, die restlichen Schulen senden Daten. Hier muss unbedingt darauf geachtet werden, dass nicht versehentlich Schüler dieser Schulen verändert werden.
  - **Backup-Pfad:** Wenn Sie eine [Datensicherung](#) durchführen möchten, müssen Sie hier einen Pfad einstellen, in den die Daten gesichert werden. Bei der Auslieferung der Version 1.3.8 wird der Pfad genommen, in dem sich Ihre Daten01.mdb befindet. Dort wird ein Unterverzeichnis „Backup“ beim ersten Mal Datensicherung erstellt. Möchten Sie die Daten in einem anderen Verzeichnis sichern, tragen Sie das Verzeichnis ein (Stellen Sie sicher, dass das angegebene Verzeichnis existiert!) oder drücken auf den Knopf [...] und navigieren zum gewünschten Ordner.

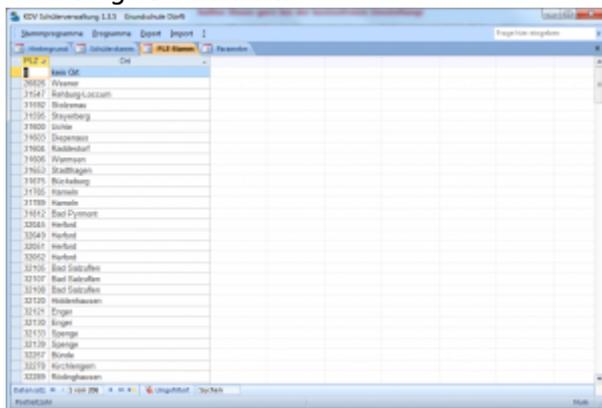


Nach dem Klick auf [Auswahl...] wird das Verzeichnis übernommen.

Mögliche Auswahlen: Fenstermodus (wie bisher)



oder Registeransicht.



Sie benötigen dazu aber mindestens die Access-Runtime Version 2010 oder höher.

## Admin

Dieser Programmpunkt ist der KDV vorbehalten und ermöglicht uns auf Anforderung direkte Änderungen am Datenbestand vorzunehmen.

Bevor jedoch solche Änderungen vorgenommen werden sollten, stellen Sie bitte sicher, dass eine Datensicherung des Datenbestandes existiert (ggf. einmal dran erinnern :-).

From:

<https://kdv-dt.de/wiki/> - **KDV Wiki**

Permanent link:

<https://kdv-dt.de/wiki/doku.php?id=erp:schultraegerprogramm:user:einstellungen&rev=1347626775>

Last update: **2012/09/14 14:46**

