

# Update-Hinweise AUSBVW

## Hinweise zum Update ADSYS Ausbildungsverwaltung Version 1.30

© TD Software.Systems GmbH

Bearbeiter : Jens Fürstenberg  
Datum : 18.10.2017

**TD Software.Systems GmbH**  
Jägertorstraße 60a  
64291 Darmstadt

**Geschäftsführer**  
Torsten Dröll

**Kontakt**  
Telefon 0 61 51 / 37 37 77  
Telefax 0 61 51 / 37 01 65  
info@td-software.com  
www.td-software.com

**Bankverbindung**  
Vereinigte Volksbank Maingau eG  
BLZ 50561315  
Konto 0005700426  
IBAN DE30505613150005700426  
BIC GENODE51OBH

**Sitz der Gesellschaft**  
Darmstadt  
Handelsregister Nr. HRB 94610  
Steuer-Nr. 007 246 00024  
USt.-IdNr. DE301703501

## Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Änderungen .....	3
Dateneingabemasken .....	3
Datenauswahlmasken .....	3
Datenpflege .....	3
Lehrgangsdaten .....	3
Teilnehmerdaten .....	3
Sonstige Adressen .....	3
Textschlüssel „Lehrgangsart“ .....	4
Lehrgangszuordnungen .....	4
Teilnehmer-Zuordnungsübersicht .....	4
Teilnehmer-Zuordnung-Erfassung .....	4
Listen/Statistiken .....	5
Allgemeine Änderungen .....	5
Berufsgenossenschafts-Teilnehmerliste .....	5
Teilnehmerliste „DRK med. Erstversorgung für Jugendliche (neu)“ .....	5
Teilnehmerliste „Kinder- und Jugendplan des Bundes (KJP)“ .....	5
SEPA-Überweisungsbeleg .....	5
Textverarbeitung .....	6
Allgemeine Änderungen .....	6
Unterstützung von DOCX-Dokumenten .....	6
SOAP-Schnittstellen .....	6
System .....	6
Zusatzmodul „Aktiven-Verwaltung“ .....	6
Zusatzmodul „Internet-Kursanmeldung“ .....	7
Automatisierter Daten Up-/ und Download .....	7
Allgemeine Änderungen .....	7
Zusatzmodul „SEPA-Lastschrift“ .....	7
Allgemeine Änderungen .....	7
Lastschrift-Mandate .....	7
Online-Hilfe .....	8
Teil „Allgemeine Einführung“ .....	8
Updatefolgeprogramme .....	8

## Allgemeine Änderungen

### Dateneingabemasken

In den Dateneingabemasken wurde eine Korrektur in der IBAN-Berechnung vorgenommen. Bei der Eingabe einer in sich korrekten IBAN, die aber eine falsche Kontonummer enthält, wird das IBAN-Feld nicht nur geleert, sondern auch eine zugehörige Fehlermeldung (in diesem Fall „Fehlerhafte Kontonummer“) angezeigt

Im Fenster für die Auswahl von Banken bzw. Textschlüsseln wurde ein Fehler korrigiert, der immer dann aufgetreten ist, wenn das Formular auf einem zweiten Bildschirm geöffnet wurde.

In der Funktion zur Prüfung auf Dubletten bei der Dateneingabe wurde ein Fehler korrigiert, welcher dafür sorgte, dass die Warnmeldung bezüglich einer Dublette mehrmals erscheint.

### Datenauswahlmasken

In den Datensatzauswahlmasken wurden massive Performance-Verbesserungen bei der Wiederherstellung der letzten Sucheinstellungen vorgenommen. Es tritt nun kein sichtbares Blättern der zu durchsuchenden Datensätze mehr auf.

Außerdem wurde eine Verbesserung vorgenommen, wodurch beim Wiederherstellen der letzten Sucheinstellungen der Fokus nun auf das Suchfeld springt.

## Datenpflege

### Lehrgangsdaten

In den Dateneingabemasken der Lehrgangsdaten wurde ein Fehler korrigiert, durch den die Auswahl der Textschlüssel „Lehrgangsart“ und „Verbandsgliederung“ nicht mehr korrekt funktionierte. Dieser Fehler wurde bereits am 03.01.2017 behoben und per Rundmail an alle Anwender ausgeliefert.

### Teilnehmerdaten

Die Teilnehmer-Auswahl- und Eingabe-Masken wurden um eine farbliche Darstellung des Teilnehmer-Geburtsdatums erweitert. Ist ein Teilnehmer minderjährig, wird dieses nun in roter Schrift dargestellt.

### Sonstige Adressen

Die Auswahl- und Eingabe-Masken der Sonstigen Adressen wurden um einen neuen Button „Foto“ erweitert. Über diesem Button kann der Sonstigen Adresse ein Foto hinterlegt werden.

Für die Sonstigen Adressen wurde die Möglichkeit geschaffen, 10 frei definierbare Mehrzweckfelder zu hinterlegen. Die Mehrzweckfelder können bzgl. der Beschriftung und der Feldeigenschaften (evtl. Einschränkungen und Überprüfungen bei der Eingabe) anwenderspezifisch angepasst werden.

Dazu müssen die 2 Dateien

- soainp0102mehrzweckfelder.dat (für Neu eingeben und Ändern )
- soainp03mehrzweckfelder.dat (für Sichten )

in gleicher Weise geändert werden, damit eine geänderte Feldbeschriftung in allen Datenmasken der Sonstigen Adressen (Neu eingeben / Ändern / Sichten) berücksichtigt wird.

Dazu gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Rufen Sie im Menü „System“ den Punkt „Editor für Parameter-Dateien“ auf.
- Klicken Sie dort auf das Pluszeichen + bei dem Punkt „Datenpflege Sonstige Adressen“
- Wählen Sie mit Doppelklick die Datei soainp0102mehrzweckfelder.dat an.
- Ändern Sie die Beschriftung Mehrzweckfeld xx (Zeile unterhalb von SOADR\_Mehrzweckfeldxx ) auf den gewünschten Text ab. Achten Sie dabei unbedingt darauf, die Anzahl der Zeilen (4 Zeilen pro Mehrzweckfeld) nicht zu verändern.
- Betätigen Sie den Button „Beenden“ und bestätigen Sie die Meldung ... „Änderungen speichern?“ mit Ja.
- Klicken Sie erneut auf das Pluszeichen + bei „Datenpflege Sonstige Adressen“.
- Wählen Sie mit Doppelklick die Datei soainp03mehrzweckfelder.dat an.
- Ändern Sie die Beschriftung Mehrzweckfeld xx (Zeile unterhalb von SOADR\_Mehrzweckfeldxx ) analog zu der vorher erfolgten Änderung auf den gewünschten Text ab. Achten Sie dabei unbedingt darauf, die Anzahl der Zeilen (4 Zeilen pro Mehrzweckfeld) nicht zu verändern.
- Betätigen Sie den Button „Beenden“ und bestätigen Sie die Meldung ... „Änderungen speichern?“ mit Ja.
- Schließen Sie den Editor über „Editor beenden“ oder über das Schließkreuz.

#### Textschlüssel „Lehrgangstyp“

Die Textschlüssel der Lehrgangstypen („Datenpflege“ => „Lehrgangsdaten“ => „Textschlüssel“ => „Lehrgangstyp“) wurden um die 2 neuen Tabellenfelder „Kurztext Kursanmeldung“ und „Langtext Kursanmeldung“ erweitert. Über die neuen Tabellenfelder können die in der Internet-Kursanmeldung hinterlegten Lang- und Kurztexte angepasst werden.

Der Kurztext beschreibt, mit einer Zeichenlänge von 80 Zeichen, die Bezeichnung der Lehrgangstyp, welche in der Kursanmeldung von der eigentlichen Bezeichnung der Lehrgangstyp abweicht. Ist der Kurztext identisch mit dem Text der Lehrgangstyp, muss dieser nicht zusätzlich erfasst werden.

Der Langtext bietet die Möglichkeit, mit einer Zeichenlänge von 255 Zeichen, eine genauere Beschreibung der Lehrgangstyp zu hinterlegen. Die Hinterlegung eines Langtextes in der Kursanmeldung ist optional.

## Lehrgangstypzuordnungen

#### Teilnehmer-Zuordnungsübersicht

In der Teilnehmer-Zuordnungsübersicht gab es einen Fehler, durch den beim Vergrößern und Verkleinern des Formulars bestimmte Elemente überlagert wurden. Alle Steuerelemente werden nun korrekt dargestellt.

Die Teilnehmer-Zuordnungsübersicht wurde um die farbliche Darstellung des Labels „Geboren“ ergänzt. Ist ein Teilnehmer minderjährig, wird das Label in roter Schrift dargestellt.

#### Teilnehmer-Zuordnung-Erfassung

Die Teilnehmer-Zuordnung-Erfassung wurde um die farbliche Darstellung des Geburtsdatums ergänzt. Ist der Teilnehmer minderjährig, wird das Geburtsdatum in roter Schrift dargestellt.

# Listen/Statistiken

## Allgemeine Änderungen

In allen Listendruck-Funktionen, in denen Daten der Sonstigen Adressen gedruckt werden können, wurden um die 10 neuen Listendruckfelder „SOADR\_Mehrzweckfeldxx“ sowie dem neuen Feld „SOADR\_Foto“ ergänzt. Damit können die 10 neuen Mehrzweckfelder und das Foto aus den Stammdaten der Sonstigen Adressen gedruckt werden.

## Berufsgenossenschafts-Teilnehmerliste

Die BG-Teilnehmerliste (dsd0144001.lst) wurde entsprechend der Vorgaben der VBG komplett neugestaltet. In der Listenvorlage gibt es nun eine Unterscheidung zwischen Ausbildung, Fortbildung und Bildungs- und Betreuungseinrichtungen.

Um die Checkbox für „Bildungs- und Betreuungseinrichtungen“ setzen zu können, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Rufen Sie im Menü „System“ den Punkt „Editor für Parameter-Dateien“ auf.
- Klicken Sie dort auf das Pluszeichen + bei dem Punkt „Kennzeichnung Fortbildung BG-Tn-Liste“
- Wählen Sie mit Doppelklick die Datei „lgartbildungbetreuung.dat“ an.
- Tragen Sie die Lehrgangsarten-Schlüssel in die Datei ein (durch ein „/“ getrennt), die als Bildungs- und Betreuungseinrichtungen gekennzeichnet werden sollen (z. B. 001/004/009)
- Betätigen Sie den Button „Beenden“ und bestätigen Sie die Meldung ... „Änderungen speichern?“ mit Ja.
- Schließen Sie den Editor über „Editor beenden“ oder über das „Schließkreuz“.

Um die Checkbox für „Fortbildung“ setzen zu können, gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Rufen Sie im Menü System den Punkt Editor für Parameter-Dateien auf.
- Klicken Sie dort auf das Pluszeichen + bei dem Punkt „Kennzeichnung Fortbildung BG-Tn-Liste“
- Wählen Sie mit Doppelklick die Datei „lgartfortbildung.dat“ an.
- Tragen Sie die Lehrgangsarten-Schlüssel in die Datei ein (durch ein „/“ getrennt), die als Fortbildungen gekennzeichnet werden sollen (z. B. 002/005/008)
- Betätigen Sie den Button Beenden und bestätigen Sie die Meldung ... Änderungen speichern? mit Ja.
- Schließen Sie den Editor über Editor beenden oder über das Schließkreuz.

Alle Lehrgangsarten, die nicht in die Datei „lgartfortbildung.dat“ oder „lgartbildungbetreuung.dat“ eingetragen wurden, werden automatisch als „Ausbildung“ gekennzeichnet.

## Teilnehmerliste „DRK med. Erstversorgung für Jugendliche (neu)“

Die Teilnehmer-Liste "DRK med. Erstversorgung für Jugendliche (neu)" (dsd0123903.lst) wurde entsprechend der Vorgaben auf den uns bekannten aktuellen Stand gebracht. Diese Listenvorlage wurde bereits am 31.01.2017 per Rundmail an alle Anwender ausgeliefert.

## Teilnehmerliste „Kinder- und Jugendplan des Bundes (KJP)“

Die Teilnehmerliste „Kinder- und Jugendplan des Bundes (KJP)“ (dsd0123904.lst), wurde entsprechend der Vorgaben des BMFSFJ aktualisiert.

## SEPA-Überweisungsbeleg

Die Listenvorlage für den SEPA- Überweisungsbeleg (dsd0131901.lst) wurde bezüglich der Freibeträge aktualisiert. Der Freibetrag der Ausbilderhonorare wurde auf 2.400,00 € angehoben.

# Textverarbeitung

## Allgemeine Änderungen

Alle Anschreiben-Funktionen, in denen Daten der Sonstigen Adressen gedruckt werden können, wurden um die 10 neuen Seriendruckfelder „SOADR\_Mehrzweckfeldxx“ ergänzt. Damit können die 10 neuen Mehrzweckfelder aus den Stammdaten der Sonstigen Adressen gedruckt werden.

## Unterstützung von DOCX-Dokumenten

Mit dem Update „Version 1.27“ wurde die Unterstützung von DOCX-Dokumenten für die Textverarbeitung leider nicht für alle Elemente der Ausbildungsverwaltung integriert. Mit diesem Update wurde die Unterstützung von DOCX-Dokumenten in alle Textverarbeitungs-Funktionen aufgenommen.

# SOAP-Schnittstellen

Korrektur der Schnittstellen um Datumsprüfung bei Programmaufruf. Damit kann kein Fehler mehr auftreten, wenn ein Lehrgang ohne Datum existiert.

Die Schnittstelle BG-QSEH wurde um eine Berücksichtigung der Arbeitgeber erweitert. Ist kein Lehrgangsort hinterlegt, wird auf den Arbeitgeber zurückgegriffen.

# System

Die bei einem Datenbankdefekt auftretende Kontaktmeldung wurde aktualisiert. Es wird jetzt auf TDSS verwiesen.

Die Listenvorlagen für die Auswertung des Datenänderungsprotokolls dsd0284001.lst und dsd0284002.lst wurden korrigiert. Im Ausdruck gibt es nun keine Spaltenverschiebung mehr.

Im Editor für Parameter-Dateien wurde ein neuer Eintrag „Datenpflege Sonstige Adressen“ mit den Parameter-Dateien „soainp0102mehrzweckfelder.dat“ und „soainp03mehrzweckfelder.dat“ angelegt.

Im Editor für Parameter-Dateien wurde im Eintrag „Kennzeichnung Fortbildung BG-Tn-Liste“ eine neue Parameter-Datei „lgartbildungbetreuung.dat“ angelegt.

In der Parameter-Datei „honorarfreibeträge.dat“ im Eintrag „Freibeträge Ausbilderhonorare“ wurde der Freibetrag für den Zeitraum „2013-9999“ auf 2.400,00 € angehoben.

# Zusatzmodul „Aktiven-Verwaltung“

Beim Aufruf der Aktiven-Verwaltung wurde der Laufzeitfehler 3021 „Entweder BOF oder EOF ist True“ korrigiert, der immer dann auftrat, wenn nach der Bearbeitung der anstehenden Arbeiten in der Wochenübersicht, die Aktiven-Verwaltung aufgerufen wurde.

## Zusatzmodul „Internet-Kursanmeldung“

### Automatisierter Daten Up-/ und Download

Bei dem automatisierten Daten-Upload gab es das Problem, dass wenn zu viele Datenänderungen in die Web-Datenbank übertragen werden sollen, ein Fehler auftrat und der Upload von TDSS fortgesetzt werden musste. Die beim Daten-Upload zu übertragenden Dateien werden jetzt in 1 MB große Teile gestückelt und einzeln übertragen.

### Allgemeine Änderungen

Die Lang- und Kurztexte der Lehrgangsarten können nun über die Textschlüssel eingabe (siehe Abschnitt „Textschlüssel Lehrgangsart“) selbst definiert werden. Um diese Neuerung verwenden zu können, wenden Sie sich bitte an TDSS, damit wir die entsprechend notwendigen Konfigurationen in Ihren Web-Parametern vornehmen können.

Es wurde eine Möglichkeit geschaffen, die Meldung für geschlossene Lehrgänge selbst zu bestimmen. Sollten Sie die Meldung aktualisieren wollen, wenden Sie sich bitte an TDSS.

Es wurde ein Problem behoben, dass Top-Level-Domains (z. B. „.com“, „.de“, „.berlin“) als ungültig gemeldet wurden, wenn diese mehr als 5 Zeichen lang waren.

Es wurde ein Fehler bei der Eingabe von Anmeldungen behoben. Wenn hinter der E-Mail-Adresse ein Leerzeichen enthalten ist, wurde diese als ungültig bemängelt.

## Zusatzmodul „SEPA-Lastschrift“

### Allgemeine Änderungen

Bei der Prüfung von Zahlungsinformationen in der Lastschrift-Erstellung wurde ein Fehler korrigiert, der dafür sorgte, dass ein leerer Kontoinhaber ausgegeben wurde, wenn die Zahlungsinformationen aus dem Lastschrift-Mandat übernommen wurden.

Bei der Berechnung des nächsten Einzugs in der Lastschrift-Erstellung wurde um die Berücksichtigung des Falls, dass das Datum des nächsten Einzugs im Mandat leer ist, erweitert. Ersatzweise wird nun das Beginn-Datum des Mandats, oder falls dies auch leer ist, der Defaultwert „01.01.0000“ übernommen.

### Lastschrift-Mandate

Die Eingabe der Lastschrift-Mandate wurde um eine Prüfung der BIC und der IBAN erweitert.

## Online-Hilfe

### Teil „Allgemeine Einführung“

#### Kapitel „Menü System“

- Unterkapitel „Maus-Bedienung“ überarbeitet

#### Kapitel „Datensatz-Einzelauswahl“

- Unterkapitel „Datenpflege über die Auswahlmaske“ überarbeitet
- Unterkapitel „Auswahl über Auswahlmaske“ überarbeitet
- Neues Unterkapitel „Datenbearbeitung und Weitersuchen über die Auswahlmaske“

#### Kapitel „Datenmaske“

- Unterkapitel „Bankverbindungen erfassen“ überarbeitet
- Neues Unterkapitel „Erweiterte Auswahlfenster für Datensätze“

#### Kapitel „Textschlüssel“

- Kapitel überarbeitet

#### Kapitel „Banken“

- Unterkapitel „Banken eingeben“ überarbeitet

#### Kapitel „Sonstige Adressen“

- Unterkapitel „Auswahl Sonstige Adressen“ überarbeitet

#### Kapitel „Info“

- Unterkapitel „DSE-Info“ überarbeitet

#### Kapitel „System“

- Unterkapitel „Auswertung Datenänderungs-Protokoll“ überarbeitet

#### Kapitel „Update des Programmsystems“

- Unterkapitel „Update der Programmdateien“ überarbeitet

## Updatefolgeprogramme

**Am Ende der Update-Prozedur erfolgt eine Datenbank-Umrechnung. Diese ist wegen der Aktualisierung der Bankleitzahlen-Tabelle notwendig. Der gesamte Prozess kann einige Minuten dauern und darf keinesfalls unterbrochen werden!** Anschließend erfolgt eine **Konvertierung der Bankleitzahlen**, welche u. a. durch Bank-Fusionen notwendig ist. Um zu ermitteln, bei welchen Anwendern die **Datenbank** eine **kritische Größe** erreicht hat, erfolgt im Rahmen der Update-Installation eine **automatische Übermittlung der Datenbank-Größe per Internet an TDSS**. Anhand dieser Daten können wir ermitteln, bei welchen Anwendern Maßnahmen zur Reduzierung der Datenbank-Größe getroffen werden müssen. Wir werden uns mit den betreffenden Anwendern dann zeitnah nach der Update-Installation in Verbindung setzen.