



SOFTWARE.SYSTEMS  
*Das Soziale im Mittelpunkt*

# Update-Hinweise AUSBVW

## Hinweise zum Update ADSYS Ausbildungsverwaltung Version 1.31

© TD Software.Systems GmbH

Bearbeiter : Jens Wilderotter  
Datum : 24.09.2019

**TD Software.Systems GmbH**  
Ludwigstraße 105  
63110 Rodgau

**Geschäftsführer**  
Torsten Dröll

**Kontakt**  
Telefon 0 61 06 / 77 309-10  
Telefax 0 61 06 / 77 309-14  
info@td-software-systems.de  
www.td-software-systems.de

**Bankverbindung**  
Vereinigte Volksbank Maingau VVB  
BLZ 50190000  
Konto 0005700426  
IBAN DE65 5019 0000 0005 7004 26  
BIC FFVBDEFFXXX

**Sitz der Gesellschaft**  
Rodgau  
Handelsregister Nr. HRB 51026  
Steuer-Nr. 044 246 04995  
USt.-IdNr. DE301703501

## Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Änderungen .....	3
Dateneingabemasken .....	3
Programmsystem-Updates .....	3
Datenbankformat .....	3
TDSS-News .....	3
Aktualisierung Firmenanschrift .....	3
Datenpflege .....	3
Lehrgangsdaten .....	3
Bankverbindungen .....	4
Lehrgangszuordnungen.....	4
Teilnehmer-Zuordnungs-Erfassung .....	4
Listenauswertungen .....	4
Teilnehmer-Listen von Lehrgängen .....	4
Teilnahme-Bescheinigungen .....	4
Textverarbeitung.....	4
Versand Word-Ausgangsdokumente per E-Mail .....	4
Optionaler Passwortschutz für Ausgangsdokumente .....	5
Allgemeine Änderungen.....	5
E-Mail-Versand.....	5
SOAP-Schnittstellen .....	5
Schnittstelle DRK-DLDB .....	5
Zahlungsabwicklung .....	6
SEPA-Überweisung .....	6
System.....	6
TDSS Fernwartung .....	6
Datenbankreparatur .....	6
Änderungen in Zusatzmodulen .....	6
Internet-Kursanmeldung .....	6
Online-Hilfe .....	7
Teil „Allgemeine Einführung“.....	7
Teil „laufende Arbeiten“.....	8
Updatefolgeprogramme.....	9

## Allgemeine Änderungen

### Dateneingabemasken

Für die Datenmasken zur Eingabe von Stammdaten (Funktionen „Neu eingeben“, „Ändern“) steht eine neue Sonderfunktion zur Verfügung, mit der die Änderung von bestimmten Stammdatenfeldern mit Passwort geschützt werden kann. Bitte setzen Sie sich mit TDSS in Verbindung, wenn Sie diese neue Funktion nutzen möchten.

### Programmsystem-Updates

Mit diesem Update werden die Voraussetzungen geschaffen, um zukünftige Updates in Form von **Online-Updates über das Internet** statt wie bisher über Update-CDs zu liefern. Dazu wird ab sofort **beim Start des Programmsystems einmal pro Tag geprüft, ob ein neues Online-Update vorliegt**. Ist dies der Fall, so erscheint eine entsprechende Meldung. Diese Meldung erhält immer nur diejenige Person, die das Programmsystem als erste an einem Tag startet. Zum anderen besteht ab sofort die Möglichkeit, das Update selber direkt aus dem Programmsystem über den mit Passwort geschützten **Eintrag ADSYS-Update im Menü System / System-Wartung / Installation** aufzurufen. Damit entfällt zukünftig die Notwendigkeit einer separaten Update-Verknüpfung.

Beim Aufruf von Updates direkt aus dem Programmsystem über den mit Passwort geschützten **Eintrag ADSYS-Update im Menü System / System-Wartung / Installation** wurde der anschließende automatische Neustart des Programmsystems herausgenommen, sodass jetzt auch Zwischen-Updates ohne Setup über diesen Weg ordnungsgemäß abgeschlossen werden.

### Datenbankformat

Anlässlich der (fehlerhaften) Windows-Updates, die Microsoft im Januar 2019 für die Windows-Versionen 7, 8 und 10 ausgeliefert hat, **haben wir kurzfristig die Datenbank von ADSYS Ausbildungsverwaltung auf das neuere Access-2003-Format umgestellt**. Damit ADSYS Ausbildungsverwaltung mit diesen (fehlerhaften) Windows-Updates weiterhin funktionsfähig bleibt, haben wir diese Datenbank-Umstellung per Rundmail am 14.01.2019 an alle Anwender ausgeliefert. Diejenigen Anwender, die die Rundmail vom 24.01.2019 nicht bearbeitet haben, müssen dies nun nicht mehr nachholen, weil mit diesem regulären Update Version 1.31 die Datenbank-Umstellung automatisch nachvollzogen wird.

### TDSS-News

Im Menüreiter wurde ein neuer Eintrag „News“ angelegt. Dieser Eintrag verlinkt auf die News-Seite von TDSS (<https://td-software.de/news>). Auf unserer Newsseite finden Sie neben aktueller Informationen zu unseren Programmsystemen auch Infos zu allgemeinen Neuerungen und Terminen.

### Aktualisierung Firmenanschrift

Mit diesem Update wird die Firmenanschrift von TD Software.Systems auf die neue Adresse in Rodgau aktualisiert.

## Datenpflege

### Lehrgangsdaten

Der Textschlüssel für die Lehrgangsart wurde um zwei neue Eingabefelder „Langtext Kursanmeldung“ und „Kurztext Kursanmeldung“ erweitert. Mit der Pflege dieser Felder können Sie nun die Lang- und Kurztexthe der Kursübersicht in der Internet-Kursanmeldung selbst pflegen.

## Bankverbindungen

Mit diesem Update werden das **Bankleitzahlen-Verzeichnis** und die **Bankprüfverfahren** aktualisiert.

Mit diesem Update findet eine **automatische Aktualisierung von Bankleitzahlen (und damit auch von BIC und IBAN) in Bankverbindungen** statt. Diese Aktualisierung erfolgt aber nur für die Bankleitzahlen, die durch Banken-Fusion mit neuen Bankleitzahlen zu ersetzen sind. Diese Konvertierung basiert auf einer Alt-Neu-Liste für Bankleitzahlen, die TDSS auf Basis der Bundesbank-Daten zusammen mit der normalen Bankleitzahlen-Aktualisierung ab sofort auch stets auf dem neuesten Stand hält.

## Lehrgangszuordnungen

### Teilnehmer-Zuordnungs-Erfassung

In dem Eingabefeld für das Geburtsdatum erfolgt nun eine Gültigkeitsprüfung des Geburtsdatums eines Teilnehmers. Dieses Geburtsdatum wird mit dem Beginn-Datum des Lehrgangs abgeglichen und rot markiert, wenn der Teilnehmer zum Lehrgangsbeginn minderjährig ist. Zusätzlich erfolgt eine Fehlermeldung, wenn das Geburtsdatum nach dem Lehrgangsbeginn (z. B. durch einen Fehler in der Eingabe des Datums vom Lehrgangsbeginn) liegt.

## Listenauswertungen

### Teilnehmer-Listen von Lehrgängen

Für die Teilnehmerlisten wurde eine neue Listenvorlage dsd0123905.lst „Lehrgangsdokumentation“ angelegt. Diese Listenvorlage wurde bereits am 17.07.2018 per Rundmail an alle Anwender von ADSYS Ausbildungsverwaltung ausgeliefert.

### Teilnahme-Bescheinigungen

Zur Einhaltung der neuen Anforderungen an Teilnahmebescheinigungen wurden die zwei neuen Vorlagen dsd0116901.crd „BG Teilnahmebescheinigung - A4“ und dsd0116902.crd „BG Teilnahmebescheinigung - A5“ in ADSYS Ausbildungsverwaltung aufgenommen. Diese Listenvorlagen wurden bereits am 11.06.2019 per Rundmail an alle Anwender von ADSYS Ausbildungsverwaltung ausgeliefert.

## Textverarbeitung

### Versand Word-Ausgangsdokumente per E-Mail

Mit diesem Update steht eine **neue Option - mit Word erstellte Ausgangsdokumente per E-Mail zu versenden** - zur Verfügung. Dazu wurden die **Voreingabe-Masken für alle Anschreiben-Arten** um die **Option (Checkbox) "Versand per E-Mail"** erweitert. Wird diese Option aktiviert, so erfolgt die Erstellung des Anschreibens ohne Ausdruck. Stattdessen wird anschließend automatisch das Ausgangsdokument in eine PDF-Datei konvertiert und anschließend die E-Mail-Erstellung aufgerufen, wobei die PDF-Datei schon automatisch als Anhang hinterlegt wird.

Die Option "Versand per E-Mail" steht auch bei allen Formen der blockweisen Anschreiben (Serienbriefe) zur Verfügung, wobei für jeden Empfänger das für ihn spezifische Ausgangsdokument als PDF-Datei mit der E-Mail versandt wird.

Für den nachträglichen Versand per E-Mail steht in der Untertabelle "Ausgangs-Dokumente" der Datensatz-Auswahlmasken für Teilnehmer, Ausbilder und Sonstige Adressen der neue Button "Als E-Mail senden" zur Verfügung.

**Achtung:** Diese neuen Funktionen des automatisierten E-Mail-Versandes von Word- Ausgangsdokumenten können (bisher) nur dann genutzt werden, wenn ein separater PDFDrucker (Microsoft Print To PDF unter Windows 10, WinToPDF, PDF24, Acrobat DC o. ä.) zur Verfügung steht. Bitte setzen Sie sich mit TDSS in Verbindung, wenn Sie einen solchen PDFDrucker verfügbar haben und Sie diese neuen Funktionen nutzen wollen. Wir führen dann mit Ihnen die notwendigen Einrichtungsarbeiten telefonisch durch.

#### Optionaler Passwortschutz für Ausgangsdokumente

Es wurde eine neue Option eingerichtet, mit der **bestimmte Ausgangs-Dokumente gegen Sichten und Ändern mit einem Passwort-Schutz versehen** werden können. Dies bedeutet, dass für Ausgangs-Dokumente von Stammdaten eines bestimmten Datensatz-Nummern-Bereichs, die zusätzlich in der Bezeichnung bestimmte Stichworte enthalten, beim Sichten und Bearbeiten aus der Untertabelle "Ausgangs-Dokumente" der Datensatz-Auswahlmaske eine Passwort-Abfrage erfolgt. Der Haupt-Anwendungsbereich für diesen optionalen Passwort-Schutz sind Personal-Dokumente, die nur von befugten Personen eingesehen und bearbeitet werden dürfen. Bitte setzen Sie sich mit TDSS in Verbindung, wenn Sie diese Option nutzen wollen.

#### Allgemeine Änderungen

Im Programm-Modul zur **Ansteuerung von Microsoft-Word** wurde eine Korrektur vorgenommen, sodass **bei blockweisen Anschreiben an einen großen Adressatenkreis keine Probleme mehr beim Ausdruck über die Vorschau** entstehen. Die Datenquelle wird jetzt stets vollständig eingelesen und abgearbeitet.

## E-Mail-Versand

Es wurden verschiedene Korrekturen vorgenommen, um **mögliche Fehler beim Speichern bzw. Löschen von E-Mail-Anhängen** zu verhindern.

Bei Nutzung der SSL-Verschlüsselung von E-Mails wurde ein Fehler korrigiert, sodass der **E-Mail-Versand auch an mehrere Empfänger** (mehrere E-Mail-Adressen mit Semikolon getrennt) funktioniert.

Optional kann der **E-Mail-Versand** jetzt auch **über EWS** (Exchange Web Services) erfolgen. Dies ist notwendig, wenn der E-Mail-Versand über einen **Exchange-Server ab der Version 2016** erfolgen soll. Bitte setzen Sie sich mit TDSS in Verbindung, wenn Sie den Mail-Versand über EWS aktivieren wollen.

Beim **Ändern von E-Mails** wurde die **maximale Anzahl von Zeichen für das Eingabefeld "E-Mail-Adresse" auf 1000 (statt bisher 60) Zeichen erhöht**, sodass es keine Probleme mehr bei der Änderung von E-Mails, die an mehrere Adressaten gehen, gibt, wenn die Summe Anzahl Zeichen der E-Mail-Adressen größer als 60 ist.

## SOAP-Schnittstellen

#### Schnittstelle DRK-DLDB

Im September 2018 wurde der Webservice der DRK-DLDB auf einen neuen Server umgezogen. Dabei ergaben sich leider notwendige Änderungen an der Schnittstelle, welche wir am 25.09.2018 per Rundmail an alle Anwender von ADSYS Ausbildungsverwaltung ausgeliefert haben.

## Zahlungsabwicklung

### SEPA-Überweisung

Das Standard-Ausführungsdatum von SEPA-Überweisungen wurde auf das aktuelle Tagesdatum und nicht mehr den „01.01.1999“ gesetzt.

Für die Durchführung der SEPA-Überweisung wurde eine neue Listenvorlage für den Begleitzettel angelegt: „Begleitzettel SEPA-Überweisung“.

## System

### TDSS Fernwartung

Unsere Fernwartungssoftware „TeamViewer“ wurde auf die Version 14 aktualisiert und wird zukünftig laufend gepflegt.

### Datenbankreparatur

Im **Menü System / System-Wartung / Datenpflege** wurde ein **neuer mit Passwort geschützter Eintrag „Datenbank-Reparatur“** eingerichtet. Über diesen Menüeintrag kann eine Datenbank-Reparatur oder auch eine Datenbank-Komprimierung direkt aus dem Programmsystem heraus gestartet werden. **Achtung: Diese Programmfunktion sollte nur nach vorheriger Rücksprache mit TDSS genutzt werden!**

## Änderungen in Zusatzmodulen

### Internet-Kursanmeldung

Der automatisierte Daten-Upload der Internet-Kursanmeldung wurde um eine Aufteilung der Upload-Dateien erweitert. Diese Änderung soll dem häufiger auftretenden Fehler „Zugriff verweigert“ beim Daten-Upload entgegenwirken.

# Online-Hilfe

## Teil „Allgemeine Einführung“

### Kapitel „Datensatz-Einzelauswahl“

- Überarbeitung Unterkapitel „Auswahl über Auswahlmaske“
  - o Korrekturen bzgl. Filterfunktionen (Button Filter neben der Suche)
    - Textliche Korrektur
    - Ersetzen eines Screenshots
  - o Korrektur Schreibfehler

### Kapitel „Datenmasken“

- Überarbeitung Unterkapitel „Änderung des Inhalts von Datenfeldern“
  - o Hinweis auf optionalen Passwortschutz für bestimmte Datenfelder

### Kapitel „Sonstige Adressen“

- Überarbeitung Unterkapitel „Auswahl Sonstige Adressen“
  - o Aktualisierung Screenshot wegen neuem Button „Foto“
- Überarbeitung Unterkapitel „Sonstige Adressen neu eingeben“
  - o Aktualisierung aller Screenshots
  - o Ergänzt um neue Bildschirmseite 3 mit den 10 Mehrzweckfeldern
- Überarbeitung Unterkapitel „Sonstige Adressen ändern“
  - o Korrektur Überschrift („ändern“ mit kleinem „ä“)
  - o Textliche Korrekturen
  - o Aktualisierung aller Screenshots
- Überarbeitung Unterkapitel „Sonstige Adressen sichten“
  - o Textliche Korrekturen
  - o Aktualisierung aller Screenshots
- Überarbeitung Unterkapitel „Sonstige Adressen löschen einzeln“
  - o Korrektur Überschrift („löschen“ mit kleinem „l“)
  - o Aktualisierung aller Screenshots
- Überarbeitung Unterkapitel „Sonstige Adressen löschen blockweise“
  - o Korrektur Überschrift („löschen“ mit kleinem „l“)
  - o Aktualisierung aller Screenshots
- Überarbeitung Unterkapitel „Dubletten von Sonstigen Adressen bereinigen“ / „Dubletten-Bereinigung“
  - o Aktualisierung aller Screenshots
- Neues Unterkapitel „Anpassung Mehrzweckfelder für Sonstige Adressen“

### Kapitel „Textverarbeitung“

- Neues Unterkapitel „E-Mail-Versand von Ausgangsdokumenten“
- Überarbeitung Unterkapitel „Untertabelle Ausgangs-Dokumente“
  - o Ergänzung um Hinweis auf optionalen Passwort-Schutz Ausgangs-Dokumente gegen Sichten und Ändern
  - o Korrektur Schreibfehler

### Kapitel „E-Mail-Versand“

- Überarbeitung Unterkapitel „E-Mail-Profil anlegen“
  - o Diverse textliche Überarbeitungen
- Überarbeitung Unterkapitel „E-Mail-Versand einzeln“
  - o Diverse textliche Überarbeitungen
  - o Korrektur diverser Schreib- und Formatierungsfehler
- Überarbeitung Unterkapitel „E-Mail-Versand blockweise“
  - o Diverse textliche Überarbeitungen
  - o Korrektur diverser Schreib- und Formatierungsfehler
- Überarbeitung Unterkapitel „E-Mail-Versand über Selektionsgruppe“
  - o Diverse textliche Überarbeitungen
  - o Korrektur diverser Schreib- und Formatierungsfehler
- Überarbeitung Unterkapitel „Liste Kopie-Empfänger für E-Mails anlegen“
  - o Korrektur Schreibfehler
- Neues Unterkapitel „Prüfung E-Mail-Adressen / Liste Top-Level-Domains“
- Neues Unterkapitel „System-Parameter-Einträge für den E-Mail-Versand“

### Kapitel „Update des Programmsystems“

- Überarbeitung Hauptkapitel
  - o Komplette textliche Überarbeitung
  - o Neue Screenshots

### Kapitel „Update des Programmsystems“

- Neues Unterkapitel „Abruf Online-Updates“
- Überarbeitung Unterkapitel „Update der Programmdateien“
  - o Komplette textliche Überarbeitung
  - o Neue Screenshots
- Überarbeitung Unterkapitel „Update des Arbeitsplatzrechners“
  - o Komplette textliche Überarbeitung
  - o Neue Screenshots
- Überarbeitung Unterkapitel „Update-Vorbedingungen“
  - o Textliche Überarbeitungen
  - o Korrektur Formatierungsfehler

### Teil „laufende Arbeiten“

#### Kapitel „Datenpflege Lehrgangsdaten“

- Austausch und Aktualisierung der Screenshots in sämtlichen Unterkapiteln

#### Kapitel „Datenpflege Verbandsgliederung“

- Austausch und Aktualisierung der Screenshots in sämtlichen Unterkapiteln

#### Kapitel „Datenpflege Lehrgangsorte“

- Austausch und Aktualisierung der Screenshots in sämtlichen Unterkapiteln

#### Kapitel „Datenpflege Teilnehmerdaten“

- Austausch und Aktualisierung der Screenshots in sämtlichen Unterkapiteln

#### Kapitel „Datenpflege Teilnehmerdaten“

- Austausch und Aktualisierung der Texte und Screenshots



## 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.