

# Versionshinweise

*Bitte erstellen Sie vor jedem Update immer eine Sicherung!*

*Zur Vereinfachung des Supports können die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des NLQ, die im Bereich Schulverwaltungssoftware tätig sind, diejenigen Schulnummern anzeigen lassen, die das letzte Update aus DaNiS gesucht haben.*

## **Version 2.13.0.16**

- ▶ DaNiS-Statistik-Modul zur Erstellung der Statistik (Neuerungen: Migration, Zählung Förderbedarf angepasst)
- ▶ DaNiS-Update-Funktion deaktiviert

## **Version 2.13.0.12**

- ▶ Maus-Geschwindigkeit angepasst, indem das Standard-Icon verwendet wird.
- ▶ MySQL 5.0.95 eingebunden
- ▶ Berichte aktualisiert
- ▶ Hilfe aktualisiert

## **Version 2.13.0.3**

- ▶ Maus-Geschwindigkeit angepasst
- ▶ Probleme beim fehlenden aktuellen Schuljahr angepasst.
- ▶ Lehrkräfte löschen:
  - » Lehrkräfte-Löschen Dialog ist dem der Schülerinnen und Schüler angepasst
  - » Löschen möglich
- ▶ SQL-Anpassungen bzgl. Kompatibilität MySQL 5.7, MariaDB 10
  - » Neuer Benutzer hat LastLogin nun NULL statt "30.12.1899", welches unter MySQL5.7 zu Fehlermeldung "incorrect Timestamp" führt
  - » Der in Filter-Queries genutzte Befehl "`select IFNULL`" führt in MySQL5.7 zu anderen Ergebnissen als in MySQL5.0.51a. Nun sind die Ergebnisse identisch und lauffähig in allen MySQL-Versionen.
- ▶ Problem beim Löschen von Lehrkräften korrigiert.
- ▶ Berichte aktualisiert
- ▶ Berichtshilfe besser eingebunden
- ▶ Hilfe aktualisiert

## **Version 2.12.0.11**

- ▶ Updateskript angepasst.
- ▶ Rückmeldungen und Hinweise aus dem Programm angepasst
- ▶ Datensicherungen mit MariaDB kompatibel gemacht
- ▶ Runtime-Error 217 gelöst
  
- ▶ Import von schluss.txt angepasst

- ▶ Export: Umlautproblem in Ausleihe.dbf gelöst
- ▶ Import und Export (Personen und Kurse):
  - » CSV-Dateien mit Anführungszeichen in den Spaltennamen werden nun auch erkannt und verarbeitet
  - » CSV-Spalte kann mehrfach zugeordnet werden
  - » "Leeres Feld" kann zugeordnet werden
  - » Ort festlegen für Zuordnungen laden und speichern
  - » Aussagekräftigere Rückmeldungen
- ▶ Schülerinnen und Schüler:
  - » „Abgänger berücksichtigt“ heißt jetzt „Nicht Aktive berücksichtigt“
  - » Fotos:
    - > Bilder können beim Einbinden komprimiert werden
    - > Alle Fotos können auch im Nachhinein komprimiert werden
- ▶ Statistik:
  - » Problem mit der Fremdsprachenbelegung gelöst.
  - » Problem bei absolimp.txt mit Abgängern FÖS gelöst
  - » Einlesen der Lehrerliste optimiert
- ▶ Schuldatenabgleich: Schulformen werden abgeglichen
- ▶ Druckfunktion:
  - » Berichte 43 integriert
  - » Berichte zu CSV mit UTF8 und UTF8 mit BOM
- ▶ Hilfe angepasst

### Version 2.11.1.11

- ▶ Datenbankupdate auf Version 2.12: Feldlänge bei Funktion der Lehrkräfte verlängert.
- ▶ Schnittstelle danis.xsd angepasst
- ▶ Schulformen: FÖS als Nachbarschule integriert
- ▶ Gruppen:
  - » Gruppenwechsel
    - > Eingangsstufe optimiert
    - > Fehlermeldung „Itemindex außerhalb...“ bei Versetzungen korrigiert
    - > Neue Gruppenwesel-Arten: Fortsetzung Eingangsstufe, Fortsetzung Sprachlernklasse
  - » Gruppe 0 kann nur entfernt werden, sofern sie nicht leer ist.
- ▶ Kurse:
  - » Mehr Rückmeldungen bei Änderungen von Kursen, die Belegungen enthalten.
- ▶ Lehrkräfte und Mitarbeitende:
  - » Datenschutz bei Lehrerdaten: Fotos, Adressen und Kontakte von Lehrkräften, die nicht mehr an der Schule sind, können gelöscht werden.
  - » Anzeige der Zahlen von nicht Aktiven korrigiert.
- ▶ Menüstruktur angepasst:
  - » Menüpunkt „Datei“ angepasst, so dass hier Importe und Sicherungen zusammengefasst sind.
  - » Menüpunkt „Schüler für Oberstufenverwaltung...“ deaktiviert, da redundant.
  - » Menüpunkt Extras angepasst
    - > "Benutzer bearbeiten..." umbenannt zu "Rechte bearbeiten..." und hierher

- verlagert.
      - > „Module“ als neuer Unterpunkt: Hier finden sich das DaNiS-Tool, der Kurswahlenimport und hier werden später andere Module integriert.
    - » Import und Export:
      - > „Alle Schüler exportieren“ wurde entfernt, da obsolet. (Berichte und Sicherungen haben denselben Effekt mit mehr Komfort.)
      - > Neues Programmmodul integriert - Kurswahlenimport: Es können nun auch Kurswahlen aus Kursexperte und anderen Programmen importiert werden.
  - ▶ Statistik:
    - » Halbjahresstatistik deaktiviert.
    - » Herkunftsstatistik erweitert, so dass ggf. vorhandene Informationen über die Jahrgangsdaten hinaus ausgegeben werden können.
    - » Neuer Menüpunkt: Länder anzeigen eingefügt (Die Länder werden automatisch passend für die Statistik eingebracht und der Menüpunkt wurde daher unter Bearbeiten entfernt.)
    - » Sprachlernklasse an neue Anforderungen angepasst.
  - ▶ Kompatibilität mit MariaDB erhöht:
    - » Datumswerte
    - » Tabellennamen
  - ▶ Berichte 41 integriert.
  - ▶ Hilfe angepasst.

## Version 2.10.0.9

- ▶ CSV- und XML-Import - die Menüpunkte sind nun vereinfacht:
  - > Schülerdaten importieren:
    - > Orte werden nun standardmäßig ohne Rückfrage importiert.
    - > Import erfolgt nun standardmäßig in UTF8.
    - > Neuer Menüpunkt Optionen im Import-Modul, über die die genannten Änderungen auch deaktiviert werden können.
    - > Über diese Schnittstelle können vielfältige Programme bedient werden. Die Schnittstelle zum alten Sibank für Windows ist daher nun ausgeblendet.
- ▶ Zip-Komponente aktualisiert.
- ▶ Update-Suche erweitert, so dass auch Zwischenupdates gefunden werden können.
- ▶ DaNiS-Installer sichert in die danis.ini, wenn mit NLQ-Gesamt-Installer installiert wurde, damit durch die Update-Suche auf das passende Installationspaket hingewiesen werden kann.
- ▶ Berichte 39 und 40 integriert.
- ▶ Datei-Menü: Unterpunkte vereinfacht.
- ▶ Hilfe-Menü:
  - » Hilfe angepasst.
  - » Die Versionshinweise zu Updates können nun vorab gelesen werden.
  - » Neuer Menüpunkt „Versionshinweise Berichte“.

## Version 2.9.0.13

- ▶ Fehlerkorrektur: Befristete Vorgänge wieder sichtbar und editierbar.
- ▶ Berichtsupdate 38 integriert.

## Version 2.9.0.12

- ▶ Schnelleres Laden und Aufbau der Fenster: Während zeitintensiver Aktionen wird die Maus ausgeblendet und stattdessen ein grünes Icon in der Statusbar angezeigt. Dadurch wird DaNiS auf bestimmten Rechnern beschleunigt. Bei Problemen mit ausgeblendeter Maus kann diese temporär mit STRG+SHIFT+M oder permanent via Startparameter /mouseon aktiviert werden, also  
danis.exe /mouseon  
Ein zusätzlicher Startmenüeintrag *DaNiS MouseOn* startet DaNiS mit diesem Parameter.
- ▶ Fehlerkorrekturen:
  - » Eintragen von Schülersprecherinnen und -sprechern Sek. II (pro 20 Schülerinnen und Schüler eine Person) in Gruppen außerhalb des Klassenverbands Sek. II. Bitte einmalig die Klassenverbandart für die Sek. II im Kontextmenü der Schulgliederung aktualisieren. Neue Gruppen werden automatisch entsprechend aktualisiert.
  - » Optionsschalter auf Schulebene angepasst: Stellvertreter automatisch...
  - » Bei aktiven Filter kein Datenbaum-Öffnen wieder möglich.
  - » Einige Meldungen korrigiert und verdeutlicht.
  - » Optimierungen im Baum.
- ▶ Darstellung:
  - » Die Gruppen-Eigenschaft „Eingangsstufe“ ist nur in den ersten drei Schuljahren aktivierbar.
  - » Informationen zu Gremien werden dort, wo sie nicht bearbeitet werden können, entsprechend ausgegraut dargestellt.
  - » Erklärende Hinweise eingefügt und Fehler bei Rückmeldungen korrigiert.
  - » Karteikarte der Klasse: Die Eingangsstufe ist nur in den Klassen 1-3 anwählbar.
  - » Noten- und Punktesystem in Abhängigkeit von der Schulform angepasst.
  - » Dialog "Ausgewählte Schüler exportieren" kann nun in der Größe geändert werden.
- ▶ Neue Art der Sicherung
  - » für neue SQL-Versionen optimiert (Zugriffsverletzung beim Sichern von Daten behoben)
  - » Anonymisierung im DaNiS-Tool angepasst.
- ▶ Export der Schüler-Daten für die Oberstufe auf Schulformebene eingeführt.
- ▶ Plausibilitätsprüfung beim Gruppenwechsel: Datumswahl bei Gruppenwechsel muss nun jünger sein als bei den schon vorhandenen Wechseln der Jahrgangsdaten eines Schülers (Enddatum). Ein falscher Wechsel kann dann abgebrochen werden.
- ▶ Schluess.txt aktualisiert
- ▶ Berichte 37 integriert
- ▶ Hilfe aktualisiert
  
- ▶ Anpassung bezüglich der Integration in einen Gesamt-Installer für Schulverwaltungsprogramme
- ▶ **Datenbankänderung** u.a. im Bereich der Sprecherinnen und Sprecher
- ▶ **DaniSTool**: Fehlerkorrektur: Log-Tabelle wird nicht mehr gelöscht während Anonymisierung

## Version 2.8.0.12

- ▶ Fehlerkorrektur: Eintragen der zweiten Lehrkraft wieder möglich.

## Version 2.8.0.11

- ▶ **Datenbankänderung:** Schülerkarteikarte – Verantwortliche: Es können auch Gasteltern eingetragen werden.
  - » Die Schnittstelle wurde entsprechend der vorgenommenen Datenbankänderungen angepasst.
  - » Gremien können auch auf Stadt-, Kreis und Landesebene eingetragen werden.
- ▶ Schuldatenabgleich mit der Schuldatenbank auf dem NiBiS:
  - » Bei Neuinstallation werden die passenden Daten automatisch vom Server angeboten.
  - » Bei bestehenden Installationen wird ein Abgleich auf der Karteikarte oder dem Menüpunkt Extras – Schuldaten... ermöglicht, d.h. bestehende Daten werden erst durch Nutzereinwirkung geändert.
- ▶ Ex- und Import:
  - » Schnittstelle zu Schülerbeförderungsprogramm Terraplan eingefügt.
  - » Exporte enthalten nun auch Informationen zu DaNiS-Version, DB-Version, Schulnummer als Kommentar. Sonderpädagogischer Unterstützungsbedarf wird mit exportiert (und importiert).
  - » Importieren von Schülerdaten ist für fremdsprachliche Zeichen optimiert worden. Vietnamesische Zeichen werden nun auch importiert.
  - » Beim Importieren von Fotos, die die maximale Größe überschreiten, wird eine Fehlermeldung ausgegeben.
- ▶ Gruppenwechsel: Bei Abgang oder Übergang kann nun zugleich ein Abschluss eingetragen werden, sofern in den entsprechenden Stufen möglich.
- ▶ Berichte:
  - » Aktuelle Berichte eingebunden.
  - » Berichtshilfe wird in Form einer übersichtlichen Windows-Hilfe eingebunden. Diese kann auch aus einem geöffneten Bericht mit F1 aufgerufen werden.
- ▶ Fehlerkorrektur:
  - » Angabe der Personenzahlen auf der Karteikarte: Es werden nun immer alle Lehrkräfte angegeben, auch diejenigen, die gerade nicht aktiv sind.
- ▶ Hilfedatei aktualisiert.

## Version 2.7.2.3

- ▶ Anpassungen an die erneuerte Schnittstelle zum Statistikprogramm

## Version 2.7.2.2

- ▶ Anpassung der Länderangaben in der Absolventenstatistik.
- ▶ Anpassung der Statistikübermittlung bezüglich Sprachlernklassen.
- ▶ Berichte 33

## Version 2.7.1.11

### Änderungen:

- ▶ Anpassungen in der Kontexthilfe.

### Korrekturen:

- ▶ Zusammenarbeit zwischen Such- und Sortierfunktionen bearbeitet.
- ▶ Bearbeitung der Lernmittelverwaltung.

## Version 2.7.1.10

### Änderungen

- ▶ Fachkonferenzen für Fächer können nun deaktiviert werden
- ▶ Schulleiter, Schulträger
- ▶ Ausdruck der fast abgelaufenen Bildung- und Teilhabe über neuen Bericht BuTUEbersicht.fr3
- ▶ In Fastreport ist ein Query-Builder eingebaut (Hilfsprogramm zum Erstellen von Verbindungen zwischen Tabellen in Berichten).

### Korrekturen

- ▶ Gruppe-0 Problematik behandelt
- ▶ Import aktualisiert: Sibank, CSV und XML  
CSV-Import (doppelte Felder eliminiert)
- ▶ Rechtschreibfehler in Bezeichnungen einiger Buttons korrigiert, Meldungstexte angepasst
- ▶ STRG+F kann erst nach Benutzeranmeldung genutzt werden.

## Version 2.7.1.6

### Änderungen

- ▶ Länge der Bezeichnung für neue Eigenschaftsfelder wird nun auf 53 begrenzt

### Korrekturen

- ▶ Übersicht der möglichen Schulformen bei Abgang/Überweisung optimiert (Kürzel + Bezeichnung statt nur Kürzel)
- ▶ Standard-Niveau bei neuen Kursen ist nun "-" und nicht mehr "G-Kurs"
- ▶ Sibank-Import: "doppelte" Schüler in "Schüler ohne Zuordnung" korrigiert

## Version 2.7.1.4

### Änderungen

- ▶ DanisTool : Rückfrage bei Löschen von Bemerkungen mit Filter.
- ▶ Tabelle für den Austausch mit dem Zeugnisprogramm wird vorbereitet.
- ▶ Virtuelle Tabelle enthält die Geburtsländer in neuer Form (ISO-Land).
- ▶ Windows-Registry bei den neusten Versionen (neuer als Windows 7) wird darauf eingestellt, den Zeichensatz für DBF wieder korrekt zu verarbeiten.
- ▶ Schülerkarteikarte, Karteireiter 2 im Bereich der Empfehlungen neu optisch strukturiert.

## Korrekturen

- ▶ Lehrer und Mitarbeiter werden nun nach aktuellem Stand korrekt gezählt.
- ▶ SIBANK-Import Zugriffsverletzung eliminiert.
- ▶ Skripte zum Erstellen und Updaten des Programms angepasst, so dass Personen mit ungeklärtem ISO-Land zur Bearbeitung vorgegeben werden.

## Version 2.7.1.1

### Änderungen

- ▶ DanisTool : Rückfrage bei Löschen von Bemerkungen mit Filter.
- ▶ Tabelle für den Austausch mit dem Zeugnisprogramm wird vorbereitet.

## Korrekturen

- ▶ Klassenweiser Gruppenwechsellrücknahme muss nur noch einmal bestätigt werden, es erfolgt eine Meldung über Gruppenwechsellrücknahme
- ▶ Schüler ohne Gruppenzuordnung:
  - » Adressen und Verantwortliche von Schülern ohne Gruppenzuordnung werden wieder angezeigt
  - » Eigenschaftsfelder/Attribute bei den Schülern ohne Gruppenzuordnung werden wieder angezeigt
- ▶ Skripte zum Erstellen und Updaten des Programms angepasst, so dass auch Sicherungen aus der Version fehlerfrei 2.7.0.19 aktualisiert werden.

## Version 2.7.0.19

### Änderungen

- ▶ Schuldaten:
  - » Schulleiter und Schulträger können nun angegeben werden,
  - » mehrere Standorte einer Schule können verwaltet werden (mit Adresse und Kontaktdaten), ein Standorte-Editor für die weiteren Standorte ist integriert,
  - » Buttons zur Anzeige/Änderungsmeldung der Schuldaten auf dem NiBiS-Server sind auf Reiter „Schule“ eingebaut.
- ▶ Datenbaum:
  - » Auf allen Karteikarten außer den Jahrgängen und der Schulkarteikarte werden bestimmte Standardberichte als Schnellvorwahl angeboten.
- ▶ Schüler ohne Gruppenzuordnung:
  - » Schülerzahl wird auf Hauptkarteikarte gesamt und nach Geschlecht getrennt angezeigt.
  - » Schulbesuchsjahre werden errechnet und angezeigt.
  - » Profile können schon hier eingetragen werden.
  - » Filter sind entsprechend angepasst.
- ▶ Lehrer und Mitarbeiter:
  - » Anzahl wird auf Hauptkarteikarte gesamt und nach Geschlecht getrennt angezeigt.
  - » Platzhalter zum Anzeigen und Wählen von Fotos gibt nun die erwartete Foto-Größe an.
- ▶ Schülerkarteikarte
  - » Platzhalter zum Anzeigen und Wählen von Fotos gibt nun die erwartete Größe an.
  - » Zusätzliche Spalte Hauptkontakt bei Kontakten, um Haupttelefonnummer zu markieren.

Diese Angaben stehen nicht nur bei Telefonnummern, sondern auch bei den anderen möglichen Angaben zur Verfügung.

- » Verantwortliche: Neben *erziehungsberechtigt* gibt es nun auch *umgangsberechtigt* bei den Angaben zu Verantwortlichen. Beide Haken können unabhängig voneinander gesetzt werden.

Es wurden folgende neuen Filterfelder hinzugefügt: Verantw1Umgangsberechtigt und Verantw2Umgangsberechtigt

▶ **Befristete Vorgänge:**

Die Anzeige von befristeten Vorgängen wurde optimiert. Die Funktion wurde so erweitert, dass nun schon beim Anlegen eines für Abgänger relevanten Vorgangs in der Spalte Abgäng. "Aktuell relevant" steht statt "relevant".

- » Wenn nach Anlegen solch eines Vorgangs auf Speichern geklickt wird, erscheint die Meldung, dass nun die Abgänger eingeblendet werden müssen.
- » Wird bei einem Schüler ein befristeter Vorgang eingegeben, der ihn zum Abgänger macht, so wird die Aktualisierung der Daten automatisch ausgelöst. Desweiteren steht neben dem Namen des Schülers der Nachvollziehbarkeit halber auch die Information, die ihn zum befristeten Abgänger macht, also „Schüleraustausch“, „Ausland“, „Abwesenheit“ oder „Beurlaubung“. Neben dem Schülernamen steht in einem solchen Fall also z.B.: "Befr. Vorgang: Schüleraustausch".
- » Die Sortierung der Liste der befristeten Vorgänge über die Spaltenköpfe ist möglich.

▶ **Lernmittelausleihe:**

- » Unter Lernmittelausleihe kann nun auch der Nachweis über Bildung und Teilhabe samt Ablaufdatum verwaltet werden. Vor Erreichen des Ablaufdatums werden Nutzer mit Bearbeitungsrechten auf das Auslaufen der Bescheinigung hingewiesen, damit diese Information an die Schüler weitergegeben werden kann. Diese Angaben werden auch in den Schülerexport übernommen, aber nur auf Nachfrage beim Import vollständig berücksichtigt.
- » Nun kann auch die Zahlerart auf alle übertragen werden. Zusätzlich gibt es die Möglichkeit, auf Schulebene, beim Eintragen der Ausleihsätze, einen Defaultwert aus einer Combobox als Voreinstellung zu setzen.
- » Export der Ausleihdaten: Diese sind um Felder für das Geschlecht der Verantwortlichen erweitert und können nun in
  - > CSV
  - > DBF
  - > MDB (altes Access)
  - > accdb (neues Access) exportiert werden.

▶ **Statistik:**

- » Eine Sprachlernklasse erhält aufgrund der Anforderung der Statistik bei der Datenübergabe automatisch die Jahrgangsstufe 14.
- » In der Statistikausgabe werden die zutreffenden Werte mit Ja, die anderen mit Nein ausgegeben statt wie bisher Wahr/Falsch, um so eine sprachliche Abgrenzung von Statistik-Fehlern zu erreichen.
- » In der Schülermaske können die Länder nach der Tabelle ISO 366 eingetragen werden. Sie werden beim Statistikexport in die Angaben umgewandelt, die IZN-Stabil (schluss.txt) erfordert. In den Filtern können nun die ISO-Länder verwendet werden.
- » Die aktuelle schluss.txt ist eingebunden.
- » Grundschulklassen, die Jg. 3 und 4 in einer pädagogischen Einheit zusammenfassen, werden entsprechend in klimp.txt exportiert, wenn der Jahrgang der Klasse als 3 und die Klasse als Kombiklasse eingegeben sind.

- » Die neuen Schulzweige der OBS sind an den entsprechenden Stellen eingefügt und werden in der Statistik verarbeitet. (Herkunft, Schulformen).
- ▶ Administrationstools
  - » Fastreport 5.1.1 eingebunden.
  - » DaNiS-Tool: Der Administrator kann das sog. DaNiS-Tool (aus DaNiS heraus oder direkt) öffnen, um Daten für den Support zu anonymisieren, die Proxykonfiguration zu testen oder einige globale Änderungen durchzuführen (Postleitzahlen, Straßennamen, Bemerkungen). Dieses Tool ist mandantenfähig.
  - » Die Log-Tabelle, in der Veränderungen an der Datenbank entsprechend § 7 NDSG festgehalten werden, beinhaltet nun den Hinweis, dass eine Sicherung wieder hergestellt wurde. Beim Sichern über den Menüpunkt Datei – Datensicherung wird die Log-Tabelle nun auf Wunsch automatisch nicht mehr mit gesichert. Diese Funktion kann im DaNiS-Optionen-Menü vom Administrator programmübergreifend aktiviert und gespeichert werden. Schulen, die von administrativer keine zusätzlichen Sicherungen erstellen, sollten die log-Tabelle mit sichern.
- ▶ Die Hilfe wird nun auch als Windows-Hilfe angeboten und kontextgebunden in die Menüs eingebunden. Sie können also von einer Karteikarte aus über F1 die jeweilige Hilfeseite starten. Auf den jeweiligen Karteikarten ist ein gesonderter Hilfebutton eingebaut.
- ▶ Installer optimiert
  - » Installationsprotokoll wird für ggf. nötige Fehlerübermittlungen gespeichert,
  - » Anpassung der Dialoge,
  - » Automatische Einrichtung der Netzwerkkonfiguration (Port, Firewall).

## Korrekturen

- ▶ Verantwortliche werden nun auch alle gefunden, wenn es mehrere mit gleichen Vor- und Nachnamen, aber unterschiedlicher Adresse gibt.
- ▶ Die Option "Abgänger ausblenden" trifft nun auch auf Berichte zu. Wenn man im Menü Bericht den Punkt „Bericht erstellen“ wählt, unterscheidet der CSV-Export nun zwischen einer Auswahl mit und ohne Abgängern.
- ▶ Fehler bei der Anzeige von Kombiklassen durch falsche Jahrgangsstufeneintragungen behoben. Bei Aufnahme oder Gruppenwechsel wird nun stets die Jahrgangsstufe gesetzt.
- ▶ Installer: Das Einrichten nur des Programms ist wieder möglich (für Schulen / Schulträger, die schon einen SQL-Server installiert haben).