

Schulinformations- und Planungssystem (SIP) Mecklenburg-Vorpommern

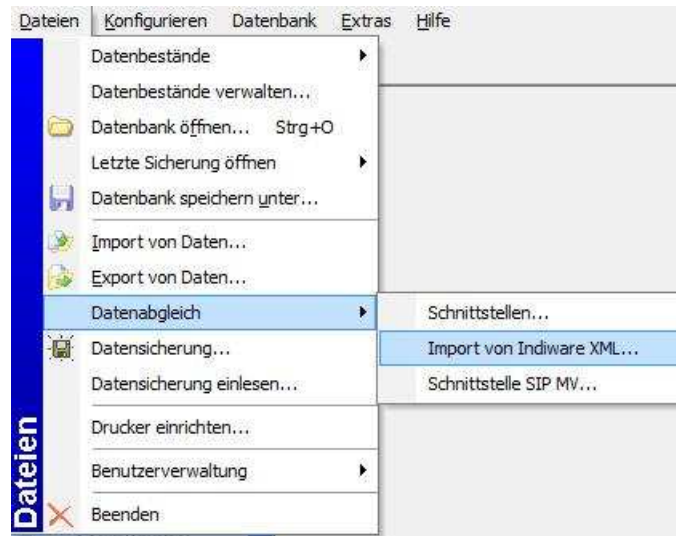
Inhaltsverzeichnis

Schnittstellenerzeugung im FuxSchool® und einlesen ins SIP.....	2
1. Daten aus dem Unterrichtsplaner importieren (optional).....	2
2. Daten auf Fehler prüfen.....	2
3. Erstellen der Importdatei im FuxSchool® für das SIP.....	3
4. Einlesen der Datei in das SIP.....	5
5. Das Fehlerprotokoll.....	6
Einlesen der SIP-Datei ins FuxSchool®.....	7
1. Erstellen der Importdatei im SIP.....	7
2. SIP- Assistenten starten.....	8
3. SIP-Schnittstellendatei einlesen.....	8
4. Schülerdaten einlesen.....	9
5. Lehrerdaten einlesen.....	11
6. Klassendaten einlesen.....	11
7. Unterrichtseinheiten der Lehrer einlesen.....	11
8. Unterrichtseinheiten der Schüler einlesen.....	11

Schnittstellenerzeugung im FuxSchool® und Einlesen in das SIP

1. Daten aus dem Unterrichtsplaner importieren (optional)

Es besteht die Möglichkeit, falls Sie den Unterrichtsplaner der Firma Indiware nutzen, diese Daten ins FuxSchool®-Programm zu importieren. Hierzu klicken Sie auf:



Es startet ein Assistent, der Sie schrittweise durch den Import führt.

Für die Erstellung einer zu FuxSchool® (Version 2.75 oder neuer) kompatiblen Datei aus dem Unterrichtsplaner heraus, müssen Sie den Unterrichtsplaner gegebenenfalls aktualisieren. Ein Update bzw. die aktuelle Version des Unterrichtsplaners finden Sie unter <http://www.indiware.de/>.

2. Daten auf Fehler prüfen

Für einen erfolgreichen Import in das SIP sind fehlerfreie Daten die wichtigste Voraussetzung. Um die vorhandenen Daten im FuxSchool®-Programm zu überprüfen, nutzen Sie bitte den Fehlerprüfassistenten. Der Assistent unterstützt Sie beim Auffinden von Eingabefehlern.

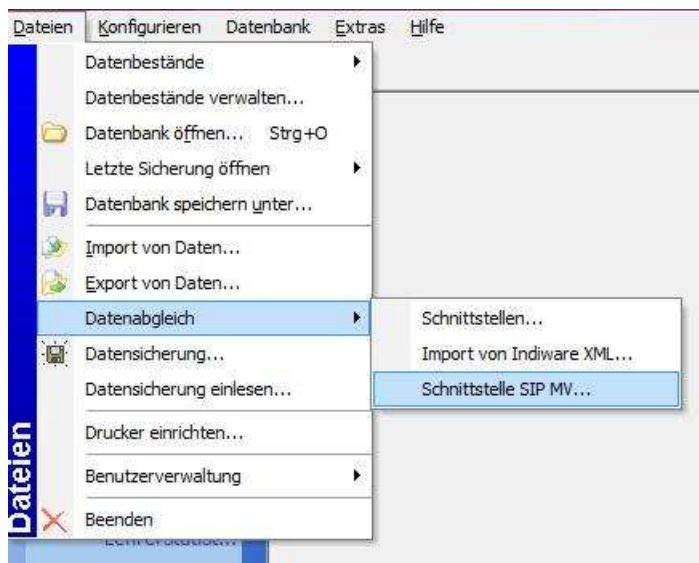
Unter Auswertung 'Datenprüfung' in der linken Modulauswahl Ihres FuxSchool®-Programms starten Sie den Assistenten.

Im Assistenten sind auf der rechten Seite die Schritte für die Vorgehensweise beschrieben.

Nach erfolgter Datenprüfung können Sie ein Fehlerprotokoll ausgeben und ihre Daten dann Schritt für Schritt korrigieren. Führen Sie anschließend den Fehlerprüfassistenten erneut aus. Zeigt dieser keine Fehler mehr an, steht einem erfolgreichen Import in das SIP nichts mehr im Weg.

3. Erstellen der Importdatei im FuxSchool® für das SIP

Zum Erstellen der Datei klicken Sie bitte auf:



Im folgenden Fenster klicken Sie auf den Schalter wie im Bild markiert:



Achten Sie hier bitte auf das 'Gültig ab'. Dieses Datum muss später mit dem im SIP übereinstimmen. Dann klicken Sie auf „Start“, um die Datei zu erstellen. Speichern Sie diese an einen Ort, den Sie später schnell wiederfinden.

Erstellen der SIP-Schnittstellendatei

Gültig ab 20.02.2013

Start

Start Schließen

Im Speicherort wird noch eine Protokoll-Datei mit dem Namen "fux_sip_export_protokoll_<Datum>.txt" abgespeichert.

Diese Protokoll-Datei können Sie zum Ermitteln der Datensätze verwenden, welche im Fehlerprotokoll vom SIP-Portal mit Bereich und ID gekennzeichnet werden.

4. Einlesen der Datei in das SIP

Melden Sie sich mit Ihren Daten im SIP an.

Internetseite: <https://portal.schule-mv.de>

Nach der Anmeldung wählen Sie unter dem Menüpunkt 'Daten' den Punkt 'Import'.

Danach klicken Sie rechts unten auf den Button 'neuer Auftrag'.

Screenshot of the SIP - Schule web interface. The page title is 'Datenimportaufträge'. The status is '(alle)'. The message says 'Es sind keine aktuellen Datenimportaufträge vorhanden.' A red arrow labeled '1.' points to the 'Import' menu item in the left sidebar. Another red arrow labeled '2.' points to the 'neuer Auftrag' button in the bottom right corner.

Achten Sie vor der Auswahl der Importdatei auf das korrekt eingestellte Gültigkeitsdatum. Dieses muss mit dem in Punkt 3 eingestellten 'Gültig ab' übereinstimmen.

Das Einlesen der Datei in das SIP kann bis zu 10 min dauern. Danach erhalten Sie eine Benachrichtigung, ob der Import erfolgreich war oder nicht. Wenn der Import nicht erfolgreich war, laden Sie das Fehlerprotokoll herunter.

Screenshot of the SIP - Schule web interface. The page title is 'Datenimportauftrag: Gültigkeitsdatum festlegen und Upload der Datenimport-Datei'. The page shows 'Gültigkeitsdatum*: 20.02.2013' and a 'Datei wählen' button. A red arrow points to the 'Datei wählen' button.

5. Das Fehlerprotokoll

Download	499	fehlgeschlagen (0/0)	1249.20130219.104528.20130219.ImportProtckol.zip	19.02.2013	18.02.2013
----------	-----	----------------------	--	------------	------------

Anhand des Fehlerprotokolls können Sie noch bestehende Fehler sehen und beheben.

Hinweis:

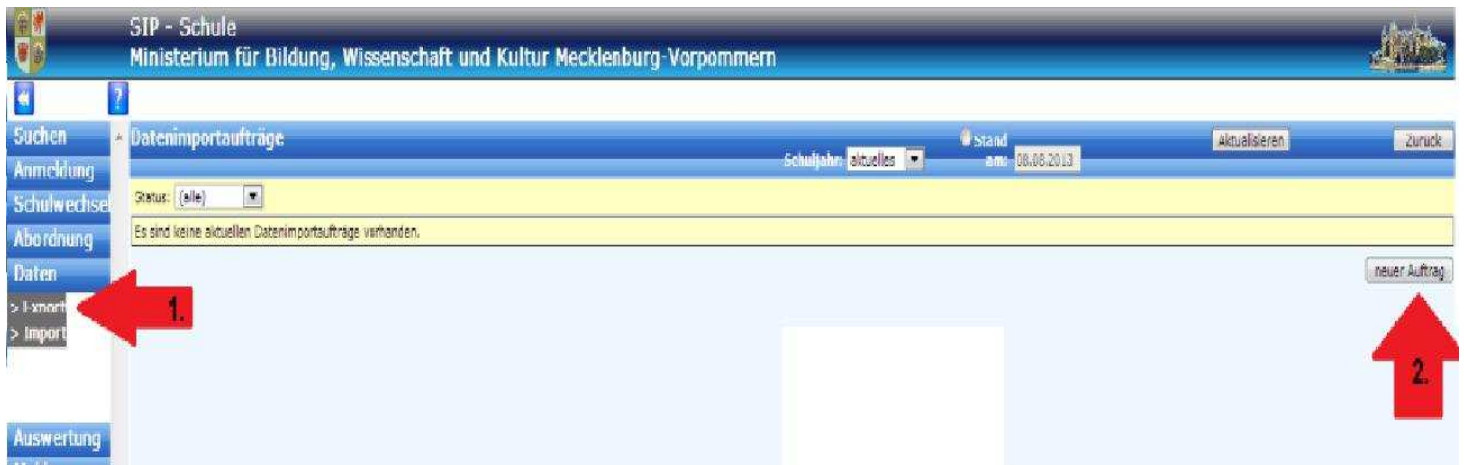
Es können im Protokoll fehlende Einträge und solche, welche mit definierten Werten (-1 für Zahlen und k.A. für Text) versehen sind, als Fehler ausgewiesen werden.

Das Fehlerprotokoll wird vom SIP-Portal erzeugt und bereitgestellt. Bei Fragen zum Fehlerprotokoll wenden Sie sich bitte an die Ihnen benannten Stellen und Personen der Schulämter bzw. andere Stellen des SIP.

Einlesen der SIP-Datei ins FuxSchool®

1. Erstellen der Importdatei im SIP

1. Gehen Sie im SIP-Portal auf Daten -> Export und dann auf 2. 'neuer Auftrag'.



Wählen Sie hier aus, welche Daten in FuxSchool® übertragen werden sollen.

Datenexportauftrag erstellen

Auftrag

Exportumfang festlegen:

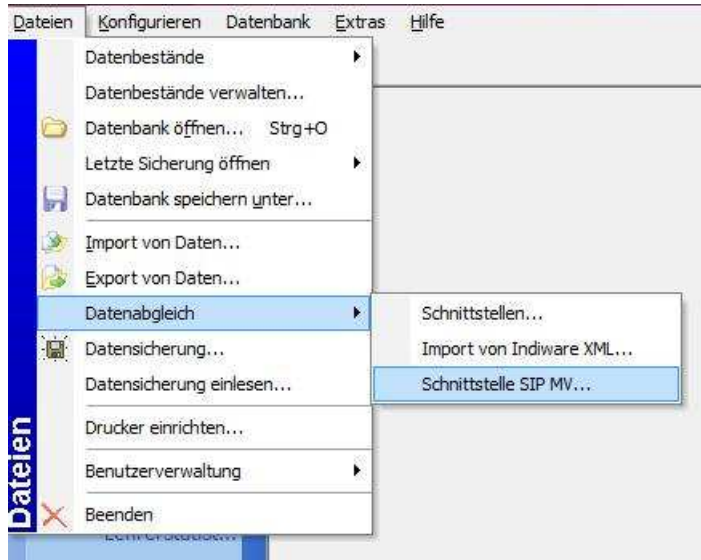
Bereich	Alles	Teil	Jg.-Stufe(n)	Klasse(n)
<input checked="" type="checkbox"/> Schüler	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Ue-Schüler	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Ue	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Klassen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Lehrkräfte	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Abordnungen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Anmeldungen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Version der XML-Schnittstelle	<input checked="" type="radio"/> 2.02	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

□ □ □ □ □

Klicken Sie dann auf 'Exportauftrag speichern'. Wenn die Datei fertig geladen ist, downloaden Sie diese und speichern Sie auf Ihrem Computer.

2. SIP- Assistenten starten

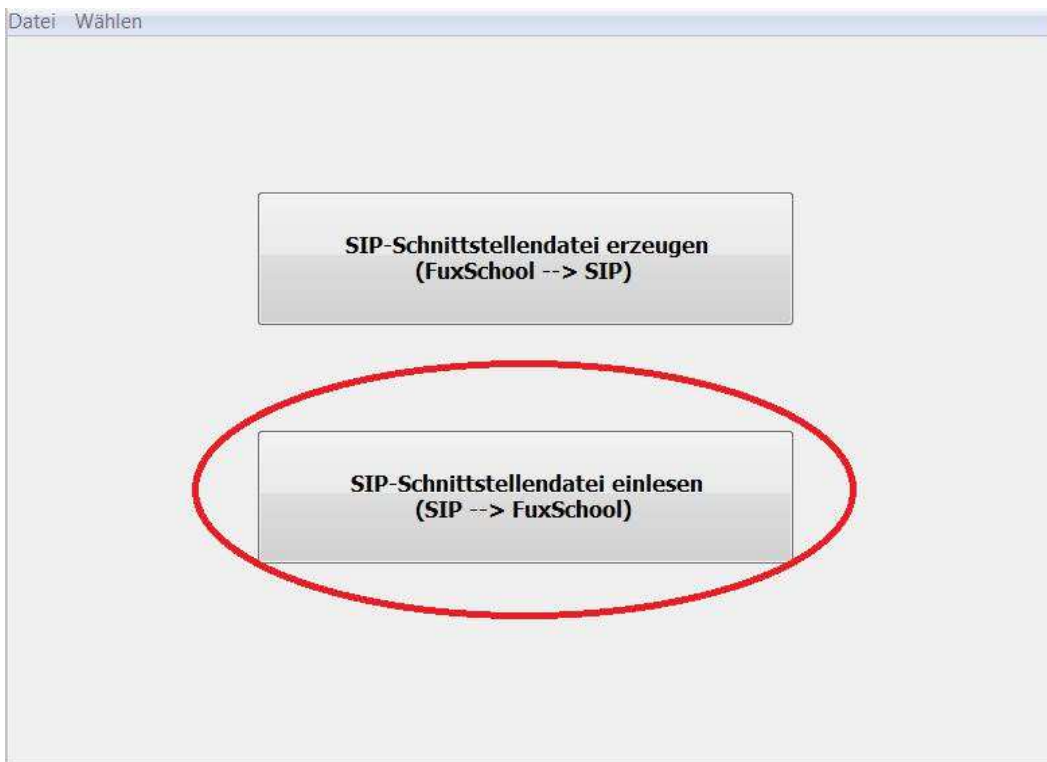
Wählen Sie im FuxSchool® Datei -> Datenabgleich -> Schnittstelle SIP MV:



Nun erscheint die Meldung, dass empfohlen wird, eine Datensicherung durchzuführen. Diese bestätigen Sie mit 'Ja'.

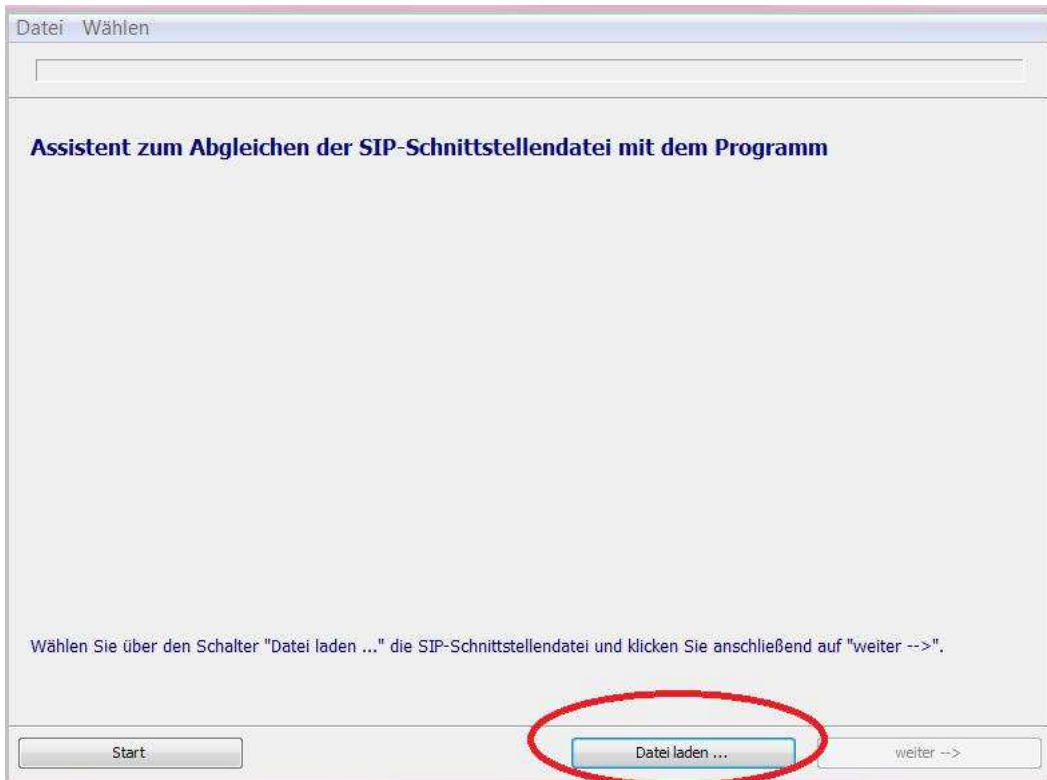
3. SIP-Schnittstellendatei einlesen

Nun erscheint dieses Fenster:



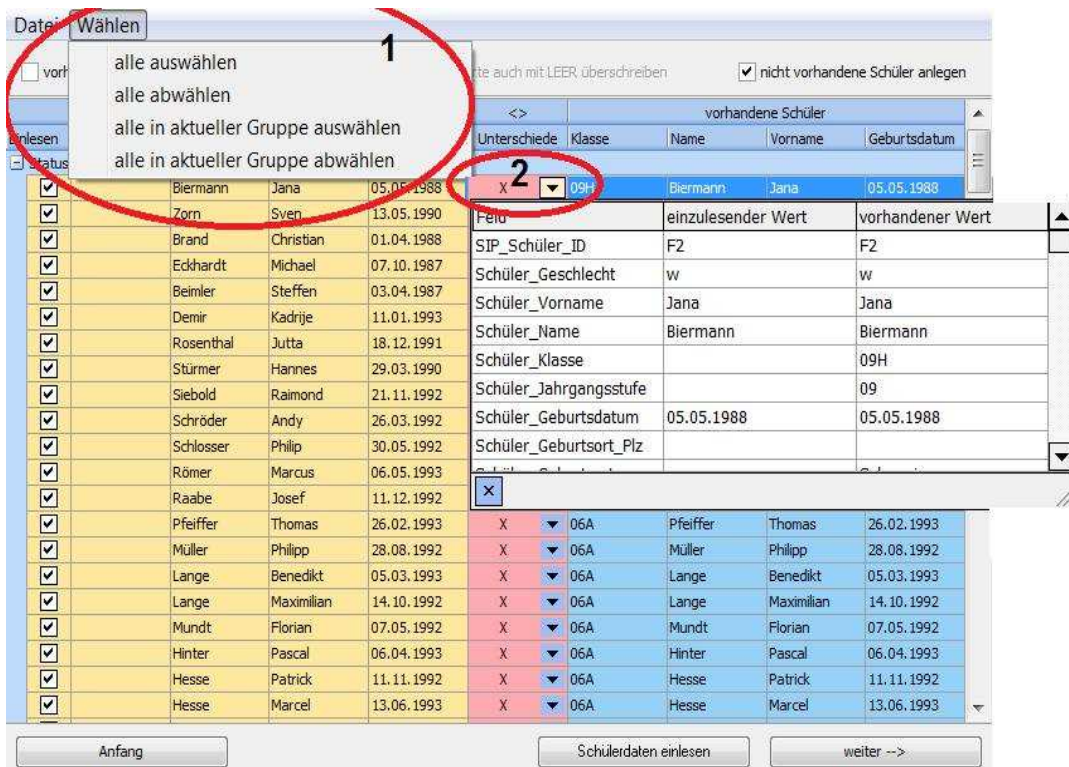
(Hier wählen Sie 'SIP Schnittstellendatei einlesen').

Drücken Sie auf 'Datei laden' und wählen die im Vorfeld gespeicherte SIP Datei aus.



Wenn die Datei vollständig geladen wurde, klicken Sie auf 'weiter ->'.
4. Schülerdaten einlesen

Nun können Sie die Schülerdaten welche eingelesen werden überprüfen:



vorhandene Werte überschreiben **3**
 vorhandene Werte auch mit LEER überschreiben
 nicht vorhandene Schüler anlegen **4**

einzulesende Schüler						vorhandene Schüler			
einlesen	Klasse	Name	Vorname	Geburtsdatum	Unterschiede	Klasse	Name	Vorname	Geburtsdatum
<input checked="" type="checkbox"/>		Biermann	Jana	05.05.1988	X	08H	Biermann	Jana	05.05.1988
<input checked="" type="checkbox"/>		Zorn	Sven	13.05.1990	X	07A	Zorn	Sven	13.05.1990
<input checked="" type="checkbox"/>		Brand	Christian	01.04.1988	X	10A	Brand	Christian	01.04.1988
<input checked="" type="checkbox"/>		Eckhardt	Michael	07.10.1987	X	09A	Eckhardt	Michael	07.10.1987
<input checked="" type="checkbox"/>		Beimler	Steffen	03.04.1987	X	08H	Beimler	Steffen	03.04.1987
<input checked="" type="checkbox"/>		Demir	Kadrije	11.01.1993	X	05A	Demir	Kadrije	11.01.1993
<input checked="" type="checkbox"/>		Rosenthal	Jutta	18.12.1991	X	05A	Rosenthal	Jutta	18.12.1991
<input checked="" type="checkbox"/>		Stürmer	Hannes	29.03.1990	X	07A	Stürmer	Hannes	29.03.1990
<input checked="" type="checkbox"/>		Siebold	Raimond	21.11.1992	X	05A	Siebold	Raimond	21.11.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Schröder	Andy	26.03.1992	X	05A	Schröder	Andy	26.03.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Schlosser	Philip	30.05.1992	X	05A	Schlosser	Philip	30.05.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Römer	Marcus	06.05.1993	X	05A	Römer	Marcus	06.05.1993
<input checked="" type="checkbox"/>		Raabe	Josef	11.12.1992	X	05A	Raabe	Josef	11.12.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Pfeiffer	Thomas	26.02.1993	X	05A	Pfeiffer	Thomas	26.02.1993
<input checked="" type="checkbox"/>		Müller	Philipp	28.08.1992	X	05A	Müller	Philipp	28.08.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Lange	Benedikt	05.03.1993	X	05A	Lange	Benedikt	05.03.1993
<input checked="" type="checkbox"/>		Lange	Maximilian	14.10.1992	X	05A	Lange	Maximilian	14.10.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Mundt	Florian	07.05.1992	X	05A	Mundt	Florian	07.05.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Hinter	Pascal	06.04.1993	X	05A	Hinter	Pascal	06.04.1993
<input checked="" type="checkbox"/>		Hesse	Patrick	11.11.1992	X	05A	Hesse	Patrick	11.11.1992
<input checked="" type="checkbox"/>		Hesse	Marcel	13.06.1993	X	05A	Hesse	Marcel	13.06.1993

1 Über den Menüpunkt 'Wählen' können Sie auswählen, welche Daten eingelesen werden sollen.

2 Hier sieht man, welche Daten vorhanden sind und welche die SIP Datei liefert.

3 Wenn bei 'vorhandene Werte überschreiben' ein Häkchen gesetzt wird, werden die Daten (welche bei 2 gezeigt werden) im FuxSchool® mit den Daten aus dem SIP überschrieben.

4 Durch setzen dieses Häkchens werden vorher nicht vorhandene Schüler aus dem SIP im FuxSchool® angelegt.

Wenn Sie die Daten überprüft haben, klicken Sie auf 'Schülerdaten einlesen'.

Nun erscheint eine Meldung, dass die Schülerdaten eingelesen wurden. Diese bestätigen Sie mit 'OK' und klicken dann auf 'weiter ->'.

5. Lehrerdaten einlesen

Jetzt erscheinen die einzulesenden Lehrerdaten. Wenn diese stimmen, klicken Sie auf 'Lehrerdaten einlesen'.

Datei Wählen

vorhandene Werte überschreiben vorhandene Werte auch mit LEER überschreiben nicht vorhandene Lehrer anlegen

einzulesende Lehrer					<>	vorhandene Lehrer		
Einlesen	Name	Vorname	Geburtsdatum	Unterschiede		Name	Vorname	Geburtsdatum
[-] Status : Gefunden (14)								
<input checked="" type="checkbox"/>	Meier	Annemarie	06.05.1948	X	▼	Meier	Annemarie	06.05.1948
<input checked="" type="checkbox"/>	Müller	Herbert	01.03.1966	X	▼	Müller	Herbert	01.03.1966
<input checked="" type="checkbox"/>	Schweger	Alois	24.06.1952	X	▼	Schweger	Alois	24.06.1952
<input checked="" type="checkbox"/>	Hahn	Claudia	26.05.1969	X	▼	Hahn	Claudia	26.05.1969
<input checked="" type="checkbox"/>	Dietel	Gabriele	04.04.1961	X	▼	Dietel	Gabriele	04.04.1961
<input checked="" type="checkbox"/>	Schmelzer	Martin	09.05.1942	X	▼	Schmelzer	Martin	09.05.1941
<input checked="" type="checkbox"/>	Bardt	Angelika	26.12.1959	X	▼	Bardt	Angelika	26.12.1959
<input checked="" type="checkbox"/>	Göbel	Heinz	31.07.1945	X	▼	Göbel	Heinz	31.07.1945
<input checked="" type="checkbox"/>	Husche	Ruth	24.08.1952	X	▼	Husche	Ruth	24.08.1952
<input checked="" type="checkbox"/>	Anhalt	Elke	21.01.1965	X	▼	Anhalt	Elke	21.01.1965
<input checked="" type="checkbox"/>	Preiß	Erika	25.06.1965	X	▼	Preiß	Erika	25.06.1965
<input checked="" type="checkbox"/>	Paul	Erna	16.11.1959	X	▼	Paul	Erna	16.11.1959
<input checked="" type="checkbox"/>	Weber	Anne	14.03.1952	X	▼	Weber	Anne	14.03.1952
<input checked="" type="checkbox"/>	Korb	Hermann	14.05.1961	X	▼	Korb	Hermann	14.05.1961

Anfang **Lehrerdaten einlesen** weiter -->

Nun erscheint die Meldung, dass die Lehrerdaten eingelesen wurden. Diese bestätigen Sie mit 'OK' und klicken dann auf 'weiter ->'.

6. Klassendaten einlesen

Im jetzt erscheinenden Fenster können Sie die einzulesenden Klassen sehen. Wenn diese stimmen klicken Sie auf 'Klassendaten einlesen'. Nun erscheint die Meldung, dass die Klassendaten eingelesen wurden. Diese bestätigen Sie mit 'OK' und klicken dann auf 'weiter ->'.

7. Unterrichtseinheiten der Lehrer einlesen

Jetzt können Sie die Unterrichtseinheiten der Lehrer einlesen. Wenn diese stimmen klicken Sie auf 'UEs einlesen'. Nun erscheint die Meldung, dass die Unterrichtseinheiten eingelesen wurden. Diese bestätigen Sie mit 'OK' und klicken dann auf 'weiter ->'.

8. Unterrichtseinheiten der Schüler einlesen

Nun erscheinen die einzulesenden Unterrichtseinheiten der Schüler. Wenn diese stimmen klicken Sie auf 'Schüler UEs einlesen'. Nun erscheint die Meldung, dass die Schüler Unterrichtseinheiten eingelesen wurden. Diese bestätigen Sie mit 'OK' und klicken dann auf 'Schließen'.