

Beratung und Support  
Technische Plattform  
Support-Netz-Portal



paedML® – stabil und zuverlässig vernetzen

# Anleitung

Umstieg auf die Benutzerverwaltung mit ASV-BW

Stand 01.09.2017

## paedML® Novell

Version: 4.x

## **Impressum**

### **Herausgeber**

Landesmedienzentrum Baden-Württemberg (LMZ)  
Support-Netz  
Rotenbergstraße 111  
70190 Stuttgart

### **Autoren**

der Zentralen Expertengruppe Netze (ZEN),  
Support-Netz, LMZ

→ **Bitte tragen Sie hier die Namen der Autoren der Zentralen Expertengruppe Netze (ZEN) oder von Software im Netz (SoN) ein.**

### **Endredaktion**

Wird von der Redaktion eingetragen.

### **Bildnachweis Titelbilder:**

Thinkstock

### **Weitere Informationen**

[www.support-netz.de](http://www.support-netz.de)  
[www.lmz-bw.de](http://www.lmz-bw.de)

Veröffentlicht: Jahr der Veröffentlichung

© Landesmedienzentrum Baden-Württemberg

## Inhaltsverzeichnis

1.	Export der Schüler-ID in ASV-BW .....	5
2.	Import bzw. Abgleich in der paedML Novell.....	6
2.1	Noch keine Schüler vorhanden.....	6
2.2	Schüler von anderem Schulverwaltungsprogramm vorhanden.....	6

## Vorwort

Viele Schulen werden demnächst von SVP auf die Schülerverwaltung mit ASV-BW umsteigen. In der paedML Novell erfolgt die Benutzerverwaltung über den Import der Schülerdaten aus dem Schulverwaltungsprogramm. Essentiell ist dabei die Schüler-ID, die vom Schulverwaltungsprogramm bereitgestellt wird und als eindeutiger Identifier dient.

Beim Umstieg auf ASV-BW bekommen die Schüler von ASV-BW eine neue Schüler-ID zugewiesen. Eine Übernahme der bisherigen Schüler-ID aus SVP ist nicht möglich.

Die vorliegende Anleitung zeigt auf, wie Sie mit ASV-BW mit den Schülerdaten die Schüler-ID exportieren und Ihre Benutzerverwaltung in der paedML Novell auf ASV-BW umstellen können.

Die Schüler-ID in ASV-BW ist 36 Zeichen lang. Das im eDirectory für die Schülernummer verwendete Attribut *Title* ist auch hierfür geeignet. Auch in der Schulkonsole wird die ASV-BW Schüler-ID korrekt verarbeitet.

Jedoch sind die Datenfelder in der derzeitigen Version der Schulkonsole zur Anzeige zu klein und die Nummer wird nicht komplett angezeigt. Deshalb wurde die Schulkonsole für die korrekte Anzeige überarbeitet. Dies gilt für die Schulkonsole mit Versionsdatum ab 18.09.2017.

## 1. Export der Schüler-ID in ASV-BW

In ASV-BW ist beim Export der Schülerdaten ein Export der Schüler-ID erst nach einer Erweiterung durch ein einfaches Skript möglich. Dieses Skript wurde von der ASV-Hotline bereitgestellt.

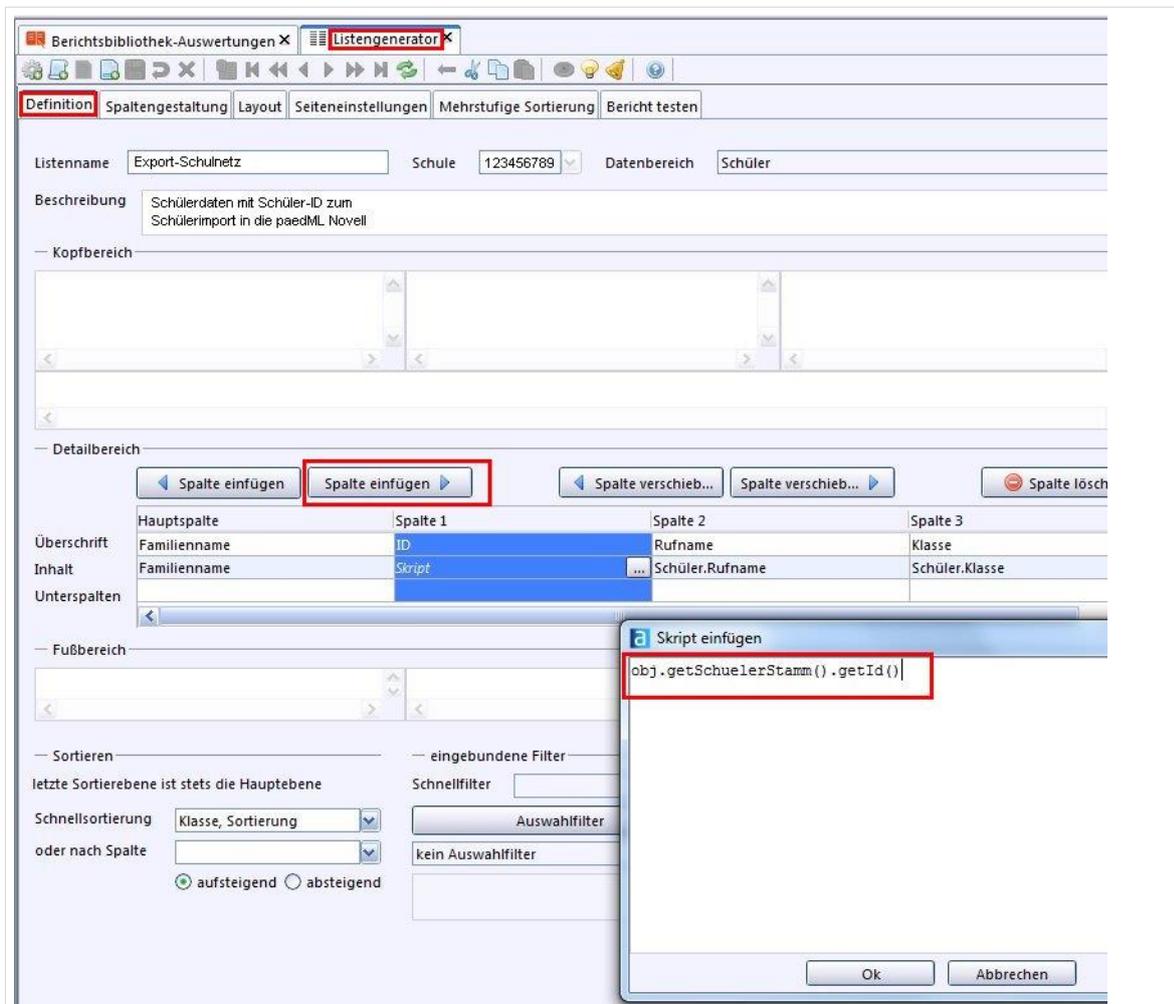


Abb. 1:

Fügen Sie im Listengenerator im Reiter *Definitionen* eine neue Spalte ein und fügen Sie das folgende Skript ein:

```
obj.getSchuelerStamm().getId()
```

Mit dieser Liste können Sie nun die für die paedML Novell erforderlichen Schülerdaten inklusive der Schüler-ID exportieren.

## 2. Import bzw. Abgleich in der paedML Novell

### 2.1 Noch keine Schüler vorhanden

Wenn Sie bisher noch keine Schüler in der paedML Novell angelegt haben, dann können Sie die aus ASV-BW exportierten Daten in der Schulkonsole direkt unter dem Menüpunkt.

### 2.2 Schüler von anderem Schulverwaltungsprogramm vorhanden

Wenn Sie bereits Schüler von einem andern Schulverwaltungsprogramm importiert haben, so muss ein Umstieg auf die neue Schüler-ID von ASV-BW erfolgen.

Dazu müssen Sie zunächst bei den Schülern die momentan eingetragene Schüler-ID löschen. Dies können Sie mit dem zum Download angebotenen Programm *eClearAttribute.exe* erledigen.

Melden Sie sich als *SchulAdmin* der Schule an.

Entpacken sie den Download und kopieren sie *eClearAttribute.exe* nach *K:\Hilfsprogramme*. Starten Sie *eClearAttribute.exe*.

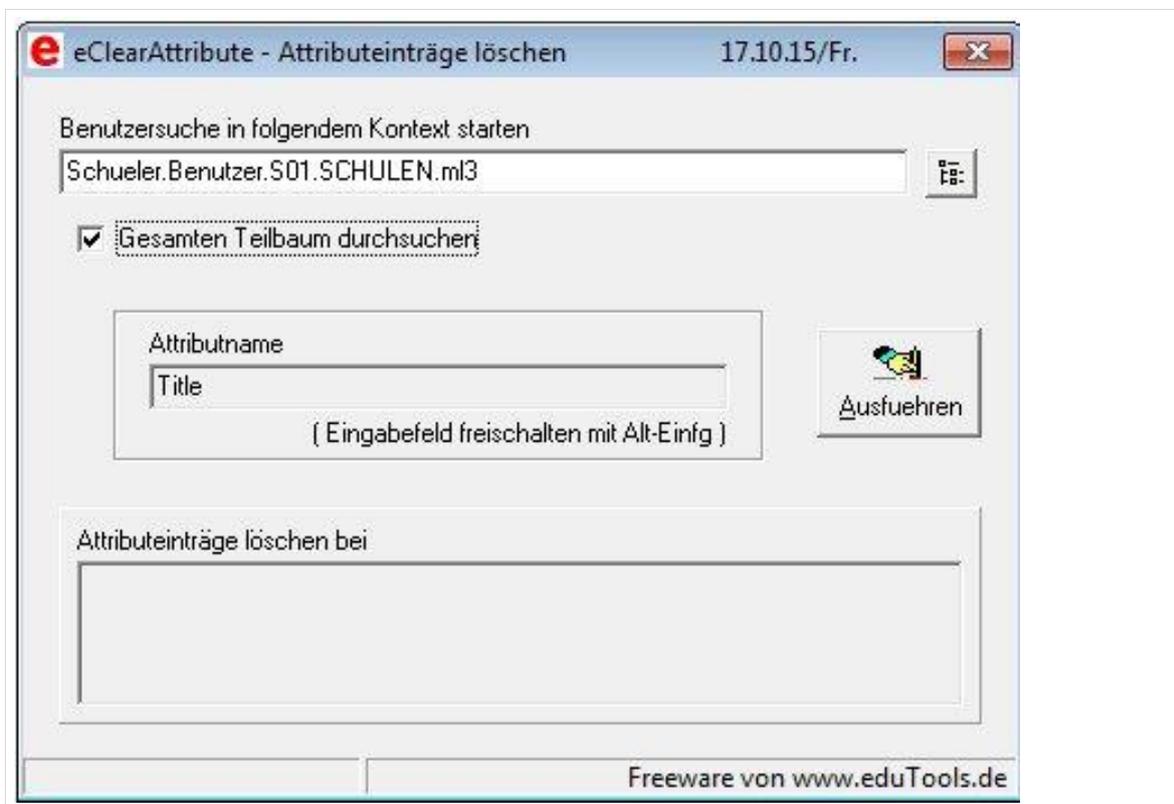


Abb. 2:

Führen Sie das Programm mit den abgebildeten Einstellungen aus.

Bei den Schülern ist nun im eDirectory die im Attribut *Title* eingetragene Schüler-ID gelöscht.

Melden Sie sich nun als *BenAdmin* der Schule an. Starten Sie die Schulkonsole und starten sie im Menüpunkt *Benutzer* den *Datenabgleich Schüler*. Lesen sie nun die mit ASV-BW exportierten Daten ein.

### Datenabgleich Schüler

Schülerdatensätze Verwaltung:	51	[ anzeigen ]
Schülerdatensätze eDirectory:	51	[ anzeigen ]
davon mit Sondernamen:	4	[ anzeigen ]
Schüler ohne Schülernummer:	51	[ bearbeiten ]

Neue Klassen: -

Schüler in richtiger Klasse:	-	
Neue Schüler:	51	[ bearbeiten ]
Zu verschiebende Schüler:	-	
Zu löschende Schüler:	-	
Umzubennende Schüler:	-	

Abb. 3:

Es wird die Anzahl der Schüler ohne Schülernummer (Schüler-ID) angezeigt.

Klicken Sie [ *bearbeiten* ]. Es wird das Formular mit den Schülern angezeigt, bei denen im eDirectory keine Schülernummer eingetragen ist. In der Spalte Schüler-Nr. wurden von der Schulkonsole die neue Schüler-ID bei Schülern eingetragen, die zwischen der Importdatei und den im eDirectory vorhandenen Schüler über den Namensvergleich identifiziert werden konnten.

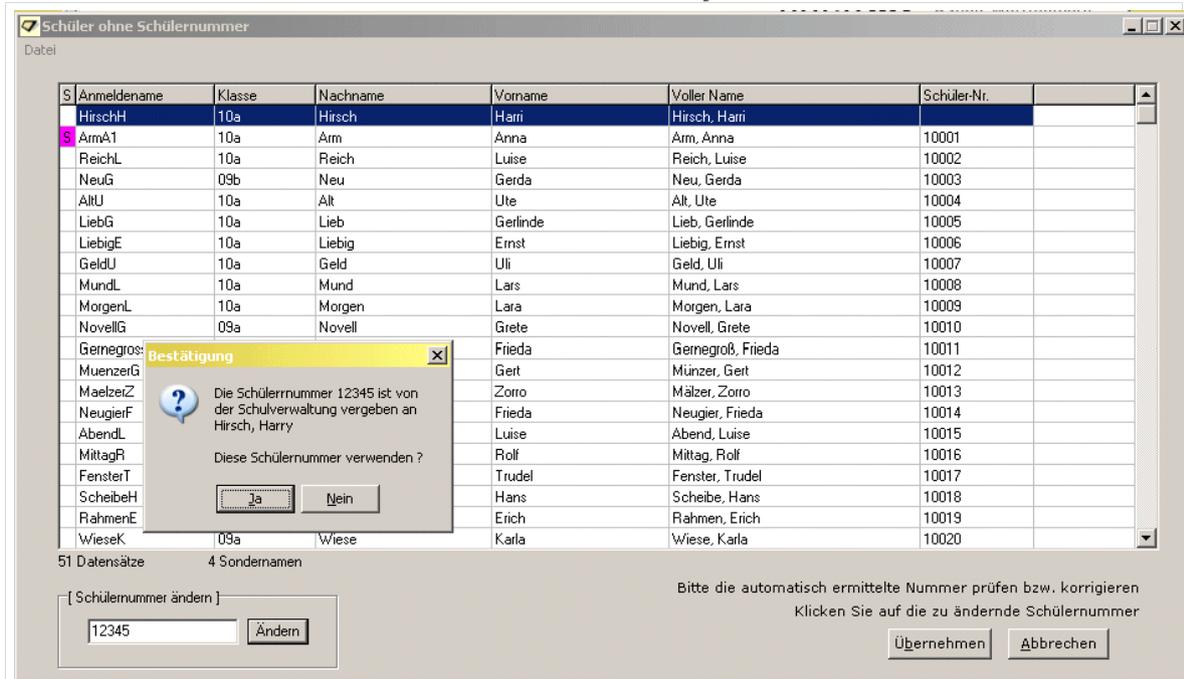


Abb. 4:

Klicken Sie auf den Spaltenkopf *Schüler-Nr.*, um nach der Schülernummer zu sortieren. Unter *[Schülernummer ändern]* können Sie Schülern, bei denen keine Nummer eingetragen ist die Schülernummer aus der Schulverwaltung manuell zuordnen. Die eindeutige Vergabe der Schüler-Nr. wird dabei kontrolliert. Schließen Sie den Vorgang mit *[Übernehmen]* ab.

Lesen Sie die Daten zur Kontrolle erneut ein.

Im eDirectory sollten nun keine Schüler mehr ohne Schülernummer angezeigt werden.

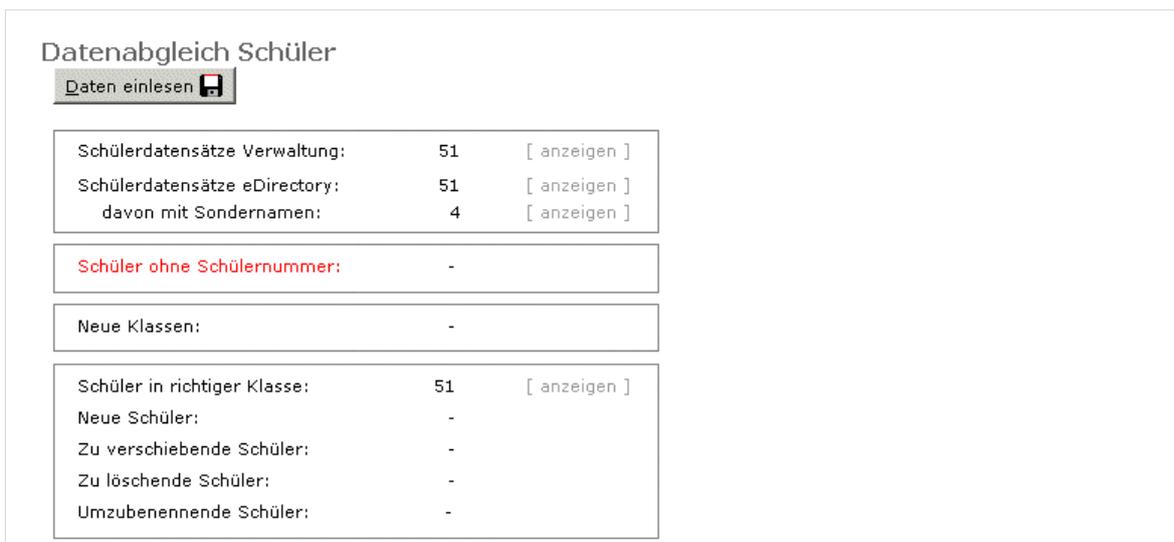


Abb. 5:

Ab jetzt steht der Synchronisation der Daten zwischen Schulverwaltung und Netzwerk nichts mehr im Weg und sie können den Datenabgleich in Zukunft wie gewohnt durchführen.



**Landesmedienzentrum Baden-Württemberg (LMZ)**  
**Support Netz**  
**Rotenbergstraße 111**  
**70190 Stuttgart**

© Landesmedienzentrum Baden-Württemberg, 2013