



Schülergeräteverwaltung

Anleitung zur Datenpflege in Sokrates

Version 2.3

Stand

25.08.2025

Inhaltsverzeichnis

1	Vorarbeiten und Überprüfungen	3
1.1	Datenfreigabe erteilen	3
1.2	Adressdatensätze	4
1.2.1	Pflege der Adressdatensätze	4
1.3	Dynamische Suche SGV	6
1.4	Abholung	7
2	FAQ	7
2.1	Es sind keine Daten in der Zielapplikation	7
2.2	In der Zielapplikation fehlen Mailadressen	7
2.3	Die falsche Adresse wurde exportiert	8
2.4	Bei unserer Schule fehlen Schüler:innen in der Zielapplikation	8
3	Änderungsprotokoll	9

IT-Geräte für Schüler:innen Schülergeräteverwaltung

Die Initiative des BMBWF, IT-Geräte für Schüler:innen, ist seit dem Schuljahr 2021/22 Teil des 8-Punkte-Plans für den digitalen Unterricht.

Für die operative Umsetzung dieses Projektvorhabens wurde seitens des BMBWF eine zentrale Verwaltungsapplikation **Digitale Endgeräte** für folgende Prozesse implementiert:

- Auslieferung von Geräten an die Schulstandorte
- Verwaltung der Gerätetypen und Seriennummern
- Dokumentation Geräteausgabe an Schüler:innen
- Zahlungsvorschreibungen für Erziehungsberechtigte/Eltern
- Selbstbehalt-Befreiungsanträge
- Nachbestellungen und etwaige Datenänderungen

Für die Umsetzung der o.a. Prozesse werden aktuelle und korrekte Daten der teilnehmenden Schulen, Klassen, Schüler:innen und Erziehungsberechtigten/Eltern benötigt.

Es werden ab dem Schuljahr 2023/24 ausschließlich die Schüler:innen der 5. Schulstufe aus Ein- und Mehrstufenklassen für die Abholung zur Verfügung gestellt.

Bei allen Schulen, die SOKRATES als Schulverwaltungssystem einsetzen, können diese Daten automationsgestützt an die Verwaltungsapplikation **Digitale Endgeräte** übertragen werden.

Dafür ist zu Beginn des Schuljahres die Datenfreigabe in SOKRATES erforderlich. Die folgende Anleitung zeigt Ihnen Schritt-für-Schritt, wie Sie die Datenfreigabe setzen, die freigegebenen Daten kontrollieren, ergänzen und/oder ändern können.

Support

Technisch:

Bei technischen Fragen oder Problemen in Zusammenhang mit SOKRATES, kontaktieren Sie bitte den für Ihr Bundesland bzw. Ihre Schule zuständigen 1st Level-Support. Informationen dazu finden Sie auf Ihrer Startseite nach dem Login.

Inhaltlich & organisatorisch:

Bei inhaltlichen oder organisatorischen Fragen zur Projektinitiative Digitale Endgeräte steht Ihnen das Support-Team des OeAD zur Verfügung.

Bitte nutzen Sie das Kontaktformular: <https://digitaleslernen.oead.at/kontakt>

Applikation Digitales-Lernen: <https://app.digitaleslernen.gv.at/login>

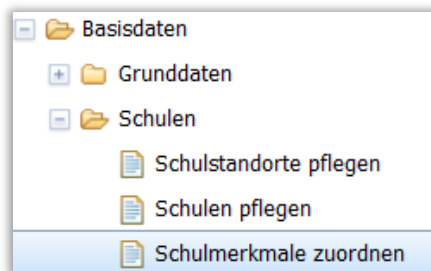
1 Vorarbeiten und Überprüfungen

In den folgenden Kapiteln dieser Anleitung, werden Schritt-für-Schritt, die nötigen Vorarbeiten und Überprüfungen in Sokrates dargestellt. Organisatorisch empfiehlt es sich, für die SGV zuständige Person die Berechtigung zur Adressdatenpflege freizugeben.

1.1 Datenfreigabe erteilen

Damit in einem automatisierten Prozess die Datenabholung durchgeführt werden kann, müssen alle Schulen über ein Schulmerkmal die Datenfreigabe erteilen.

Wählen Sie **Basisdaten > Schulen > Schulmerkmal zuordnen**



- Im Feld **Kategorie: SGV-Freigabe** auswählen
- Auf **Suchen** klicken
- Schule auswählen
- Merkmalskategorie(*): SGV-Freigabe wählen
- Merkmalstext(*): wird mit Ja bereits vordefiniert
- Abschließend **Zuordnen**

The screenshot shows the 'Suchen' (Search) interface with the following elements:

- Suchen** (Search) header
- Search filters: Kurzbez., Langbez., Stichtag (07.07.2022), Schulkennzahl, Schulstandort.
- Results: Anzahl der Treffer 1.
- Schulmerkmalezuordnung** (School Feature Assignment) table with columns: Schulkennzahl, Schulstandort, Kurzbezeichnung, Langbezeichnung.
- Schulmerkmale zuordnung** (School Feature Assignment) form with fields: Merkmalskategorie(*), Merkmalstext(*), Zusatztext(*), Wert, Von, Bis, Anmerkung, Text, Datei.
- Buttons: Berechnen, Bearbeiten, Zuordnen.

Numbered steps in the image:

1. Select 'SGV-Freigabe' in the 'Kategorie' dropdown.
2. Click 'Suchen' (Search).
3. Select the school '600102 Demo Schule Standort' in the table.
4. Select 'SGV-Freigabe' in the 'Merkmalskategorie(*)' dropdown.
5. Click 'Zuordnen' (Assign).

HINWEIS:

Das Merkmal darf nur einmal zugeordnet werden. Eine Doppelzuweisung verhindert den Export. Siehe FAQs Kapitel 2

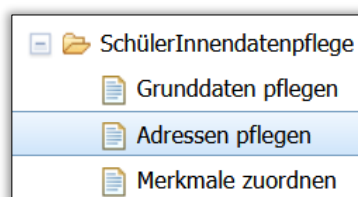
1.2 Adressdatensätze

Die Adressdatensätze der Schüler:innen und deren Erziehungsberechtigten Ansprechpersonen, müssen korrekt gepflegt, vollständig ausgefüllt und gültig sein.

- Gültigkeit **Von / Bis** muss dieses Schuljahr enthalten
- Bei der gültigen Adresse, welche exportiert werden soll, muss die Markierung bei **Erziehungsberechtigt** und **Entscheide an** gesetzt sein
- Bei der gültigen Adresse mit Erziehungsberechtigung/Entscheide an ***muss eine korrekte Mailadresse hinterlegt sein***

1.2.1 Pflege der Adressdatensätze

Wählen Sie > **Laufendes Schuljahr** > **SchülerInnendatenpflege** > **Adressen pflegen**



- Filtern Sie einzelne oder mehrere SchülerInnen im Klassenverband und/oder nach Schulstufe
- Auf **Suchen** klicken
- Gewünschte SchülerInnen **markieren**
- Auf **Bearbeiten** klicken

KORREKTE DATENEINGABE

- Alle Pflichtfelder, die mit Stern (*) oder (*) gekennzeichnet sind müssen befüllt sein
- **Name(Anschrift)(*)**:
Die Inhalte ab dem Feld **Anrede** über **Vorname(*)** und **Familienname(*)** bis einschließlich dem Feld **Akad. Grad nach** bilden automatisiert die Anschrift
- **Von**: mindestens der Beginn des neuen Schuljahres
Bis: wie im Beispiel 01.01.3000 empfohlen
- **Mobiltelefon/Telefonnummer & Mailadresse** müssen korrekt eingegeben werden
- Das Attribut **Entscheide an** muss gesetzt werden

HINWEIS:

Ab dem Schuljahr 2022/23 gibt es seitens der Applikation Digitales-Lernen eine Plausibilitätsprüfung. **Grund- und Adressdatensätze mit leeren Pflichtfeldern werden nicht In der Zielapplikation importiert.** Ein Protokoll mit den nicht erfolgreich übertragenen Datensätzen, wird an die von Ihnen in der Applikation hinterlegten Mailadresse übermittelt. Mailadressen sind optional zu befüllen, werden jedoch bei Befüllung auf Plausibilität geprüft.

Beispiel

Adressart: Mutter

SchülerInnen-Adressen pflegen

Similar, Silvia

Adressart(*) Mutter Anrede Titel Akad. Grad Vorname(*) Hanna 2.Vorname Familienname(*) Similar Akad. Grad nach Geb. Datum	Staat(*) Österreich PLZ(+) 5020 Ort(+) Salzburg Straße Musterweg Hausnummer 1 Gemeinde Salzburg Sprengel - keine Auswahl - Von 01.01.2000 Bis 01.01.3000 ☐ Heimatadresse(+) ☐ Schüler im Internat oder Extern am Schulstandort(+) ☒ Hauptwohnsitz	Mobiltelefon 0660111111 Telefonnummer 2 Telefonnummer 3 Mailadresse hanna.similar@gmx.at 2. Mailadresse Anmerkung ☐ BPK vorhanden ☒ Freigabe an Portal digitale Schule ☒ Erziehungsberechtigt ☒ Zahlungspflichtig ☒ Entscheide an ☐ Post an
--	--	---

Name (Anschrift)(*) Hanna Similar

Änderungsdatum 27.06.2022 18:08

SchülerInnen 1/1 << < > >>
Adressen 1/3 << < > >>

Bearbeiten Grunddaten BPK ermitteln Neu Speichern Löschen Zurück Kopieren

Beispiel

Adressart: Vater

SchülerInnen-Adressen pflegen

Similar, Silvia

Adressart(*) Vater Anrede Titel Akad. Grad Vorname(*) Jakob 2.Vorname Familienname(*) Similar Akad. Grad nach Geb. Datum	Staat(*) Österreich PLZ(+) 5020 Ort(+) Salzburg Straße Musterweg Hausnummer 1 Gemeinde Salzburg Sprengel - keine Auswahl - Von 01.01.2000 Bis 01.01.3000 ☐ Heimatadresse(+) ☐ Schüler im Internat oder Extern am Schulstandort(+) ☒ Hauptwohnsitz	Mobiltelefon 0660222222 Telefonnummer 2 Telefonnummer 3 Mailadresse Jakob.similar@gmx.at 2. Mailadresse Anmerkung ☐ BPK vorhanden ☒ Freigabe an Portal digitale Schule ☒ Erziehungsberechtigt ☐ Zahlungspflichtig ☒ Entscheide an ☐ Post an
---	--	--

Name (Anschrift)(*) Jakob Similar

Änderungsdatum 27.06.2022 18:07

SchülerInnen 1/1 << < > >>
Adressen 2/3 << < > >>

Bearbeiten Grunddaten BPK ermitteln Neu Speichern Löschen Zurück Kopieren

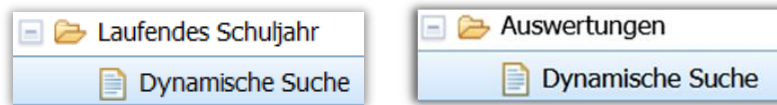
HINWEIS:

Bei mehreren ident gepflegten Adressdatensätzen, wird automatisiert die zuletzt angelegte Adresse für den Export freigegeben.

1.3 Dynamische Suche SGV

In der Dynamischen Suche zeigt Sokrates alle Datensätze, die in der Schule mit den gefragten Kriterien zur Verfügung stehen.

Wählen Sie **Laufendes Schuljahr oder Auswertungen > Dynamische Suche**



- **Kategorie:** Schülergeräteverwaltung
Name der Abfrage: 200 SGV-Daten SchülerInnen / 100 SGV-Daten SchülerInnen
- Die Filterung nach Klassen:
Bei Klasse: Klasse auswählen, z.B. Klasse 1a
- **Ausführen**

Kategorie: Schülergeräteverwaltung ▼
Name der Abfrage: 200 SGV-Daten SchülerInnen ▼
Vorlagenart: Benutzervorlage ▼
Hochladen der Vorlage: Keine Da...ewählt.
Dateiformat muss *.docx sein.
Anmerkung: Klassenstruktur für die SGV
Klasse (ID): - keine Auswahl - ▼
Familiennamen:

Sokrates-WEB Ansicht für APS

Kategorie: Schülergeräteverwaltung ▼
Name der Abfrage: 100 SGV-Daten SchülerInnen ▼
Vorlagenart: Benutzervorlage ▼
Hochladen der Vorlage: Keine D...ewählt.
Dateiformat muss *.docx sein.
Anmerkung: Klassenstruktur für die SGV
Klasse (ID): - keine Auswahl - ▼
Familiennamen:

Sokrates-Bund Ansicht für mittlere und höhere Schulen

HINWEIS

Die Dynamische Suche wird im Nachgang vereinheitlicht und erweitert, um detaillierter filtern zu können.

Nach gewünschter Filterung zeigt Sokrates die Liste sämtlicher Schüler:innen, welche im Export zur Verfügung stehen.

Prüfen Sie in dieser Auswertung die Vollständigkeit der eingegebenen Daten.

Diese Auswertung sollte mit Ihren Aufzeichnungen bezüglich der teilnehmenden Schüler:innen übereinstimmen und nach der Abholung in der Schülergeräteapplikation am nächsten Tag ersichtlich sein.

1.4 Abholung

Die bereitgestellten Datensätze werden jeden Abend ab 22:00 Uhr von Sokrates abgeholt, verschlüsselt und für die Applikation digitaleslernen zur Verfügung gestellt.

Bei Fragen zum Datenstand in der Applikation digitaleslernen.gv.at, steigt die administrativ zuständige Person der Schule mit den Zugangsdaten ein oder wendet sich bitte bei Fragen mit dem Kontaktformular an den 1st-Level Support:

Kontaktformular:

<https://digitaleslernen.oead.at/kontakt>

Anbei der Link:

<https://digitaleslernen.oead.at/de/fuer-schulen/geraeteverwaltung-app/>

Auf dieser Seite befindet sich das offizielle Handbuch, in welchem die einzelnen Schritte in der Applikation digitaleslernen beschrieben werden.

2 FAQ

Da es die die Schülergeräteinitiative bereits seit 2021/22 gibt, finden Sie in diesem Kapitel die gängigsten Fragen mit den Antworten zusammengefasst.

2.1 Es sind keine Daten in der Zielapplikation

- Das Schulmerkmal **SGV-Freigabe** muss 1x gesetzt und zugeordnet werden. (siehe Kapitel 1.1)
- Eine Doppelzuweisung des Merkmals **SGV-Freigabe** verhindert die Abholung.

KORREKTUR BEI DOPPEL ZUWEISUNG:

Wählen Sie **Basisdaten > Schulen > Schulmerkmale zuordnen**

- Auf **Suchen** klicken
- Die Schule markieren und rechts unten auf **Bearbeiten** klicke
- Auf eine Datenzeile **SGV-Freigabe** klicken > blau hinterlegt
- Rechts unten **Löschen**
- Warten auf den nächsten Tag und in der Zielapplikation neu laden

2.2 In der Zielapplikation fehlen Mailadressen

Wählen Sie **Laufendes Schuljahr oder Auswertungen > Dynamische Suche**

- **Kategorie:** Schülergeräteverwaltung
Name der Abfrage: 200 SGV-Daten SchülerInnen, 100 SGV-Daten SchülerInnen
- Nach Schüler:innen, Klassen oder allen Schüler:innen suchen
- Jene Schüler:innen, welche keine Mailadresse hinterlegt haben, anklicken
- Rechts unten in die Vorauswahl **Übernehmen**
Wechseln sie zu **Laufendes Schuljahr > SchülerInnendatenpflege > Adressen pflegen**

- **Suchen**
- Betreffende Datensätze markieren und auf **Bearbeiten** klicken
- Die Mailadressen ergänzen und Speichern

2.3 Die falsche Adresse wurde exportiert

Mit folgenden Maßnahmen können Sie den Export der Adresse beeinflussen:

- Steuerung über das Attribut > Flag **Erziehungsberechtigt** bzw. **Entscheide an**
 - der Adressdatensatz mit aktueller Gültigkeit und **Erziehungsberechtigung** wird exportiert.
- Nicht gewünschte Adresse > Datum befristen und Speichern
Danach wird der noch bestehende Adressdatensatz mit besagter Markierung übernommen

2.4 Bei unserer Schule fehlen Schüler:innen in der Zielapplikation

Kontrollieren Sie bitte, ob alle betreffenden Schüler:innen die korrekte Schulstufe zugeordnet haben.

Ab dem Schuljahr 2023/24 werden ausschließlich alle Schüler:innen der 5. Schulstufe aus Ein- und Mehrstufenklassen übermittelt.

3 Änderungsprotokoll

Um thematische Weiterentwicklungen und daraus resultierende Änderungen in der Anleitung zukünftig übersichtlich und nachvollziehbar kommunizieren zu können, wird in den Anleitungen neben der Versionsnummer auf dem Deckblatt nun auch ein Änderungsprotokoll geführt.

Datum	Version	Kapitel	Änderung
16.09.2022	2.0	Alle	Neuerstellung - bitmedia
16.08.2023	2.1		Änderung des SJ, Anlieferung 5. SST, Datum und Zeit, Versionsnummer
29.11.2024	2.2	1.2	Formatierung und Wording Anpassungen in allen Kapiteln; Adresssystematik alt für APS entfernt;