

# Migration

Für die Migration in den DLRG-Manager gibt es standardmäßig zwei Schnittstellen. Einmal aus dem VHU-System und aus dem SPG-System. Auch aus anderen Fremdsystemen ist eine Übernahme möglich, erfordert aber etwas mehr Aufwand.

Das LV Supportteam leistet Hilfe beim Datenimport und zu allen anderen Fragen rund um die Migration.

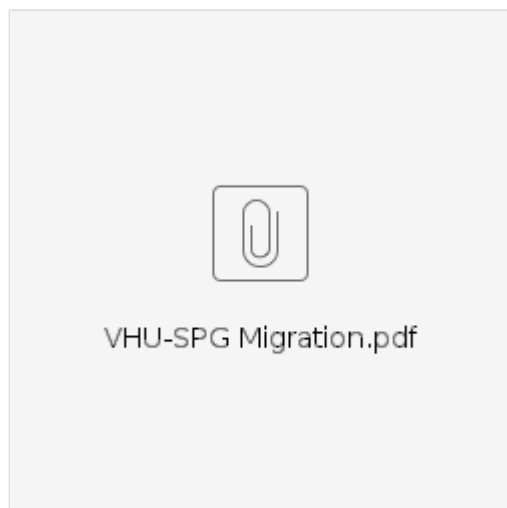
Es wird zunächst ins Schulungssystem migriert. Erst nachdem eventuell auftretende Inkonsistenzen in den Daten korrigiert sind und die importierten Daten geprüft wurden, wird die Migration ins Produktivsystem gemacht.

- [Migration aus VHU und SPG](#)
- [Migration aus sonstigen Systemen](#)
- [Vorbereitungen im DLRG-Manager](#)
- [Import im DLRG-Manager](#)

## Migration aus VHU und SPG

Aufgrund der weiten Verbreitung der Mitgliederverwaltungen SPG Verein und VHU haben wir für diese beiden Systeme spezielle Programme für den Altdatenimport in den DLRG-Manager erstellt.

Der **VHU** Import hat ein komplexes Datenformat und ist in der Lage zusätzlich Ehrungen und Qualifikationen in die entsprechenden Module zu schreiben sowie Fremdzähler zu importieren und korrekt anzulegen. Für den VHU Import gibt es diverse Dateien. Auf Wunsch können wir euch auch dazu Musterdateien zur Verfügung stellen. Eine kurze Anleitung, wie ihr die richtigen Daten aus VHU heraus bekommt, findet ihr hier



Die **SPG** Schnittstelle eignet sich dabei als universelle Schnittstelle für Programme mit einfachem Datenmodell und stellt ein schlankes Dateiformat bereit. Hier eine **Musterdatei** als Beispiel. [spg\\_Musterdatei.csv](#)

Unterstützt wird der Import der Adressdaten, Mitgliedsdaten, Bankdaten, Beitragsdaten, Ehrungen und Funktionen.

## Migration aus sonstigen Systemen

siehe separate Anleitung

a. [Migration von Mitgliedsdaten aus sonstigen Quellen](#)

## Vorbereitungen im DLRG-Manager

Im DLRG-Manager muss zunächst die Ortsgruppe durch den Einrichtungsassistenten eingerichtet werden.

Dann werden die Mitgliedsbeiträge gepflegt. Die im Quellsystem definierten Beitragskategorien werden beim Import den Beitragskategorien zugeordnet.

Unter „Einstellungen – Beiträge“:



Dort müssen die jeweiligen Beitragsgruppen angelegt werden.



## Import im DLRG-Manager

Nach Einrichtung der Ortsgruppe und der Beitragsgruppen kann der Import gestartet werden. Dafür sind bestimmte Benutzerrechte erforderlich.

**Schritt 1:** Start der Funktion „Altdatenimport“. Diese steht unter „DLRG-Funktionen – Altdatenimport“:



**Schritt 2:** Einlesen der Daten. Bei Herkunft der Daten kann zwischen VHU oder SPG gewählt werden.

## Altdaten einlesen

| Einstellungen zur Datenherkunft |                                                                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Herkunft der Daten:             | SPG          |
| Rechnungszustellung:            | Gemäß Datei  |
| Datei:                          | <div>Datei auswählen</div> Keine ausgewählt                                                    |

Dateien einlesen

h