

Übernahme von Altdaten aus bestehenden Plattformen der Studienstiftung (Anlage BW14)

Die Anlage betrifft die Migration von Altdaten in den beiden Kategorien Profilinhalte und Gruppenmitgliedschaften aus zwei bisher von der Studienstiftung genutzten Online-Plattformen. Diese beiden Online-Plattformen Daidalosnet und Forum Studienstiftung werden nach dem Go Live der neuen Vernetzungsplattform SdV Connect abgeschaltet. Eine kurze technische Beschreibung beider Systeme sowie der geschätzte Umfang der jeweils in SdV Connect zu migrierenden Daten werden unten aufgeführt.

Die Vernetzungsplattform SdV Connect soll über Schnittstellen eng mit dem Förderportal SdV Cockpit verbunden werden (vgl. BWo2). SdV Cockpit fungiert als Leitsystem für SdV Connect und liefert u.a. einen Teil der Profilinhalte aller Nutzer:innen sowie Zuordnungen zu einer Vielzahl an Gruppen (z.B. Hochschulgruppen, Vertrauensdozent:innen-Gruppen) an SdV Connect. Grundsätzlich sollen Nutzer:innen in SdV Connect dar-über hinaus je nach Interesse weiteren Gruppen selbstständig beitreten und diese auch wieder verlassen können. Auch Profilinhalte können durch Nutzer:innen zusätzlich im eigenen Profil ergänzt, aktualisiert oder gelöscht werden.

Im Rahmen der Implementierung und damit vor dem Go Live von SdV Connect sollen einmalig Altdaten – Profilinhalte und Gruppenmitgliedschaften – aus den beiden bisherigen Online-Plattformen Daidalosnet und Forum Studienstiftung in SdV Connect migriert werden. Dabei ist Folgendes zu beachten:

- Die zu migrierenden Altdaten enthalten individuelle Personen-IDs, so dass eine eindeutige Zuordnung möglich ist.
- Sowohl die Gruppenmitgliedschaften als auch die Profilinhalte aus dem Daidalosnet und dem Forum werden sich inhaltlich nicht überschneiden, sondern eindeutig Gruppen sowie Profilfeldern in SdV Connect zuzuordnen sein.
- Grundsätzlich kann ein:e Nutzer:in Mitglied in mehreren Gruppen sein. Pro Nutzer:in müssen somit mehrere Gruppenmitgliedschaften migriert werden können.
- Die zu migrierenden Gruppenmitgliedschaften und Profilinhalte werden außerdem auf Daten begrenzt, die nicht laufend aus SdV Cockpit per Schnittstelle angeliefert werden, sodass es auch hierbei nicht zu Überschneidungen kommen kann.

Beide Systeme, aus denen Altdaten migriert werden sollen, werden im Folgenden technisch kurz beschrieben:

Forum Studienstiftung:

Das Forum Studienstiftung basiert auf dem Lizenz-Produkt "Just Social" der Firma Just Software AG. Das Backend von Just Social basiert auf einer PostgreSQL-Datenbank Version 15, das Frontend wird über eine Web-Anwendung realisiert. Aus diesem System werden voraussichtlich Daten in vergleichsweise größerem Umfang exportiert. Der einmalige Import der Altdaten in SdV Connect kann anhand einer Kopie der PostgreSQL-Datenbank geschehen oder anhand von für die Migration aufbereiteten CSV-Dateien. Geschätzter Umfang: Mitgliedschaften aus ca. 260 Gruppen sowie partielle Daten aus knapp 60.000 Nutzer:innenprofilen.

Daidalosnet:

Das Daidalosnet ist eine Eigenprogrammierung basierend auf HCL Notes 14.0. Das HCL-Notes-Datenbanksystem verfügt über mehrere Schnittstellen zu einer hausinternen Informix-SQL-Datenbank. Daten können als CSV-Datei exportiert und zur Verfügung gestellt werden. Aus diesem System werden voraussichtlich Daten in vergleichsweise geringerem Umfang exportiert und für die einmalige Migration in SdV Connect aufbereitet. Geschätzter Umfang: Mitgliedschaften aus ca. 20 thematischen Gruppen sowie wenige Profilinhalte.