03.11.2025 08:08 1/4 European Student Card



European Student Card

Die European Student Card ESC ist ein Datensatz, der die Daten der bisherigen Hochschulcards erweitert. Damit können Studierenden-Daten einheitlich über einen zentralen Router bereitgestellt werden. Ein Erasmus-Studium soll mit der ESC auch **ohne Immatrikulation** an der Partnerhochschule ermöglicht werden.

Rechtsgrundlage ist die elDAS-Verordnung (electronic Identification, Authentication and trust Services).

Umsetzung

Hochschul-Cards können erweitert werden auf eine **ESC**. Die Erweiterung besteht in einem Hologram und einem QR-Code, dessen Daten auch im Chip gespeichert sein können.

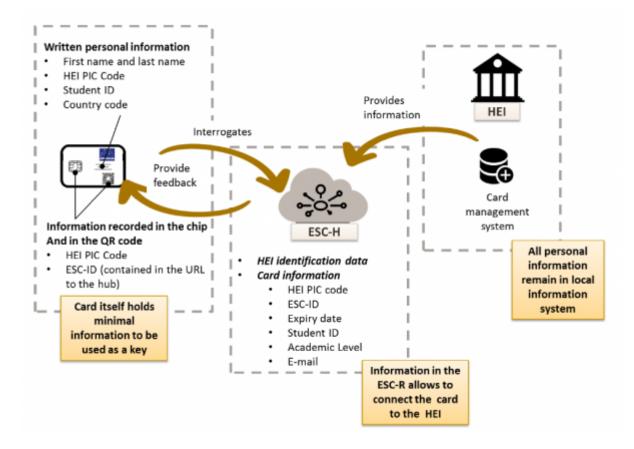
Für Studierende werden folgende Daten auf der Karte gespeichert:

- der ESI, s. u.
- die ESCN
- die Mailadresse

Studierende können an teilnehmenden europäischen Hochschulen die Übermittlung ihrer Daten auslösen, indem sie dort ihre ESC vorlegen. Die benötigten Daten können dann dort über den ESC-R aus der Datenbank der Heimathochschule abgerufen werden.

Datenfluss

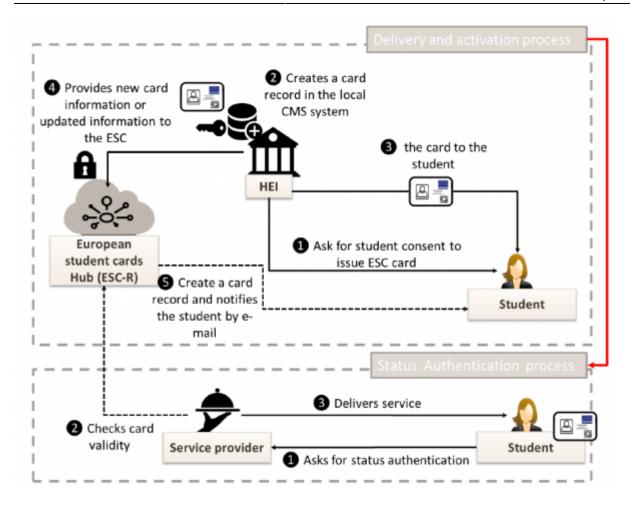
Datenfluss: ("HEI" = Higher education institution, Hochschule)



Prozessdiagramm

Prozessdiagramm:

03.11.2025 08:08 3/4 European Student Card



PIC und ESI

PIC

Jede teilnehmende Hochschule bekommt einen **PIC**, der im Rahmen des Erasmus+-Programms vergeben wird. Der <u>PIC</u> einer teilnehmenden Hochschulen lässt sich über diese <u>Suche</u> ermitteln. Hier die Daten der PH.

ESI

Der Code zur Identifizierung Studierender **ESI** besteht aus:

- dem Ländercode ("DE" für Deutschland),
- dem PIC.
- der internen Matrikelnummer.

ESIs der PH

Die PH hat den PIC 993850070 (und den Erasmus-Code D FREIBUR02).

Ein PH-Student mit der Matrikelnummer 1234567 hat also den ESI DE-993850070-1234567

Im Rahmen von Erasmus soll zukünftig der ESI nur noch in der Erweiterung von →MyAcademicID genutzt werden. Hier eine Übersicht der Attribute.

<panel title="Handbücher">

Handbücher:

- User-Guide
- Spezifikationen
- Implementierung

~~DISCUSSION|Kommentare~~

From:

https://wiki.ph-freiburg.de/!mobilitaet/ - PH Freiburg

Permanent link:

https://wiki.ph-freiburg.de/!mobilitaet/esc?rev=1619171386

Last update: 23.04.2021 11:49

