

European Student Card Initiative

Die **ESCI** ist eine [Initiative der Europäischen Kommission](#) mit dem Ziel, mit Hilfe einer [European Student Card ESC](#) die studentische Mobilität innerhalb der europäischen Hochschulen zu erleichtern. Dazu werden die Daten der Hochschulcards erweitert. Studierenden-Daten werden über einen zentralen Router bereitgestellt.

Wichtige Projekt-Partner:

- [Erasmus Without Paper](#) („**EWP**“, Digitalisierungsinitiative für das Erasmus+-Austauschprogramm),
- [Emrex](#) (elektronische Datenübermittlungs-Lösung); [uni-assist](#) nutzt einen Emrex-Client.

Rechtsgrundlage ist die [eIDAS-Verordnung](#) (electronic Identification, Authentication and trust Services).

Umsetzung

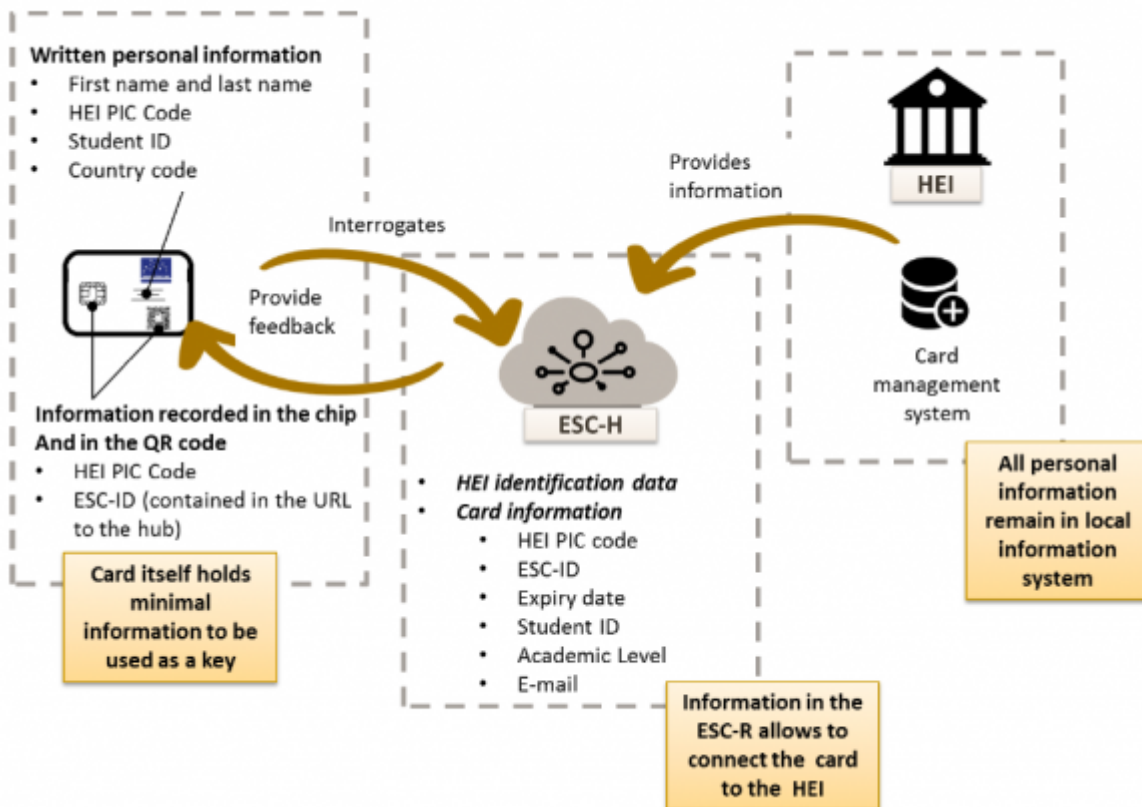
Hochschul-Cards können erweitert werden auf eine **ESC**. Die Erweiterung besteht in einem Hologramm und einem QR-Code, dessen Daten auch im Chip gespeichert sein können.

Für Studierende werden folgende Daten auf der Karte gespeichert:

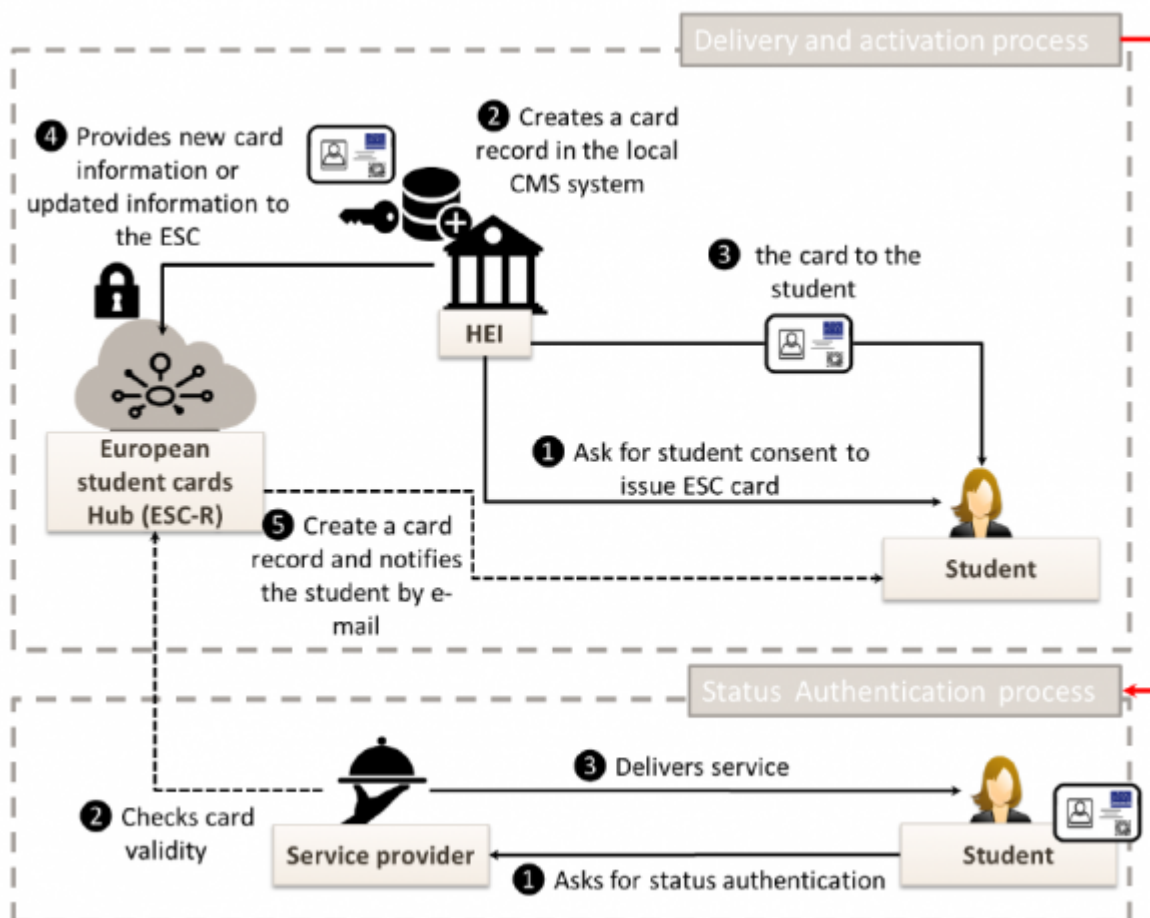
- der **ESI**, s. u.
- die **ESCN**
- die Mailadresse

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: („HEI“ = Higher education institution, Hochschule)



Prozessdiagramm:



PIC

Jede teilnehmende Hochschule bekommt einen **PIC**, der im Rahmen des Erasmus+-Programms vergeben wird. Der **PIC** einer teilnehmenden Hochschule lässt sich über diese [Suche](#) 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.

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=1618387379>

Last update: **14.04.2021 10:02**

