

DK-Zulassungsverfahren

„digitale girocard“ – Registrierung als Betreiber digitaler Karten im girocard-System der Deutschen Kreditwirtschaft

Zulassungsgegenstand: „girocard HCE“ (ohne CDCVM)

Wir bitten das im Auftrage der Deutschen Kreditwirtschaft (DK) die Registrierung durchführende Zulassungsbüro der deutschen Kreditwirtschaft

Bundesverband Öffentlicher Banken Deutschlands e.V.
Lennéstraße 11, D-10785 Berlin
Telefon: +49 (0) 30/81 92-1 86
E-Mail: zulassungsbuero@voeb.de

um Prüfung des Antrages auf Zulassung für den Zulassungsgegenstand „girocard HCE“ (ohne CDCVM) (siehe nachfolgende von uns gemachte Angaben):

A. **Kontaktdaten Betreiber**

Firmenname	
Straße und Hausnummer	
PLZ	
Ort	
Land	

Ansprechpartner gegenüber dem Zulassungsbüro

Herr/Frau	
Name, Vorname	
Abteilung	
Telefon	
E-Mail	

B. **Art der Zulassung¹**

<input type="checkbox"/>	Erstzulassung
<input type="checkbox"/>	Erweiterungszulassung, DK-HCE-Zulassungsnummer:
	Grund:
<input type="checkbox"/>	Änderungszulassung, DK-HCE-Zulassungsnummer:
	Grund:
<input type="checkbox"/>	Verlängerung der Zulassung, DK-HCE-Zulassungsnummer:
	Grund:

(Begriffserläuterungen – s. Dokument „GBIC approval scheme“)

¹ Bei Erstzulassung sind sämtliche nachfolgende Kapitel auszufüllen.

Bei Erweiterung bzw. Änderung der Zulassung sind jeweils nur die betreffenden Kapitel auszufüllen.

Bei Verlängerung der Zulassung sind die Felder der Kap. C. bis K. sind nicht auszufüllen.

C. Konzept für das HCE System

Bezeichnung und Hersteller		
Bezeichnung/ Titel des Konzeptes	Version	Hersteller
Betrieb des Konzeptes		
Aufnahme des Betriebs geplant ab (Datum)	Paralleler Betrieb mit altem Konzept (ja/nein)	Falls ja, bis wann (Datum)

Die Komponente „HCE Server“ unterstützt folgende funktionale Optionen:		
Auswahl	Bedingung²	Funktionale Option
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	Update von Daten von digitalen girocards über den HCE Server erfolgt gemäß [Update_HCE_1_0]

Die Komponente „HCE SDK“ unterstützt die „Implementer Options“ gemäß [girocard mobile HCE_1_2], Kap. 3.1.2:		
Auswahl	Bedingung²	Implementer Option
<input type="checkbox"/>	<i>gegenwärtig nicht relevant</i>	IO1: 2nd GENERATE AC command
<input type="checkbox"/>	<i>gegenwärtig nicht relevant</i>	IO2: Support of additional AIDs
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	IO3: Support of activation of several Digital Cards
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	IO4: Support of transaction logging
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> ³	IO5: Support of flexible transaction logging
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	IO6: Support of cardholder confirmation
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	IO7: Support of persistent data update

D. Betriebsumgebung „HCE HSM“

a. Standort A [Produktion]

Adresse der Betriebsumgebung		
Straße und Hausnummer		
Land	PLZ	Ort
Betrieb der Umgebung		
Aufnahme des Betriebs geplant ab (Datum)	Paralleler Betrieb mit alter Umgebung (ja/nein)	Falls ja, bis wann (Datum)

² Abk. für Bedingung: M – mandatorisch, O – optional

³ Option IO5 kann nur angezeigt werden, wenn auch IO4 unterstützt wird

b. Standort B [Backup])

Adresse der Betriebsumgebung		
Straße und Hausnummer		
Land	PLZ	Ort
Betrieb der Umgebung		
Aufnahme des Betriebs geplant ab (Datum)		Falls ja, bis wann (Datum)
Paralleler Betrieb mit alter Umgebung (ja/nein)		

E. HCE HSM

Bezeichnung und Hersteller		
Bezeichnung	Hersteller	Version
Funktion		
Hardware		
Bezeichnung	Hersteller	Version
Firmware		
Bezeichnung	Hersteller	Version / Datum
		vom
Anwendungssoftware		
Bezeichnung	Hersteller	Version / Datum
		vom
Betrieb des HSM`s		
Einsatz des neuen HSM geplant ab (Datum)	Paralleler Betrieb mit altem HSM (ja/nein)	Falls ja, bis wann (Datum)

F. HCE SDK

Bezeichnung und Hersteller		
Bezeichnung	Hersteller	Version
Funktion		

G. Digitale Karte

Implementiert gemäß der zum Zeitpunkt der Registrierung gültigen Schnittstellenspezifikationen		
Bezeichnung	Hersteller	Version/ ID (mandatorisch)
<input checked="" type="checkbox"/>	Common Payment Application Contactless Extension for Host Card Emulation (HCE) in a Consumer Device, girocard mobile HCE, Data for the girocard EMV HCE Application, Version 1.2, 08.10.2018 [GC_EMV_HCE_1_2]	

H. Schnittstellenspezifikationen

Zum Zeitpunkt der Registrierung gültige Schnittstellenspezifikationen	
Komponente „HCE SDK“⁴:	
<input type="checkbox"/>	Common Payment Application Contactless Extension for Host Card Emulation (HCE) in a Consumer Device, girocard mobile HCE, Functional Specification, Version 1.2, 26.03.2019 [girocard mobile HCE_1_2]
<input type="checkbox"/>	Common Payment Application Contactless Extension for Host Card Emulation (HCE) in a Consumer Device, girocard mobile HCE, Data for the girocard EMV HCE Application, Version 1.2, 08.10.2018 [GC_EMV_HCE_1_2]
zusätzlich relevant gemäß Kap. 4 der aktuell gültigen „Detaillierten Zulassungsanforderungen“:	
Absicherung der Kartendaten zur Personalisierung von anderen Formfaktoren für das girocard-System, Version 1.2, 28.02.2019 [PERS_FF_abs_1_2]	
zusätzlich relevant gemäß Kap. 4 der aktuell gültigen „Detaillierten Zulassungsanforderungen“, jedoch nur bei Auswahl der Option zu [Update_HCE_1_0] in Abschnitt C.:	
Update von Daten von digitalen girocards über den HCE Server, Version 1.0, 07.11.2017 [Update_HCE_1_0]	

I. Sicherheitskriterien

Zum Zeitpunkt der Registrierung gültige Sicherheitskriterien	
<input checked="" type="checkbox"/>	Kriterien für die Konstruktion und Bewertung von Kundenkomponenten im girocard-System, Version 1.4, 06.09.2017 [SI_KRI_1_4]
<input type="checkbox"/>	girocard HCE Confirmation Letter, Stand: 04.02.2020 (Gutachtererklärung über die Einhaltung der DK-Vorgaben für die Realisierung digitaler Karten innerhalb eines HCE SDK) ⁵

J. Sicherheitsgutachten

a. Konzeptgutachten für das HCE System

Vollständige Bezeichnung des Evaluierungsobjektes	
<input type="checkbox"/> Sicherheitsgutachten (Titel) vom (Datum) liegt der DK vor.	<input type="checkbox"/> Das Evaluierungsobjekt befindet sich noch in der Sicherheitsuntersuchung.
Datum der Vorstellung bei der DK	Wann ist die Vorstellung des Sicherheitsgutachtens geplant?
DK-Gutachten-Nummer	Sicherheitsgutachter
	<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜVIT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)
Sofern bekannt, sonst Eintragung durch das Zulassungsbüro	

⁴ Mandatorisch für Funktionstest „HCE SDK“

⁵ Mandatorisch für jede digitale Karte gemäß Kap. G.

b. Betriebsumgebung HCE HSM

<input type="checkbox"/> Kein separates Sicherheitsgutachten. Das Ergebnis der Sicherheitsuntersuchung wird im Integrationsgutachten dargelegt.	
<input type="checkbox"/> Sicherheitsgutachten (Titel) vom (Datum) liegt der DK vor.	<input type="checkbox"/> Das Evaluierungsobjekt befindet sich noch in der Sicherheitsuntersuchung.
Datum der Vorstellung bei der DK	Wann ist die Vorstellung des Sicherheitsgutachtens geplant?
DK-Gutachten-Nummer	Sicherheitsgutachter
<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜVIT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)	<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜVIT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)
Sofern bekannt, sonst Eintragung durch das Zulassungsbüro	

c. HCE HSM

Vollständige Bezeichnung des Evaluierungsobjektes	
<input type="checkbox"/> Sicherheitsgutachten (Titel) vom (Datum) liegt der DK vor.	<input type="checkbox"/> Das Evaluierungsobjekt befindet sich noch in der Sicherheitsuntersuchung.
Datum der Vorstellung bei der DK	Wann ist die Vorstellung des Sicherheitsgutachtens geplant?
DK-Gutachten-Nummer	Sicherheitsgutachter
<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜVIT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)	<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜVIT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)
Sofern bekannt, sonst Eintragung durch das Zulassungsbüro	

d. HCE SDK

Vollständige Bezeichnung des Evaluierungsobjektes	
<input type="checkbox"/> Sicherheitsgutachten (Titel) vom (Datum) liegt der DK vor.	<input type="checkbox"/> Das Evaluierungsobjekt befindet sich noch in der Sicherheitsuntersuchung.
Datum der Vorstellung bei der DK	Wann ist die Vorstellung des Sicherheitsgutachtens geplant?
DK-Gutachten-Nummer	Sicherheitsgutachter
<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜVIT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)	<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜVIT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)
Sofern bekannt, sonst Eintragung durch das Zulassungsbüro	

e. Gutachtererklärung für die Digitale Karte ("Confirmation Letter for a Digital Card" according to „GBIC Approval Scheme“, chapter 5.4.4.2.2)

Vollständige Bezeichnung des Evaluierungsobjektes
<input type="checkbox"/> Gutachterbestätigung vom (Datum) liegt der DK vor. Wann ist die Bereitstellung der Gutachterbestätigung geplant? (Datum)
Sicherheitsgutachter
<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜViT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)

f. Integrationsgutachten

<input type="checkbox"/> Das Integrationsgutachten liegt der DK vor.	<input type="checkbox"/> Das Integrationsgutachten wird noch vorgelegt.
Datum des Gutachtens	Datum der Vorstellung in der DK (erfolgt / geplant)
DK-Gutachten-Nummer	Sicherheitsgutachter
	<input type="checkbox"/> SRC <input type="checkbox"/> Brightsight <input type="checkbox"/> T-Systems <input type="checkbox"/> TÜViT <input type="checkbox"/> UL <input type="checkbox"/> (Sonstiger)
Sofern bekannt, sonst Eintragung durch das Zulassungsbüro	

K. Testsuite HCE SDK

Angaben zu funktionalen Tests:

Durchführung Testsuite abgeschlossen, Datum	Referenzen
<input type="checkbox"/> Testsuite HCE, Datum	DK-HCE-Registrierungsnummer DK-HCE-Zulassungsnummer

E. Bearbeitungsentgelt (siehe Schreiben vom 23.07.2018)

405,00 EUR (zzgl. MwSt.) für jeden Registrierungsantrag pro Konfiguration aus Hardware und Software, der aufgrund einer Erst-, Erweiterungs-, Änderungs- und/ oder Verlängerungszulassung gestellt wird.

Für die Erhebung des Bearbeitungsentgeltes pro Konfiguration aus Hardware und Software ist es unerheblich, ob mehrere Konfigurationen in einem Registrierungsantrag zusammengeführt werden.

Anlagen: _____

<u>Bearbeiter:</u>	<u>Firmenstempel / Unterschrift:</u>
<u>Datum:</u>	

insgesamt Seiten