

Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren Typ-zugelassene GeldKarte-Terminals

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
VeriFone GmbH Konrad Zuse Str. 19-21 36521 Bad Hersfeld	Händlersystem (dual interface)	Händlerterminal „ARTEMA Hybrid“ TK 1: Artema Hybrid TK 2: PIN-Pad Hybrid CKE GK (kontaktbehafet): Hybridkartenleser (ddm hopt&schuler) CKE GK (kontaktlos): VIVOpay 5000 (Vivotech) CKE HK: Kontaktiereinheit Händlerkarte (Amphenol)	000288	befristet *	Kontakt- behafet: 1,0 sek Kontaktlos: 0,7 sek
VeriFone GmbH Konrad Zuse Str. 19-21 36521 Bad Hersfeld	Automatenterminal (dual interface)	AVT.compact mit ACL Basic TK: Hypercom AVT.compact CKE GK (kontaktbehafet) HW: Kontaktiereinheit, Version FM 04537H (Hypercom) CKE GK (kontaktlos) HW: ACL Basic (Hypercom), VIVOpay Kiosk II, V 540-0601-03 – Contoller, V 540-0602-01 – Antenne CKE HK: Kontaktiereinheit Hypercom Protokollschnittstelle: MDB, Version MDB 4.2	000289	befristet *	Kontakt- behafet: 1,4 sek Kontaktlos: 1,0 sek
REINER SCT Reiner Kartengeräte GmbH & Co. KG Goethestraße 14 78120 Furtwangen	Secoder 2	cyberJack® RFID komfort secoder TK: cyberJack RFID komfort 1.0 (Reiner Kartengeräte) Display: zwei-zeilig/ 16 Zeichen pro Zeile Treiber: Firmware, Version 2.0 CKE: Contact Unit (Reiner Kartengeräte)	000290	-	-
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Händlersystem (dual interface)	Händlerterminal „iCT250“ TK: iCT250 (Ingenico) CKE GK (kontaktbehafet): integriert in iCT250 (Ingenico) CKE GK (kontaktlos): integriert in iCT250 (Ingenico) CKE HK: integriert in iCT250 (Ingenico)	000291	befristet *	Kontakt- behafet: 1,18 sek Kontaktlos: 0,82 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Händlersystem (dual interface)	Händlerterminal „iWL250“ TK: iWL250 (Ingenico) CKE GK (kontaktbehafet): integriert in iWL250 (Ingenico) CKE GK (kontaktlos): integriert in iWL250 (Ingenico) CKE HK: integriert in iWL250 (Ingenico)	000292	befristet *	Kontakt- behafet: 1,13 sek Kontaktlos: 0,74 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Händlersystem (dual interface)	Händlerterminal „iPP350“ TK: iPP350 (Ingenico) CKE GK (kontaktbehafet): integriert in iPP350 (Ingenico) CKE GK (kontaktlos): integriert in iPP350 (Ingenico) CKE HK: integriert in iPP350 (Ingenico)	000293	befristet *	Kontakt- behafet: 1,87 sek Kontaktlos: 1,32 sek
GRG Banking Equipment Co., Ltd. 9 Kelin Road, Science City, Luogang District 510663 Guangzhou, China	Ladeterminal	Geldautomat DT-7000H68NL mit EPP V5 PCI HW: Standard PC, Version P4 (ab 2GHz) HSM-HW: EPP V5 PCI Standard P944-342x-1x(VeriFone) HSM-SW: GAA Applikation, 1962, Version 05.08 CKE 1: ICT3Q8-3A2175 CKE 2: V2XF-11JL-AP2 CKE 3: ICT3Q8-3A0280	000295	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat NCR SelfServ™ 32 mit 5815 UEPP TK: NCR SelfServ™ 32 (NCR) TK HSM: 5815 UEPP (NCR) CKE: NCR NUMCRW (Nidec Sankyo Corporation)	000296	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat NCR PersonaS 5877 mit EPP High Secure TK: NCR PersonaS 5877 (NCR) TK HSM: EPP High Secure (NCR) CKE: IMCRW (Sankyo Seiki)	000297	-	-
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	iPP350 TK: iPP350 (Ingenico) PIN-Pad HW: iPP-Sicherheitsmodul (Ingenico) CKE: kontaktbehafet integriert in iPP350 Magnetstreifenleser: integriert im iPP350 (Ingenico) CKE: kontaktlos Tap&Go Leser integriert im iPP350 CKE physikalische HK: integriert im iPP350 (Ingenico)	000298	befristet *	Kontakt- behafet: 1,87 sek Kontaktlos: 1,32 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
Fischer Electronicsysteme GmbH & Co. KG Heinrich-Hertz-Straße 12 78052 Villingen- Schwenningen	Händlersystem (dual interface)	ARENAcompact TK: ARENAcompact (Fischer Electronicsysteme) 1. CKE GK (kontaktbehaftet): POS Smart Connector (Gemalto) 2. CKE GK (kontaktlos): Prox-Module (Gemalto) CKE physikalische HK: FMS008-6001-0 (Yamaichi Electronics)	000299	befristet *	Kontakt- behaftet: 2,03 sek Kontaktlos: 1,45 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 - 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	iWL250 TK: iWL250 (Ingenico) PIN-Pad HW: iWL-Sicherheitsmodul (Ingenico) CKE: kontaktbehaftet integriert in iWL250 Magnetstreifenleser: integriert im iWL250 (Ingenico) CKE: kontaktlos Tap&Go Leser integriert im iWL250 CKE physikalische HK: integriert im iWL250 (Ingenico)	000300	befristet *	Kontakt- behaftet: 0,74 sek Kontaktlos: 1,13 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 - 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	ICT250 TK: ICT250 (Ingenico) PIN-Pad HW: ICT-Sicherheitsmodul (Ingenico) CKE: kontaktbehaftet integriert in ICT250 Magnetstreifenleser: integriert im ICT250 (Ingenico) CKE: kontaktlos Tap&Go Leser integriert im ICT250 CKE physikalische HK: integriert im ICT250 (Ingenico)	000301	befristet *	Kontakt- behaftet: 0,82 sek Kontaktlos: 1,18 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX520 TK: SECposEvo im VX520 (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP (CCV) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ KL: separater Leser (physisch getrennt) CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) Magnetstreifenleser: integriert im PIN Pad (VeriFone) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ KL: Tap&Go Leser CKE: Vx520-PCD (VeriFone) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone)	000302	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,7 sek Kontaktlos: 1,5 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX680 TK: SECposEvo im VX680 (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP (CCV) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ KL: separater Leser (physisch getrennt) CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) Magnetstreifenleser: integriert im PIN Pad (VeriFone) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ KL: Tap&Go Leser CKE: Vx680-PCD (VeriFone) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone)	000303	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,7 sek Kontaktlos: 1,4 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX820 TK: SECposEvo im VX820 (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP (CCV) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ KL: separater Leser (physisch getrennt) CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) Magnetstreifenleser: integriert im PIN Pad (VeriFone) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ KL: Tap&Go Leser CKE: Vx820-PCD (VeriFone) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone)	000304	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,4 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX825 TK: SECposEvo im VX825 (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP (CCV) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ KL: separater Leser (physisch getrennt) CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) Magnetstreifenleser: integriert im PIN Pad (VeriFone) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ KL: Tap&Go Leser CKE: Vx820-PCD (VeriFone) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone)	000305	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,4 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung	
				1) 2)	Zeit 3)
VeriFone GmbH Konrad Zuse Str. 19-21 36521 Bad Hersfeld	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	H5000 TK: H5000 (VeriFone) PIN-Pad: H5000 (VeriFone) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: Hybridkartenleser, integriert im H5000 (ddm) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: H50EMV2PCD (VeriFone) CKE physikalische Händlerkarte: Hardware: Kontaktiereinheit (Suyin), HW-Version: 254016MA	000306	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,0 sek Kontaktlos: 0,5 sek
Paytec AG Vogelsangstrasse 15 8307 Effretikon Schweiz	Händlersystem (dual interface)	Primus Desk mit Pin-Pad PT-SM0901 Version 02 TK: Primus Desk (PayTec) PINPad: PT-SM0901 Version 02 (PayTec) CKE GeldKarte (kontaktbehaftet): PT-SM0901 Version 02 (PayTec) CKE GeldKarte (kontaktlos): PT-D102-01-24 Version 3.0 (PayTec) CKE physikalische Händlerkarte: PT-SM0901 Version 02 (PayTec)	000307	befristet *	Kontakt- behaftet: 2,2 sek Kontaktlos: 0,5 sek
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Wincor-Nixdorf ProCash 2000 mit EPP V5 TK: ProCash 2000 (Wincor Nixdorf) HSM: EPP V5 (VeriFone) HW: EPP V5 Standard, EPP V5 Kombi-Alpha, EPP V5 Kombi- Kompakt, EPP V5 Multi-Alpha SW: Wincor Nixdorf FW Paket 04.63 CKE: motorisierter Hybridkartenleser CHD V2X	000308	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Wincor-Nixdorf ProCash 2100xe USB mit EPP V5 TK: ProCash 2100xe USB (Wincor Nixdorf) HSM: EPP V5 (VeriFone) HW: EPP V5 Standard, EPP V5 Kombi-Alpha, EPP V5 Kombi- Kompakt, EPP V5 Multi-Alpha SW: Wincor Nixdorf FW Paket 04.63 CKE: motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU	000309	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Wincor-Nixdorf ProCash 2100xe USB mit EPP V5 PCI TK: ProCash 2100xe USB (Wincor Nixdorf) HSM: EPP V5 PCI (VeriFone) HW: EPP V5 PCI Standard, EPP V5 PCI Kombi-Alpha, EPP V5 PCI Kombi-Kompakt, EPP V5 PCI Multi-Keyboard SW: Wincor Nixdorf FW Paket 04.63 CKE: motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU	000310	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Wincor-Nixdorf ProCash 2000 mit EPP V5 PCI TK: ProCash 2000 (Wincor Nixdorf) HSM: EPP V5 PCI (VeriFone) HW: EPP V5 PCI Standard, EPP V5 PCI Kombi-Alpha, EPP V5 PCI Kombi-Kompakt, EPP V5 PCI Multi-Keyboard SW: Wincor Nixdorf FW Paket 04.63 CKE: motorisierter Hybridkartenleser CHD V2X	000311	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Wincor-Nixdorf CINEO C4060 mit EPP V6 TK: CINEO C4060 (Wincor Nixdorf) HSM: EPP V6 (VeriFone) HW: EPP V6 Standard, EPP V6 Vario SW: Wincor Nixdorf FW Paket 04.71 CKE: motorisierter Hybridkartenleser CHD V3X	000312	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Wincor-Nixdorf ProCash 2100xe USB mit EPP V6 TK: ProCash 2100xe USB (Wincor Nixdorf) HSM: EPP V6 (VeriFone) HW: EPP V6 Standard, EPP V6 Vario SW: Wincor Nixdorf FW Paket 04.71 CKE: motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU	000313	-	-
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Händlersystem (dual interface)	SECposEvo im VX520 TK: SECposEvo im VX520 (CCV) CKE – kontaktbehaftet: CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV) CKE – kontaktlos: CKE: Vx520-PCD (CCV) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV)	000314	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,4 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Händlersystem (dual interface)	SECposEvo im VX680 TK: SECposEvo im VX680 (CCV) CKE – kontaktbehaftet: CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV) CKE – kontaktlos: CKE: Vx680-PCD (VeriFone) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV)	000315	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,7 sek Kontaktlos: 1,4 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Händlersystem (dual interface)	SECposEvo im VX820 TK: SECposEvo im VX820 (CCV) CKE – kontaktbehaftet: CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV) CKE – kontaktlos: CKE: Vx820-PCD (CCV) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV)	000316	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,4 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Händlersystem (dual interface)	SECposEvo im VX825 TK: SECposEvo im VX825 (CCV) CKE – kontaktbehaftet: CKE: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV) CKE – kontaktlos: CKE: Vx825-PCD (VeriFone) CKE physikalische Händlerkarte: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (CCV)	000317	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,4 sek
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat NCR SelfServ™ 32 TK: NCR SelfServ™ 32 (NCR) TK PED: 5815 UEPP (NCR) CKE: NCR USB-IMCRW (NIDEC SANKYO CORPORATION)	000318	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat NCR PersonaS 5877 TK: NCR PersonaS 5877 (NCR) TK PED: EPP High Secure (NCR) CKE: SCRW (NCR)	000319	-	-
VASCO Data Security B. V. Raadhuisstraat 55, 5241 BK Rosmalen Niederlande	Taschkarten- leser	Digipass 836 TK: Digipass 836 (VASCO) CKE: integriert im DP836 (Amphenol)	000320	-	-
VeriFone GmbH Konrad Zuse Str. 19-21 36521 Bad Hersfeld	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	Artema Hybrid TK: Händlerterminal Artema Hybrid (VeriFone) PIN-Pad: PINPad Hybrid (VeriFone) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ KL: integrierter Hybridkartenleser KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ KL: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: VIVOpay 5000 (VIVotech) CKE physikalische Händlerkarte: Kontaktiereinheit Händlerkarte (Amphenol)	000321	-	Kontakt- behaftet: 1,0 sek Kontaktlos: 0,7 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	iCT250 TK: iCT250 (Ingenico) PIN-Pad: iCT250-Sicherheitsmodul (Ingenico) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) CKE: integriert im iCT250 (Ingenico) Magnetstreifenleser: integriert im iCT250 (Ingenico) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im iCT250 (Ingenico) CKE physikalische Händlerkarte: integriert im iCT250	000322	-	Kontakt- behaftet: 0,82 sek Kontaktlos: 1,18 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	iWL250 TK: iWL250 (Ingenico) PIN-Pad: iWL250-Sicherheitsmodul (Ingenico) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) CKE: integriert im iWL250 (Ingenico) Magnetstreifenleser: integriert im iWL250 (Ingenico) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im iWL250 (Ingenico) CKE physikalische Händlerkarte: integriert im iWL250	000323	-	Kontakt- behaftet: 0,74 sek Kontaktlos: 1,13 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
FEIG ELECTRONIC GmbH Lange Straße 4 35781 Weilburg	Automatenterminal (dual interface)	ID CPR47-MDB girogo TK 1: ID CPR47-MDB girogo (FEIG) TK 2: ID CPR.ANT 8690 (Antenne: angeschlossen an TK 1) TK 3: ID CPRSCRA-A-862 (FEIG) (Smard Card Reader Adapter: angeschlossen an TK 1) CKE Geldkarte (kontaktbehaftet): H+S (ddm hopt+schuler) (angeschlossen an TK 3) CKE Geldkarte (kontaktlos): ID CPR47-MDB girogo (FEIG) CKE physikalische Händlerkarte: SIMCardHolder (GradConn Ltd.)	000324	befristet *	-
ICP Entwicklungs GmbH Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	BIA D-HP TK: BIA D-HP (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) CKE/ Magnetstreifenleser: CR 700 I-HP (ICP) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser CKE: ViVOpay OEM 1 (ViVOTech Inc.), PCD Identification: 900-0011-01 CKE physikalische Händlerkarte: BIA D-HP (ICP)	000325	-	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 2,7 sek
Worldline GmbH Pascalstraße 19 52076 Aachen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	YOMANI XR TK 1: YOMANI XR (Atos) TK 2: YOMANI XR Händlerbedieneinheit (Atos) PIN-Pad: YOMANI XR (Atos) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im YOMANI XR (Atos) Magnetstreifenleser: integriert im YOMANI XR (Atos) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: ATOS_NFC_3 (Atos) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: SAM slot for YOMANI XR (Atos) Teilkomponente Drucker: integriert in YOMANI XR Händlerbedieneinheit Schnittstelle T – BR: Atos Origin ZVT Poseidon, Version 4.1	000326	-	Kontakt- behaftet: 0,8 sek Kontaktlos: 0,8 sek
Worldline GmbH Pascalstraße 19 52076 Aachen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	YOMANI XR TK: YOMANI XR (Atos) PIN-Pad: YOMANI XR (Atos) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im YOMANI XR (Atos) Magnetstreifenleser: integriert im YOMANI XR (Atos) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: ATOS_NFC_3 (Atos) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: SAM slot for YOMANI XR (Atos) Drucker: Thermodrucker (Atos) Schnittstelle T – BR: Atos Origin ZVT Poseidon, Version 4.1	000327	-	Kontakt- behaftet: 0.8 sek Kontaktlos: 0.8 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Automatenterminal (dual interface) unbedient	SECposEvo im OPM-C60 TK: OPM-C60 (CCV) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): COR (Identive) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): COR (Identive) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: IFM_TDA8007_10 (CCV) Protokollschnittstelle: ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13	000328	befristet *	Kontakt- behaftet: 3,0 sek Kontaktlos: 2,2 sek
REINER SCT Reiner Kartengeräte GmbH & Co. KG Goethestraße 14 78120 Furtwangen	Secoder 2	cyberJack® go plus TK 1: cyberJack® go plus (Reiner Kartengeräte) Display: zwei-zeilig/ 16 Zeichen pro Zeile vier-zeilig/ 16 oder 20 Zeichen pro Zeile Treiber: Firmware, Version 2.0 Chipkartenkontaktiereinheit: Contact Unit (Reiner Kartengeräte)	000329	-	-

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
ICP Entwicklungs GmbH Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	BIA D-HP TK: BIA D-HP (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) CKE/ Magnetstreifenleser: CR 700 I-HP (ICP) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser CKE: ViVOpay OEM 1 (ViVOTech Inc.), PCD Identification: 900-0011-01 Virtuelle Händlerkarte: ICP_VHK_SECCOS_ICC_V6.3, Version 1.0 (ICP)	000330	-	Kontakt- behaftet: 0,9 sek Kontaktlos: 1,0 sek
ICP Entwicklungs GmbH Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	BIA D-HP Xenios TK: BIA D-HP Xenios (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: CR 800 I-HP (ICP) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: ViVOpay OEM 1 (ViVOTech Inc.) PCD Identification: 900-0011-01 Virtuelle Händlerkarte: ICP_VHK_SECCOS_ICC_V6.3, Version 1.0 (ICP)	000331	-	Kontakt- behaftet: 0,9 sek Kontaktlos: 2,8 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (unbedientes dual interface Terminal / Warenautomat)	SECposII embedded im VIP900(OPP-B50) TK: VIP900 (OPP-B50) (CCV) PIN-Pad: SECposII SCM (CCV) KL 1 – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombinierter-integrierter Leser (extern) Bezeichnung: SCR-B (CCV) Chipkartenkontaktiereinheit: IFM_TDA8020_04 (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im VIP900 (MPP-B4) (CCV) KL 2 – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (extern) Bezeichnung: SCR-Q (862-SP) (CCV) Chipkartenkontaktiereinheit: 862-SP (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im VIP900 (MPP-B4) (CCV) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser (separater Leser) Bezeichnung: ViVOpay 4500 (ViVOTech) Chipkartenkontaktiereinheit: EB7 (ViVOTech) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: IFM_TDA8007_06 (CCV)	000332	-	Kontakt- behaftet: 2,4 sek Kontaktlos: 1,9 sek
PayTec AG Vogelsangstraße 15 8307 Effretikon Schweiz	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	Primus Desk mit Pin-Pad PT-SM0901 Version 02 TK: Primus Desk (PayTec) PIN-Pad: PT-SM0901 Version 02 (PayTec) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im PINPad) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: PT-SM0901 Version 02 Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: PT-D102-01-24, Version 3.0 (PayTec/ ddm Hopt & Schuler) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: PT-SM0901 Version 02 (PayTec) Schnittstelle T – BR: Atos Origin ZVT Poseidon, Version 4.1	000333	-	Kontakt- behaftet: 2,2 sek Kontaktlos: 0,5 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Automatenterminal (dual interface) unbedient	SECposEvo im OPM-C60 TK: OPM-C60 (CCV) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): SCR-B50 (CCV) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): COR (Identive) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: IFM_TDA8007_10 (CCV) Protokollschnittstelle: ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13	000334	befristet *	Kontakt- behaftet: 3,0 sek Kontaktlos: 2,2 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung	Zeit 3)
				1) 2)	
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (unbedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal / Warenautomat)	OPP-C60 TK: OPP-C60 (CCV) PIN-Pad: integriert im OPP-C60 (CCV) KL – kontaktbehaftet (electronic cash): Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (externer KL) CKE/Magnetstreifenleser: SCR-B50 (CCV) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte): CKE/Magnetstreifenleser: IFM_TDA8007_06 (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: COR-A20, Version 1.0 (Identive) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: IFM_TDA8007_10 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13 Protokollschnittstelle (GK): ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13	000335	-	Kontakt- behaftet: 3,0 sek Kontaktlos: 2,2 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Händlersystem (dual interface)	SECposII embedded im VIP500 (ST-4000) TK: VIP500 (ST-4000) (CCV) HW: VIP500 (ST-4000), Version 01 SW: SECposEvo GK, Version 02 Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): IFM_TDA8007_05 (CCV) HW: IFM_TDA8007_05_HW, Version 01 SW: EMVLiB, Version 01 Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): EB7 (ViVotech) HW: 525-2163, Rev. J SW: GR1.2.1, Version 1.2.1 Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: IMF_TDA8007_05 (CCV) HW: IFM_TDA8007_05_HW, Version 01 SW: EMVLiB, Version 01	000336	befristet *	Kontakt- behaftet: 1,4 sek Kontaktlos: 1,4 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	iPP350 TK: iPP350 (Ingenico) PIN-Pad: iPP350-Sicherheitsmodul (Ingenico) KL – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im iPP350 (Ingenico) Magnetstreifenleser: integriert im iPP350 (Ingenico) KL – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im iPP350 (Ingenico) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im iPP350 (Ingenico) Schnittstelle T – BR: Atos Origin ZVT Poseidon, Version 4.01	000337	-	Kontakt- behaftet: 1,32 sek Kontaktlos: 1,8 sek
FEIG ELECTRONIC GmbH Lange Straße 4 35781 Weilburg	Automatenterminal (dual interface) bedient	OBID myAXXESS onTop-A TK: OBID myAXXESS onTop-A (FEIG ELECTRONIC) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): Smart Card Connector (FCI Connect) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): OBID myAXXESS onTOP-A (FEIG ELECTRONIC) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Sim Card Holder (Grad Conn Ltd.) Protokollschnittstelle: ECR-Interface ZVT-Protocol, Version 13.05	000338	-	Kontakt- behaftet: 1,698 sek Kontaktlos: 1,35 sek
GRG Banking Equipment Co., Ltd. 9 Kelin Road, Science City, Luogang District 510663 Guangzhou, China	Ladeterminal	DT-7000H68NL TK: DT-7000H68NL (GRG) TK PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte 1: Omron V2C (motorisierter Kartenleser) (Hitachi Omron Terminals Solution) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte 2: ICT3Q8-3A0280 (motorisierter Kartenleser) (Nidec Sankyo Corporation)	000339	Befristet *	-
SIZ GmbH Simrockstraße 4 53113 Bonn	Automatenterminal (dual interface) bedient	S-Chip-Terminal TK 1: S-Chip-Terminal (SIZ/DSV) TK 2: OBID myAXXESS onTop S (FEIG ELECTRONIC GmbH) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): Smart Card Connector (FCI Connect) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): OBID myAXXESS onTop S (FEIG ELECTRONIC GmbH) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Sim Card Holder (Grad Conn Ltd.) Protokollschnittstelle: s-chip.dll (Windows-DLL with CLR-Interface), Version 2.2.0.0	000340	-	Kontakt- behaftet: 2,0 sek Kontaktlos: 1,0 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
SIZ GmbH Simrockstraße 4 53113 Bonn	Automatenterminal (dual interface) bedient	S-Chip-Terminal TK 1: S-Chip-Terminal (SIZ/DSV) TK 2: OBID myAXXESS onTop S (FEIG ELECTRONIC GmbH) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): Smart Card Connector (FCI Connect) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): OBID myAXXESS onTop S (FEIG ELECTRONIC GmbH) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Sim Card Holder (Grad Conn Ltd.) Protokollschnittstelle: s-chip.dll (Windows-DLL with C-Interface), Version 2.2.0.0	000341	-	Kontakt- behaftet: 2,0 sek Kontaktlos: 1,0 sek
VeriFone GmbH Konrad Zuse Str. 19-21 36521 Bad Hersfeld	Automatenterminal (dual interface) bedient	UX 300 TK: UX 300 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): Smart Card IFM10 – EMV4.2 (integriert im UX 300) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): UX 400 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Kontaktiereinheit (Amphenol) Protokollschnittstelle: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface) Version 12	000342	-	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,5 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	iCT250 TK: iCT250 (Ingenico) PIN-Pad: iCT250-Sicherheitsmodul (Ingenico) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im iCT250 (Ingenico) Magnetstreifenleser: integriert im iCT250 (Ingenico) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im iCT250 (Ingenico) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im iCT250 (Ingenico) Schnittstelle T – BR: Atos Origin ZVT Poseidon, Version 4.01	000343	-	Kontakt- behaftet: 0,82 sek Kontaktlos: 1,18 sek
Garz & Fricke Industrieautomation GmbH Tempowerkring 4 21079 Hamburg	Automatenterminal (contact based) unbedient	GeldKarte Terminal Karl TK: Karl. Terminalelektronik (Garz & Fricke) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): Kontaktiereinheit vandalismusresident (Garz & Fricke) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Kontaktiereinheit integriert im „girogo/ GeldKarte Terminal Karl“ Protokollschnittstelle: MDB/ICP, Version 2	000344	-	Kontakt- behaftet: 1,85 sek
VeriFone GmbH Konrad Zuse Str. 19-21 36521 Bad Hersfeld	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	H5000 TK: H5000 (VeriFone) PIN-Pad: H5000 (VeriFone) Drucker: Thermodrucker (Fujitsu Component Limited) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: Hybridkartenleser, integriert im H5000 (ddm) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: H50EMV2PCD (VeriFone) virtuelle Händlerkarte: ADF_HK, Version 6667-3-222-T0PR	000345	-	Kontakt- behaftet: 1,1 sek Kontaktlos: 0,7 sek
DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19 40880 Ratingen	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	iPP480 TK: iPP480 (Ingenico) PIN-Pad: iPP480-Sicherheitsmodul (Ingenico) Drucker: integriert in iPP480 (Ingenico) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: integriert in iPP480 (Ingenico) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im iPP480 (Ingenico) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im iPP480 (Ingenico) Schnittstelle T – BR: Atos Origin ZVT Poseidon, Version 4.01	000346	-	Kontakt- behaftet: 1,5 sek Kontaktlos: 0,7 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
GRG Banking Equipment Co., Ltd. 9 Kelin Road, Science City, Luogang District 510663 Guangzhou, China	Ladeterminal	DT-7000H68NL TK: DT-7000H68NL (GRG) PED: EPP-003 (GRG) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte 1: Bezeichnung: V2C (motorisierter Kartenleser) (Hitachi Omron Terminals Solution) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte 2: Bezeichnung: ICT3Q8-3A0280 (motorisierter Kartenleser) (Nidec Sankyo Corporation)	000347	Befristet *	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus R6se mit EPP V6 TK: KePlus R6se (Keba) PED: EPP V6 (VeriFone) Hardware: EPP V6 Standardversion, Version P930-3*** Software: GAA-Applikation 1962, Version 05.09 ADF-GA 1980, Version 21.04 ADF-GKL 1983, Version 21.03 ADF-OPT 1982, Version 01.32 Chipkartenkontaktiereinheit: V2CU (Hitachi Omron Terminals Solution)	000348	-	-
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX520 TK: SECposEvo im VX520 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV) Kartenleser – kontaktbehafet (GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx520-PCD (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: _Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV)	000349	-	Kontakt- behafet: 1,7 sek Kontaktlos: 1,5 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX520 TK: SECposEvo im VX520 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV) Kartenleser – kontaktbehafet (GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx520-PCD (VeriFone) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im VX520 (CCV)	000350	-	Kontakt- behafet: 2,9 sek Kontaktlos: 3,3 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX680 TK: SECposEvo im VX680 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV) Kartenleser – kontaktbehafet (GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx680-4-PCD (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: _Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV)	000351	-	Kontakt- behafet: 1,7 sek Kontaktlos: 1,4 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Terminal)	SECposEvo im VX680 _TK: SECposEvo im VX680 (CCV) _PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV) _Kartenleser – kontaktbehaftet _(GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV) _Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx680-4-PCD (VeriFone) _Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) _Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im VX680 (CCV)	000352	-	Kontakt- behaftet: 2,9 sek Kontaktlos: 3,3 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im VX820 _TK: SECposEvo im VX820 (CCV) _PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX820 (CCV) _Kartenleser – kontaktbehaftet _(GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX820 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX820 (CCV) _Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx820-PCD (VeriFone) _Chipkartenkontaktiereinheit _physikalische Händlerkarte: _Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _elc-Schnittstelle BT – Endgerät: _O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 _Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000353	-	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,4 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im VX820 _TK: SECposEvo im VX820 (CCV) _PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX820 (CCV) _Kartenleser – kontaktbehaftet _(GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX820 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX820 (CCV) _Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx820-PCD (VeriFone) _Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) _elc-Schnittstelle BT – Endgerät: _O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 _Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000354	-	Kontakt- behaftet: 2,9 sek Kontaktlos: 3,3 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im VX825 _TK: SECposEvo im VX825 (CCV) _PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX825 (CCV) _Kartenleser – kontaktbehaftet _(GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX825 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX825 (CCV) _Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx825-2-PCD (VeriFone) _Chipkartenkontaktiereinheit _physikalische Händlerkarte: _Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im VX825 _elc-Schnittstelle BT – Endgerät: _O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 _Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000355	-	Kontakt- behaftet: 1,6 sek Kontaktlos: 1,4 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung		Zeit 3)
				1)	2)	
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im VX825 _TK: SECposEvo im VX825 (CCV) _PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im VX825 (CCV) _Kartenleser – kontaktbehaftet _ (GeldKarte/ electronic cash): _Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) _Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 – EMV4.2 (VeriFone) _(integriert im Terminal SECposEvo im VX825 (CCV)) _Magnetstreifenleser: _integriert im Terminal SECposEvo im VX825 (CCV) _Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): _Typ Kartenleser: Tap&Go Leser _Chipkartenkontaktiereinheit: Vx825-2-PCD (VeriFone) _Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) _Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im VX825 _elc-Schnittstelle BT – Endgerät: _O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 _Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000356	-		Kontakt- behaftet: 2,9 sek Kontaktlos: 3,3 sek
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat GRG DT-7000H22NL mit EPP-003 TK: DT-7000H22NL (GRG) PED: EPP-003 (GRG) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte: Bezeichnung: V2C (Hitachi Omron Terminals Solution)	000357	-		-
REINER SCT Reiner Kartengeräte GmbH & Co. KG Goethestraße 14 78120 Furtwangen	SECODER 2	cyberJack® secoder TLS TK: cyberJack COB-AT, Version 1.5 (REINER) Display: Display 2 x 16 Zeichen Chipkartenkontaktiereinheit: Contact Unit (REINER)	000358	-		-
VeriFone GmbH Konrad Zuse Str. 19-21 36521 Bad Hersfeld	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	MX 925 TK: MX 925 (VeriFone) PIN-Pad: MX 925 HSM (VeriFone) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal MX 925 (VeriFone) Magnetstreifenleser: MX 925 magnetic stripe reader (VeriFone) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: MX925-6-PCD Version A (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal MX 925 (VeriFone) elc-Schnittstelle BT – Endgerät: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Protokoll-Schnittstelle: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Schnittstelle T – BR: Atos Origin ZVT Poseidon, Version 4.1.1	000359	-		Kontakt- behaftet: 1,2 sek Kontaktlos: 0,9 sek
Garz & Fricke GmbH Tempowerkring 4 21079 Hamburg	Automatenterminal (dual interface) unbedient	girogo/ GeldKarte Terminal Karl TK: Karl Terminalelektronik (Garz & Fricke) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): Kontaktiereinheit vandalismusresident (Garz & Fricke) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): Karl RFID Erweiterung girogo (Garz & Fricke) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Kontaktiereinheit integriert im „girogo/ GeldKarte Terminal Karl“ Protokollschnittstelle: MDB/ICP, Version 2	000360	-		Kontakt- behaftet: 1,85 sek Kontaktlos: 2,43 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV go TK: SECposEvo im CCV go (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S900-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV go) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S900-PCD (PAX) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) elc-Schnittstelle BT – Endgerät: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000361	-	Kontakt- behaftet: 0,81 sek Kontaktlos: 1,01 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV base TK: SECposEvo im CCV base (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S800-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV base) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S800-PCD (PAX) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) elc-Schnittstelle BT – Endgerät: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000362	-	Kontakt- behaftet: 0,82 sek Kontaktlos: 0,98 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV fly TK: SECposEvo im CCV fly (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: D200-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: D200-PCD (PAX) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) elc-Schnittstelle BT – Endgerät: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000363	-	Kontakt- behaftet: 0,96 sek Kontaktlos: 0,92 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis- /Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV pad TK: SECposEvo im CCV pad (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S300-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S300-PCD (PAX) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) elc-Schnittstelle BT – Endgerät: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokoll-Schnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000364	-	Kontakt- behaftet: 1,36 sek Kontaktlos: 1,0 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung	Zeit 3)
				1) 2)	
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (unbedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal/ Warenautomat)	SECposEvo im OPP-C60 TK: SECposEvo im OPP-C60 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im OPP-C60 (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (externer KL) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: SCR-C, Version 01 (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: COR-A20, Version 01 (Identive) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: IFM_TDA8007_10 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13 Protokollschnittstelle (GK): ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13	000365	-	Kontakt- behaftet: 0,83 sek Kontaktlos: 1,19 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (unbedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal/ Warenautomat)	SECposEvo im OPP-C60 TK: SECposEvo im OPP-C60 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im OPP-C60 (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (externer KL) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: SCR-C, Version 01 (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: COR-A20, Version 01 (Identive) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13 Protokollschnittstelle (GK): ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13	000366	-	Kontakt- behaftet: 0,83 sek Kontaktlos: 1,19 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV fly TK: SECposEvo im CCV fly (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: D200-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: D200-PCD (PAX) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000367	-	Kontakt- behaftet: 0,78 sek Kontaktlos: 0,69 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV pad TK: SECposEvo im CCV pad (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S300-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S300-PCD (PAX) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000368	-	Kontakt- behaftet: 0,68 sek Kontaktlos: 0,72 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV base TK: SECposEvo im CCV base (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S800-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV base) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S800-PCD (PAX) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000369	-	Kontakt- behaftet: 0,69 sek Kontaktlos: 0,87 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV go TK: SECposEvo im CCV go (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S900-IFM (PAX) (integriert im Terminal SECposEvo im CCV go) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (C Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S900-PCD (PAX) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 03 (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000370	-	Kontakt- behaftet: 0,63 sek Kontaktlos: 0,82 sek
FEIG ELECTRONIC GmbH, Lange Straße 4, 35781 Weilburg	Automatenterminal (contactless)	cVEND plug TK 1: cVEND plug (FEIG ELECTRONIC) TK 2: cVEND plug SAM Extension (FEIG ELECTRONIC) (Baugruppe für physikalische Händlerkarte) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): cVEND plug (integriert in Terminal) (FEIG ELECTRONIC) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: CCM03 (C&K Components) Protokollschnittstelle: API-FEGirogo, Version 1.0	000371	-	Kontaktlos: 0,65 sek
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat Wincor Nixdorf ProCash 400 mit EPP V4 TK: ProCash 400 (Wincor) PED: EPP V4 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Wincor Nixdorf ID 18 (Hitachi Omron Terminals Cooperation) Chipkartenkontaktiereinheit 2: Hybridkartenleser CHD V2X_ (Hitachi Omron Terminals Cooperatio	000372	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat Wincor Nixdorf ProCash 400 mit EPP V5 TK: ProCash 400 (Wincor) PED: EPP V5 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Wincor Nixdorf ID 18 (Hitachi Omron Terminals Cooperation) Chipkartenkontaktiereinheit 2: Hybridkartenleser CHD V2X_ (Hitachi Omron Terminals Cooperatio	000373	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat Wincor Nixdorf ProCash 400 mit EPP V5 PCI TK: ProCash 400 (Wincor) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Wincor Nixdorf ID 18 (Hitachi Omron Terminals Cooperation) Chipkartenkontaktiereinheit 2: Hybridkartenleser CHD V2X_ (Hitachi Omron Terminals Cooperatio	000374	-	-

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung		Zeit 3)
				1)	2)	
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Wincor Nixdorf ProCash 2000xe USB mit EPP V5“ TK: ProCash 2000xe USB (Wincor) PED: EPP V5 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU (Hitachi Omron Terminals Solutions) Chipkartenkontaktiereinheit 2: Motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000375	-	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Wincor Nixdorf ProCash 2000xe USB mit EPP V5 PCI“ TK: ProCash 2000xe USB (Wincor) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU (Hitachi Omron Terminals Solutions) Chipkartenkontaktiereinheit 2: Motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000376	-	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Wincor Nixdorf ProCash 2000xe USB mit EPP V6“ TK: ProCash 2000xe USB (Wincor) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU (Hitachi Omron Terminals Solutions) Chipkartenkontaktiereinheit 2: Motorisierter Hybridkartenleser CHD V2XU (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000377	-	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Wincor Nixdorf Cineo C4060 mit EPP V6“ TK: Cineo C4060 (Wincor) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: CHD V3X (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000378	-	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Keba Rondo 4cashcycle+ mit EPP V4“ TK: Rondo 4cashcycle+ (Keba) PED: EPP V4 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Keba (Omron) Hardware: 3S4YR-MVFW1 JD Chipkartenkontaktiereinheit 2: Keba (Omron) Hardware: V2XF-11JL Chipkartenkontaktiereinheit 3: Keba (Omron) Hardware: V2C-HW, Version A	000379	-	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Keba Rondo 4cashcycle+ mit EPP V5“ TK: Rondo 4cashcycle+ (Keba) PED: EPP V5 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Keba (Omron) Hardware: 3S4YR-MVFW1 JD Chipkartenkontaktiereinheit 2: Keba (Omron) Hardware: V2XF-11JL Chipkartenkontaktiereinheit 3: Keba (Omron) Hardware: V2C-HW, Version A	000380	-	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Keba Rondo 4cashcycle+ mit EPP V5 PCI“ TK: Rondo 4cashcycle+ (Keba) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Keba (Omron) Hardware: 3S4YR-MVFW1 JD Chipkartenkontaktiereinheit 2: Keba (Omron) Hardware: V2XF-11JL Chipkartenkontaktiereinheit 3: Keba (Omron) Hardware: V2C-HW, Version A	000381	-	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Keba Rondo 4cashcycle+ mit EPP V6“ TK: Rondo 4cashcycle+ (Keba) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Keba (Omron) Hardware: 3S4YR-MVFW1 JD Chipkartenkontaktiereinheit 2: Keba (Omron) Hardware: V2XF-11JL Chipkartenkontaktiereinheit 3: Keba (Omron) Hardware: V2C-HW, Version A	000382	-	-	-

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat NCR PersonaS 5877 mit EPP High Secure TK: PersonaS 5877 (NCR) PED: EPP High Secure (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 1: IMCRW (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 2: SCRW (NCR)	000383	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat NCR SelfServ 22 mit 5815 UEPP mit den Kartenlesern „USB-IMCRW“, „NUMCRW“ und „NUMCRW/2“ TK: SelfServ 22 (NCR) PED: 5815 UEPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 1: USB-IMCRW (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 2: NUMCRW (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 3: NUMCRW/2 (NCR)	000384	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat NCR SelfServ 22 mit 5815 EPP mit den Kartenlesern „USB-IMCRW“, „NUMCRW“ und „NUMCRW/2“ TK: SelfServ 22 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 1: USB-IMCRW (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 2: NUMCRW (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 3: NUMCRW/2 (NCR)	000385	-	-
VeriFone GmbH, Konrad-Zuse-Straße 19 - 21, 36251 Bad Hersfeld	Automatenterminal	UX301 TK: UX301 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): integrated in UX301 Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): UX401 (Antenne) (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Kontaktiereinheit (Amphenol) Protokollschnittstelle: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Service-Schnittstelle: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12	000386	-	Kontakt-behaftet: 1,1 sek Kontaktlos: 0,6 sek
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat Keba Rondo 4cashcycle+ mit EPP V5 TK: Rondo 4cashcycle+ (Keba) PED: EPP V5 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Keba (Omron)	000387	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat Keba Rondo 4cashcycle+ mit EPP V5 PCI TK: Rondo 4cashcycle+ (Keba) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Keba (Omron)	000388	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat Keba Rondo 4cashcycle+ mit EPP V6 TK: Rondo 4cashcycle+ (Keba) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Keba (Omron)	000389	-	-
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/Automatenterminal)	SECposEvo im CCV Mobile Premium TK: SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S920-IFM-L (PAX) integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S920-PCD-L (PAX) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 04 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000390	-	Kontakt-behaftet: 0,8 sek Kontaktlos: 2,7 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung		Zeit 3)
				1)	2)	
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV Mobile Premium TK: SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S920-IFM-L (PAX) integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: S920-PCD-L (PAX) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000391	-		Kontakt- behaftet: 0,8 sek Kontaktlos: 2,8 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV Premium TK: SECposEvo im CCV Premium (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Px7-IFM-L (PAX) integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: Px7-PCD-L (PAX) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000392	-		Kontakt- behaftet: 1,3 sek Kontaktlos: 3,8 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV Premium TK: SECposEvo im CCV Premium (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Px7-IFM-L (PAX) integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Hardware Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: Px7-PCD-L (PAX) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 04 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000393	-		Kontakt- behaftet: 1,3 sek Kontaktlos: 3,2 sek
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	„Geldautomat Keba KePlus F10 mit EPP Cryptera 1217 TK: KePlus F10 (Keba) PED: EPP 1217 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Keba (Omron)	000394	-	-	-
Korala Associates Limited John Cotton Building Sunnyside Edinburgh EH7 5RA United Kingdom	Ladeterminal	„Ladeterminal GA Wincor Nixdorf Cineo C2060 TK: WN Cineo C2060 (Wincor Nixdorf) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Card Reader (Hitachi-Omron)	000395	-	-	-
VeriFone GmbH, Konrad-Zuse-Straße 19 - 21, 36251 Bad Hersfeld	Automatenterminal	UX300 TK: UX300 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): integriert in UX300 Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): UX400 (Antenne) (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: Kontaktiereinheit (Amphenol) Protokollschnittstelle: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Service-Schnittstelle: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12	000396	-		Kontakt- behaftet: 1,1 sek Kontaktlos: 0,6 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
Korala Associates Limited John Cotton Building Sunnyside Edinburgh EH7 5RA United Kingdom	Ladeterminal	..Ladeterminal GA Wincor Nixdorf ProCash 1500xe TK: WN ProCash 1500xe (Wincor Nixdorf) PED: EPP V5 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Card Reader (Hitachi-Omron)	000397	-	-
REINER SCT Reiner Kartengeräte GmbH & Co. KG Goethestraße 14 78120 Furtwangen	Secoder 2	..cyberJack® one ..TK 1: cyberJack® one (Reiner Kartengeräte) ..Display: zwei-zeilig/ 16 Zeichen pro Zeile vier-zeilig/ 16 oder 20 Zeichen pro Zeile ..Treiber: Firmware, Version 2.0 ..Chipkartenkontaktiereinheit: Contact Unit	000398	-	-
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	..SECposEvo im CCV Base Next ..TK: SECposEvo im CCV Base Next (CCV) ..PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) ..Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): ..Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) ..Chipkartenkontaktiereinheit: IFM-09-80-L (PAX) integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) ..Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) ..Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): ..Typ Kartenleser: Tap&Go Leser ..Chipkartenkontaktiereinheit: PCD-09-80-L (PAX) ..Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) ..Schnittstelle Basisterminal (elc): ..O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 ..Protokollschnittstelle (GK): ..O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000399	-	Kontakt- behaftet: 0,6 sek Kontaktlos: 2,3 sek
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Integriertes Bezahl-/ Ladeterminal (bedientes dual interface Basis-/ Automaten- terminal)	SECposEvo im CCV Base Next TK: SECposEvo im CCV Base Next (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) Kartenleser – kontaktbehaftet (GeldKarte/ electronic cash): Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: IFM-09-80-L (PAX) integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) Kartenleser – kontaktlos (GeldKarte): Typ Kartenleser: Tap&Go Leser Chipkartenkontaktiereinheit: PCD-09-80-L (PAX) Virtuelle Händlerkarte: SECposEvo SCM, Version 05 (CCV) Schnittstelle Basisterminal (elc): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Protokollschnittstelle (GK): O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03	000400	-	Kontakt- behaftet: 0,5 sek Kontaktlos: 1,6 sek
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	..Diebold Nixdorf CS2060 TK: CS2060 (Diebold Nixdorf) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Motor Driven Card Reader (Model: CHD V2CU-1JL), Version A (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000401	-	-
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	Diebold Nixdorf ProCash 2000xe USB TK: ProCash 2000xe USB (Diebold Nixdorf) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motor Driven Card Reader (Model: CHD V2XU), Version A (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000402	-	-
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	Diebold Nixdorf ProCash 2000xe TK: ProCash 2000xe (Diebold Nixdorf) PED: EPP V5 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motor Driven Card Reader (CHD -V2XF-11JL) (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000403	-	-
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	..Diebold Nixdorf ProCash 2000xe USB TK: ProCash 2000xe USB (Diebold Nixdorf) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Motor Driven Card Reader (Model: CHD V2XU), Version A (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000404	-	-

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	Diebold Nixdorf ProCash 2000xe USB TK: ProCash 2000xe USB (Diebold Nixdorf) PED: EPP V5 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motor Driven Card Reader (Model: CHD V2XU), Version A (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000405	-	-
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	Diebold Nixdorf ProCash 2000xe TK: ProCash 2000xe (Diebold Nixdorf) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motor Driven Card Reader (CHD -V2XF-11JL) (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000406	-	-
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	..NCR SelfServ™ 22 ..(5815 UEPP + NCR USB-IMCRW, NCR NUMCRW/2 und NCR NUMCRW) TK : SelfServ™ 22 (NCR) PED: 5815 UEPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 1: NCR USB-IMCRW (NIDEC SANKYO CORPORATION) Chipkartenkontaktiereinheit 2: NCR NUMCRW/2 (NIDEC SANKYO CORPORATION) Chipkartenkontaktiereinheit 3: NCR NUMCRW (NIDEC SANKYO CORPORATION)	000407	-	-
Diebold Nixdorf Banking Consulting GmbH, Gutenbergstr. 12, 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	..NCR SelfServ™ 22 ..(5815 EPP + NCR USB-IMCRW, NCR NUMCRW/2 und NUMCRW) TK: SelfServ™ 22 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit 1: NCR USB-IMCRW (NIDEC SANKYO CORPORATION) Chipkartenkontaktiereinheit 2: NCR NUMCRW/2 (NIDEC SANKYO CORPORATION) Chipkartenkontaktiereinheit 3: NCR NUMCRW (NIDEC SANKYO CORPORATION)	000408	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus R6se mit EPP V6 und V2XF TK: KePlus R6se (Keba) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: V2XF (Hitachi Omron Terminals Solution)	000409	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus F10 mit EPP Cryptera 1217 und V2C TK: KePlus F10 (Keba) PED: EPP 1217 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: V2C (Hitachi Omron Terminals Solution)	000410	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus R6se mit EPP V5 PCI und V2C TK: KePlus R6se (Keba) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: V2C (Hitachi Omron Terminals Solution)	000411	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus R6se mit EPP V5 PCI und V2XF TK: KePlus R6se (Keba) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: V2XF (Hitachi Omron Terminals Solution)	000412	-	-
CCV Deutschland GmbH Gewerbering 1 84072 Au in der Hallertau	Automatenterminal (dual interface)	SECposEvo im CCV InSync TK: SECposEvo im CCV InSync (CCV) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktbehaftet): IFM_TDA8035, Version v01.00 Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): InSync-PCD, Version 01.00 (CCV) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: IFM_TDA8035, Version v01.00 Protokollschnittstelle: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Service-Schnittstelle: TMS, Version 2.0	000413	-	Kontakt- behaftet: 2,4 sek Kontaktlos: 3,1 sek

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
Reiner Kartengeräte GmbH & Co. KG Goethestraße 14 78120 Furtwangen	Secoder 3 (Typ C)	tanJack QR (REINER SCT) Typ-Bezeichnung: REINER SCT tanJack QR Software-Version: 2.0.0 Lesertyp: 0C4B05602008	000414	-	-
Reiner Kartengeräte GmbH & Co. KG Goethestraße 14 78120 Furtwangen	Secoder 3 (Typ C)	tanJack QR (REINER SCT) Typ-Bezeichnung: REINER SCT tanJack QR Software-Version: 2.0.1 Lesertyp: 0C4B05602016	000415	-	-
SYSTEMTECHNIK GmbH Wielandstraße 12 99610 Sömmerda	Händlersystem (contactless only)	FSD5+ + TK: FSD5+ +, Version ZZ100771V7R0 (SYSTEMTECHNIK) Chipkartenkontaktiereinheit GeldKarte (kontaktlos): SE-4x, Version 1.4 (SYSTEMTECHNIK) Chipkartenkontaktiereinheit physikalische Händlerkarte: SE-4x, Version 1.4 (SYSTEMTECHNIK) Service-Schnittstelle: FSD, Version 1.4.8.53 (SYSTEMTECHNIK) Drucker: Thermal Printer, Version ZZ101129V0R1 (Zelisko)	000416	-	-
Korala Associates Limited John Cotton Building Sunnyside Edinburgh EH7 5RA United Kingdom	Ladeterminal	Ladeterminal Keba KePlus X6 mit EPP V5 PCI and V2XF TK: Keba X6 (Keba) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: V2XF (Hitachi Omron)	000417	-	-
Korala Associates Limited John Cotton Building Sunnyside Edinburgh EH7 5RA United Kingdom	Ladeterminal	Ladeterminal Keba KePlus X6 mit EPP V5 PCI und V2C TK: Keba X6 (Keba) PED: EPP V5 PCI (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: V2C (Hitachi Omron)	000418	-	-
Korala Associates Limited John Cotton Building Sunnyside Edinburgh EH7 5RA United Kingdom	Ladeterminal	Ladeterminal Keba KePlus X6 mit EPP V6 und V2XF TK: Keba X6 (Keba) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: V2XF (Hitachi Omron)	000419	-	-
Korala Associates Limited John Cotton Building Sunnyside Edinburgh EH7 5RA United Kingdom	Ladeterminal	Ladeterminal Keba KePlus X6 mit EPP V6 und V2C TK: Keba X6 (Keba) PED: EPP V6 (VeriFone) Chipkartenkontaktiereinheit: V2C (Hitachi Omron)	000420	-	-
OneSpan N.V., Raadhuisstraat 55, 5241 BK Rosmalen, The Netherlands	Secoder 3 – Typ C	DP882 (OneSpan) Typ-Bezeichnung: DP882 ChipTAN QR Software-Version: 3.2.8 Lesertyp: IA4408823282	000421	-	-
Korala Associates Limited John Cotton Building Sunnyside Edinburgh EH7 5RA United Kingdom	Ladeterminal	Ladeterminal Keba KePlus FX10 TK: Keba KePlus FX10 (Keba) PED: EPP 1217 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C (Hitachi Omron)	000422	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus F10 mit Cryptera EPP 1217 PCI5 und V2C TK: KePlus F10 (Keba) PED: Cryptera EPP 1217 PCI5 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C (Hitachi-Omron Terminal Solutions)	000423	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Diebold Nixdorf CINEO C2060 mit EPP V8 TK: CINEO C2060 (Diebold Nixdorf) PED: EPP V8 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motorisierter Hybridkartenleser CHD V3X (Hitachi-Omron Terminal Solutions)	000424	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Diebold Nixdorf DN Series 200H FL mit EPPV8 und MCR IFM0Q5 TK: DN Series 200H FL (Diebold Nixdorf) PED: EPP V8 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motorisierter Hybridkartenleser MCR mit IFM0Q5- 0100 (Nidec Sankyo Seiki)	000425	-	-

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Diebold Nixdorf DN Series 200H FL mit EPPV8 und MCR IFM0H0 TK: DN Series 200H FL (Diebold Nixdorf) PED: EPP V8 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motorisierter Hybridkartenleser MCR mit IFM0H0- 0200 (Nidec Sankyo Seiki)	000426	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat NCR SelfServ 32 mit 5815 EPP (EPP4) und NUMCRW/2 TK: SelfServ 32 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit: NCR NUMCRW/2 (Nidec Sankyo Seiki)	000427	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat NCR SelfServ 32 mit 5815 EPP (EPP4) und NUMCRW TK: SelfServ 32 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit: NCR NUMCRW (Nidec Sankyo Seiki)	000428	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat NCR SelfServ 32 mit 5815 EPP (EPP4) und USB-IMCRW TK: SelfServ 32 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit: USB-IMCRW (Nidec Sankyo Seiki)	000429	-	-
NCR GmbH Steinerne Furt 67, 86167 Augsburg	Ladeterminal	NCR Geldautomat NCR SelfServ 22 (5815 EPP (EPP4)+NUMCRW/2) TK: NCR SelfServ 22 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit: NCR NUMCRW/2 (Nidec Sankyo Seiki)	000430	-	-
NCR GmbH Steinerne Furt 67, 86167 Augsburg	Ladeterminal	NCR Geldautomat NCR SelfServ 22 (5815 EPP (EPP4)+NUMCRW) TK: NCR SelfServ 22 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit: NCR NUMCRW (Nidec Sankyo Seiki)	000431	-	-
NCR GmbH Steinerne Furt 67, 86167 Augsburg	Ladeterminal	NCR Geldautomat NCR SelfServ 22 (5815 EPP (EPP4)+USB-IMCRW) TK: NCR SelfServ 22 (NCR) PED: 5815 EPP (NCR) Chipkartenkontaktiereinheit: NCR USB-IMCRW (Nidec Sankyo Seiki)	000432	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus F10 mit Smart EPP (DEU VE1) und V2C (Version B) TK: KePlus F10 (Keba) PED: Smart EPP, Version DEU VE1 (SZZT) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C, Version B (Hitachi-Omron Terminal Solutions)	000433	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18, 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus F10 mit Smart EPP (DEU VE1) und V2C (Version A) TK: KePlus F10 (Keba) PED: Smart EPP, Version DEU VE1 (SZZT) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C, Version A (Hitachi-Omron Terminal Solutions)	000434	-	-
NCR GmbH Steinerne Furt 67, 86167 Augsburg	Ladeterminal	DIEBOLD NIXDORF Geldautomat DN Series 200C FL (EPPV8+IFM0Q5) TK: DIEBOLD NIXDORF DN Series 200C FL (Diebold Nixdorf) PED: EPP V8 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motorisierter Hybridkartenleser MCR IFM0Q5 (Nidec Sankyo Corporation)	000435	-	-

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)	Zeit 3)
NCR GmbH Steinerne Furt 67, 86167 Augsburg	Ladeterminal	DIEBOLD NIXDORF Geldautomat DN Series 200C FL (EPPV8+ IFM0H0) TK: DIEBOLD NIXDORF DN Series 200C FL (Diebold Nixdorf) PED: EPP V8 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: Motorisierter Hybridkartenleser MCR IFM0H0 (Nidec Sankyo Corporation)	000436	-	-
DPS Engineering GmbH Eiffestrasse 78 20537 Hamburg	Ladeterminal	Geldautomat Wincor Nixdorf Cineo C4060 mit EPP V8 TK: Cineo C4060 (Wincor) PED: EPP V8 (Cryptera) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C, Version B (Hitachi Omron Terminals Solutions)	000437	-	-
Reiner Kartengeräte GmbH & Co. KG Goethestraße 14 78120 Furtwangen	Secoder 3 (Typ C)	tanJack photo QR EN Typ-Bezeichnung: tanJack photo QR EN Software-Version: 3.0.1 Lesertyp: 0C4B05653013	000438	-	-
Diebold Nixdorf Operation GmbH Gutenbergstr. 12 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	Geldautomat Diebold Nixdorf DN-Series 200C mit EPP V8 und MCR SecPac2 und MCR SecPac3 TK: DN-Series 200C (Diebold Nixdorf) PED: EPP V8 (Diebold Nixdorf) Chipkartenkontaktiereinheit 1: Bezeichnung: MCR IFM0Q5-0100 (MCR SecPac2) (Nidec Sankyo Seiki) Chipkartenkontaktiereinheit 2: Bezeichnung: MCR IFM0H0-0200 (MCR SecPac3) (Nidec Sankyo Seiki)	000439	-	-
Diebold Nixdorf Operation GmbH Gutenbergstr. 12 63263 Neu-Isenburg	Ladeterminal	Geldautomat Diebold Nixdorf CINEO C2060 mit EPP V8 TK: CINEO C2060 (Diebold Nixdorf) PED: EPP V8 (Diebold Nixdorf) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C, Version A (Hitachi-Omron Terminal Solution)	000440	-	-
KAL ATM Software GmbH Leopoldstraße 244 80807 München	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus FX10 mit Smart EPP TK: Keba KePlus FX10 (Keba) PED: Smart EPP, Version DEU VE1 (SZZT) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C (Hitachi-Omron Terminal Solutions)	000441	-	-
SBS Software Ges.m.b.H. Weiserhofstraße 18 5020 Salzburg Österreich	Ladeterminal	Geldautomat Keba KePlus F10 mit Smart EPP (DEU VE1, H50 31.17) und V2C TK: KePlus F10 (Keba) PED: Smart EPP, Version DEU VE1 (SZZT) Chipkartenkontaktiereinheit: Bezeichnung: V2C (Hitachi-Omron Terminal Solutions)	000442	-	-

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene GeldKarte-Terminals (Internet-Händlersystem)**

Hersteller	Terminaltyp	Konfiguration Hardware / Software	Zulassungs- Nummer	Zulassung 1) 2)
Encorus Technologies GmbH Industriestraße 3 70565 Stuttgart	Internet- Händlersystem	Brokat VHT 1.0 HW1: Standard PC SW1: Brokat VHT 1.0, Version 1.2.A HW2: Standard PC SW2: X Pay-Wallet, Version 2.1 HW3: Cipherbox, CBX 900 SSP-DE, Version 190017021 SW3: X90AGLDK, Version 1.10, virtuelle Händlerkarte Funktion: Internet-Zahlung, Typ-1-Karte	901000	befristet
ATOS Origin GmbH Pascalstraße 19 52076 Aachen	Internet- Händlersystem	POSEIDON IPS VHK HW1: IBM RS/6000, Version AIX 4.2 SW1: POSEIDON IPS; Version 1.3 HW2: Network Payment Server mit Standard PC SW2: NPS Service, Version 2.52 HW3: Cipherbox, CBX 900 SSP-DE, Version 190017021 SW3: X90AGLDK, Version 1.12, virtuelle Händlerkarte Funktion: Internet-Zahlung, Typ-1-Karte	902000	befristet
fun communications GmbH Lorenzstraße 29 76135 Karlsruhe	Internet- Händlersystem	fun SmartPay HW1: Standard-PC SW1: fun SmartPay, Version 1.03 SW2: fun Tube, Version 1.0 HW2: Kobil KCT 100, Version 100 SW: Kobil KAAAN Pro Firmware, Version 1.04 <u>CKE HK:</u> 84405411300000, Hopt + Schuler Funktion: Internet-Zahlung	903000	

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)

Stand: 27.09.2022

**Die Deutsche Kreditwirtschaft - Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene Zusatzanwendungs-Terminals**

Hersteller	Konfiguration Hardware / Software	Zusatzanwendungen (lt. Herstellerangabe)	Zulassungs- Nummer
Cards & Devices Chipkartenlösungen GmbH Neue Straße 67 99846 Seebach	Space Controller HW: Version 01.02 SW: Version 07.20 Schnittstelle: RS 232 seriell <u>CKE Kundenkarte:</u> CCM02-1NO-3 (ITT Cannon) <u>CKE HK:</u> SIM-Carrier ISO6, 844 (ddm Hopt + Schuler)	- BonusCard in Schleswig-Holstein - CityCard in Göppingen	ZA0001
Scheidt & Bachmann GmbH Breite Straße 132 41238 Mönchengladbach	ZA-Terminal CT, ZA-Terminal CT+, ZA-Terminal CT4+ HW: Standard PC, Version 4.00 SW: Appl. Fahrschein, Version 4.00 Schnittstelle: RS 232 seriell <u>CKE Kundenkarte:</u> Motoreinzugsleser CP2-OEM 700 (MakiData) Motoreinzugsleser CP2-OEM 702 (MakiData) <u>CKE Sicherheitsmodul:</u> BV 22, ecGK2000, Version 3.07 (Scheidt & Bachmann)		ZA0002
SYSTEMTECHNIK GmbH Wielandstraße 12 99610 Sömmerda	MPCCI-Reader-STS, MPCCI-Reader-CAS HW1: MPCCI-Reader-STS, Version 2.0 SW1: DF-Fahrschein (Appl. ZA) , V A10422 HW2: EHT40, V H1003AEW (EPSON) SW2.1: Controll E-Ticket (Menü), V 1.12.2003 S2.2: FAKS (Betriebssoftware), V 1.12.2003 Schnittstelle: RS 232 seriell <u>CKE Kundenkarte:</u> Chip-Kontaktiereinheit 840-061213 (ddm) <u>CKE Sicherheitsmodul:</u> SIM Carrier ISO-6 844-03402 (ddm)		ZA0003

1) Terminals ohne Anmerkungen sind unbefristet zugelassen

2) Die Befristung der Zulassung gilt bis zum Nachweis einer erfolgreichen 3-monatigen Praxisphase (* = Der Nachweis des Praxiseinsatzes steht noch aus.)