

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
 Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

Schnittstellenspezifikation für chipbasierte EMV-Debit/Credit-Anwendungen, POS-Terminals, Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung 1) 2) | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|------------------------|--|
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | MCS.soft mit Artema Hybrid TK 1: Basisterminal-Client (VeriFone) TK 2: Basisterminal-Server (VeriFone) PIN-Pad: PINPad Hybrid (integriert) (VeriFone) KL: Hybridkartenleser (integriert) (VeriFone) Drucker: Thermolineprinter (Seiko) | 0164000022 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | Artema Hybrid TK: Basisterminal (VeriFone) PIN-Pad: PINPad Hybrid (integriert) (VeriFone) KL: Hybridkartenleser (integriert) (VeriFone) Drucker: Thermolineprinter (Seiko) | 0164000023 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige -Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host- Terminal | H5000 TK: H5000 (VeriFone) PIN-Pad: H5000 (VeriFone) KL: integrierter Leser Chipkartenkontaktierereinheit/Magnetstreifenleser: Hybridkartenleser, integriert im H5000 (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface) Version 12 | 0164000024 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung -incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|--|---|---|------------|------------------------|--|
| | | | | 1) 2) | Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Basis-terminal/ Single-Host-Terminal | iPP480 TK: iPP480 (Ingenico) PIN-Pad: iPP480-Sicherheitsmodul (Ingenico) KL: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: integriert in iPP480 (Ingenico) Drucker: integriert in iPP480 (Ingenico) Schnittstelle Basisterminal: ZVT-Protocol, Commands v13.04, Transport and Appl Protocol v03 | 0144000014 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung -incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages -Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | unbedientes Basisterminal (Online/Offline) (Single-Host-Terminal) | OPP-C60 TK: OPP-C60 (CCV) PIN-Pad: integriert im OPP-C60 (CCV) KL 1: kombiniert-integriert Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: SCR-Q (862-SP) (CCV) KL 2: kombiniert-integriert Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: SCR-B, Version 05 (CCV) KL 3: kombiniert-integriert Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: SCR-B, Version 06 (CCV) KL 4: kombiniert-integriert Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: SCR-B, Version 09 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: XML-Kassenschnittstelle, Version 03 | 0183000022 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Buchung des endgültigen Betrages Variante B - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis-terminal (Single-Host-Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP VX820 TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECpos Evo PP im VX820 (CCV) KL: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (Verifone) Magnetstreifenleser: Integriert im PIN Pad (Verifone) Schnittstelle Basisterminal: AcCEPT-RIA, Version 2.9 | 0184000016 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung -incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrages Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|---|------------|---------------------------------|---|
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP VX825 TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECpos Evo PP im VX825 (CCV) KL: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (Verifone) Magnetstreifenleser: Integriert im PIN Pad (Verifone) | 0184000017 | 1) 2) befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Reservierung Offline Varinate A ohne Erhöhung des Betrages Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 25, 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | BIA D-HP TK: BIA D-HP (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 KL: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: CR 700 I-HP (ICP) | 0134000004 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECpos Evo PP im VX520 TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECpos Evo PP im VX520 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: AcCEPT-RIA, Version 2.9 KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (Verifone) Magnetstreifenleser: Integriert im PIN Pad (Verifone) | 0183000023 | 1) 2) befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Reservierung Offline Varinate A ohne Erhöhung des Betrages Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |

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)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|--|--|--|------------|---------------------------------|--|
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | YOMANI XR TK: YOMANI XR (Atos) PIN-Pad: YOMANI XR (Atos) Schnittstelle Basisterminal: Samoa ECR based on ZVT Kassenschnittstelle, Version 2.1 KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im YOMANI XR Magnetstreifenleser: integriert im YOMANI XR | 0284000008 | 1) 2) befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Termi- nal (Single-Host- Terminal) | YOMANI XR TK: YOMANI XR (Atos) PIN-Pad: YOMANI XR (Atos) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im YOMANI XR Magnetstreifenleser: integriert im YOMANI XR Drucker: Thermodrucker Varianten: bedientes Terminal „YOMANI ML | 0284000009 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Termi- nal (Single-Host- Terminal) | YOMANI XR TK: YOMANI XR (Atos) PIN-Pad: YOMANI XR (Atos) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im YOMANI XR Magnetstreifenleser: integriert im YOMANI XR Drucker: Thermodrucker | 0284000010 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | YOMANI TK: YOMANI (Atos) PIN-Pad: YOMANI (Atos) Schnittstelle Basisterminal: Samoa ECR based on ZVT Kassenschnittstelle, Version 2.1 KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im YOMANI Magnetstreifenleser: integriert im YOMANI | 0283000001 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung 1) 2) | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|------------------------|--|
| | | | | | <ul style="list-style-type: none"> - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Terminal (Single-Host-Terminal) | YOMANI TK: YOMANI (Atos) PIN-Pad: YOMANI (Atos) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im YOMANI Magnetstreifenleser: integriert im YOMANI Drucker: Thermodrucker | 0283000002 | befristet ² | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Terminal (Single-Host-Terminal) | SECposEvo VX680 TK: SECposEvo VX680 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal (VeriFone) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (VeriFone) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal (VeriFone) Drucker: integriert im Terminal (VeriFone) | 0183000024 | befristet ² | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante A - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrages - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis-terminal (Single-Host-Terminal) | SECposEvo VX820 TK: SECposEvo VX820 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal (Verifone) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (Verifone) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal (Verifone) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I-Kassenschnittstelle, Version 03 | 0183000025 | befristet ² | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrages - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|------------------------|---|
| | | | | 1) 2) | |
| | | | | | - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo VX825 TK: SECposEvo VX825 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal (Verifone) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (Verifone) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal (Verifone) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I-Kassenschnittstelle, Version 03 | 0183000026 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrages Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Termi- nal (Single-Host- Terminal) | iCT250 TK: iCT250 (Ingenico) PIN-Pad: iCT250 Security Module (Ingenico) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integrated in terminal iCT250 Magnetstreifenleser: integrated in terminal iCT250 Drucker: integrated in terminal iCT250 | 0144000015 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Termi- nal (Single-Host- Terminal) | iWL250 TK: iWL250 (Ingenico) PIN-Pad: iWL250 Security Module (Ingenico) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integrated in terminal iWL250 Magnetstreifenleser: integrated in terminal iWL250 Drucker: integrated in terminal iWL250 | 0144000016 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |

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)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|---------------------------------|---|
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Terminal (Single-Host-Terminal) | SECposEvo im VX520 TK: VX520 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal VX520 (VF) Drucker: integriert im Terminal VX520 (VF) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) CKE: Smart Card IFM9 (VF) (integriert im Terminal VX520) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal VX520 (VF) | 0184000022 | 1) 2) befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante A - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECpos Evo PP im VX680 TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECpos Evo PP im VX680 (CCV) KL: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 Magnetstreifenleser: Integriert im PIN Pad Schnittstelle Basisterminal: AcCEPT-RIA, Version 2.9 | 0183000027 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrages - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | unbedientes Basisterminal (Single-Host Terminal) | BIA O Xenios TK: BIA O Xenios (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle BT: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 KL: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: CR 700 O-HP (ICP) | 0134000005 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Buchung des endgültigen Betrages Variante B |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | unbedientes Basisterminal (Single-Host Terminal) | BIA O TK: BIA O (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle BT: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 KL: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: CR 700 O-HP (ICP) | 0134000006 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Buchung des endgültigen Betrages Variante B |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|-----------|------------------------|---|
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single- Host Terminal) | BIA D-HP Xenios TK: BIA D-HP Xenios (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle BT: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 KL: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: CR 800 I-HP (ICP) (integriert im Terminal) | 013300006 | 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | iPP350 TK: iPP350 (Ingenico) PIN-Pad: iPP350 Security Module (Ingenico) Schnittstelle BT: ZVT-Protocol, Commands v13.05, Transport and Appl Protocol v03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integrated in Terminal iPP350 Magnetstreifenleser: integrated in Terminal iPP350 | 014400017 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit FD100GT TK: acCEPT, Version 3.6 (CCV) PIN-Pad: FD100GT (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-Ria, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: IFMCT1011, Version A03 (integriert im PINPad) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad | 018400023 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit XAC 8006 TK: acCEPT, Version 3.6 (CCV) PIN-Pad: XAC 8006 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-Ria, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: ICA-706 (integriert im PIN-Pad) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im PIN-Pad | 018400024 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |

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)

Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|--|--|--|------------|------------------------|--|
| | | | | 1) 2) | - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | BIA D-HP TK: BIA D-HP (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: CR 700 I-HP (ICP) | 0134000007 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| SIX Payment Services (Germany) GmbH Langenhorner Chaussee 92 -94 22415 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | cCredit mit PIN Pad Yomani XR TK: cCredit mit PIN Pad Yomani XR, Version 5 (SIX) PIN-Pad: Yomani XR (Atos) Schnittstelle Basisterminal: CXI, Version 2.0 (SIX) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) CKE: integriert in PIN-Pad Yomani XR (Atos) Magnetstreifenleser: integriert in PIN-Pad Yomani XR (Atos) | 0264000003 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Termi- nal (Single-Host- Terminal) | YOXIMO WiFi TK: YOXIMO (Atos) PIN-Pad: YOXIMO (Atos) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im PIN-Pad YOXIMO Magnetstreifenleser: integriert im PIN-Pad YOXIMO Drucker: Thermodrucker | 0284000011 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|---|------------|---------------------------------|---|
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | YOXIMO WiFi TK: YOXIMO (Atos) PIN-Pad: YOXIMO (Atos) Schnittstelle Basisterminal: Samoa ECR based on ZVT Kassenschnittstelle, Version 2.1 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im PIN-Pad YOXIMO Magnetstreifenleser: integriert im PIN-Pad YOXIMO | 0284000012 | 1) 2) befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | unbedientes Basisterminal (Single-Host- Terminal) | UX 300 TK: UX 300, Version UX 300 (VeriFone) PIN-Pad: UX 100, Version UX 100 (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: integrated in UX 300 (VeriFone) | 0164000025 | | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Gutschrift - Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags - vorgezogene PIN-Eingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung gemäß DC POS |
| DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Termi- nal (Single-Host- Terminal) | iCT250 TK: iCT250 (Ingenico) PIN-Pad: iCT250 Security Module (Ingenico) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integrated in terminal iCT250 Magnetstreifenleser: integrated in terminal iCT250 Drucker: integrated in terminal iCT250 | 0144000018 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im CCV base TK: SECposEvo im CCV base (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV base (CCV) | 0184000025 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|--|--|---|-----------|------------------------|--|
| | | | | 1) 2) | Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag sind von 0 verschieden |
| DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Basis-terminal (Single-Host-Terminal) | iPP350 TK: iPP350 (Ingenico) PIN-Pad: iPP350 Security Module (Ingenico) Schnittstelle BT: ZVT-Protocol, Commands v13.05, Transport and Appl Protocol v03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integrated in Terminal iPP350 Magnetstreifenleser: integrated in Terminal iPP350 | 014400019 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis-terminal (Single-Host-Terminal) | SECposEvo im CCV pad TK: SECposEvo im CCV pad (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV pad (CCV) | 018400026 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag sind von 0 verschieden |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis-terminal (Single-Host-Terminal) | SECposEvo im CCV fly TK: SECposEvo im CCV fly (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV fly (CCV) | 018400027 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag sind von 0 verschieden |

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)

Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|---|------------|---------------------------------|--|
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | unbedientes Basisterminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im OPP-C60 (KL SCR-C) TK: SECposEvo im OPP-C60 (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im OPP-C60 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: SCR-C, Version 01 (CCV) | 0184000028 | befristet ² 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Buchung des endgültigen Betrages Variante B - vorgezogene PIN-Eingabe |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | Unbedientes Basisterminal (Single-Host- Terminal) | XENTEO ECO TK: XENTEO ECO (Atos) PIN-Pad: XENTEO ECO (Atos) Kartenleser: Typ Kartenleser: integrierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: XENTEO ECO Reader, Version Rev. Fx (Atos) Schnittstelle Basisterminal: Samoa ECR based on ZVT Kassenschnittstelle, Version 2.1 | 0284000013 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | BIA D-HP TK: BIA D-HP (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: CR 700 I-HP (ICP) | 0134000008 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden - Online-Initialisierung und Online-Personalisierung von Terminal-HSMs - Online-Vor-Initialisierung und Online-Anzeige einer Außerbetrieb- nahme von Terminal HSMs |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im CCV go TK: SECposEvo im CCV go (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV go (CCV) | 0184000029 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |

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)

Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung 1) 2) | zugelassene Funktionen |
|---|---|---|------------|------------------------|--|
| | | | | | - Cashback-Betrag oder Trinkgeldbetrag sind von 0 verschieden |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basisterminal Single-Host Terminal | MX 925 TK: MX 925 (VeriFone) PIN-Pad: MX 925 HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal MX 925 (VeriFone) Magnetstreifenleser: MX 925 magnetic stripe reader (integriert im Terminal) (VeriFone) | 0164000026 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags - Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - Cashback-Betrag oder Trinkgeldbetrag sind von 0 verschieden |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | unbedientes Basisterminal/ Karteneinhaber- Authentikation nicht erforderlich (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im OPM-C60 (KL SCR-C) TK: SECposEvo im OPM-C60 (CCV) HSM: integriert im Terminal (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: SCR-C, Version 01 (CCV) | 0183000028 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen |
| Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit FD410 TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: FD410 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-Ria, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: ICA-706 (integriert im PIN-Pad) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im FD410 (CCV) | 0184000030 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| POSPartner GmbH, Flurweg 15, 53639 Königswinter | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | POSCard mit Yomani Pinpad TK: POSCard mit Yomani Pinpad (POSPartner) PIN-Pad: Yomani Pinpad (POSPartner) Schnittstelle Basisterminal: POSCard BTS, Version 1.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Chipkartenkontaktiereinheit (POSPartner) Magnetstreifenleser: Magnetstreifenleser (POSPartner) | 0274000004 | befristet ² | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|------------|---|
| PayTec AG, Vogelsangstrasse 15, CH-8307 Effretikon | bedientes Basis- terminal (Single- Host-Terminal) | Primus Desk mit Pin-Pad PT-SM0901 Version 02 TK: Primus Desk (PayTec) PINPad: PT-SM0901, Version 02 (PayTec) Schnittstelle Basisterminal: ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im PINPad) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: PT-SM0901, Version 02 (PayTec) | 0314000002 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | BIA D-HP TK: BIA D-HP (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal- Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: CR 700 I-HP (ICP) | 0134000009 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebetrags ist von 0 verschieden - Online-Initialisierung und Online-Personalisierung von Terminal-HSMS - Online-Vor-Initialisierung und Online-Anzeige einer Außerbetriebnahme von Terminal-HSMS |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | BIA D-HP Xenios TK: BIA D-HP Xenios (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (integriert im Terminal) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: CR 800 I-HP (ICP) | 0134000010 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebetrags ist von 0 verschieden - Online-Initialisierung und Online-Personalisierung von Terminal-HSMS - Online-Vor-Initialisierung und Online-Anzeige einer Außerbetriebnahme von Terminal-HSMS |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|----------------|---|
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | BIA O Nachtschalter TK: BIA O (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: CR 700 O-HP (ICP) | 0134000011 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebetrags ist von 0 verschieden - Online-Initialisierung und Online-Personalisierung von Terminal-HSMs - Online-Vor-Initialisierung und Online-Anzeige einer Außerbetriebnahme von Terminal-HSMs |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | BIA O Xenios Nachtschalter TK: BIA O Xenios (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: CR 700 O-HP (ICP) | 0134000012 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebetrags ist von 0 verschieden - Online-Initialisierung und Online-Personalisierung von Terminal-HSMs - Online-Vor-Initialisierung und Online-Anzeige einer Außerbetriebnahme von Terminal-HSMs |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | unbedientes Basisterminal (Single-Host- Terminal) | BIA O TK: BIA O (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal- Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: CR 700 O-HP (ICP) | 0134000013 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | unbedientes Basisterminal (Single-Host- Terminal) | BIA O Xenios TK: BIA O Xenios (ICP) PIN-Pad: SM 400 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombinierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: CR 700 O-HP (ICP) | 0134000014 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung 1) 2) | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|--------------------|--|
| PayTec AG, Vogelgangstrasse 15, CH-8307 Effretikon | unbedientes Basisterminal (Single-Host- Terminal) | PayVen Small TK: PayVen Small (PayTec) PINPad: PayVen Small (PayTec) Schnittstelle Basisterminal: ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13.05 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: PT-VP1001 (PayTec) | 0314000003 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrages - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung |
| POSPartner GmbH, Flurweg 15, 53639 Königswinter | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | POSCard mit SECposEvo PP VX820 TK: POSCard mit SECposEvo PP VX820 (POSPartner) PIN-Pad: SECposEvo PP im VX820 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: POSCard BTS, Version 1.5 (POSPartner) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9a (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo PP im VX820 (CCV) | 0274000005 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - vorgezogene PIN-Eingabe |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 24 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Multi-Host- Terminal) | Chronos compact TK: Chronos compact (ICP) PIN-Pad: Chronos compact (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Chronos compact (integriert im Terminal) (ICP) Magnetstreifenleser: Chronos compact (integriert im Terminal) (ICP) | 0134000015 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebetrags ist von 0 verschieden |
| POSPartner GmbH, Flurweg 15, 53639 Königs- winter | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | POSCard mit SECposEvo im CCV pad TK: POSCard mit SECposEvo im CCV pad (POSPartner) PIN-Pad: SECposEvo im CCV pad (POSPartner) Schnittstelle Basisterminal: POSCard BTS, Version 1.5 (POSPartner) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im PINPad SECposEvo im CCV pad (POSPartner) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo im CCV pad (POSPartner) | 0274000006 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for fallback |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | YOMANI XR TK: YOMANI XR (Worldline) PIN-Pad: YOMANI XR (Worldline) Schnittstelle Basisterminal: Samoa ECR based on ZVT Kassenschnittstelle, Version 2.1 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Chipkartenkontaktiereinheit Magnetstreifenleser: Magnetstreifenleser | 0284000014 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|-----------|---|
| | | | | 1) 2) | - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Terminal (Single-Host- Terminal) [mit Merchant Unit] | YOMANI XR TK: YOMANI XR (Worldline) PIN-Pad: YOMANI XR (Worldline) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Chipkartenkontaktiereinheit Magnetstreifenleser: Magnetstreifenleser Drucker: Thermodrucker | 0284000015 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Terminal (Single-Host- Terminal) [ohne Merchant Unit] | YOMANI XR TK: YOMANI XR (Worldline) PIN-Pad: YOMANI XR (Worldline) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Chipkartenkontaktiereinheit Magnetstreifenleser: Magnetstreifenleser Drucker: Thermodrucker | 0284000016 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im CCV Mobile Premium TK: SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Mobile Premium (CCV) | 0184000031 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |

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)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|---|------------|------------|---|
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im CCV Premium TK: SECposEvo im CCV Premium (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Premium (CCV) | 0184000032 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | Verifone V200c TK: Verifone V200c (VeriFone) PIN-Pad: Verifone V200c HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader, Version Rev. A00 (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 0163000006 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags - Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP CCV Pad TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP im CCV Pad (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-RIA, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S300-IFM (CCV) (integriert im PINPad SECposEvo PP im CCV Pad (CCV)) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo PP im CCV Pad (CCV) | 0184000033 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |

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)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|-----------------------|---|
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP CCV Fly TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP im CCV Fly (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-RIA, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: D200-IFM Version V2.0 (integriert im PINPad SECposEvo PP im CCV Fly (CCV)) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo PP im CCV Fly (CCV) | 0184000034 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | Verifone P400 TK: Verifone P400 (VeriFone) PIN-Pad: Verifone P400 HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader, Version Rev. A00 (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 0164000027 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | unbedientes Basisterminal (Online/Offline) (Single-Host- Terminal) | UX301 TK: UX301 (VeriFone) PIN-Pad: UX100 (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: integrated in UX301 (VeriFone) | 0164000028 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Buchung des endgültigen Betrages Variante B Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags - vorgezogene PIN-Eingabe |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | unbedientes Basisterminal (Online/Offline) (Single-Host- Terminal) | UX300 TK: UX300 (VeriFone) PIN-Pad: UX100 (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: integrated in UX300 (VeriFone) | 0164000029 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Buchung des endgültigen Betrages Variante B Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags - vorgezogene PIN-Eingabe |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|---|------------|----------------|---|
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP VX820 TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP im VX820 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-RIA, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (integriert im PINPad) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo PP im VX820 (CCV) | 0184000035 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP VX825 TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP im VX825 (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-RIA, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Smart Card IFM9 (integriert im PINPad) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo PP im VX825 (CCV) | 0184000036 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| DI Deutsche Ingenico Holding GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Terminal (Single-Host- Terminal) | iWL280 TK: iWL280 (Ingenico) PIN-Pad: iWL280 Security Module (Ingenico) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integrated in terminal iWL280 Magnetstreifenleser: integrated in terminal iWL280 Drucker: integrated in terminal iWL280 | 0144000020 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|--|--|--|------------|------------|--|
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | YOMOVA TK: YOMOVA (Worldline) PIN-Pad: YOMOVA (Worldline) Schnittstelle Basisterminal: Samoa ECR based on ZVT Kassenschnittstelle, Version 2.1 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Integriert im PINPad YOMOVA Magnetstreifenleser: Integriert im PINPad YOMOVA Drucker: Thermodrucker (Worldline) | 0284000017 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| Worldline GmbH Pascalstraße 19, 52076 Aachen | bedientes Terminal (Single-Host- Terminal) | YOMOVA TK: YOMOVA (Worldline) PIN-Pad: YOMOVA (Worldline) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Integriert im PINPad YOMOVA Magnetstreifenleser: Integriert im PINPad YOMOVA Drucker: Thermodrucker (Worldline) | 0284000018 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| First Data Austria GmbH, Leonard-Bernstein- Straße 10, 1220 Wien, Österreich | bedientes Terminal (Single-Host- Terminal) | Clover Mini TK: Clover Mini, Version C30X (First Data) PIN-Pad: Clover PinPad (First Data) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Clover Chip Reader, Version MAX32550+TCLF (integriert im PINPad) (First Data) Magnetstreifenleser: Clover MS Reader (integriert im PINPad) (First Data) Drucker: Clover Printer (First Data) | 0354000001 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - PIN-Reentry for Fallback |
| First Data Austria GmbH, Leonard-Bernstein- Straße 10, 1220 Wien, Österreich | bedientes Terminal (Single-Host- Terminal) | Clover Mobile TK: Clover Mobile, Version C20X (First Data) PIN-Pad: Clover PinPad (First Data) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Clover Chip Reader, Version MAX32550+TCLF (integriert im PINPad) (First Data) Magnetstreifenleser: Clover MS Reader (integriert im PINPad) (First Data) Drucker: Clover Printer (Bluetooth) (First Data) | 0354000002 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - PIN-Reentry for Fallback |

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)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|--|------------|------------|---|
| PayTec AG, Vogelsangstrasse 15, CH-8307 Effretikon | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | PayTec D1 TK: PayTec D1 (PayTec) PINPad: PayTec D1 (PayTec) Schnittstelle Basisterminal: ZVT-Kassenschnittstelle, Version 13 Kartenleser: Typ Kartenleser: kombiniert-integrierter Leser (integriert im PINPad) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: PayTec D1 (PayTec) | 0314000004 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im CCV Pad Smart TK: SECposEvo im CCV Pad Smart (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Pad Smart (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: IFM18 Version A00 (integriert im Terminal) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Pad Smart (CCV) | 0184000037 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | Verifone M400 TK: Verifone M400 (VeriFone) PIN-Pad: Verifone M400 HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader, Version A00 (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 0163000007 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags - Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |

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)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|---|--|-----------|------------|---|
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | Verifone M400 TK: Verifone M400 (VeriFone) PIN-Pad: Verifone M400 HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader, Version A00 (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 016300008 | - 1) 2) | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stormierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | Verifone e285 TK: Verifone e285 (VeriFone) PIN-Pad: Verifone e285 HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 016300009 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stormierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | Verifone P400 TK: Verifone P400 (VeriFone) PIN-Pad: Verifone P400 HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader, Version Rev. A00 (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 016300010 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stormierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |

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)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|---|---|-----------|-----------|---|
| | | | | 1) 2) | <ul style="list-style-type: none"> - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | Verifone V400m TK: Verifone V400m (VeriFone) PIN-Pad: Verifone V400m HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader, Version A00 (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 016400030 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung <ul style="list-style-type: none"> Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld <ul style="list-style-type: none"> Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | bedientes Basis- terminal Single-Host Terminal | Verifone V200c TK: Verifone V200c (VeriFone) PIN-Pad: Verifone V200c HSM (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Interface (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Verifone chip card reader, Version Rev. A00 (VeriFone) Magnetstreifenleser: Verifone magnetic stripe reader (VeriFone) | 016400031 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Bargeldausgabe - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung <ul style="list-style-type: none"> Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags Buchung des endgültigen Betrages Variante B - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld <ul style="list-style-type: none"> Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback - Cashback-Betrag oder Trinkgeldebtrag ist von 0 verschieden |

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)

Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung 1) 2) | zugelassene Funktionen |
|--|--|---|------------|--------------------|--|
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 25, 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | Chronos mobile TK: Chronos mobile (ICP) PIN-Pad: HSM-700.01 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: IFM-700.01 (integriert im Terminal) (ICP) Magnetstreifenleser: IFM-700.01 (integriert im Terminal) (ICP) | 0134000016 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeld eingabe - Optionale Speicherung der PIN für die Magnetstreifenverarbeitung - Cashback-Betrag oder Trinkgeldbetrags ist von 0 verschieden |
| Ingenico GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | unbedientes Basisterminal/ Single-Host- Terminal | iSelf Modular (iUP250 + iUR250) TK: iUP250 (Ingenico) PIN-Pad: iUP250 Security Module (Ingenico) Schnittstelle Basisterminal: ZVT-Protocol, Commands v13.06, Transport and Appl Protocol v03 Kartenleser: Typ Kartenleser: integrierter Leser (extern) Chipkartenkontaktiereinheit/Magnetstreifenleser: iUR250, (with integrated IFM ICCMX3U v1.1) (Ingenico) | 0144000021 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - vorgezogene PIN-Eingabe - erneute PIN-Eingabe bei Fallback |
| Ingenico GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Basis- terminal/ Single- Host-Terminal | Lane / 5000 TK: Lane / 5000 (Ingenico) PIN-Pad: Lane / 5000 Security Module (Ingenico) Schnittstelle Basisterminal: ZVT-Protocol, Commands v13.05, Transport and Appl Protocol v03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: T3IFM1PP0, Version 1.0 Magnetstreifenleser: T3MSR-L | 0144000022 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld Trinkgeldfähige Transaktion Trinkgeld-Transaktion Zahlung mit Trinkgeld eingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - erneute PIN-Eingabe bei Fallback |
| Ingenico GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Terminal/ Single- Host-Terminal | Desk / 3500 TK: Desk / 3500 (Ingenico) PIN-Pad: Desk / 3500 Security Module (Ingenico) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: T3IFM1CT0, Version 1.0 Magnetstreifenleser: T3MSR-D Drucker: T3PRM-D (Ingenico) | 0144000023 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|--|---|--|------------|-----------|---|
| | | | | 1) 2) | <ul style="list-style-type: none"> - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - erneute PIN-Eingabe bei Fallback |
| Ingenico GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Terminal/ Single- Host-Terminal | Desk / 5000 TK: Desk / 5000 (Ingenico) PIN-Pad: Desk / 5000 Security Module (Ingenico) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: T3IFM1CT0, Version 1.0 Magnetstreifenleser: T3MSR-D Drucker: T3PRM-D (Ingenico) | 0144000024 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stormierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - erneute PIN-Eingabe bei Fallback |
| Ingenico GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Terminal/ Single- Host-Terminal | Move / 3500 TK: Move / 3500 (Ingenico) PIN-Pad: Move / 3500 Security Module (Ingenico) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: T3IFM1WL0, Version 1.0 Magnetstreifenleser: T3MSR-M Drucker: T3PRM-M (Ingenico) | 0144000025 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stormierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - erneute PIN-Eingabe bei Fallback |
| Ingenico GmbH Daniel-Goldbach-Str. 17 – 19, 40880 Ratingen | bedientes Terminal/ Single- Host-Terminal | Move / 5000 TK: Move / 5000 (Ingenico) PIN-Pad: Move / 5000 Security Module (Ingenico) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: T3IFM1WL0, Version 1.0 Magnetstreifenleser: T3MSR-M Drucker: T3PRM-M (Ingenico) | 0144000026 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stormierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe |

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)

Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|--|--|--|------------|-----------|---|
| | | | | 1) 2) | - vorgezogene PIN-Eingabe - erneute PIN-Eingabe bei Fallback |
| First Data Austria GmbH, Leonard-Bernstein- Straße 10, 1220 Wien, Österreich | bedientes Terminal (Single-Host- Terminal) | Clover Flex TK: Clover Flex, Version C400 (First Data) PIN-Pad: Clover Pin-Pad (First Data) Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: Clover Chip Reader (integriert im PINPad) (First Data) Magnetstreifenleser: Clover MS Reader (integriert im PINPad) (First Data) Drucker: Clover Printer Integrated (First Data) (integrated into Clover Flex (hardware) component) | 0354000003 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| VeriFone GmbH Konrad-Zuse-Straße 19 - 21 36251 Bad Hersfeld | unbedientes Basisterminal Single-Host Terminal | UX301 TK: UX301 (VeriFone) PIN-Pad: UX100 (VeriFone) Schnittstelle Basisterminal: ESAI-Schnittstelle (EFT-Server-Interface), Version 12 Kartenleser: Typ Kartenleser: integrierter Leser Chipkartenkontaktiereinheit/ Magnetstreifenleser: integrated in UX301 (VeriFone) | 0163000011 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A Buchung des endgültigen Betrages Variante B Reservierung Offline Variante A ohne Erhöhung des Betrags - vorgezogene PIN-Eingabe |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 25, 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | Chronos compact TK: Chronos compact (ICP) PIN-Pad: HSM-700.01 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: IFM-700.01 (integriert im Terminal) (ICP) Magnetstreifenleser: IFM-700.01 (integriert im Terminal) (ICP) | 0134000017 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |
| ICP Entwicklungs GmbH, Wilhelm-Stein-Weg 25, 22339 Hamburg | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | Chronos mobile TK: Chronos mobile (ICP) PIN-Pad: HSM-700.01 (ICP) Schnittstelle Basisterminal: Basisterminal-Schnittstelle, Version 1.4 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: IFM-700.01 (integriert im Terminal) (ICP) Magnetstreifenleser: IFM-700.01 (integriert im Terminal) (ICP) | 0134000018 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im CCV Base Next TK: SECposEvo im CCV Base Next (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) Drucker: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Base Next (CCV) | 0184000038 | - | - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung Änderung der Reservierung Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage |

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)

**Die Deutsche Kreditwirtschaft / Acquirer – Gemeinsames Zulassungsverfahren
Typ-zugelassene POS-Terminals (EMV Debit/Credit)**

DC POS Version 2.5

Stand: 13.06.2018

| Hersteller | Terminal-Typ | Konfiguration Hardware/ Software | Zul.- Nr. | Zulassung | zugelassene Funktionen |
|---|--|---|------------|-----------|---|
| | | | | 1) 2) | <ul style="list-style-type: none"> - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP CCV Base TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP im CCV Base (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-RIA, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S800-IFM-L, Version 30 (integriert im PINPad) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo PP im CCV Base (CCV) Drucker: integriert im PINPad SECposEvo PP im CCV Base (CCV) | 0184000039 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | SECposEvo im CCV Fly Next TK: SECposEvo im CCV Fly Next (CCV) PIN-Pad: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Fly Next (CCV) Schnittstelle Basisterminal: O.P.I. Kassenschnittstelle, Version 03 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: IFM-07-220-L, Version 10 (integriert im Terminal) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im Terminal SECposEvo im CCV Fly Next (CCV) | 0184000040 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |
| CCV Deutschland GmbH, Gewerbering 1, 84072 Au i. d. Hallertau | bedientes Basis- terminal (Single-Host- Terminal) | acCEPT mit SECposEvo PP CCV Mobile Premium TK: acCEPT (CCV) PIN-Pad: SECposEvo PP CCV Mobile Premium (CCV) Schnittstelle Basisterminal: acCEPT-RIA, Version 3.5 Kartenleser: Typ Kartenleser: separater Leser (physisch getrennt) Chipkartenkontaktiereinheit: S920-IFM-L, Version 10 (integriert im PINPad) (CCV) Magnetstreifenleser: integriert im PINPad SECposEvo PP CCV Mobile Premium (CCV) | 0184000041 | - | <ul style="list-style-type: none"> - Ablaufbeschreibung einer Zahlung incl. Autostorno - Zahlung mit Cashback - Buchung der Transaktionsdaten - Übertragung von Datenelementen - Manuelle Stornierung Variante B - Gutschrift - Reservierung - Änderung der Reservierung - Buchung des endgültigen Betrages Variante A - Mündliche Autorisierung - Mündliche Rückfrage - Trinkgeld - Trinkgeldfähige Transaktion - Trinkgeld-Transaktion - Zahlung mit Trinkgeldeingabe - vorgezogene PIN-Eingabe - PIN-Reentry for Fallback |

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)