

KATALOG **2026**

IHR SICHERER LOTSE
IM VENDING



WIR HABEN DAS FACHWISSEN, UM IHRE ENTSCHEIDUNGEN ZU LEITEN UND SIE AUF NEUE ZIELE AUSRICHTEN, DURCH INTELLIGENTE UND PRAKTISCHE LÖSUNGEN, INSPIRIERT VON IHREN TÄGLICHEN HERAUSFORDERUNGEN.

Wir werden nie müde, unseren Kunden zuzuhören: Wenn wir ihre Gewohnheiten, Wünsche und Unsicherheiten kennen, können wir immer effizientere Lösungen entwickeln, die den Anforderungen der Vending von heute und morgen näher kommen.

Seit über 40 Jahren experimentieren und engagieren wir uns täglich dafür, Operatoren mit einer umfassenden und sich ständig entwickelnden Lösungspalette zu unterstützen, wobei der Schwerpunkt auf dem digitalen Bereich und der mobilen Bezahlung liegt.

Jeder Moment im Unternehmen, von der Entwicklung bis zum Kundendienst, ist von einem Lean-Ansatz geprägt. Alle Aktivitäten mit hoher Wertschöpfung wie Design, Produktion, Tests und Pre- und After-Sales-Service werden intern abgewickelt, während fast 80 % des Wertes der Komponenten von italienischen Zulieferern bezogen werden.

Die enge Zusammenarbeit zwischen der F&E-Abteilung und dem Kundendienst ermöglicht einen direkten Austausch von Kompetenzen und Erfahrungen, der einen kontinuierlichen Kreislauf von Produkt- und Serviceinnovationen in Gang setzt.

Hohe Qualitätsstandards, Schnelligkeit, Flexibilität und wettbewerbsfähige Preise machen unser Unternehmen zu einem Musterbeispiel für Made in Italy, das von Kunden in der ganzen Welt anerkannt wird.

EIN WAHRZEICHEN

Wir beraten sie bei der Auswahl der Lösungen und Konfigurationen, die für die Aktivitäten und Ziele jedes einzelnen Kunden am besten geeignet sind. Wir bieten einen zeitnahen und personalisierten Support und technische Unterstützung, um dauerhafte Beziehungen zu unseren Kunden aufzubauen und ein Maßstab für jeden Fall zu sein.

IMMER ERNEUERN

Wir sammeln immer Tipps, Anregungen und Empfehlungen, um unser Angebot ständig zu verbessern. Wir sind ständig auf der Suche nach neuen Möglichkeiten, unseren Kunden die Möglichkeit zu geben, sich selbst zu innovieren und in einer zunehmend wettbewerbsorientierten Branche sich besser zu behaupten.

QUALITÄTS- UND KONFORMITÄTSZERTIFIZIERUNGEN



RoHS-
Konformitätserklärung



CSQ-
Qualitätszertifizierung



IQNET
Qualitätszertifizierung

INDEX

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| MDB-PERIPHERIEGERÄTE | 5 |
| FOUR MDB-ONLY | 6 |
| EAGLE SMART + EAGLE2 MDB | 7 |
| CV2406 / FOX MDB | 8 |
| CV3516 / CV3516 MDB | 8 |
| APEX 7000 | 9 |
| CAIMAN LITE MDB | 10 |
| CAIMAN2 MDB-MDB | 11 |
| OPTO | 12 |
| SIGMA | 13 |
| MASTER EXECUTIVE | 14 |
| CAIMAN LITE EXE | 15 |
| CAIMAN2 EXE | 16 |
| FOUR | 17 |
| EAGLE2 | 18 |
| GIODY | 19 |
| EXTRA | 20 |
| PIT2 SCHLÜSSEL | 21 |
| SCHLÜSSEL UND KARTEN Mifare® | 22 |
| LINK6000 | 23 |
| PAYCLOUD | 24 |
| PAYTOOLS | 25 |
| PC CONFIGURATOR | 26 |
| PC PROGRAMMER | 26 |
| AUDIT CONTROL | 26 |
| AUDIT VIEW | 26 |
| ZUBEHÖR | 27 |
| PAYBOX-MODULE | 29 |
| LADESTATION PAYBOX | 30 |
| LADESTATION CASH & CASHLESS | 31 |
| PROGRAMMIERER CAIMAN/CAIMAN MIFARE® | 32 |
| PROGRAMMIERER MIFARE® LICENSE | 32 |
| PACK PAYTEC | 33 |
| PACK PREMIUM | 33 |
| PACK SIGMA | 34 |
| PACK LINK | 35 |
| VERGLEICHSTABELLE MÜNZWECHSLER | 36 |
| VERGLEICHSTABELLE CASHLESS SYSTEME | 37 |



MDB-PERIPHERIEGERÄTE

Um die Lesbarkeit und das Verständnis zu verbessern, ist der Paytec-Katalog unterteilt in periphere Zahlungssysteme die mit dem Protokoll „MDB“ arbeiten, und solche, die als „Master“ fungieren.

Die Vielfalt der vorhandenen Peripheriegeräte ist beachtlich und wird regelmäßig durch neue Lösungen erweitert: von Münzprüfern, Banknotenlesern, Münzwechslern bis hin zu Schlüssel-/Kartenlesern, Bankkartenlesern, Bezahl-Apps, usw. Die Steuerung des Ganzen erfolgt immer über die Master-Systeme, die die Informationen zentralisieren und dem Operator zur Verfügung stellen.

Paytec bietet eine breite Palette an Peripheriegeräten für alle am häufigsten verwendeten Zahlungsinstrumente im Verkaufautomaten. Die in MDB angeschlossenen Paytec-Peripheriegeräte sind mit allen auf dem Markt erhältlichen Mastern kompatibel und zeichnen sich durch ihre Einfachheit, Bequemlichkeit und Kosteneffizienz aus.



FOUR MDB-ONLY



Eine praktische, zuverlässige und kostengünstige Lösung, ideal für Orten, wo weniger Wechselgeld benötigt ist.

Das robuste und zuverlässige Produkt ermöglicht eine erhebliche Optimierung der Kosten. Audit-Daten werden normalerweise vom Master verwaltet, können aber bei Bedarf mit verschiedenen Tools lokal erfasst werden. Der Münzwechsler FOUR MDB-only ist ein ideales

Peripheriegerät für diejenigen, die nicht aufgeben wollen, ihren Kunden Wechselgeld anzubieten, sondern auf die wirtschaftlichen Auswirkungen achten. FOUR MDB-only ist der Münzwechsler mit dem besten Preis-/Leistungsverhältnis auf dem Markt.

MÜNZWECHSLER FOUR MDB-ONLY mit 4 Tuben

- ▶ **PROTOKOLLE:** MDB Slave
- ▶ **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA (optionales Modul), BT6002, PayTools/PayCloud und PC
- ▶ **KONFIGURATION:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Software PC Configurator
- ▶ **DIAGNOSE:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000 (nur Sensoren), Software PC Configurator
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN MÜNZWECHSLER

- ▷ Integriertes Display für Diagnose und Konfiguration
- ▷ 30 Münzkanäle

EAGLE SMART



Eagle2 MDB mit
Display und IrDA
ebenfalls erhältlich



Ein spezielles Gerät für die Verwaltung von Bargeld, das Kontroll- und Auditfunktionen an andere im Automaten vorhandene Systeme übermittelt.

EAGLE Smart ist ein Münzwechsler, der nur mit dem MDB- Protokoll ausgestattet ist, was den Betrieb vereinfacht und ideal ist für Konfigurationen, bei denen der Münzwechsler nicht als Master fungiert. EAGLE Smart behält trotzdem alle mechanischen Eigenschaften, einschließlich der bewährte Münzdiskriminierungstechnik, die auf induktiver Technologie entwickelt wurde, um auch bei unfreundlichen Umgebungsbedingungen oder Schmutz volle Funktionalität zu gewährleisten.

Es bietet immer eine große Auswahl an Münzkonfigurationen, um maximale Flexibilität bei der Handhabung

des Restes zu gewährleisten. Die Verwaltung von Münzen in den Tuben ist Algorithmen anvertraut, die die Lieferung des Restes kontinuierlich optimieren, um ihre Verfügbarkeit zu verlängern. Sowohl die herausnehmbare Lade als auch die Tuben sind leicht austauschbar. Ein bestimmter Sensor zeichnet jeder Entfernung der Tubenlade auf, auch wenn der Münzwechsler ausgeschaltet ist. Ein optionales Schlüsselschloss für die Tubenlade kann das Sicherheitsniveau weiter erhöhen. EAGLE Smart überträgt dem Master alle diagnostischen und funktionellen Daten, einschließlich Tubenstatus, Alarne und andere Anomalien.

MÜNZWECHSLER EAGLE SMART mit 6 Tuben

- **PROTOKOLLE:** MDB Slave
- **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat mit Hardwareereignissen, sammelbar mit IrDA (optionales Modul), BT6002, PayTools/PayCloud und PC
- **KONFIGURATION:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000
- **DIAGNOSE:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Software PC Configurator
- **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN MÜNZWECHSLER

- Abnehmbarer Tubenlade, Sensor zur Entfernung des Münzprüfer und der Tubenlade, Blockierung der Tubenlade über optionales Schloss
- Berichtmanagement über MDB-Protokoll
- 30 Münzkanäle

CV2406 / FOX MDB



CV3516 / CV3516 MDB



Die Münzprüfer FOX MDB und CV2406 zeichnen sich durch ihre Zuverlässigkeit und Genauigkeit bei der Münzunterscheidung aus. Anti-Fishing und Anti-Jamming-Lösungen machen die Systeme extrem sicher. Münzen und Wertmarken können über DIP-Schalter programmiert werden, ohne dass zusätzliche Werkzeuge benötigt werden. Die Systeme sind so konzipiert, dass sie in allen Verkaufsautomaten installiert werden können. CV2406 ist ein Validator, der für den Parallel-/Impulsbetrieb entwickelt wurde. Er kann mit Spannungen von 12 und 24 V betrieben werden, so dass er in verschiedenen Situationen, mit oder ohne Gehäuse, eingesetzt werden kann. Die Konfiguration erfolgt über einen PC mit Hilfe der Software PC Configurator.

Das neue FOX MDB-Modell wurde speziell für die Arbeit in MDB entwickelt und ist mit jedem auf dem Markt erhältlichen Master kompatibel. Ausgestattet mit einer fortschrittlichen Erkennungstechnologie, verfügt er außerdem über eine Selbstlernfunktion, mit der andere Münzen oder Wertmarken programmiert werden können. Die Selbstdiagnose gewährleistet maximale Leistung auch bei hoher Verarbeitungsgeschwindigkeit.

MÜNZPRÜFER CV2406

- ▶ **PROTOKOLLE:** Parallel/Impuls 12/24VDC
- ▶ **KONFIGURATION:** Über DIP-Schalter oder Software Konfigurator auf dem PC
- ▶ **DIAGNOSE:** Über Software PC Configurator

HAUPEIGENSCHAFTEN

- ▷ 24 Münzkanäle
- ▷ 6 parallele Ausgänge

MÜNZPRÜFER FOX MDB

- ▶ **PROTOKOLLE:** MDB
- ▶ **KONFIGURATION:** Über DIP-Schalter
- ▶ **DIAGNOSE:** An Bord

HAUPEIGENSCHAFTEN

- ▷ 32 Münzkanäle, 2 spezielle Token-Kanäle
- ▷ 16 DIP-Schalter für Münzsperre

Der Paytec-Selektor CV3516 ist mit einem innovativen Messsystem ausgestattet, um ein Höchstmaß an Leistung bei der Annahme und Ablehnung von Münzfälschungen zu gewährleisten.

Fortschrittliche Funktionen, einschließlich einer hohen Verarbeitungsgeschwindigkeit, gewährleisten hohe Effizienz- und Sicherheitsstandards und bieten eine Münzprüfungs-Technologie, die den strengsten Anforderungen gerecht wird. Anti-Fishing und Anti-Jamming-Lösungen machen die Systeme extrem sicher. Der CV3516 ist außerdem mit einer speziellen Technologie zur Erkennung von zweifarbigem Münzen ausgestattet - ein notwendiges Merkmal für Euro-Münzen und mehr.

Dank der Lernfunktion ist es möglich, neben den Standardmünzen auch andere Münzen oder Wertmarken zu programmieren, ohne dass eine zusätzliche Ausrüstung erforderlich ist. Eine Selbstdiagnosefunktion sorgt für hervorragende Ergebnisse.

MÜNZPRÜFER CV3516 UND CV3516 MDB

- ▶ **PROTOKOLLE:** Parallel/Impuls 12/24VDC, MDB
- ▶ **KONFIGURATION:** Über DIP-Schalter
- ▶ **DIAGNOSE:** An Bord

HAUPEIGENSCHAFTEN

- ▷ 32 Münzkanäle, 2 dedizierte Token-Kanäle
- ▷ 6 parallele Ausgänge (par./imp. Version)
- ▷ 16 DIP-Schalter für die Münzsperre

APEX 7000



Ein innovatives zweistufiges optisches Anti-Fishing-System mit 8 Sensoren schützt das System vor Betrugsvorwürfen oder Manipulationen. Seine Zuverlässigkeit wird durch mehr als 10 Jahre Einsatz vor Ort und kontinuierliche Verbesserungen gewährleistet. Die Funktion „Escrow“ ermöglicht auch die Rückgabe der Banknote im Falle eines Nichtverkaufs oder einer Nichtverfügbarkeit des Restes. Der Leser wird mit einem

Stapler (Stacker) von 200 Banknoten angeboten, aber eine Version mit 500 Banknoten ist ebenfalls verfügbar. APEX 7000 ist mit einem automatischen Kalibrierungssystem ausgestattet, und ist einfach über einen DIP-Schalter konfigurierbar. Die Diagnose wird durch das Vorhandensein von speziell codierten LEDs integriert und erleichtert.

BANKNOTENLESER APEX 7000

- ▶ **PROTOKOLLE:** MDB
- ▶ **KONFIGURATION:** Über DIP-Schalter
- ▶ **DIAGNOSE:** Integriert
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über Programmiergerät PRO-2

HAUPTEIGENSCHAFTEN

- ▷ Standard Stapler für 200 Banknoten (Stapler für 500 auf Anfrage)
- ▷ Akzeptiert Banknoten mit einer Breite von bis zu 72 mm
- ▷ Annahmegeschwindigkeit ca. 20 Banknoten pro Minute
- ▷ Zweistufiges optisches Anti-Phishing-System
- ▷ „Escrow“ - Funktion zur Rückgewinnung von Banknoten, wenn kein Verkauf oder Aufladevorgang durchgeführt wird
- ▷ Selbstkalibrierung

CAIMAN LITE MDB

PIT / Mifare®



Mifare®



PIT

Alle Funktionen eines modernen bargeldlosen Systems in einem einzigen kompakten Gerät.

Der Caiman Lite MDB-Leser wird direkt an den Automaten in MDB oder an einen beliebigen Automaten als MDB-Peripheriegerät angeschlossen.

Die einfach zu installierende und zu programmierende Caiman Lite-Reihe ist ideal für Operatoren, die ein bargeldloses System an Münzprüfern oder ausschließlich bargeldlosen Automaten einführen möchten.

Neben der klassischen Verwaltung des auf den Schlüsseln vorhandenen Credits, umfassen die vielen

Funktionen, die das Caiman-System bietet, die Verwaltung von Preisen und Rabatten, die Schaffung spezieller Zeitfenster, Verkäufe und kostenlose Credits, die Erstellung von Loyalitätssystemen, die Verwaltung einer schwarzen Liste für verlorene Schlüssel oder die ohnehin vom System ausgeschlossen werden müssen. Caiman Lite MDB ist erhältlich in einer Version zum Lesen/ Schreiben von Paytec PIT-Schlüsseln und in einer Version zum Lesen/Schreiben von Mifare®-Medien.

CAIMAN LITE MDB LESER (PIT oder Mifare®)

- ▶ **PROTOKOLLE:** MDB slave
- ▶ **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA (optionales externes Modul), BT6002, Datenschlüssel/Karte, PayTools/ PayCloud, PC
- ▶ **KONFIGURATION:** Mit PayTools App über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Datenschlüssel/Karte
- ▶ **DIAGNOSE:** Systemstatus über LED am Schlüsselleser sichtbar
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN CASHLESS

- ▷ Selbstprogrammierung von PIT-Schlüsseln
- ▷ 100 Preise/Rabatte, 4 Stufen von Sonderrabatten (10 Preise), Benutzerbereiche, Zeitfenster, Freiverkauf, Freiguthaben, Treuefunktion, Blacklist, Support-Vorauszahlung, Konvertierung von Schlüsselcodes
- ▷ Recyclingmodus

CAIMAN2 MDB-MDB

PIT / Mifare®



Alle bargeldlosen Funktionen, Steuerung der Peripheriegeräte und Datenzentralisierung zur Erweiterung der Zahlungsmöglichkeiten von MDB-Automaten.

Caiman2 MDB-MDB wurde entwickelt, um mit dem Automaten im MDB-Modus zu arbeiten. Das System bietet nicht nur alle bargeldlosen Funktionen, sondern ermöglicht auch die Verbindung und Verwaltung zahlreicher Peripheriegeräte in MDB, wie z. B. Geldautomaten, Banknotenleser, ein 24V-Münzprüfer oder zusätzliche bargeldlose Systeme. Es ermöglicht auch die Sammlung von Audit-Daten, indem es sich wie eine Master-Einheit verhält.

Neben der klassischen Verwaltung des auf den Schlüsseln vorhandenen Credits, umfassen die vielen

Funktionen, die das Caiman-System bietet, die Verwaltung von Preisen und Rabatten, die Schaffung spezieller Zeitfenster, Verkäufe und kostenlose Credits, die Erstellung von Loyalitätssystemen, die Verwaltung einer schwarzen Liste für verlorene Schlüssel oder die ohnehin vom System ausgeschlossen werden müssen. Die Installation eines bargeldlosen Caiman2-Systems erhöht das Potenzial des Automaten und bietet ihm wichtige Marketing- und Promotion-Tools, um den Umsatz zu steigern und die Kundenbindung zu verbessern.

CAIMAN2 ZENTRALEINHEIT + SCHLÜSSELLESER (PIT oder Mifare®)

- ▶ **PROTOKOLLE:** MDB Slave nach dem Verkaufautomat, MDB Master nach den Peripheriegeräten
- ▶ **AUDIT:** Standard EVA-DTS-Format und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA (Port im Leser integriert), BT6002, Datenschlüssel/-karte, PayTools/PayCloud und PC
- ▶ **KONFIGURATION:** Mit PayTools App über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Datenschlüssel/Karte
- ▶ **DIAGNOSE:** Systemstatus sichtbar über LED am Schlüsselleser oder optionalen Display
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN MÜNZWECHSLER

- ▷ Verwaltung anderer MDB-Geräte, einschließlich doppelter Cashless MDB
- ▷ Modus "Auswahl zuerst" für Kreditkarte
- ▷ Aufladen von Paytec-Schlüssel vom Bankkartenleser auf, Aufladen zwischen bargeldlosen MDB
- ▷ Selbstprogrammierung von PIT-Schlüsseln
- ▷ 100 Preise/Rabatte, 10/100 Preisen für Cashless MDB 1, 4 Stufen von Sonderrabatten (10 Preisen), Benutzergruppe, Zeitfenster, Freiverkauf, Freiguthaben, Aufladebonus, Kalenderbonus, Menübonus, Treuefunktion, Blacklist, Support-Vorauszahlung, Konvertierung von Schlüsselcodes
- ▷ Recyclingmodus

OPTO

Weitere Informationen finden Sie auf
optopayment.com

oder über den unten stehenden QR-Code



OPTO ist eine kontaktlose, sichere und universelle digitale Zahlungslösung.

Die Lösung besteht aus drei Elementen:

- Das erste Element ist der OPTO Leser, ein kleines Peripheriegerät mit MDB-Protokoll, das einen optischen Sensor und ein Bluetooth-Modul integriert, um die Verbindung mit dem Smartphone des Benutzers herzustellen. Der OPTO-Leser enthält kein Modem oder SIM-Karte, was die Kosten senkt und die Systeminstallation vereinfacht. OPTO-PIT integriert auch ein traditionelles "Schlüssel"-System, dessen Funktionsweise völlig unabhängig von der digitalen Lösung ist.
- Die App OPTO ist kostenlos für Android, iOS und Huawei OS verfügbar und ermöglicht problemlos zu arbeiten mit allen Automaten, die mit einem OPTO-Leser ausgestattet sind, unabhängig von Automaten-Marken, Operatoren oder nationalen Grenzen. Die Aufladungen der elektronischen Geldbörsen können mit Kreditkarte, Bargeld und anderen fortschrittlichen

Zahlungsinstrumenten erfolgen. Bei ordnungsgemäß aktivierte Verkaufautomaten kann OPTO auch die Maschinenauswahltastatur auf dem Telefonbildschirm des Benutzers replizieren. Mit nur einem Klick kann der Verbraucher das Produkt auswählen und direkt von seinem Telefon aus bezahlen. Das Einkaufserlebnis wird dadurch noch unmittelbarer, einfacher und effizienter.

- Das OPTO-Portal (auch Server oder Backend) enthält die wichtige Daten und Informationen und befindet sich in sicheren und zertifizierten Rechenzentren. Der Server verwaltet die Zahlungsströme mit einem externen Bankpartner, der E-Geld ausgibt und für den Betrieb in der gesamten Europäischen Union berechtigt ist. Der Operator kann auf das OPTO-Portal zugreifen, für einen vollständigen Überblick über die Situation und um die Zahlung von Geldern von seinem E-Geld-Konto auf sein normales Bankkonto zu bestellen.

OPTO-PIT LESER

- **PROTOKOLLE:** MDB Slave
- **AUDIT:** Verkaufs- und Inkassodaten verfügbar auf dem OPTO-Portal
- **KONFIGURATION:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000
- **DIAGNOSE:** Systemstatus sichtbar über LED am Leser

- **AKTUALISIERUNG:** Über SIB oder App PayTools

HAUPEIGENSCHAFTEN CASHLESS

- 100 Preise/Rabatte, 4 Stufen von Sonderrabatten, Benutzerbereiche, Freiverkauf, Freiguthaben, Schlüsselcode-Konvertierung, Selbstprogrammierung PIT-Schlüsseln

Die Kombination des OPTO-Lesers mit der CAIMAN2-Mastereinheit erweitert die Vielseitigkeit und Effizienz. Während der OPTO-Leser sowohl mit dem Smartphone als auch mit dem herkömmlichen "Schlüssel" in einem einzigen Gerät bezahlen kann, dient CAIMAN2 als "Master"-System, an das einfache "Cash"-Peripheriegeräte wie Münzwechsler und Banknotenleser in MDB angeschlossen werden können.

Mit CAIMAN OPTO bleiben nicht nur alle Funktionen der CAIMAN2 EXE-Familie erhalten, sondern werden die Vorteile und Potenziale der neuen OPTO-Plattform erweitert. Eine flexible Wahl, um neuen Zahlungstrends am besten zu begegnen.

SIGMA



Der Kartenleser SIGMA ist ein fortschrittliches Terminal für elektronische Zahlungen mit kontaktlosen Karten, Magnetstreifenkarten, Chipkarten und digitalen Geldbörsen.

SIGMA wurde auf der Android 11-Plattform entwickelt, bietet ein intuitives Erlebnis und ist bereit für zukünftige Integrationen und Anwendungen. Das 5-Zoll-Touch-Display mit IP65- und IK08-Zertifizierung garantiert Wetter- und Verschleißfestigkeit und ist damit ideal für anspruchsvolle Umgebungen. Dank der PIN-on-Screen-Technologie sind schnelle und sichere Transaktionen unabhängig vom Wert möglich.

SIGMA ist mit Wi-Fi-, 4G- und LAN-Verbindungen sowie einer Multi-Operator-SIM-Karte ausgestattet und gewährleistet so eine stabile Konnektivität in jeder Situation. Es unterstützt das Niveau MDB1 ("credit first") und MDB3 ("selection first") und kann als Cashless #1 oder #2 betrieben werden, wobei es sich an jedes

bargeldlose System anpasst. In Kombination mit einer Caiman-Zentraleinheit ermöglicht es auch das Aufladen von Guthaben auf herkömmliche Schlüssel, wodurch die Belastung durch Bankgebühren deutlich reduziert wird. Dank einer schnellen Online-Registrierung ist das Terminal in wenigen Tagen einsatzbereit. Es wird mit einem speziellen Montagerahmen und einer 4G-Antenne geliefert, um maximale Flexibilität zu gewährleisten. Ein spezielles Portal ermöglicht die vollständige Transaktionsverwaltung, personalisierte Berichte und Rückerstattungen mit einem Klick. Auszahlungen sind sofort über eine verknüpfte Geschäfts-Debitkarte möglich.

ZAHLUNGSTERMINAL SIGMA

- **PROTOKOLLE:** MDB
- **AKTUALISIERUNG:** Aus der Ferne
- **KONFIGURATION:** Vom Touchscreen

HAUPEIGENSCHAFTEN CASHLESS

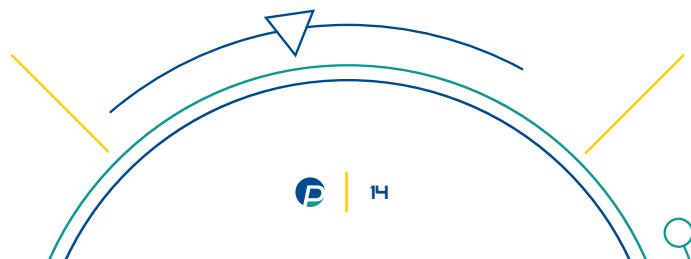
- Akzeptiert die wichtigsten kontaktlosen Karten der VISA- und MasterCard-Kreise sowie digitale Geldbörsen
- Unterstützt NFC, Chip&Pin und Magnetstreifen
- Es akzeptiert und leistet Zahlungen in EUR, GBP, CHF, DKR, SKR, PLN, CZK und HUF
- 4G/3G/2G-Mobilfunknetz, WLAN, LAN
- Sofortige Überweisung auf das Bankkonto des Kunden
- Pin-on-screen



MASTER EXECUTIVE

Die Master-Systeme sind das eigentliche "Gehirn" eines jeden Verkaufsautomaten: Sie steuern den Verkauf und den Betrieb der Peripheriegeräte, einschließlich des Automaten selbst. Vom Master werden die Buchhaltungsdaten extrahiert, auf dem Master werden die Preise und Konfigurationen programmiert, und es ist immer der Master, der mit anderen Systemen, wie zum Beispiel Telemetriesystemen, interagiert. Die Wahl des Master-Typs und des spezifischen Modells ist daher von entscheidender Bedeutung, denn sie bestimmt weitgehend die Arbeitsweise des Operators und die ihm zur Verfügung stehenden Möglichkeiten.

Die Paytec-Master zeichnen sich dadurch aus, dass sie eine Vielzahl von Peripheriegeräten ansteuern können und dabei stets einen vollständigen und zuverlässigen Überblick über die Umsatz- und Diagnosedaten bieten. Die Programmierung ist dank der zahlreichen verfügbaren Tools und Zubehörteile schnell und einfach. Paytec-Master sind kompatibel mit Peripheriegeräten anderer Hersteller und mit den wichtigsten Management-Softwareanwendungen oder Telemetriesystemen.



CAIMAN LITE EXE

PIT / Mifare®



PIT



Mifare®

Ein kompaktes Master-System, ideal für diejenigen, die ein bargeldloses System mit einem einfachen Validator einführen wollen, wodurch die Notwendigkeit einer Münzprüfer entfällt.

Das Caiman Lite EXE System arbeitet im Price Holding Modus mit 100 Preisen, kann aber auch die Preisverwaltung an den Automaten delegieren. Ein Münzprüfer kann im Impulsbetrieb angeschlossen werden. Auditdaten sind sowohl im Standardformat als auch im erweiterten Format verfügbar und können

mithilfe einer Vielzahl von Tools und Technologien erfasst werden, einschließlich IrDA über ein optionales externes Modul. Die Systemkonfiguration kann auch über PC, mit Paytec-Terminals, mit der Datenschlüssel/Karte oder mit PayTools erfolgen.

CAIMAN LITE EXE LESER (PIT oder Mifare®)

- ▶ **PROTOKOLLE:** Executive
- ▶ **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA (optionales externes Modul), BT6002, Datenschlüssel/Karte, PayTools/ PayCloud, PC
- ▶ **KONFIGURATION:** Mit PayTools App über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Datenschlüssel/Karte
- ▶ **DIAGNOSE:** Systemstatus über LED am Schlüsselleser sichtbar
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN CASHLESS

- ▷ 100 Preise/Rabatte, 4 Stufen von Sonderrabatten (10 Preise), Benutzerbereiche, Zeitfenster, Freiverkauf, Freiguthaben, Treuefunktion, Blacklist, Support-Vorauszahlung, Konvertierung von Schlüsselcodes
- ▷ Selbstprogrammierung von PIT-Schlüsseln
- ▷ Recyclingmodus

CAIMAN2 EXE

PIT / Mifare®



Mifare®



PIT

Eine vielseitige Architektur und zahlreiche intelligente Managementfunktionen, um das Potenzial des Automaten zu steigern und die Kundenbindung zu verbessern

Caiman2 EXE wurde entwickelt, um mit dem Automaten im Executive-Modus zu arbeiten. Das System kann mit 100 Preisen im Price Holding Modus arbeiten oder die Preisverwaltung an den Automaten zuweisen. Das System umfasst eine Leseeinheit, die traditionelle PIT-Schlüssel oder Mifare®-Schlüssel/-Karten verwaltet und gleichzeitig zwei weitere bargeldlose MDBs (Kreditkartenleser, Zahlungs-Apps) sowie andere Bargeldperipheriegeräte wie einen Banknotenleser im impulsiven Modus, einen MDB-Wechselgeber oder einen 24V-Münzprüfer verwalten kann. Neben der klassischen Verwaltung des auf den Schlüsseln vorhandenen Guthabens, ermöglicht das System

extreme Flexibilität bei der Festlegung von Preisen und Rabatten.

Nach entsprechender Konfiguration, kann Caiman2 EXE ein Guthaben direkt von einem Bankkartenleser auf die Schlüssel laden. So werden die Gebühren reduziert und wird Bargeld vollständig aus dem Zyklus entfernt. Die Konfiguration und Erfassung von Audit-Daten kann mit einer Vielzahl von Tools und Technologien, einschließlich der App PayTools, erfolgen. Das Audit umfasst auch alle Informationen des MDB Münzwechsler, einschließlich der Münzmengen in den einzelnen Tuben.

CAIMAN2 ZENTRALEINHEIT + SCHLÜSSELLESER (PIT oder Mifare®)

- ▶ **PROTOKOLLE:** EXE nach dem Verkaufautomat, MDB Master hin zu den Peripheriegeräten (Level 1 und Level 3)
- ▶ **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA (Port im Leser integriert), BT6002, Datenschlüssel/Karte
- ▶ **KONFIGURATION:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Software PC Configurator, Datenschlüssel/Karte
- ▶ **DIAGNOSE:** Systemstatus sichtbar über LED am Schlüsselleser oder optionalen Display
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN CASHLESS

- ▷ Modus Price Holding, Verwaltung anderer MDB-Geräte, doppelter Cashless MDB
- ▷ 100 Preise/Rabatte, Liste 10/100 Preise für Cashless MDB 1 und 2
- ▷ Modus "Auswahl zuerst" für Kreditkarte
- ▷ Aufladen von Paytec-Schlüssel vom Bankkartenleser auf, Aufladen zwischen bargeldlosen MDB
- ▷ Verwaltung von Cash/Cashless-Verkaufsbenachrichtigungen
- ▷ Verwaltung Berichten von MDB-Münzwechsler
- ▷ Selbstprogrammierung von PIT-Schlüsseln
- ▷ Recyclingmodus
- ▷ 4 Stufen von Sonderrabatten (10 Preise), Benutzerbereiche, Zeitfenster, Freiverkauf, Freiguthaben, Aufladebonus, Kalenderbonus, Menübonus, Treuefunktion, Blacklist, Vorauszahlung des Supports, Konvertierung von Schlüsselcodes

FOUR



Mifare®



PIT

In der PLUS-Version verwaltet der Münzprüfer FOUR einen bargeldlosen Caiman-Leser, der das schnelle und sichere Lesen/Schreiben von Paytec-Schlüsseln (PIT oder Mifare®) ermöglicht. Eine integrierte Lösung, die es dem Operator ermöglicht, verschiedene Zahlungsmethoden auf umfassende und effektive Weise anzubieten.



Der ideale Kompromiss zwischen Leistung und Bequemlichkeit, der im Laufe der Zeit Vielseitigkeit und Flexibilität gewährleistet.

Der Münzprüfer FOUR bietet dem Operator eine Komplettlösung, die sich ideal für Anlagen eignet, in denen eine geringere Vielfalt an Wechselgeld benötigt wird. Das Produkt ist robust und zuverlässig und ermöglicht eine erhebliche Optimierung von Kosten,

Investitionen und Betriebskapital. Ein Banknotenleser oder andere MDB-Peripheriegeräte wie bargeldlose Systeme, Kreditkartenleser oder Zahlungs-Apps können direkt angeschlossen werden. Das Standard-Display des Münzprüfers erleichtert die Diagnose.

MÜNZWECHSLER FOUR mit 4 TUBEN

- **PROTOKOLLE:** Executive, MDB Master, MDB Slave
- **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA (optionales Modul), BT6002, PayTools/PayCloud und PC
- **KONFIGURATION:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Software PC Configurator
- **DIAGNOSE:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000 (nur Sensoren), Software PC Configurator
- **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPTEIGENSCHAFTEN MÜNZWECHSLER

- ▷ Bereit für Verwaltung von Cashless Paytec und doppelter Cashless MDB
- ▷ 100 Preise/Rabatte, Liste 10/100 Preise für Cashless MDB 1
- ▷ Modus "Auswahl zuerst" für Kreditkarte
- ▷ Verwaltung von Cash/Cashless-Verkaufsbenachrichtigungen
- ▷ Integriertes Display für Diagnose und Konfiguration
- ▷ 30 Münzkanäle

EAGLE2



Mifare®



PIT

In der PLUS-Version verwaltet der Münzprüfer EAGLE2 einen Cashless Leser Caiman, der das schnelle und sichere Lesen/Schreiben von Paytec-Schlüsseln (PIT oder Mifare®) ermöglicht. Eine integrierte Lösung, die es dem Operator ermöglicht, verschiedene Zahlungsmethoden auf umfassende und effektive Weise anzubieten.



Eine echte technologische Plattform, auf der eine breite Palette von Zahlungssystemen integriert werden kann.

Der EAGLE2-Münzwechsler verfügt über eine bewährte Münzdiskriminierungstechnik, die auf induktiver Technologie entwickelt wurde, um auch bei unfreundlichen Verhältnissen oder Schmutz volle Funktionalität zu gewährleisten.

Es bietet eine breite Palette von Münzkonfigurationen, um maximale Flexibilität bei der Handhabung des Restes zu gewährleisten. Die Verwaltung von Münzen in den Tuben ist Algorithmen anvertraut, die die Abgabe des Restes kontinuierlich optimieren, um ihre Verfügbarkeit

zu verlängern. Sowohl die herausnehmbare Lade als auch die Tuben sind leicht austauschbar. EAGLE2 kann mit anderen MDB-Peripheriegeräten ergänzt werden, um das Angebot an Zahlungsarten zu erhöhen.

Die Standardanzeige auf den Münzwechsler erleichtert die Arbeit der Einstellung und Diagnostik. Ein optionales Schlüsselschloss für die Münzeinheit ermöglicht ein höheres Maß an Sicherheit, unterstützt von Sensoren, um zu erkennen, wann die Lade geöffnet wird, auch wenn der Münzwechsler ausgeschaltet ist.

MÜNZWECHSLER EAGLE2 mit 6 Tuben

- ▶ **PROTOKOLLE:** Executive, MDB Master, MDB Slave
- ▶ **AUDIT:** Standard-EVA-DTS-Format und erweitertes Audit, sammelbar mit PayTools/PayCloud, über BT6002, vom integrierten IrDA-Port über Handheld oder direkt mit PC über serielle Schnittstelle
- ▶ **KONFIGURATION:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Software PC Configurator, Datenschlüssel/Karte
- ▶ **DIAGNOSE:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000 (nur Sensoren), Software PC Configurator
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN MÜNZWECHSLER

- ▷ Bereit für Verwaltung von Cashless Paytec und doppelter Cashless MDB
- ▷ 100 Preise/Rabatte, Liste 10/100 Preise für Cashless MDB 1 und 2
- ▷ Modus "Auswahl zuerst" für Kreditkarte
- ▷ Verwaltung von Cash/Cashless-Verkaufsbenachrichtigungen
- ▷ Abnehmbarer Tubenlade, Sensor zur Entfernung des Münzprüfer und der Tubenlade, Blockierung der Tubenlade über optionales Schloss
- ▷ Hinterleuchtetes Display für Diagnose und Konfiguration
- ▷ 30 Münzkanäle



Zwei Cash & Cashless-Zahlungssysteme integriert in einer einzigen Einheit mit der Größe eines Münzprüfers.

Dank dieses integrierten Systems mit einer einzigen Standard-Frontplatte vermeiden Sie eine doppelte Bohrung und das Verkabeln von zwei Zahlungssystemen. Sie können so den Münzwähler/-Akzeptor verwenden, das bargeldlose System mit PIT-Technologie nutzen oder einen Schlüssel aufladen

GIODY ist nicht nur für EXE- oder MDB-Protokolle vorbereitet, sondern bietet auch die Möglichkeit, einen parallelen Banknotenleser anzuschließen.

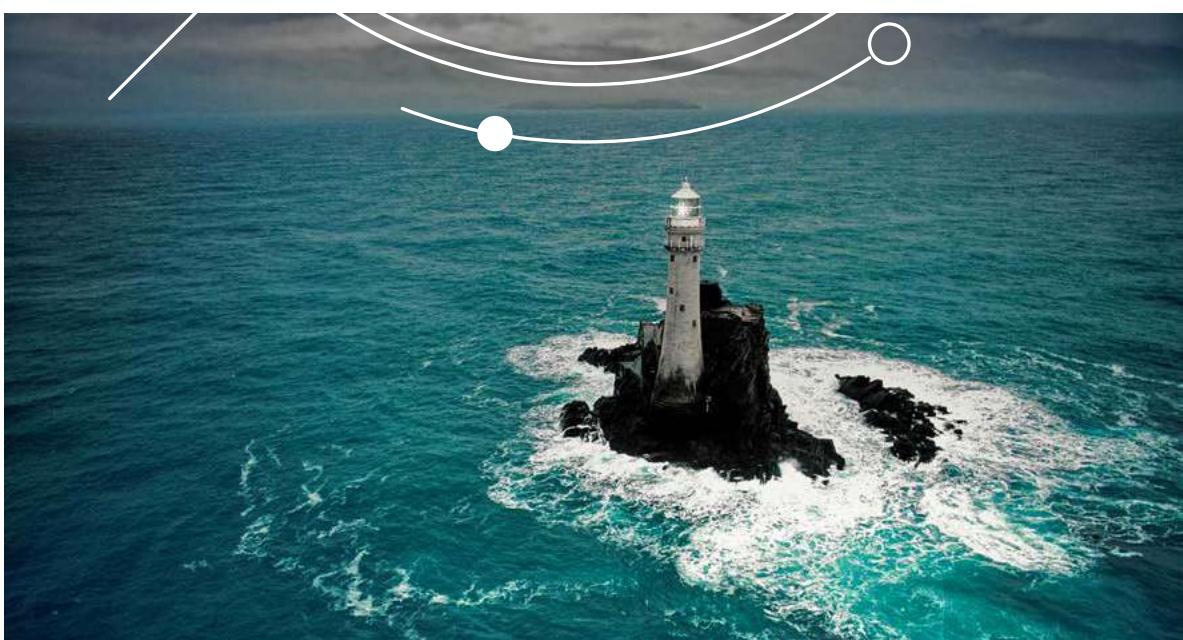
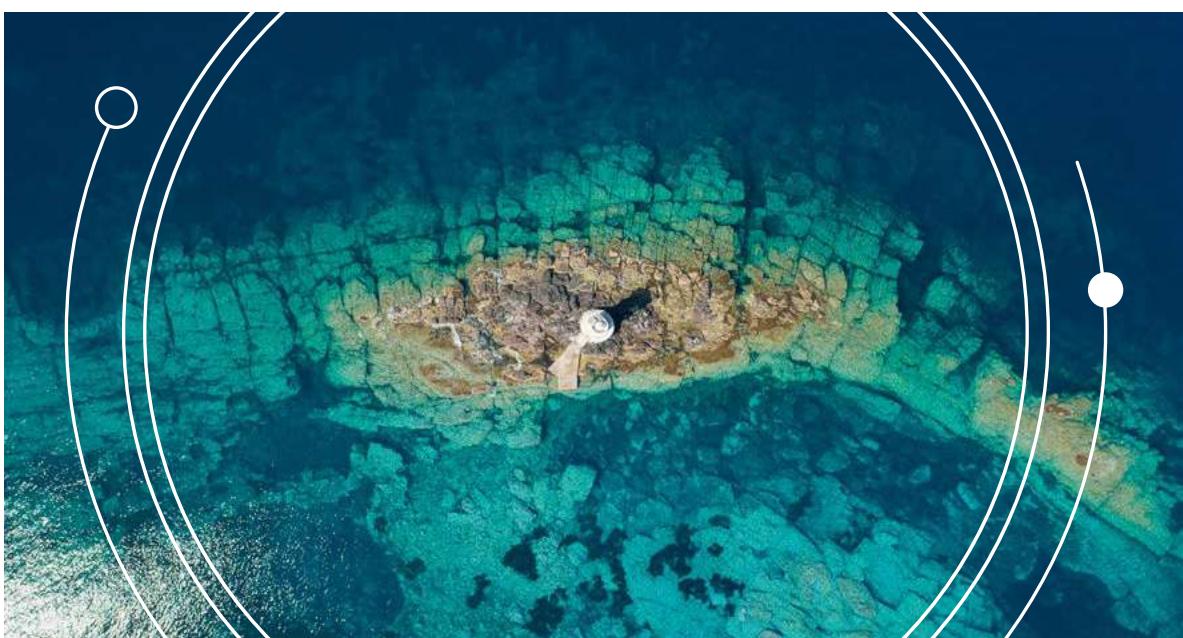
GIODY ist das ideale System für kompakte Automaten (OCS oder Tabletop), bei denen Sie immer noch ein komplettes Cash & Cashless-System anbieten möchten.

GIODY, MÜNZPRÜFER MIT INTEGRIERTEM PIT-SCHLÜSSELLESER

- ▶ **PROTOKOLLE:** Executive, MDB Slave
- ▶ **AUDIT:** Standard EVA-DTS-Format und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA (Port integriert), BT6002, Datenschlüssel, PayTools/PayCloud und PC
- ▶ **KONFIGURATION:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000, Software PC Configurator, Datenschlüssel
- ▶ **DIAGNOSE:** Mit App PayTools über BT6002 oder USB-Kabel, über P6000 (nur Sensoren), Software PC Configurator
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN

- ▷ 100 Preise/Rabatte, 4 Stufen Sonderrabatte (10 Preise)
- ▷ Benutzergruppen, Zeitfenster, Freiverkauf, Freiguthaben, Aufladebonus, Kalenderbonus, Menübonus, Treuefunktion, Blacklist, Vorauszahlung des Supports, Schlüsselcode-Konvertierung
- ▷ Selbstprogrammierung von PIT-Schlüsseln
- ▷ Möglichkeit, einen impulsiven Banknotenleser anzuschließen
- ▷ Recyclingmodus
- ▷ 30 Münzkanäle

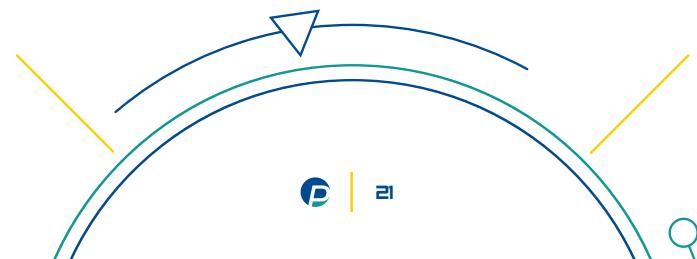




EXTRA

Neben den Zahlungssystemen bietet Paytec eine breite Palette an Software sowie spezifischem Zubehör zur Unterstützung der Betreiber. Von traditionellen Schlüsseln bis hin zu integrierten Telemetriesystemen erfüllen alle Produkte die vielfältigen Anforderungen, die jeder Kunde haben kann.

- ▶ PIT-Schlüssel und Mifare®-Medien
- ▶ Konnektivität
- ▶ Software
- ▶ Zubehör für Programmierung und Datenerfassung
- ▶ Zahlungs- und Ladestationen Paybox
- ▶ Programmiergeräte



SCHLÜSSEL

PIT2 SCHLÜSSEL



Die proprietär kontaktlose PIT-Technologie von Paytec gewährleistet eine maximale technische Kontrolle der Lösung und gewährleistet Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit. Das PIT2-Modell erhöht die Sicherheitsstandards weiter durch neue Algorithmen, die den Schlüssel praktisch unantastbar machen für Klon- oder Manipulationsversuche.

Mit mehr als 15 Millionen von Paytec im Laufe der Jahre verkauften Einheiten sind die PIT-Schlüssel (Programmierbaren-Identifikationstransponder) für viele Operatoren zu einem unverzichtbaren Element geworden. Die verfügbaren Verkaufsfunktionen machen die Schlüssel zu einem wichtigen Marketinginstrument, da sie nicht nur die Zahlung ermöglichen und so den Umsatz steigern, sondern auch die Kundenloyalität mit leicht konfigurierbaren Lösungen (differenzierte Preise, kostenlose Verkäufe, kostenlose Gutschriften, Zeitfenster usw.) Die Schlüssel zeichnen sich durch die Vielfalt von Farben und ihre einfache Anpassung aus.

Während der Stiel immer grau ist, ist der Griff in Rot, Grün, Gelb, Blau, Schwarz, Transparent und Transparent Orange erhältlich. Die Schlüssel sind mit einer am Stiel angebrachten Laserseriennummer gekennzeichnet, um eine eindeutige Unterscheidung zu ermöglichen.

Auf Wunsch können Sie den Aufkleber mit dem Logo des Operators oder des Endkunden anpassen und zusätzliche Loyalitätselemente bereitstellen.

Die Konfiguration kann mit dem Caiman PIT-Programmierer oder direkt vom Zahlungssystem aus über das automatische Programmierverfahren bei der ersten Einfügung des Schlüssels erfolgen.

RFID-SCHLÜSSEL MIT PIT-TECHNOLOGIE

- ▶ **TYPEN:** Typ 1, Typ 98, Autoprogrammierbar
- ▶ **FREQUENZA:** 125 KHz
- ▶ **SICHERHEIT:** 7-Byte-Passwörter; 2 PIN-Codes; Algorithmus zum Schutz vor wiederholten Anmeldeversuchen; Austausch von Signaturen zwischen Schlüssel und Lesegerät
- ▶ **ETIKETT:** Paytec Standard oder Personalisierbar
- ▶ **VERFÜGBARE FARBEN:**



SCHLÜSSEL UND KARTEN

Mifare®



Alle Vorteile der Multi-Applikation der Mifare®-Plattform, integriert und von Paytec angepasst an die spezifischen Bedürfnisse von Vending.

Der große Vorteil der Mifare®-Technologieplattform liegt darin, dass das gleiche Tool als Zahlungstool im Vendingsbereich, für Anwendungen wie Zugangskontrolle, Anwesenheitserkennung oder als elektronischer Geldbeutel für Kantinen und Cafeterien, die von anderen Operatoren betrieben werden, verwendet werden kann. Mit dem Lizenzencodeprogrammierer ist es möglich, die von Paytec entwickelte Anwendung auf den Mifare®-Medien zu laden, die bereits vom Kunden gehalten werden (Karten, Anhänger, Tags usw.). Diese Flexibilität ermöglicht es dem Operator, sich

einfach und schnell in bestehende Kontexte zu integrieren.

Der Schlüsselstang ist immer grau, während der Griff in den unterschiedlichsten Farben erhältlich ist: Rot, Grün, Gelb, Blau, Schwarz, Transparent, Orange. Die Mifare®-Schlüssel sind zur eindeutigen Unterscheidung mit dem Zusatz „M“ und einer auf den Stang gelaserten Seriennummer gekennzeichnet. Die Programmierung kann mit dem Programmierer Caiman Mifare® durchgeführt werden.

RFID-SCHLÜSSELN UND -KARTEN MIT Mifare® CLASSIC-TECHNOLOGY

- ▶ **TYPEN:** Typ 1, Typ 98
- ▶ **FREQUENZA:** 13,56 kHz
- ▶ **SICHERHEIT:** Schutz mittels PIN und 16-Bit-CRC; 7 Bytes Passwort
- ▶ **ANDERE:** Multi-Applikation (MAD-Standard) mit Programmierung von 3 Kundenbereichen
- ▶ **VERFÜGBARE FARBEN:**



KONNEKTIVITÄT

Mit der Einführung von Link6000 erweitert PayCloud die Möglichkeiten zur Überwachung und Verwaltung von Verkaufsautomaten, da Sie die vollständige Kontrolle über angeschlossene und nicht angeschlossene Verkaufsautomaten ausüben können.

LINK6000

Konnektivitätsmodul



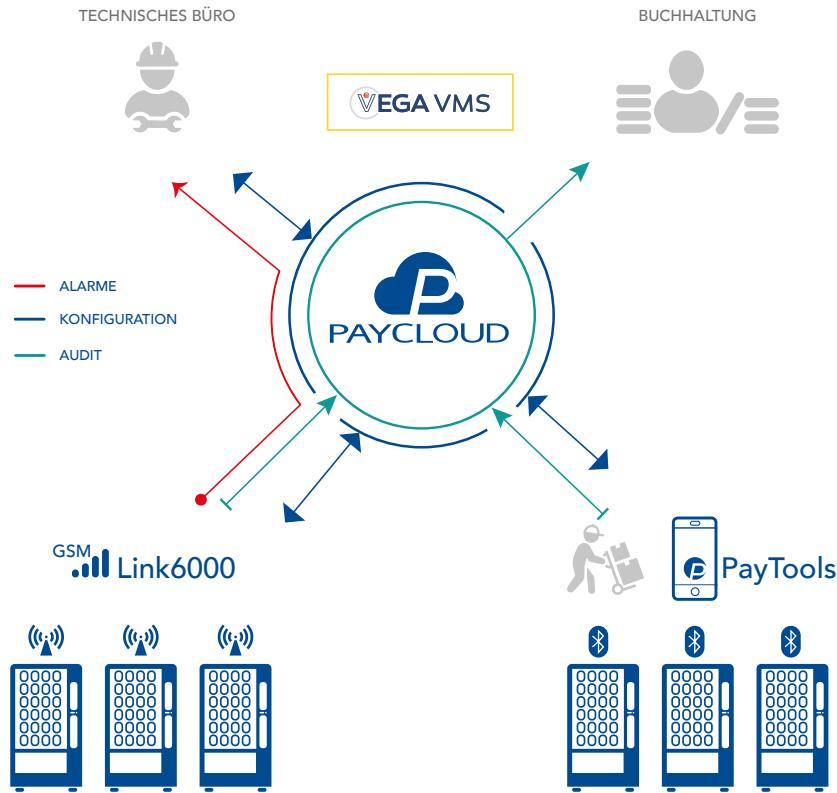
Stellen Sie eine Remote-Verbindung zu Ihren Systemen her, ohne Konfigurationen und Vorgänge zu ändern.

Link6000 ist ein Konnektivitätsmodul, mit dem Sie nicht nur Paytec-Systeme, sondern auch Automaten und Geräte anderer Hersteller verbinden können. Integriert in die Automatenarchitektur ermöglicht das Modul:

- ▶ Fernabruf von Master Audits.
 - ▶ Empfang von Berichten und Alarmen von Automaten.
 - ▶ Konfigurationen der Paytec-Systemen lesen und aktualisieren, insbesondere Preise und Rabatte.
- Alle Audit-Daten, Konfigurationen, Berichte und Alarme sind jederzeit verfügbar auf PayCloud, dem von Paytec

entwickelten Portal zum sicheren Archivieren, Abrufen und Ändern aller Informationen zu Ihren Automaten. Mit einem robusten und funktionalen Design verbessert Link6000 den Betrieb und die Effizienz Ihrer Arbeit. Das Modul verfügt über zwei serielle Schnittstellen: eine für die direkte Verbindung mit allen Paytec-Mastern und eine für die Verbindung mit dem Verkaufsautomaten oder anderen Peripheriegeräten oder Zahlungssystemen. Ausgestattet mit einer externen Antenne und einer Multi-Operator-4G-SIM-Karte ist die Verbindung auch in schwierigen Umgebungen gewährleistet. Die Installation und Konfiguration auf PayCloud erfolgt mit nur wenigen Klicks.

PAYCLOUD



Auf einer einzigen integrierten Cloud-Plattform ist es möglich, Verkaufsdaten über Audit-Dateien einzusehen, Preise und Konfiguration der Paytec-Zahlungssysteme zu überprüfen und zu ändern sowie Alarne bei etwaigen Störungen zu erhalten.

Der Einsatz von PayCloud im Maschinenpark ermöglicht eine erhebliche Reduzierung der Feldeinsätze von Technikern zur Aktualisierung der Systemkonfiguration und minimiert Ineffizienzen dank gezielter Eingriffe vor Ort. Daten und Informationen werden eingespeist über Link6000, das neue Konnektivitätsmodul von Paytec, das eine Verbindung zu Master-Zahlungssystemen und Verkaufautomaten herstellt und eine bidirektionale Kommunikation in Echtzeit ermöglicht.

Die Vorteile von PayCloud können sich auch auf Maschinen erstrecken, die nicht mit Link6000 ausgestattet und daher nicht verbunden sind. In diesem Fall kann der Nachfüller die Daten während seiner geplanten Besuche dank der mobilen Anwendung PayTools manuell synchronisieren und so die meisten Vorteile nutzen, die die digitale Plattform PayCloud bietet.



Paytec und Digisoft haben ihre Plattformen (PayCloud und VEGA) integriert, um den Kunden alle Funktionen über eine einzige grafische Benutzeroberfläche bereitzustellen. So ist es bereits möglich, Audits abzurufen, Preise und Konfigurationen zu ändern sowie Maschinenalarme zu empfangen – und das alles ausschließlich über das VEGA-Portal.

SOFTWARE

PAYTOOLS

VERWENDEN SIE DAS SMARTPHONE ALS TRAGBAREN PROGRAMMIERER



Laden Sie die App
mit dem unten
stehenden QR
herunter



DISPONIBILE SU
Google play

PayTools ist die kostenlose Android-Anwendung, die einen praktischeren Weg bietet für die Verwaltung von Verkaufsautomaten.

Mit PayTools werden die Smartphones der Nachfüllers und der Technikers in einen tragbaren Programmierer verwandelt, der die Auditdaten von Paytec-Systemen und den wichtigsten Modellen von Münzwechsler anderer Hersteller über Bluetooth sammeln kann.

PayTools ermöglicht auch eine schnelle und vollständige Programmierung von Paytec-Produkten, sowohl nach der Logik des tragbaren Programmierers P6000 als auch durch intuitive Konfigurationsseiten, die speziell für tragbare Geräte verschiedener Größen entwickelt wurden.

PayTools ermöglicht schließlich auch die Funktionsdiagnose des Münzwechslers. Wie für alle Paytec-Software sind Tutorial in auf deutsche Sprache verfügbar, die direkt über das Programm selbst zugänglich sind, um die häufigsten Fragen sofort zu beantworten.

Die neueste Version von PayTools ermöglicht jetzt auch

die direkte Aktualisierung der OPTO-Firmware ohne die Verwendung anderer Tools und Black List-Verwaltung, wodurch die zu sperrenden Schlüsselnummern schnell geladen werden. Die heruntergeladenen Dateien können praktisch in Echtzeit mit dem Kundenservice von Paytec geteilt werden, um die korrekte Konfiguration der Systeme direkt im Feld zu überprüfen.

Über die PayTools App können die Audit- und Konfigurationsdateien auch auf die PayCloud-Plattform hochgeladen werden, um Ihre Automaten ähnlich wie bei Telemetrielösungen aus der Ferne zu steuern und zu aktualisieren, jedoch ohne die für diese Art von Service typischen Kosten zu verursachen. Alle Konfigurationen und Audits werden sicher gespeichert, wodurch Fehler vermieden werden und stets maximale Sichtbarkeit der Situation vor Ort gewährleistet ist, ohne dass alle Verkaufsautomaten aus der Ferne angeschlossen werden müssen.



PC CONFIGULATOR

PC Configurator ist eine Windows®-Anwendung, die für die Kommunikation mit Paytec-Zahlungssystemen entwickelt wurde. Es bietet die wesentlichen Werkzeuge für die korrekte und professionelle Verwaltung der Verkaufsautomatenflotte und verwaltet:

- ▶ Konfigurationsparameter
- ▶ Auditdaten
- ▶ Black List
- ▶ Aktualisierungen
- ▶ Diagnose
- ▶ Programmierung der Münze

PC PROGRAMMER

PC Programmer ist eine Windows®-Anwendung zur Verwaltung aller Paytec-Karten/Schlüssel über Caiman Programmers for PIT oder Mifare®-Geräte. Mit der Anwendung können Sie:

- ▶ Schlüsseln/Karten lesen und programmieren;
- ▶ Audit-Daten von der Datenschlüssel/Karte auf den PC übertragen
- ▶ Mifare®-Lizenzen verwalten .

AUDIT CONTROL

Audit Control ist eine Windows®-Anwendung, die entwickelt wurde, um die Verwaltung der von Paytec-Zahlungssystemen gesammelten Daten zu erleichtern und einen vollständigen Überblick über die Zahlungsströme jedes einzelnen Automat und jeder Zahlungsmethode zu erhalten, sowohl bar als auch bargeldlos. Es ist auch möglich, Daten in Standardformate zur Weiterverarbeitung zu exportieren.

AUDIT VIEW

Audit View ist eine Windows®-Anwendung, die entwickelt wurde, um die Verwaltung der durch die Sammlung des Audits generierten Daten im erweiterten Modus aus Paytec-Zahlungssystemen zu erleichtern. Zusätzlich zu den in Audit Control enthaltenen Funktionen können Sie mit Audit View Zahlungsdetails auf der Ebene einzelner Benutzer (Schlüssel) zur weiteren Analyse abrufen. Sie können die Daten mehrerer Automaten auch automatisch an einem Ort zusammenführen, um einen Überblick über die Zahlungsströme zu erhalten. Es ist das ideale Werkzeug für die Verwaltung komplexer Standorte, bei denen die Dynamik der Automaten und/oder des Kunden besondere Aufmerksamkeit erfordert.

Für jede Paytec-Software gibt es Tutorials auf deutsche Sprache, die direkt aus dem Programm heraus zugänglich sind, um die häufigsten Fragen sofort zu beantworten.



Zugang zum reservierten Bereich paydoc.paytec.it/de
oder verwenden Sie den QR-Code auf der Seite und laden Sie sie kostenlos herunter.



ZUBEHÖR

Im Laufe der Jahre hat jeder Manager seine eigenen Methoden und Gewohnheiten für die Verwaltung von Verkaufautomaten entwickelt.

Aus diesem Grund stellt Paytec eine breite Palette von Werkzeugen und Zubehör zur Verfügung, die jeweils für unterschiedliche Bedürfnisse geeignet sind.

Um Audit-Daten zu sammeln, können Sie verschiedene Technologien wie IrDA oder Bluetooth verwenden. Sie können sich für lokale Lösungen entscheiden,

bei denen der Operator die Daten manuell vor dem Automat sammelt, oder aus der Ferne mit einer automatischen Datenerfassung, mit oder ohne physische Anwesenheit des Operators. Ähnlich wie bei der Datenerhebung kann die Programmierung von Paytec-Systemen auf verschiedene Weise erfolgen, wobei die Technologien und Verfahren verwendet werden, die den Bedürfnissen und der Arbeitsweise des Operators am besten entsprechen.

P6000



Der tragbare Programmierer P6000 ist der natürliche Nachfolger des P3000. Zahlreiche Verbesserungen wurden in Bezug auf Kompaktheit, Kapazität, Geschwindigkeit, Sichtbarkeit und Ergonomie vorgenommen. Die Produktprogrammierung erfolgt über ein Kabel, das an die serielle Schnittstelle der Produkte angeschlossen ist.

KOMPATIBILITÄT
VERWALTUNG
SOFTWARE

alle Paytec-Systeme
lokal
nicht erforderlich

KONFIGURATION



BT6002

KONFIGURATION/AUDIT

BT6002 ist ein tragbares Zubehör, mit dem Sie eine Bluetooth-Kommunikation mit den Zahlungssystemen herstellen können. Auf diese Weise können Bluetooth-Terminals (Handhelds, Tablets, Smartphones, PCs...) sich verbinden, ohne auf eine Verkabelung zurückgreifen zu müssen. Das BT6002 wird direkt über das Zahlungssystem mit Strom versorgt und benötigt keine zusätzlichen Adapter. Es ist ein praktisches handliches Werkzeug, das den Bediener in seinem täglichen Geschäft begleitet. In Verbindung mit PayTools wird es zu einem unersetzlichen Arbeitskollegen.

KOMPATIBILITÄT
VERWALTUNG
ZUBEHÖR
SOFTWARE

alle Paytec-Systeme
lokal/remote
PC oder Android-Mobilgerät
PayTools / PC Configurator / PayCloud (für Remote-Verbindung)

UIC-KABEL

KONFIGURATION/AUDIT



Das Universelles Schnittstellenkabel UIC (Universal Interface Cable) ermöglicht eine direkte Verbindung zwischen dem Zahlungssystem und dem USB-Anschluss des PCs. Mit Hilfe der Software PC Configurator können Sie Konfigurationen übertragen und ändern, Audit-Daten erfassen oder Diagnoseaufgaben durchführen. Das UIC-Kabel ist ideal für die Vorbereitung von Systemen in der Werkstatt oder für die Durchführung komplexer Eingriffe im Feld. Mit Hilfe eines USB OTG-Adapters können Sie das UIC-Kabel an ein Android-Smartphone anschließen, um Ihre Systeme mit der PayTools App zu konfigurieren.

KOMPATIBILITÄT
VERWALTUNG
ZUBEHÖR
SOFTWARE

alle Paytec-Systeme
lokal
PC / USB OTG Adapter für Handy
PC Configurator / PayTools

EXTERNE IRDA - IRDA 6000

AUDIT



Für diejenigen, die bereits seit einiger Zeit IrDA-Technologie zur Audit-Datenerfassung eingesetzt haben, bietet Paytec eine Reihe praktischer und flexibler Lösungen für Produkte, die keinen integrierten IrDA-Anschluss haben. Die externe IrDA-Schnittstelle ist ein Zubehörteil, das dauerhaft im Automat befestigt werden kann und die Datenerfassung über PDAs oder andere Erkennungsinstrumente ermöglicht. Der IRDA6000 ist stattdessen ein tragbares Werkzeug, das der Bediener von Zeit zu Zeit mit den Automaten verbindet, um die Datenerfassung durchzuführen.

KOMPATIBILITÄT

alle Paytec-Systeme*

VERWALTUNG

lokal

ZUBEHÖR

externes IrDA-Modul oder IrDA6000 + IrDA-Handheld oder

MOBILGERÄT

Mobilgerät mit RFT-Smart-Modul

SOFTWARE

resident auf einem PDA oder Mobilgerät

(*) Bei Paytec-Systemen ohne integrierten IrDA-Port ist die Verwendung eines externen IrDA-Moduls oder IrDA6000 erforderlich.

DATENSchlÜSSEL/-KARTE KONFIGURATION/AUDIT



Mit dem Datenschlüssel können Sie Audit-Daten von einem oder mehreren Schlüssellesern abrufen. Mit 128 KB Speicher und einer eingebauten Lithiumbatterie ermöglicht der Paytec Datenschlüssel einen erheblichen Komfort und Reichweite im Feld. In ähnlicher Weise sammelt die Mifare® Datenkarte Audit-Daten von Schlüssellesern, die mit der Mifare®-Technologie ausgestattet sind. Die Schlüssel-/Datenkarte wird dann vom Caiman-Programmierer gelesen, der die Daten zur späteren Verarbeitung an einen PC überträgt. Die Datenerfassung kann auch im erweiterten Audit-Modus erfolgen. Sowohl der Schlüssel als die Datenkarte erlauben auch die Konfiguration von Caiman-Systemen vor Ort.

KOMPATIBILITÄT

alle Paytec-Systeme mit Schlüsselleser*

VERWALTUNG

lokal

ZUBEHÖR

Datenschlüssel (PIT) / Audit Card (Mifare®) + Caiman Programmierer Caiman (*) + PC

SOFTWARE

PC Configurator / PC Programmer

(*) Programmierer Caiman Mifare® bei Mifare®-Systemen

AKTUALISIERUNG



SIB (Serial Interface Board) ist ein Gerät zur Speicherung und Übertragung von Firmware an den Paytec Zahlungssysteme im Feld. Die Firmware wurde zuvor von einem PC mit der Software PC Configurator auf das Gerät geladen. Mit Eagle, Four, Giody, Caiman und Caiman Lite dient SIB auch dazu, die Konfiguration zu aktualisieren.

AUSNAHMEN

- ▶ Das Firmware-Update des Banknotenlesers Apex findet mit dem Pro-2-Programmierer statt
- ▶ Firmware-Update der Münzprüfer CV2406 und CV3516 wird bei Paytec durchgeführt

KOMPATIBILITÄTSHINWEIS

- ▶ Die Erhebung von Audit-Daten und die Programmierung auf diese Weise sind nur für Produkte mit DDCMP-Protokoll. Die Münzprüfer CV2406, CV3516 oder Apex-Leser verfügen nicht über dieses Protokoll.
- ▶ Die Programmierung des Münzprüfers CV2406 erfolgt über PC und UIC-Kabel.
- ▶ Die Programmierung des Münzprüfers CV3516 erfolgt über DIP-Switch
- ▶ Die Programmierung des Apex-Banknotenlesers erfolgt über DIP-Switch.

PayBox-MODULE



PayBox - GIODY



PayBox - POS



PayBox - CAIMAN

PayBox-Zahlungsmodule sind so konzipiert, dass sie die Möglichkeit bieten, Zahlungsoptionen an zu bieten auf Table-Top Geräten und Kaffeevollautomaten, die nicht über entsprechende Systemeinschübe verfügen.

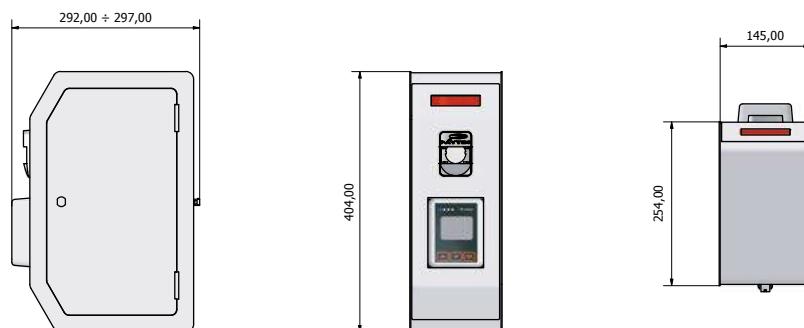
PayBox besteht aus Metall und verfügt über ein mechanisches Schloss. Es ist eine robuste und gleichzeitig ästhetisch ansprechende Lösung, die sich an die überwiegende Mehrheit der auf dem Markt erhältlichen Automaten anpasst.

PayBox ist in drei Versionen verfügbar, abhängig vom Zahlungssystem, das Sie installieren möchten, und verfügt über einen MDB-Anschluss für den Anschluss an den Automaten. Dank seines vollständig modularen Aufbaus können Sie das Modul entweder rechts oder links von der Kaffeemaschine positionieren.

► PayBox - CAIMAN, mit Frontplatte für den Einbau

eines Münzprüfers und eines Schlüssel-/Kartenlesers (Serie Caiman, OPTO oder andere). Inklusive Münzsammler. Optionales Display zur Anzeige der Gutschrift auf der Module.

- PayBox – POS, mit Frontplatte für den Einbau eines Bezahlungsterminal. Optionales Display zur Anzeige der Gutschrift auf der Module.
- PayBox – GIODY, mit Frontplatte für den Einbau eines Giody-Münzprüfers mit integriertem PIT-Schlüssel. Inklusive Münzsammler und speziellem Display.



Hinweis: Zahlungssysteme nicht enthalten

LADESTATION PayBox



Die PayBox-Ladestation ist ein eigenständiges Modul, das das Aufladen von Schlüsseln und Karten mit PIT- oder Mifare®-Technologie über einen Terminal ermöglicht.

Die Ladestation PayBox stellt eine sehr praktische und efficiente Lösung für die Zahlungsverwaltung dar. „Stand-alone“ positioniert in einem leicht zugänglichen zentralen Bereich, etwa einer Rezeption oder einer Erfrischungsstelle, ermöglicht es das elektronische Aufladen der Schlüssel, ohne dass an jedem Verkaufautomaten einen Bezahlungsterminal installiert werden muss. Das elektronisch aufgeladene Guthaben kann sofort für Einkäufe an Verkaufautomaten oder Table Top-Maschinen verwendet werden, was zu einer Reduzierung des Bargeldbestands und Einsparungen bei Investitionen und Wartung führt.

Ausgestattet mit einer Caiman EXE-Zentraleinheit, die den Aufladevorgang verwaltet, ermöglicht die

Ladestation PayBox auch die Erfassung von Auditdaten und gewährleistet so eine vollständige und sichere Datenverwaltung.

Die robuste Metallstruktur mit angenehmer und professioneller Ästhetik sorgt für Widerstandsfähigkeit und Schutz. Über ein Display kann das Guthaben auf dem Schlüssel angezeigt werden.

Die PayBox-Ladestation ist in verschiedenen Konfigurationen erhältlich, sodass Sie dem Typ des PIT- oder Mifare®-Schlüssellesers und dem Modell von Bezahlungsterminal (SIGMA oder Vendotek) wählen können. Es verfügt standardmäßig über eine externe 4G-Antenne und wird komplett mit einem Transformator für die Stromversorgung aus der Steckdose geliefert.

PAYBOX-LADESTATION FÜR PIT-SCHLÜSSEL UND MIFARE®-SCHLÜSSEL/KARTEN

- **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA oder mit Datenschlüssel/Karte
- **AKTUALISIERUNG:** Caiman über SIB. Sigma/Vendotek aus der Ferne

HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Robuste Metallstruktur
- Mechanisches Schloss mit Schlüssel
- Leser für PIT-Schlüssel oder Mifare®-Schlüssel/Karten
- Kreditkartenleser Vendotek oder Sigma
- 6-stelliges hintergrundbeleuchtetes Display
- Abmessungen (HxBxT): 404x145x297 mm
- Gewicht: 6 kg

LADESTATION CASH & CASHLESS



Eine Schlüsselladestation, die ideale Lösung für all jene Orte, an denen Bargeldverwaltung problematisch und teuer ist

Das Schlüssel-Ladegerät von Paytec bietet die Möglichkeit, das Guthaben auf Paytec-Schlüssel mit Münzen, Banknoten und Kreditkarten hochzuladen, und konzentriert gleichzeitig das Bargeld an Orten, die gegen Einbruchsversuche und/ oder Vandalismus geschützt sind, was dem Operator die Arbeit für Rückgewinnung erleichtert. Die von Paytec entwickelte Ladestation ist sowohl für Schlüssel mit PIT-Technologie

als auch für Schlüssel mit Mifare®-Technologie erhältlich. Die Audit-Daten können mit IrDA-Handhelds oder mit dem Datenschlüssel erfasst werden und sind sowohl in Standard- als auch in erweiterten Formaten verfügbar. Das Paytec-Schlüsselladegerät muss an der Wand installiert werden.

LADEGERÄT FÜR PIT-SCHLÜSSEL und Mifare® SCHLÜSSEL/KARTEN

- ▶ **AUDIT:** EVA-DTS-Standardformat und erweitertes Audit, sammelbar über IrDA oder mit Datenschlüssel/Karte
- ▶ **AKTUALISIERUNG:** Über SIB

HAUPEIGENSCHAFTEN

- ▷ Anti-Vandalismus-Struktur aus lackiertem Stahl
- ▷ Anti-Einbruchschloss mit Sicherheitsstangen
- ▷ Münzeinwurf mit Anti-Fishing-Mechanismus
- ▷ Banknotenleser APEX mit maximaler Akzeptanzkapazität von 200 Banknoten
- ▷ Kreditkartenleser Vendotek
- ▷ Münzenerkennungsgerät
- ▷ 6-stellige Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
- ▷ Abmessungen (HxBxT): 600x450x225 mm
- ▷ Gewicht: 36 kg

PROGRAMMIERER

CAIMAN / CAIMAN Mifare®



LIZENZEN Mifare®



Die Caiman-Programmiereinheit ist in zwei Versionen erhältlich, eine für die Programmierung von PIT-Schlüssel, die andere für Mifare®-Schlüssel und Tags. Die Caiman Programmiereinheit wird verwendet, um Schlüssel/Karten für Endbenutzer zu kodieren und zu konfigurieren und Audit-Daten über herunterzuladen. Der Datenschlüssel/-karte kann programmiert werden für die Aktualisierung der Konfiguration der bereits auf den Automaten installierten Systeme. In der Mifare®-Version kann der Programmierer auch Mifare® -Medien lesen, die bereits von Dritten programmiert wurden, um freie Speicherbereiche zu finden und die Cashless Applikation von Paytec zu schreiben. Das Produkt wird mit der Managementsoftware „PC Programmer“ geliefert.

Mit dem Mifare® License Programmierer können Sie Lizenzen hochladen, die in der Mifare®-Lizenzkarte gespeichert sind (verfügbar mit einer Mindestmenge von 500 Lizenzen).

Sie können dann jede einzelne Lizenz auf die Mifare® -Medien der Kunden schreiben.

Das Produkt wird mit der unterstützende Software „Configurator“ geliefert.

PROGRAMMIERER CAIMAN UND PROGRAMMIERER CAIMAN Mifare®

- **VERSORGUNG:** 220 Volts
- **KONFIGURATION:** Mit dem Software „PC Programmer“ für Windows® 7 und Windows® 10
- **VERBINDUNG ZUM PC:** Über USB oder RS232

HAUPEIGENSCHAFTEN

- ▷ Lesen und Programmieren von PIT-Schlüsseln und Mifare®-Schlüssel/Karten
- ▷ Lesen von Audit-Daten von Datenschlüssel/-karte
- ▷ Programmierung Datenschlüssel für Upgrade Konfiguration PIT-Systemen
- ▷ Verwaltung von Paytec PIT/Mifare® Service-Schlüssel

PROGRAMMIERER LIZENZEN Mifare®

- **VERSORGUNG:** 220 Volts
- **KONFIGURATION:** Über Software PC Configurator

HAUPEIGENSCHAFTEN

- ▷ Stand-Alone-Betrieb
- ▷ 5-stellige Funktionsanzeige

PACK PAYTEC

INTEGRATED SOLUTIONS

Paytec hat Produkt-„Pakete“ entwickelt, die bereits vordefinierte Installationsarten abdecken. Die Nutzung eines solchen Pakets stellt nicht nur die perfekte Kompatibilität sicher, sondern standardisiert auch die Anlage, verkürzt die Installationszeiten und ermöglicht dem Betreiber erhebliche Kosteneinsparungen.

PACK PREMIUM

Die Premium Packs bestehen aus einer zentralen Caiman-Einheit (Master), einem Karten-/Schlüsselleser und einem MDB-Münzwechsler. Es handelt sich um Kombinationen für traditionelle Anwendungen, bei denen die „Münze/Schlüssel“-Konfiguration die einfachste und effektivste bleibt. Weitere MDB-Peripheriegeräte – wie Apps, POS-Terminals oder Banknotenleser – können jederzeit hinzugefügt werden.

VERFÜGBARE KOMBINATIONEN

PACK EAGLE PREMIUM

EAGLE SMART + CAIMAN2 EXE + PIT/Mifare® LESER + VERKABLUNG



PACK FOUR PREMIUM

FOUR MDB-ONLY + CAIMAN2 EXE + PIT/Mifare® LESER + VERKABLUNG



PACK SIGMA

Die Sigma-Packs basieren auf der zunehmenden Bedeutung von POS-Systemen bei Vending-Installationen. Obwohl die zentrale Caiman-Einheit weiterhin als Master für die Verbindung von Peripheriegeräten, Preisprogrammierung und Audit-Abruf dient, ermöglicht Sigma bargeldloses Bezahlen mit Karte und das Aufladen der Schlüssel. Um auch Münzen zu verwalten, kann der Betreiber zwischen einem einfachen Validator oder einem MDB-Münzwechseler wählen.

VERFÜGBARE KOMBINATIONEN

PACK SIGMA CAIMAN

PACK SIGMA + CAIMAN2 EXE CPU-ONLY



PACK SIGMA CAIMAN PIT/Mifare®

PACK SIGMA + CAIMAN2 EXE + PIT/Mifare® LESER



PACK SIGMA CAIMAN CASH

PACK SIGMA+ CAIMAN2 EXE + PIT/Mifare® LESER + CV2406/FOX/FOUR MDB-ONLY/EAGLE SMART + VERKABLUNG



PACK LINK

Für Anlagen, bei denen eine Konnektivitätslösung erforderlich ist, stellen die Pack Link die einfachste, schnellste und effektivste Lösung dar. Der Master (Caiman oder Münzwechsler) ist direkt mit dem Link6000-Modul verbunden, das die Fernabfrage von Audits sowie die Änderung von Konfiguration und Preisen ermöglicht. Wenn es auch mit dem Automaten verbunden ist, ermöglicht Link6000 den Empfang von Maschinenalarmen. Die perfekte Kompatibilität der Komponenten gewährleistet eine schnelle Installation und die volle Nutzung der Möglichkeiten, die vernetzte Systeme bieten.

VERFÜGBARE KOMBINATIONEN

PACK CAIMAN LINK

LINK6000 + CAIMAN2 EXE + PIT/Mifare® LESER



PACK EAGLE LINK

LINK6000 + EAGLE2 + PIT/Mifare® LESER



PACK FOUR LINK

LINK6000 + FOUR + PIT/Mifare® LESER



MÜNZWECHSLER

VERGLEICHSTABELLE

| MODELL | EAGLE2 | FOUR | EAGLE SMART | FOUR MDB-ONLY |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Anzahl der Tuben | 6 | 4 | 6 | 4 |
| Münzkanäle | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Protokoll Executive | o | o | | |
| Modus Price Holding | o | o | | |
| MDB Master Stufe 1 und Stufe 3 | o | o | | |
| MDB Slave | o | o | o | o |
| Modus Ladegerät | o | o | | |
| Integrierte Cashless-Funktionalität (PLUS) | o | o | | |
| Verwaltung Doppeltes Cashless MDB | o | o | | |
| Anschluss MDB-Peripheriegeräten | o | o | | |
| Integrierter IrDA-Anschluss | o | | | |
| Integriertes Display | o | o | | o |
| Erweitertes Audit, kompatibel mit Audit-View | o | o | | |
| Audit-Datenerfassung | | | | |
| lokal mit IrDA-Handheld | o | o ¹ | o ¹ | o ¹ |
| lokal mit PC und UIC-Kabel | o | o | o | o |
| lokal mit Datenschlüssel/-karte | o ² | o ² | | |
| aus der Ferne mit PayTools/Link6000 | o | o | o | o |
| Programmierung | | | | |
| lokal mit P6000/BT6002/PC | o | o | o | o |
| aus der Ferne mit PayTools/Link6000 | o | o | o | o |

¹ Optische Schnittstellen IrDA oder IrDA6000 erforderlich

² Caiman Schlüssel-/Kartenleser erforderlich

CASHLESS SYSTEME

VERGLEICHSTABELLE

| MODELL PIT / Mifare® | EAGLE PLUS | FOUR PLUS | CAIMAN EXE | CAIMAN LITE EXE | GIODY ² | CAIMAN MDB-MDB | CAIMAN LITE MDB | |
|--|----------------|----------------|----------------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|
| Protokoll Executive | o | o | o | o | o | | | |
| Modus Price Holding | o | o | o | o | o | | | |
| MDB Master | o | o | o | | | o | | |
| MDB Slave | o | o | o | | o | o | o | o |
| Modus Ladegerät | o | o | o | o | o | | | |
| Anschluss Münzprüfer 24VDC | | | o | o | | o | | |
| Anschluss MDB-Peripheriegeräten | o | o | o | | | o | | |
| Verwaltung Doppeltes Cashless MDB | o | o | o | | | o | | |
| Doppelte Preistabelle Cashless MDB | o | | o | | | | | |
| Verkaufsbenachrichtigungen | o | o | o | | | | | |
| Aufladen zwischen Cashless | | | | o | | o | | |
| Integrierter IrDA-Anschluss | o | o | o | | o | o | | |
| Preise/Rabatte Liste | o | o | o | o | o | o | o | o |
| Uhr/Datum | o | o | o | o | o | o | o | o |
| Zeitfenster | o | o | o | o | o | o | o | |
| Freiverkauf/Freiguthaben | o | o | o | o | o | o | o | o |
| Aufladebonus | o | o | o | | o | | | |
| Kalenderbonus | o | o | o | | o | | | |
| Menübonus | o | o | o | | o | | | |
| Fidelity | o | o | o | o ¹ | o | o | o ¹ | |
| Black List | o | o | o | o | o | o | o | |
| Selbstprogrammierung der Schlüssel | o ² | o ² | o ² | o ² | o ² | o ² | o ² | o ² |
| Erweitertes Audit, kompatibel mit Audit-View | o | o | o | o | o | o | o | |
| Audit-Datenerfassung | | | | | | | | |
| lokal mit IrDA-Handheld | o | o | o | o ³ | o | o | o ³ | |
| lokal mit PC und UIC-Kabel | o | o | o | o | o | o | o | |
| lokal mit Datenschlüssel/-karte | o | o | o | o | o | o | o | |
| aus der Ferne mit PayTools/Link6000 | o | o | o | o | o | o | o | |
| Programmierung | | | | | | | | |
| lokal mit P6000/BT6002/PC | o | o | o | o | o | o | o | o |
| aus der Ferne mit PayTools/Link6000 | o | o | o | o | o | o | o | o |

¹ Verwaltung max. 10 Preise, nicht verfügbar bei Caiman LITE EXE Mifare®

² Nur PIT-Technologie

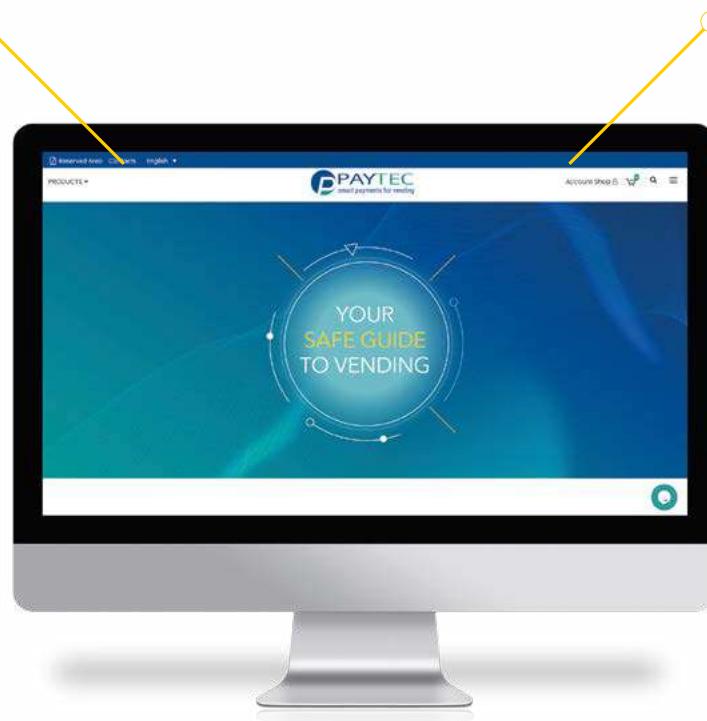
³ Optische Schnittstellen externe IrDA oder IrDA6000 erforderlich



Damit Sie Ihre täglichen Aktivitäten so einfach wie möglich verwalten können, haben wir es noch einfacher gemacht unseren Produkten und Dienstleistungen zu finden.

Firmware und Handbücher können im reservierten Bereich PayDoc auf paytec.it/de

Alle Paytec-Produkte sind auch online erhältlich. Registrieren Sie sich auf paytec.eu und entdecken Sie alle Vorteile des Paytec-Shops



HABEN SIE EINE KOMMERZIELLE ANFRAGE?
info@paytec.it +39 02 9696141

BENÖTIGEN SIE TECHNISCHE BERATUNG?
customer_service@paytec.it



www.paytec.eu



Payment Technologies Srl
Via XX Settembre, 49
22069 Rovellasca (CO) Italy
T +39 02 9696141

www.paytec.eu