

VIELE FUNKTIONEN. EIN SYSTEM. EINE KARTE.

# BEZAHLAUTOMATEN FÜR BIBLIOTHEKEN

Bibliotheksgebühren am Automaten bezahlen –  
für jedes System mit Barcode oder Chipkarte



# BEZAHLAUTOMATEN FÜR BIBLIOTHEKEN



---

smart.BOOK®

## Bibliotheksgebühren am Automaten bezahlen

---

Mit smart.BOOK® können Ihre Besucher ganz einfach Bibliotheksgebühren am Automaten bezahlen.

Die Besucher Ihrer Bibliothek identifizieren sich am Automaten mit dem Papierausweis oder ihrer Chipkarte: Das Kundenkonto wird geöffnet und auf dem grossen Display werden die offenen Gebühren angezeigt.

Das Bezahlungssystem ist direkt mit dem Ausleihsystem verbunden, so dass nach Bezahlen der Gebühren sofort wieder Bücher ausgeliehen werden können.

Neben den Bibliotheksgebühren können Ihre Besucher am Automaten optional auch weitere Produkte, Gutscheine, Tickets oder Gebühren für Schliessfächer bezahlen.

---

### Für Barcode oder Chip

Sie verfügen bereits über ein Bibliothekssystem mit Barcode auf einem Papierausweis oder Sie haben sich für ein Chipkartensystem entschieden?

In jedem Fall haben wir das passende Abrechnungssystem, die entsprechenden Automaten und die Systeme, um Ausweise zu erstellen.

---

### In allen Bezahlvarianten

Ihre Nutzer bezahlen am Automaten mit Bargeld oder mit der EC-Karte.

Falls Ihr System auf Chipkarten von Multi-Access basiert, können die Gebühren auch mit der Chipkarte beglichen werden.

# BEZAHLVARIANTEN FÜR BIBLIOTHEKSGBÜHREN

---

## smart.BOOK®

### Flexibel bezahlen in allen Varianten



---

#### mit Münze & Banknote

In der einfachsten Variante werden Bibliotheksgebühren mit Bargeld bezahlt. Restgeld wird aus dem Münzhopper zurückerstattet.

- Zuverlässiger Münz- und Banknotenprüfer
  - > Fassungsvermögen von ca. 1500 Münzen
  - > Freie Konfiguration der Münzannahme
  - > Fassungsvermögen von 600 Noten
  - > Freie Konfiguration der Notenannahme
- Separat abschliessbare Geldkassette
- Belegausgabe über Bondrucker
- Gebühren können einzeln, in Teilbeträgen oder als Gesamtsumme beglichen werden, sofern vom Ausleihsystem unterstützt



---

#### mit EC-Karte

Bei der Bezahlung mit EC-Karte unterstützt smart.BOOK® die beiden Zahlungsformen Elektronisches Lastschriftverfahren und ec-Cash.

- EC-Kartenterminal (ep2 zertifiziert)
- Bezahlung per Elektr. Lastschriftverfahren (LSV)
- Bezahlung per ec-Cash mit PIN
- Kombination von LSV und ec-Cash möglich
- Belegausgabe über Bondrucker
- Voraussetzung: Ethernet
- Gebühren können einzeln, in Teilbeträgen oder als Gesamtsumme beglichen werden, sofern vom Ausleihsystem unterstützt



---

## mit Chipkarte

Sollten Sie ein Chipkartensystem von Multi-Access nutzen, können Bibliotheksgebühren und andere Zahlungsvorgänge von der Chipkarte abgebucht werden.

- Gebühren können einzeln, in Teilbeträgen oder als Gesamtsumme beglichen werden, sofern vom Ausleihsystem unterstützt
- Belegausgabe über Bondrucker
- Kombinierbar mit den Bezahlvarianten Münze & Banknote oder EC-Karte

# FUNKTIONSERWEITERUNGEN

---

## smart.BOOK® mit Shopfunktion

### Einkaufen, Tickets und Gutscheine lösen



---

Mit der Shopfunktion von smart.BOOK® können Sie zusätzlich alle Zahlungsvorgänge abdecken, die über die normalen Bibliotheksgebühren hinausgehen: Zum Beispiel den Verkauf zusätzlicher Produkte wie USB-Sticks, Fernleih-schecks oder sogar Eintrittskarten.

Über den grossen 12" Touch-Panel-Monitor mit intuitiver Benutzerführung können Ihre Nutzer einen Artikel auswählen, bezahlen und einen Bon dafür ausdrucken lassen. Mit diesem Bon kann die Ware abgeholt, die Zahlung nachgewiesen oder eine Veranstaltung betreten werden.

- Die Anzahl an verkaufbaren Artikeln ist unbegrenzt
- Die Artikelbeschreibung, die verfügbare Menge, der Preis sowie die gewählte Stückzahl eines Artikels werden am Display angezeigt
- Können nicht alle Artikel auf einer Seite angezeigt werden, hat der Nutzer die Möglichkeit, sich zwischen mehreren Seiten zu bewegen
- Nicht mehr verfügbare Artikel werden nicht angezeigt

---

## smart.BOOK® mit Schliessfachfunktion

### Schliessfachgebühren bezahlen



---

Sie nutzen das Chipkartensystem mit Schliessfunktion von Multi-Access, mit dem auch Schlösser verriegelt und geöffnet werden können?

Dann lassen sich mit smart.BOOK® auch die Nutzungs- und Überziehungsgebühren für Schliessfächer bezahlen.

Das Schloss wird mit der Chipkarte verriegelt. Vor dem erneuten Öffnen des Schlosses werden die Gebühren am Automaten per Chipkarte beglichen. Ihre Besucher führen die Karte in den Automaten ein, die Gebühren werden bezahlt und das Schloss lässt sich mit der Karte wieder öffnen.

---

Informieren Sie sich auch über chipkartenbasierte Schrankschlösser und andere Produkte aus unserem Bereich Zutrittskontrolle.

# SOFTWARELÖSUNG FÜR CHIPKARTEN

---

## smart.BOOK® Variante PC

### Bibliotheksgebühren am PC abrechnen



Für die Abrechnung von Bibliotheksgebühren im bedienten Bereich bietet Multi-Access die Softwarelösung smart.BOOK® Variante PC an.

Ihre Mitarbeiter können mit der PC-Software alle offenen Gebühren einsehen und abrechnen.

smart.BOOK® Variante PC kann direkt auf dem PC des Ausleihsystems installiert werden.

Die Chipkarte Ihres Bibliotheksbesuchers wird an der Theke von Ihrem Mitarbeiter mittels tragbarem Chipkartenleser erfasst, das Benutzerkonto wird geöffnet und die offenen Gebühren werden angezeigt. Die offenen Gebühren können mit dem kompakten Chipkartenleser direkt von der Karte abgebucht werden.



# TECHNISCHE DATEN

---

## smart.BOOK®

Individuell und kompatibel mit Ihrem bestehenden System



*smart.BOOK®  
Wandmontage  
Masse (HxBxT):  
368 x 813 x 335 mm*



*smart.BOOK® für Barzahlung  
Wandmontage  
Masse (HxBxT):  
832 x 813 x 335 mm*



*smart.BOOK®  
auf Stativ mit Papierkorb*



*smart.BOOK® für Barzahlung  
auf Stativ mit Papierkorb*

---

### Schnittstellen

Kompatibel zu allen gängigen Bibliothekssystemen:

Lokalsystem	Schnittstelle
Pica LBS3 (OCLC)	Direkter Zugriff
Pica LBS4 (OCLC)	Direkter Zugriff
SunRise (OCLC)	SIP2
Aleph	SIP2
aDIS	NCIP
Horizon	SIP2
Bond (OCLC)	SIP2
Libero (LIB-IT)	SIP2

---

### Ausführungen

- mit Barcodeleser (inkl. QR-Code) oder mit motorisiertem Chipkartenleser
- mit zuverlässigem Münz- und Banknotenprüfer sowie Münzhopper oder mit EC-Karten Terminal
- mit Bondrucker
- Stahlgehäuse einbruchsicher, pulverbeschichtet, Gewicht ca. 40 kg (mit Barzahlung ca. 70 kg)

Voraussetzungen:

- TCP / IP Ethernet Schnittstelle
- 230V-Spannungsversorgung

---

### Highlights

- Menüführung und -auswahl über 12" Touch-Panel-Monitor mit intuitiver Benutzerführung
- Leichte Zugänglichkeit bei Inventur und Service
- Farbauswahl unter [www.automaten.intercard.org](http://www.automaten.intercard.org)

# DAS CHIPKARTENSYSTEM VON MULTI-ACCESS

---

## Der Bibliotheksausweis als Chipkarte

### Optional als Gesamtsystem mit weiteren Funktionen

---

#### Chipkarte erstellen

Mit unserem Kartenmanagementsystem smart.LIFE® können Sie aus einer Chipkarte ganz einfach einen individuellen Bibliotheksausweis erstellen, selbstständig und vor Ort, schnell und unabhängig.

In einem Schritt können Sie ein Foto, den Namen oder eine individuelle Aufschrift aufdrucken und den Chip funktionsbereit machen.

---

#### Chipkarte aufladen

Mit dem Selbstbedienungsterminal smart.BOOK® laden die Nutzer Ihrer Bibliothek ganz einfach Geld auf ihre Chipkarte: Chipkarte einschieben, Betrag einzahlen, fertig.

Sowohl die Barzahlung mit Münzen oder Noten, als auch die Aufwertung via EC-Karte ist möglich.

Der Aufladeautomat smart.EXPERT® ermöglicht zusätzlich die Ausgabe von nicht personalisierten Gästekarten, mit denen Besucher Ihrer Bibliothek beispielsweise Kopien bezahlen können.

---

#### Kopien & Scans bezahlen

Die Kopiersysteme von Multi-Access ermöglichen es, ganz einfach Kopien und Scans bargeldlos mit dem Bibliotheksausweis zu bezahlen. Der Betrag wird direkt vom Guthaben der Karte abgebucht.

Kopien können vom Bibliotheksausweis abgebucht werden, ohne dass der Kopierer vernetzt werden muss.

---

## Ausdrucke managen

Mit dem Terminal smart.ONE® können Ihre Besucher nicht nur Kopien und Scans bezahlen, sondern auch Ausdrucke verwalten.

Ihre Besucher senden die Dokumente zuerst an den zentralen Druckserver. Danach stecken sie den Bibliotheksausweis einfach in das Terminal an einem beliebigen Systemdrucker, wählen den Druckauftrag in der persönlichen Druckliste aus und bezahlen bargeldlos mit dem Bibliotheksausweis.

---

## Schlösser öffnen

Mit dem Bibliotheksausweis oder dem Mitarbeiterausweis lassen sich Schliessfächer, Aussentüren, Innentüren, Drehkreuze und vieles mehr entsperren.

Die Zutrittsberechtigung lässt sich für die Bibliotheks- und Mitgliedereinweisung individuell und tagesaktuell verwalten.

---

## Kioskautomat

Mit dem Bibliotheksausweis als Chipkarte können Ihre Besucher am Automaten Snacks, Schreibwaren und andere Artikel kaufen.

Der Betrag wird direkt von der Chipkarte abgebucht.

IHR ANSPRECHPARTNER.



**Multi-Access AG**

Webereistrasse 61  
8134 Adliswil

T +41 (0) 44 - 711 70 50  
F +41 (0) 44 - 710 61 58  
E [info.d@multi-access.ch](mailto:info.d@multi-access.ch)

---

[www.multi-access.ch](http://www.multi-access.ch)