

Release 1.6.0  
Montag, 02.02.2026

# Sales Terminal

## Release 1.6.0 – Inhalte

---

02.02.2026

1. Verkaufsoberfläche – Geländeplan
2. Verkaufsoberfläche – Neue Sprachen: Französisch und Spanisch
3. Verkaufsoberfläche – Barrierefreiheit Navigation
4. Verkaufsoberfläche – Willkommensbildschirm Barrierefreie Navigation
5. Verkaufsoberfläche – Barrierefreiheit min. 14 pt Schriftgröße
6. Verkaufsoberfläche – Willkommensbildschirm Finger Icon
7. Optimierung – Meldungen für individuelle Kombiartikel im Warenkorb
8. Optimierung – Schließen von Pop-ups
9. Optimierung – Touch Willkommens Bildschirm
10. Optimierung – Ticketpapier ist leer, automatischer Weiterdruck auf Bonpapier
11. Admin Bereich – Anzeige der Verkaufsvorgänge – Nachdrucke möglich
12. Admin Bereich – Individuellere Meldung für den Admin
13. Admin Bereich – Profil-Update detaillierte Fehlermeldung
14. Schnittstelle – Information, welche Karte bei der Bezahlung genutzt wurde

**Release 1.6.0****02.02.2026**

## 1. Verkaufsoberfläche - Geländeplan

### Beschreibung

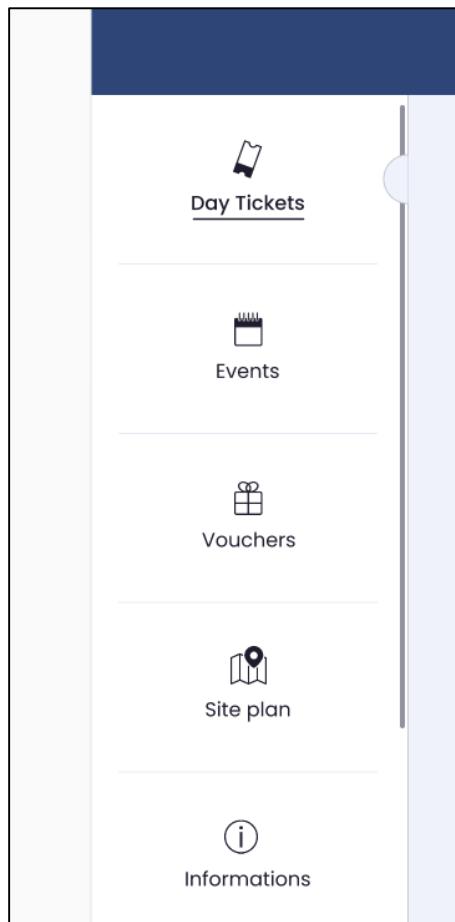
- Am Sales Terminal kann nun ein Geländeplan angezeigt werden.
- Der Plan ist interaktiv und lässt sich verschieben, sodass Kund:innen einen ersten Überblick über das Gelände erhalten.

### Einrichtung:

- **Portal** → *Sales Terminal Layout* → *Lageplan* hochladen → speichern
- **Sales Terminal** → *Admin-Bereich* → *Updates* → *Kassenprofil aktualisieren*.

### Bitte beachten

- Der Lageplan kann in verschiedenen Sprachen hinzugefügt werden
  - Grundeinstellung ist immer der deutsche Plan, so dass dieser angezeigt wird, wenn es z.B. keinen Plan in der Sprache Englisch gibt.
- Der Navigationpunkt „Geländeplan“ wird nur angezeigt, wenn auch ein Lageplan im Portal hinterlegt ist.



## Navigationspunkt Geländeplan/Site plan



**Main entrance to Zoological Garden and Tropical Aquarium**

- 1 Nepalese Pagodatempel / Visitor center
- 2 Elephant free-roaming hall
- 3 Education Centre
- 4 Friends' association
- 5 View into elephant bathing pool / Elephant path
- 6 Onagers
- 7 Asian elephants
- 8 Bull elephant enclosure
- 9 Asian steppe (camels)
- 10 Coatis
- 11 Baboon rock
- 12 Mara winter huts
- 13 South American giant otters
- 14 Nesting boxes
- 15 Friends' association garden
- 16 Green-winged macaws, ducks
- 17 Great white pelicans, sarus cranes
- 18 Guinea pigs
- 19 Macaw house
- 20 Kangaroo house, Australian birds
- 21 Belgian hare
- 22 Komodo brown bears
- 23 Historic art nouveau gate
- 24 Carl Hagenbeck memorial
- 25 Red kangaroos, water fowls
- 26 Jumping pit
- 27 Japanese bridge
- 28 Petting enclosure (goats, sheep)
- 29 Domestic animal enclosure 1 (ponies, donkeys)
- 30 Domestic animal enclosure 2 (zebras, domestic pigs)
- 31 Aviary (South America)
- 32 Lowland tapirs
- 33 Red-crowned cranes, Chinese muntjac
- 34 Storks and cranes
- 35 Birdhouse
- 36 Humboldt penguins
- 37 South American fur seals, pacific walruses
- 38 Pacific walruses
- 39 Polar bears
- 40 Seabird aviary
- 41 Antarctic penguins (king and gentoo penguins)
- 42 Flamingo Lodge restaurant
- 43 Africa Panorama and large bird pond
- 44 Cuban and chilean flamingos
- 45 Red river hogs
- 46 African steppe (giraffes, zebras, warthogs)
- 47 Mandrills
- 48 Indian porcupines
- 49 Lion ravine
- 50 Savanna
- 51 Gharial sheep rock
- 52 Himalayan tahr rock, red pandas
- 53 Tamarins, sakis, tampaner birds
- 54 Greater Flamingos
- 55 Playground and snack-bar
- 56 Insect hotel
- 57 Bison
- 58 Prairie dogs, North American porcupines
- 59 Alpacas, rhea
- 60 Totem poles
- 61 Wapitis, wild turkeys
- 62 Northern chinese leopards
- 63 Snowy owls
- 64 Mara meadow
- 65 Siberian tigers
- 66 Tiger path
- 67 Giant tortoises, Historic Saurians
- 68 Burmese pond with Burmese island
- 69 Sumatran orang-utans, small-clawed otters
- 70 Thai sala
- 71 Blackbucks, vietnamese sika deer, white-naped cranes

Der Geländeplan lässt sich durch Berühren und Verschieben mit dem Finger hin und her bewegen.

Plan schließen

Barrierefreie Ansicht DE EN ✓ FR ES

**Release 1.6.0****02.02.2026**

## 2. Verkaufsoberfläche – Neue Sprachen Französisch und Spanisch

Am Sales Terminal stehen nun zusätzlich die Sprachen **Französisch** und **Spanisch** zur Auswahl.

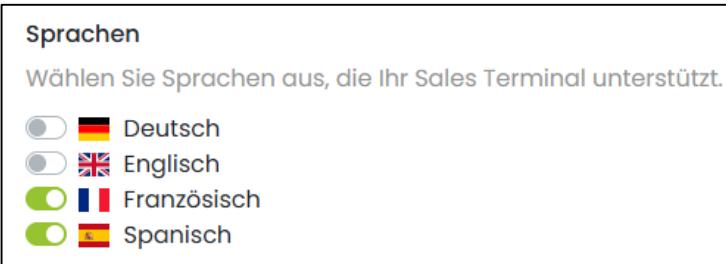
### Einrichtung:

- **Portal** → *Sales Terminal Layout* → Sprachen „Französisch“ und/oder „Spanisch“ aktivieren → speichern
- **Sales Terminal** → *Admin-Bereich* → *Updates* → *Kassenprofil aktualisieren*.

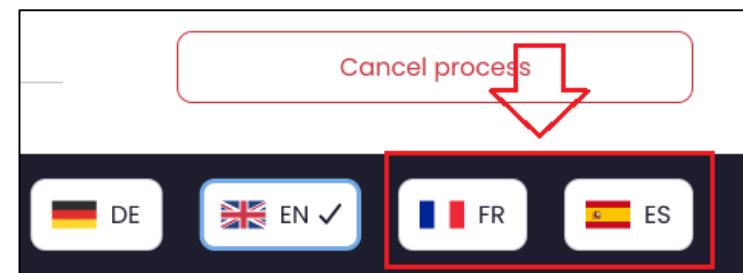
### Wichtig:

- Bitte beachten Sie, dass Artikelbeschreibungen und individuelle Texte in die jeweilige Sprache übersetzt und im Portal gespeichert werden müssen. Liegt keine Übersetzung vor, wird automatisch der deutsche Text angezeigt.

#### **Portal**



#### **Sales Terminal - Verkaufsoberfläche**

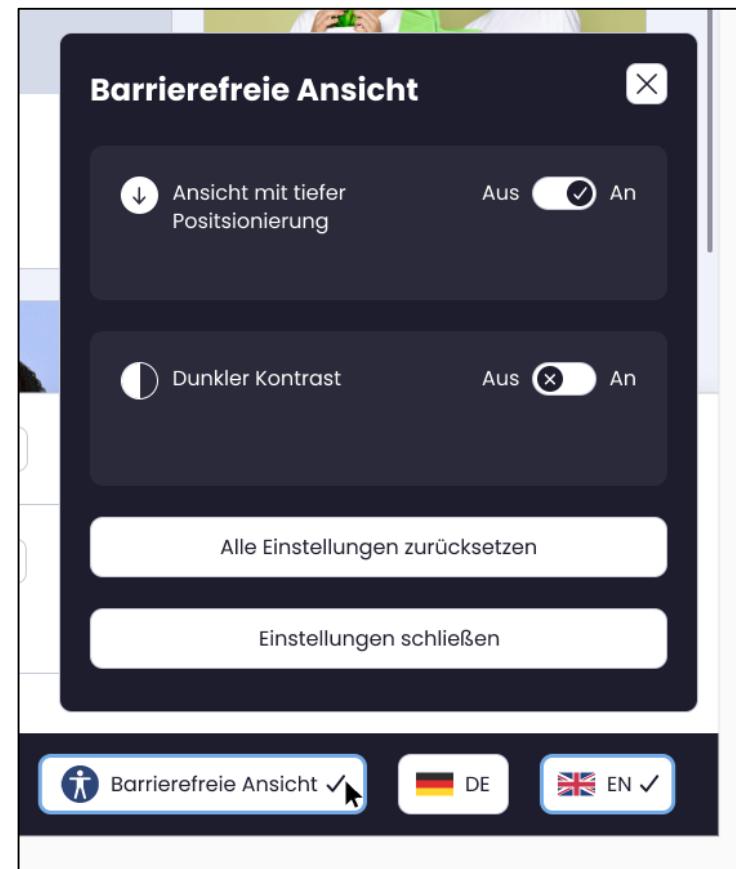


**Release 1.6.0****02.02.2026**

### 3. Verkaufsoberfläche – Barrierefreie Navigation

#### Beschreibung

- Klickt der Benutzer auf den Button „**Barrierefreie Ansicht**“, öffnet sich ein Pop-up-Fenster, in dem die Ansicht mit tieferer Positionierung aktiviert werden kann.
- Sobald das Feature „**Kontrast**“ implementiert ist, wird dieses ebenfalls in der Auswahl verfügbar sein.



Release 1.6.0

02.02.2026

## 4. Verkaufsoberfläche – Willkommensbildschirm Barrierefreie Navigation

### Beschreibung

- Klickt der Benutzer auf dem **Willkommensbildschirm** den Button „**Barrierefreie Ansicht**“ und aktiviert diese, wird er anschließend automatisch auf die erste Seite des Verkausbildschirms weitergeleitet.
- Dies erfolgt, da der Willkommensbildschirm selbst nicht für die barrierefreie Ansicht angepasst wird.



**Release 1.6.0**

**02.02.2026**

---

## **5. Verkaufsoberfläche – Barrierefreiheit min. 14 pt Schriftgröße**

### **Beschreibung**

- Zur Verbesserung der Barrierefreiheit wurden am Sales Terminal **alle Schriftgrößen auf mindestens 14 pt angepasst.**
- Damit erfüllen wir die Vorgabe für die **kleinste zulässige Schriftgröße**, die an einem Verkaufsterminal verwendet werden sollte – und sorgen gleichzeitig für eine **bessere Lesbarkeit und Nutzerfreundlichkeit**.

**Release 1.6.0****02.02.2026**

## 6. Verkaufsoberfläche – Willkommensbildschirm Finger Icon

Die Anzeige des Finger-Icon auf dem Willkommensbildschirm, wird nun im Portal konfiguriert.

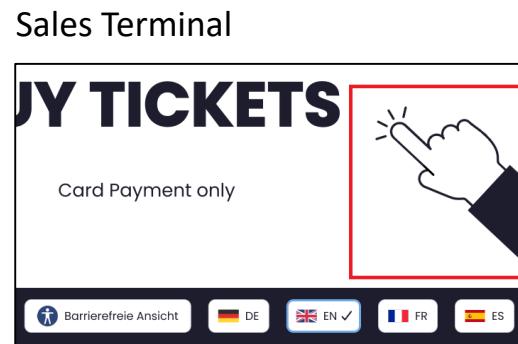
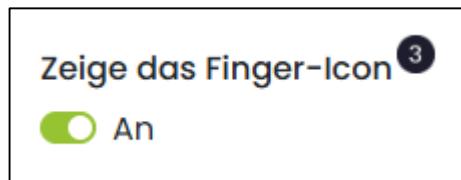
### Einrichtung:

- **Portal** → *Sales Terminal Layout* → Finger-Icon aus/an → speichern
- **Sales Terminal** → *Admin-Bereich* → *Updates* → *Kassenprofil aktualisieren*.

### Wichtig:

- Standardmäßig wird das Finger-Icon nicht mehr angezeigt.

Portal

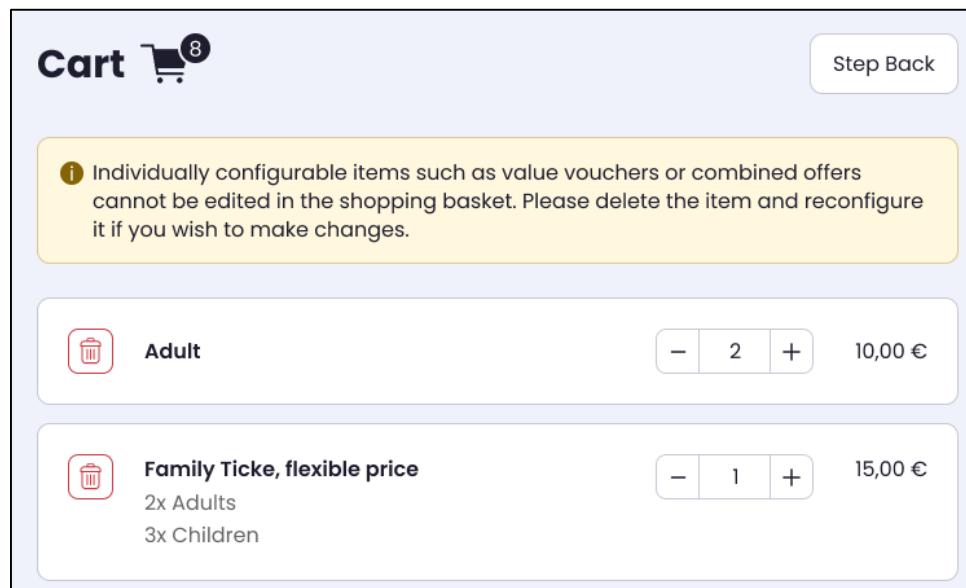


**Release 1.6.0****02.02.2026**

## 7. Optimierung – Meldungen für individuelle Kombiartikel im Warenkorb

### Beschreibung

- Individuell konfigurierte Kombiartikel können im Warenkorb nicht geändert werden.
- Um Anpassungen vorzunehmen, muss der Artikel gelöscht und neu konfiguriert werden.
- Kund:innen erhalten hierzu nun einen entsprechenden Hinweis direkt im Warenkorb.



**Release 1.6.0****02.02.2026**

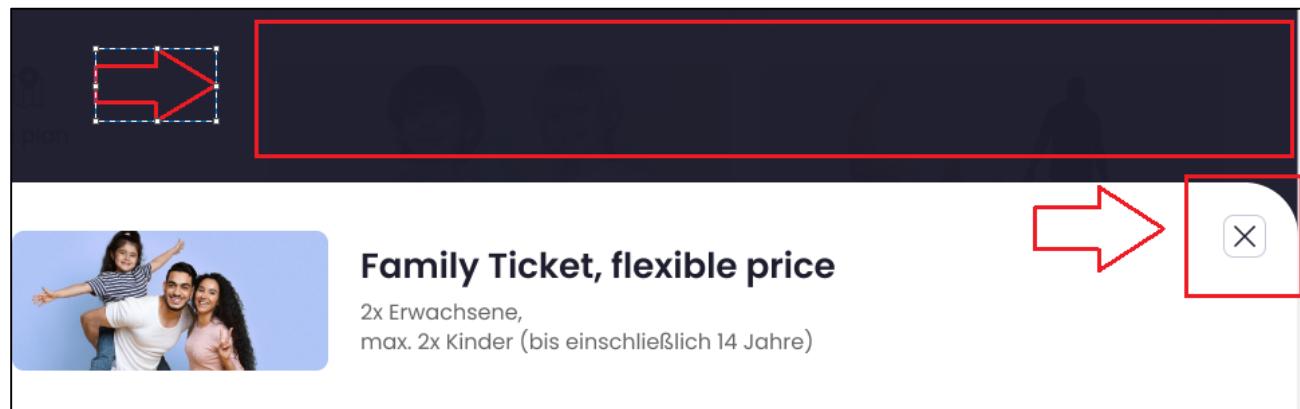
## 8. Optimierung – Schließen von Pop-ups

### Beschreibung

- Das Verhalten beim **Schließen von Extrafenstern und Pop-ups** wurde verbessert.
- Nutzer können diese Fenster nun wahlweise durch einen **Klick auf den dunklen Hintergrund** oder über das **X-Symbol** schließen.

### Bitte beachten

- Änderungen, die innerhalb des Fensters vorgenommen wurden, werden beim Schließen nicht gespeichert.



**Release 1.6.0**

**02.02.2026**

---

## 9. Optimierung – Touch Willkommens Bildschirm

### Bisher

- Der Benutzer bzw. Kunde musste das **Display antippen**, um den Verkaufsprozess zu starten.

### Neu

- Das Display reagiert nun **auch auf längeres Drücken**.

### Vorteil

- Damit wird die Bedienung am Willkommensbildschirm **intuitiver und benutzerfreundlicher**, da sowohl **Tippen als auch Gedrückt halten** den Verkaufsstart auslösen.

**Release 1.6.0**

**02.02.2026**

---

## **10. Optimierung – Ticketpapier ist leer, automatischer Weiterdruck auf Bonpapier**

### **Bisher**

- War das Ticketpapier leer, wechselte das Terminal in den *Out-of-Service*-Modus und Ticketkäufe waren nicht mehr möglich.

### **Neu**

- Bei leerem Ticketrohling erfolgt nun **automatisch ein Weiterdruck auf Bonpapier**. So bleibt das Terminal **verkaufsfähig**, und **Ausfälle werden vermieden**.

### **Ziel / Nutzen**

- Höhere Verfügbarkeit
- weniger Unterbrechungen
- mehr Kundenzufriedenheit.

**Release 1.6.0****02.02.2026**

---

## 11. Admin Bereich – Anzeige der Verkaufsvorgänge – Nachdrucke möglich

### Beschreibung

- Alle an einem Verkaufstag getätigten Verkäufe können im Admin-Bereich unter „**Verkaufsvorgänge**“ eingesehen werden.
- Beim Öffnen eines Verkaufsvorgangs besteht die Möglichkeit, den **Kaufbeleg** und/oder **Tickets** nachzudrucken.
- Dabei kann entweder der **gesamte Verkaufsvorgang** oder **einzelne Tickets** aus einem Vorgang ausgewählt und nachgedruckt werden.

Sale Terminal 3

Beckerbillett Support: 040 - 399 202-10

- [Updates](#)
- [Gerätekonfiguration/  
Tests](#)
- [Aktionen](#)
- [\*\*Sales Transaction\*\*](#)
- [Protokoll](#)
- [Logout](#)

### Sales Transaction

Receipt number	Time	Total	Details
314244125464126	12:52	40,00 €	<a href="#">Open &gt;</a>
314244125464125	11:16	5,00 €	<a href="#">Open &gt;</a>
314244125464124	10:43	5,00 €	<a href="#">Open &gt;</a>
314244125464123	10:42	120,00 €	<a href="#">Open &gt;</a>
314244125464122	10:00	10,00 €	<a href="#">Open &gt;</a>

[Step Back](#)

**314244125464126**

Purchased on: 08.07.2024, 12:52  
Card type: Credit card

Article ID	Ticket amount	Price
Adult	2	10,00 €
Family Ticke, flexible price Adults Children	2 2	15,00 €
Family Ticke, flexible price Adult Children	1 2	15,00 €
Feeding giraffes England, 1.11.2024, 09:00 Uhr Adults Child	2 1	10,00 € 5,00 €
<b>Total</b>	<b>55,00 €</b>	

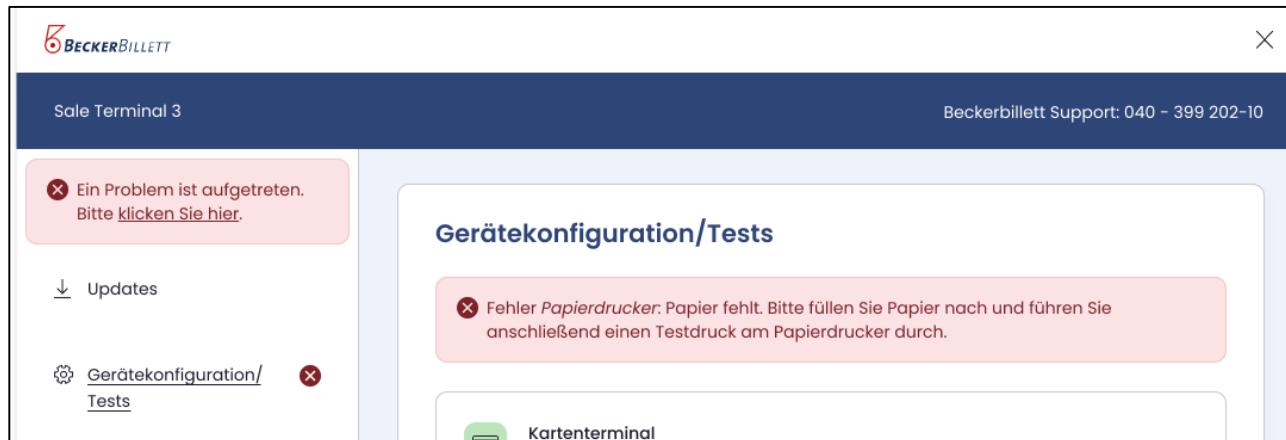
[Reprint Ticket](#) [Reprint Receipt](#)

**Release 1.6.0****02.02.2026**

## 12. Admin Bereich – Individuellere Meldung für den Admin

### Beschreibung

- Bisher wurden allgemeine Fehlermeldungen angezeigt.
- Neu erhält der Benutzer des Admin-Bereichs **konkrete Fehlermeldungen**, z. B. dass das **Papier des Ticketdruckers leer ist** und nachgefüllt werden muss.

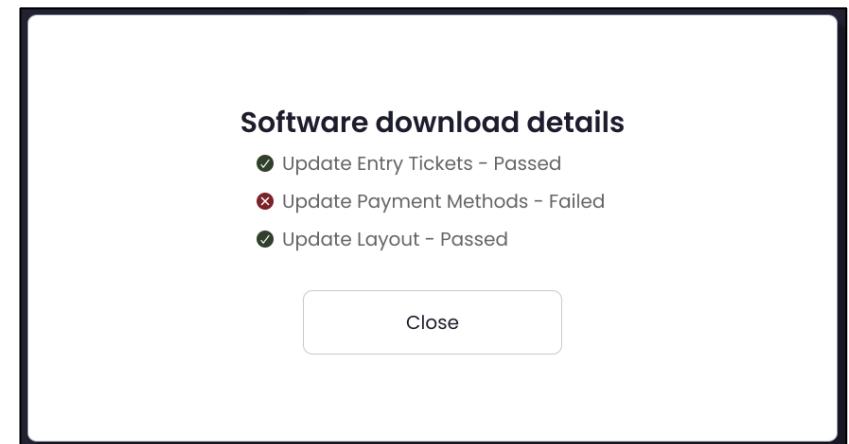
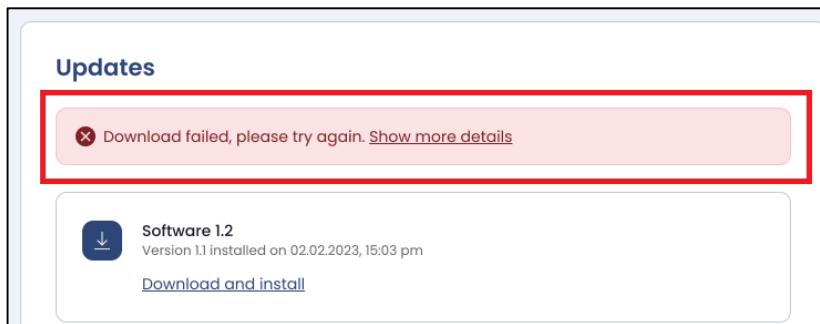


**Release 1.6.0****02.02.2026**

## 13. Admin Bereich – Profil-Update detaillierte Fehlermeldung

### Beschreibung

Wenn im Admin-Bereich ein Profil-Update nicht durchgeführt werden kann, zeigt das System nun eine detaillierte Fehlermeldung an.



**Release 1.6.0**

---

**02.02.2026**

## **14. Schnittstelle – Information, welche Karte bei der Bezahlung genutzt wurde**

### **Beschreibung**

- In der Schnittstelle wird nun an **TOP3** übermittelt, welche Art von Karte bei der Zahlung verwendet wurde, z. B. **VISA, Mastercard** oder andere.

**Release 1.6.0**

**02.02.2026**

---

**15. Kommende Themen in der Bearbeitung** (ohne Gewähr)

- **Verkaufsoberfläche** – Out of Service - Fehlermeldung
- **Verkaufsoberfläche** – Verkauf von Gutscheinen möglich
- **Verkaufsoberfläche** – Veranstaltungen
- **Optimierung** – Kioskmode
- **Optimierung** – Support bekommt eine Emailmeldung/Out of Service
- **Admin Bereich** – Reboot Button

Bei Rückfragen erreichen Sie unser Support-Team wie gewohnt per E-Mail unter  
**[support@beckerbillett.de](mailto:support@beckerbillett.de)** oder telefonisch unter **+49 40 399 202 10**

