

Bedienungsanleitung

Fahrassistent-Kasse-Zonen-Statistik

Entwickelt von BuergerBus SOW

Unterstützung des Fahrerteams:

- ❖ Automatische Touren und Linienabfolge
- ❖ Automatische Haltestellen-Erkennung
- ❖ Automatische Fahrzeiteninformationen
- ❖ Kasse, mit Zieleingabe und der automatische Anzeige der gültigen Verbindungs-Fahrkarten



Fahrassistent-Kasse-Statistik

Wer Schreibfehler findet darf sie auch behalten!

Die Bedienung

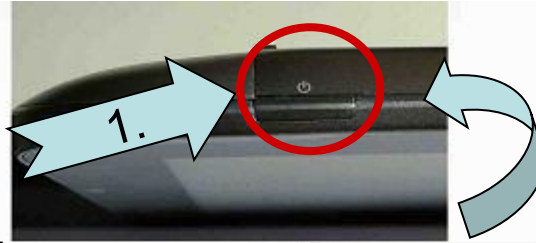
Das Bedienen des Gerätes während der Fahrt ist nicht gestattet



Fahrassistent-Kasse-Statistik
Wer Schreibfehler findet darf sie auch behalten!

Die APP starten

1. Tablet einschalten
 - a. Aus dem Standby nur kurz antippen
 - b. Wenn ausgeschaltet etwas länger gedrückt halten



2. Diese Ansicht könnte erscheinen „Desktop“
Hängt von der Vereinsgestaltung ab



3. Wenn nicht, den Pfeil drücken bis die Ansicht erscheint



4. APP starten, Feld anklicken



Das Bedienen des Gerätes ist während der Fahrt verboten



Fahrassistent-Kasse-Statistik

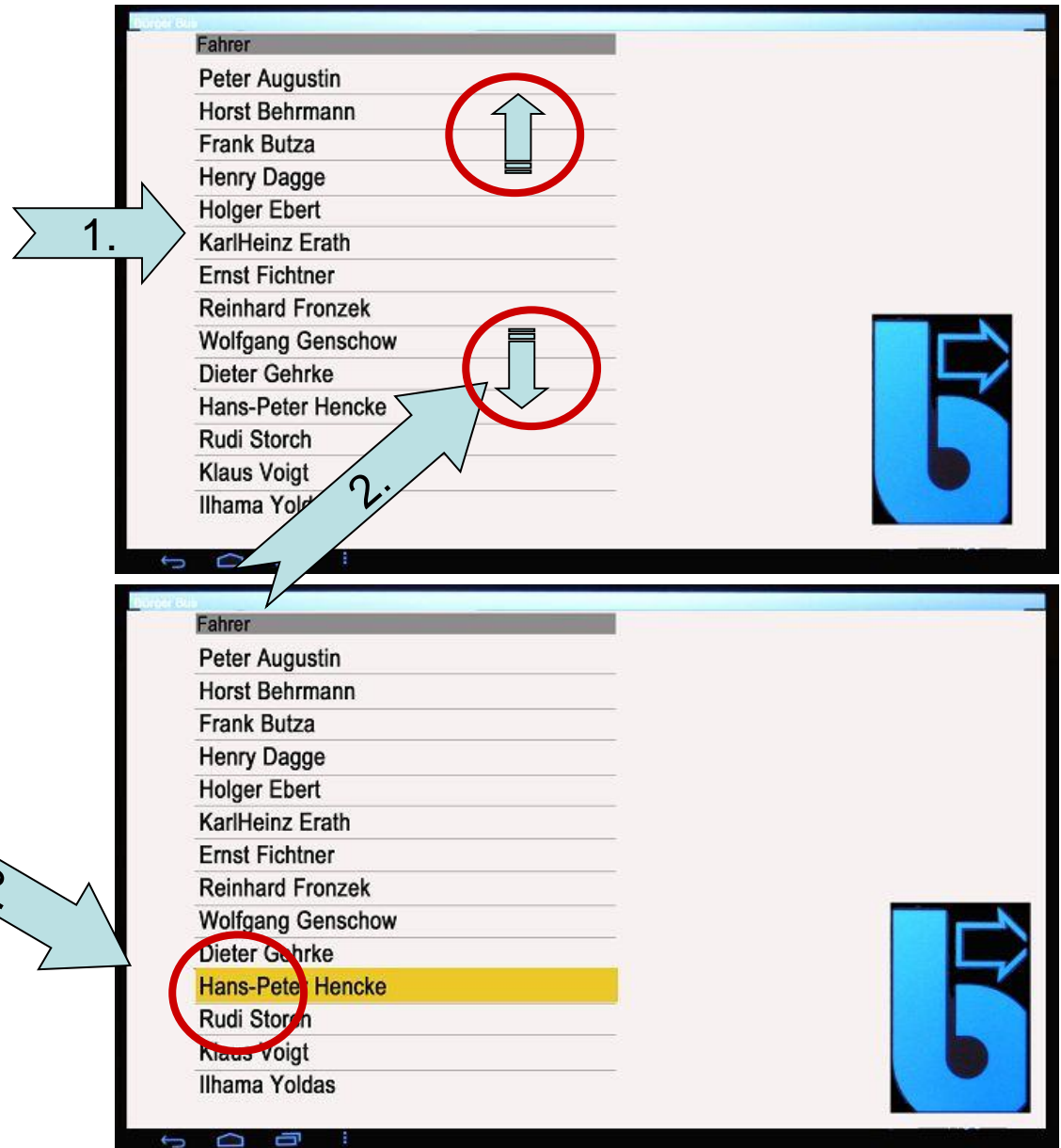
Wer Schreibfehler findet darf sie auch behalten!

Anmelden

1. Name auf der Auswahlliste suchen

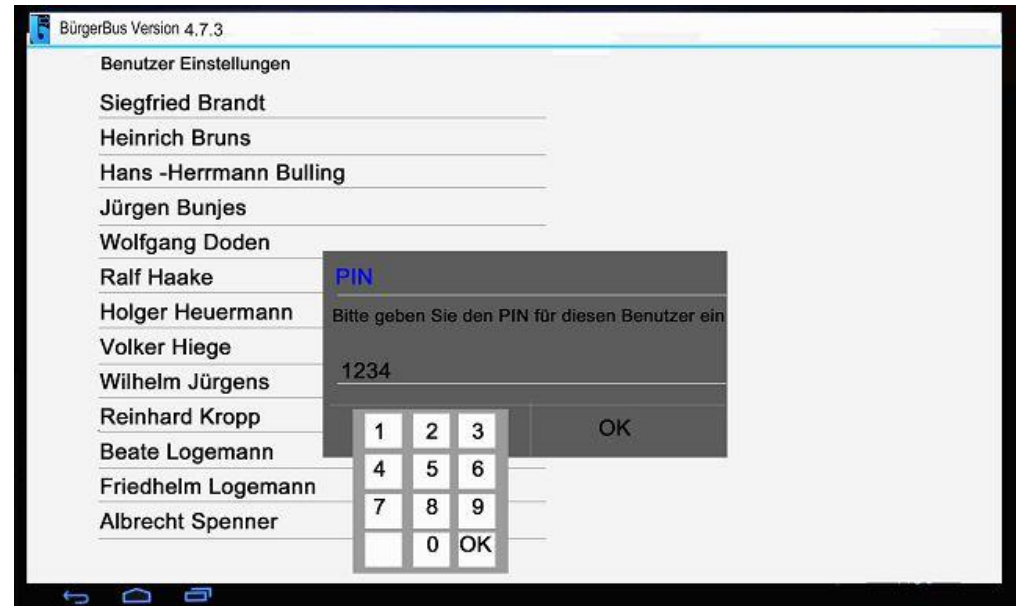
2. Auswahlliste scrollen.
Mit dem Finger das Display leicht berühren und nach oben oder unten wischen

3. Name anwählen
(Bereich wird farblich hinterlegt)



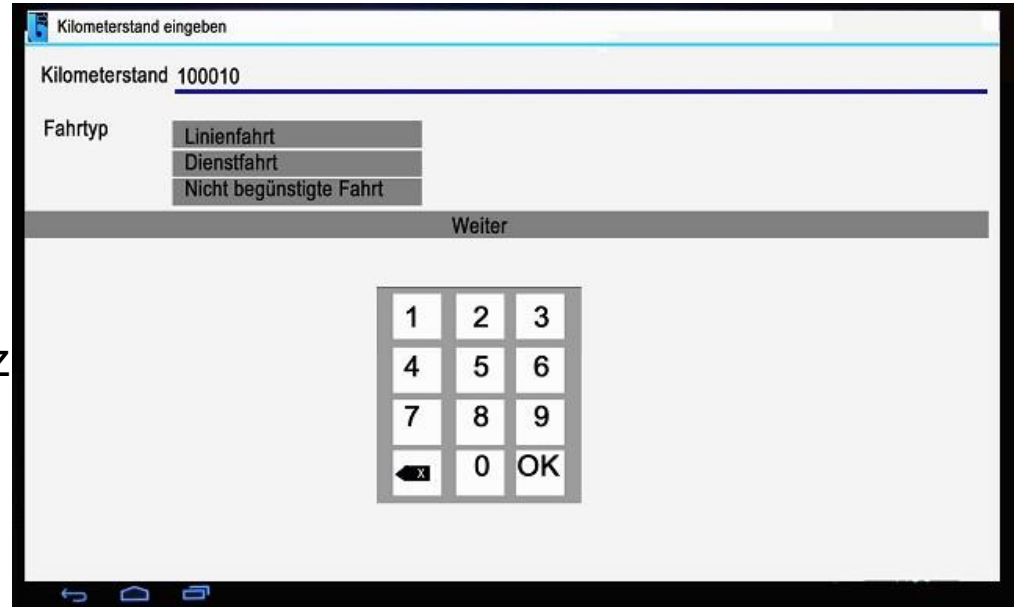
Anmelden, nur bei Sicherheitseinstellung mit PIN

1. PIN Nummer eingeben.
4stellig numerisch
2. „OK“ wählen



Kilometerstandsabfrage nur wenn in der APP Einstellung aktiviert wurde

1. Kilometerstand des Fahrzeuges mit dem Eingabefeld eingeben.
2. „OK“ wählen.
3. Bei Bedarf Fahrtyp wählen:
erstes Feld „Linienfahrt“ antippen oder das Dreieck ganz rechts in der Reihe
 - Linienfahrt
 - Dienstfahrt, Fahrten die direkt mit dem Linienbetrieb zusammen hängen, z.B.: Tankfahrt
 - Nicht begünstigte Fahrt, z.B.: Fahrten zu anderen Vereinen oder Promotiontour.
4. „Weiter“ wählen.



Hinweis wenn Tankeingabe getätigt wird:

-Bitte den Hinweis im Bereich Tankdaten beachten

Routen Auswahl

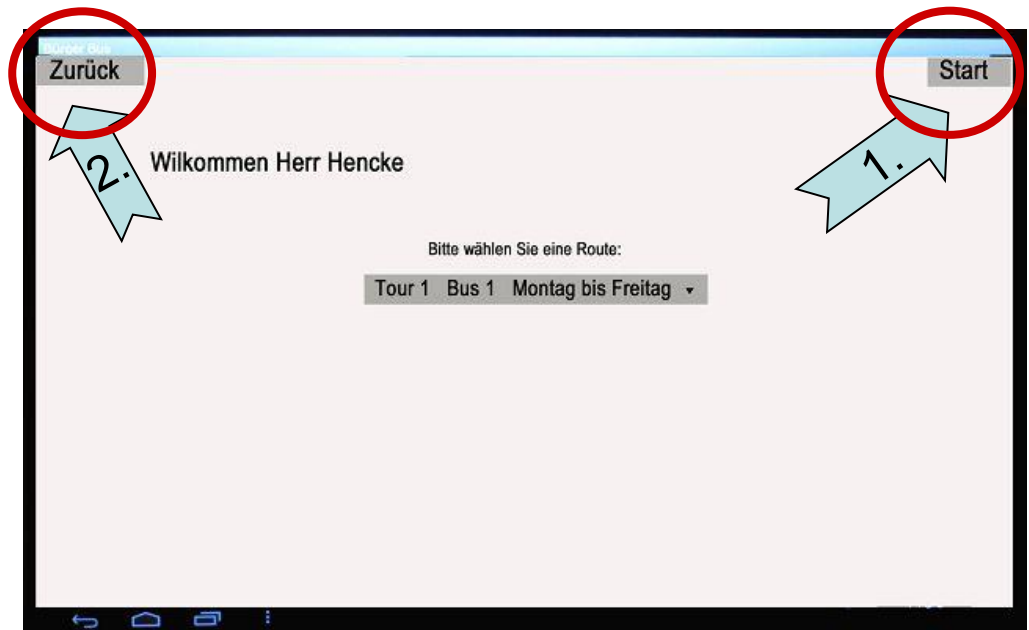
Definition des Begriffs „Route“

- * Der Einsatz des Busses an einem bestimmten Wochentag
- * Damit sind nicht die Schichten der Fahrer gemeint

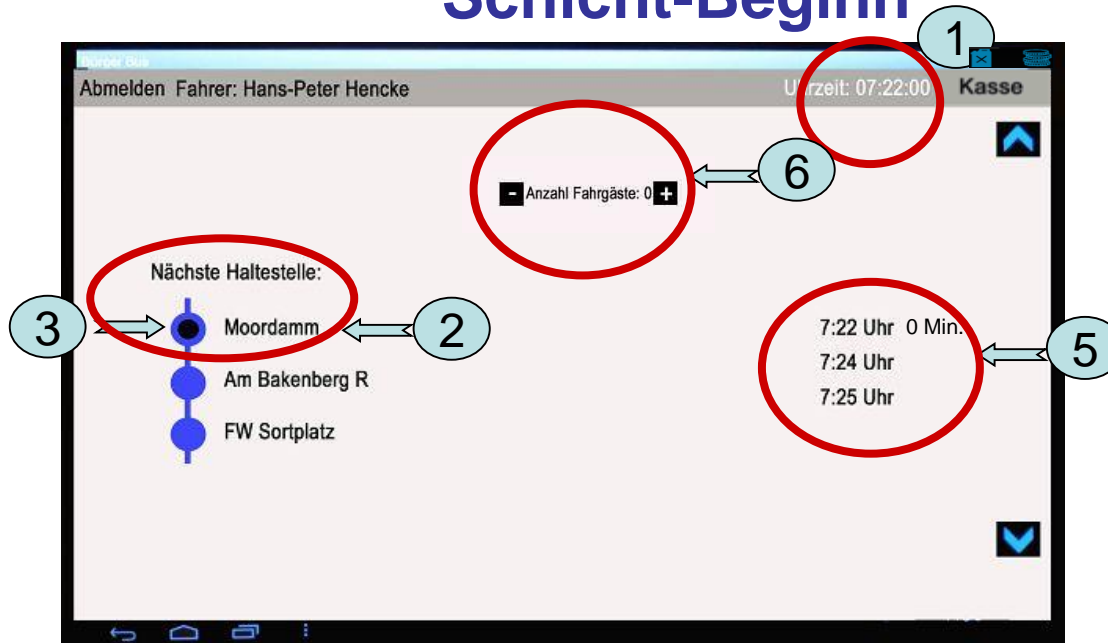
1.

Es wird immer nur eine Route angezeigt. Wenn für einen Wochentag verschiedene Routen zur Auswahl stehen, können sie über die Pfeiltaste angezeigt und ausgewählt werden.

2. Sollte der falsche Fahrername gewählt sein. Mit der Auswahl des Feldes „Zurück“ wieder zurück zur Auswahlliste



Schicht-Beginn



Anhand der Uhrzeit vom Tablet, ① sucht das Tablet die Haltestelle aus, die der Fahrplan um diese Uhrzeit vorsieht. **Immer die oberste Haltestelle** ②

Wenn die Haltestelle durch den GPS Empfänger erkannt wurde, wird der blaue Punkt in der Mitte schwarz ③

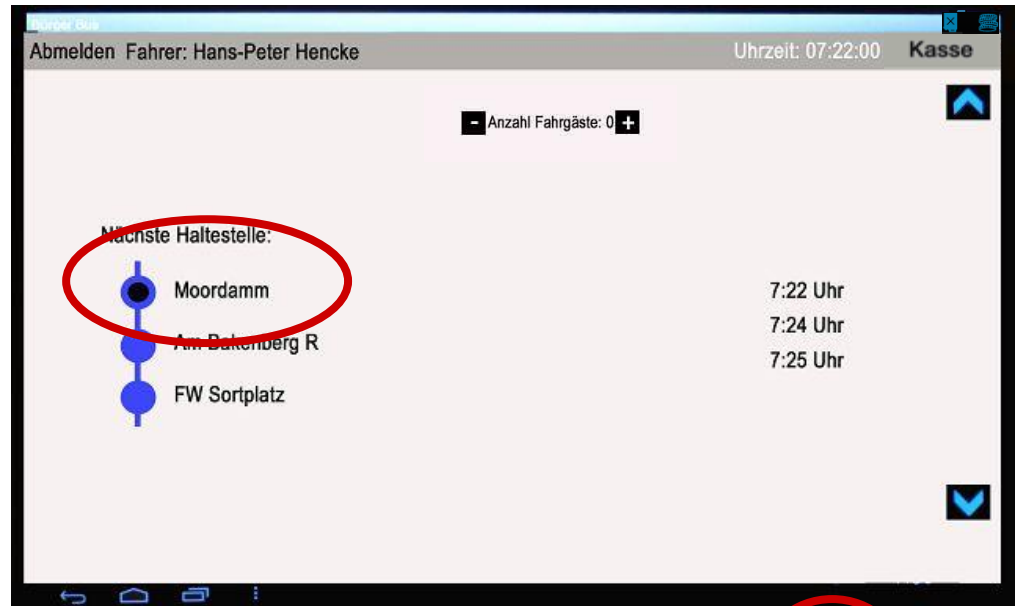
Sollte eine andere Haltestelle am obersten Punkt gewünscht werden, siehe Punkt „Weitere Bedienung im Sonderfall“

Immer die oberste angezeigte Haltestelle ist relevant für die Zeitdifferenz ⑤
Fahrplanzeit ① im Vergleich mit der **Uhrzeit des Tablets**

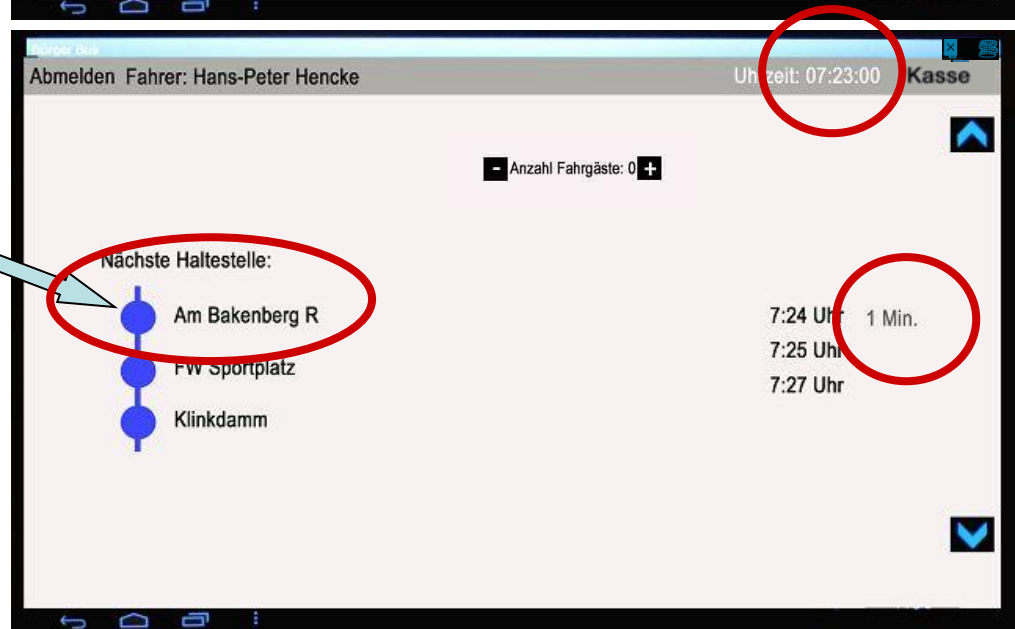
Anzeige des Fahrgastbestandes im Bus ⑥

Automatische Haltestellenerkennung

Bus fährt an der Haltestelle
„Moordamm“ los



Nach ca. 50m geht die Haltestelle
„Am Bakenberg R“ an die obere
Position.



Beim Erreichen der Haltestelle
„Am Bakenberg R“ taucht wieder
der schwarze Punkt auf

Hinweis:

GPS Erkennung erfolgt nur für
die drei auf dem Bildschirm
aufgezeigten Haltestellen.

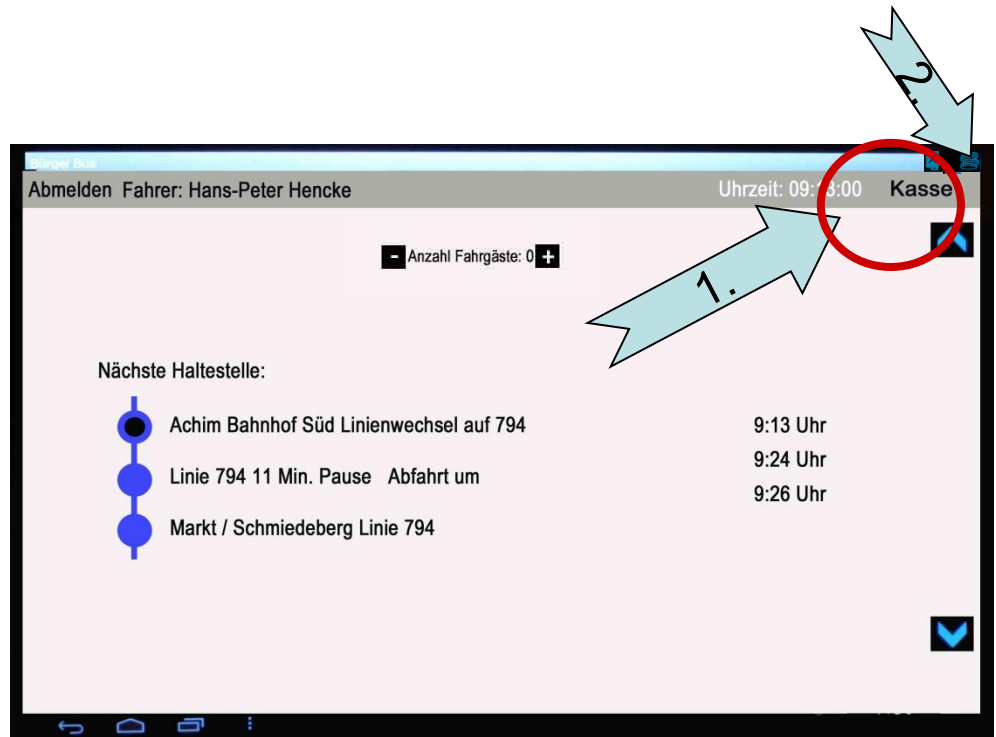


Fahrassistent-Kasse-Statistik

Wer Schreibfehler findet darf sie auch behalten!

Wenn wir Fahrgäste haben,
die an der Haltestelle ein-
bzw. aussteigen oder ein
Ticket kaufen wollen.

1. Feld „Kasse“ wählen.
(Feld leuchtet blau auf)



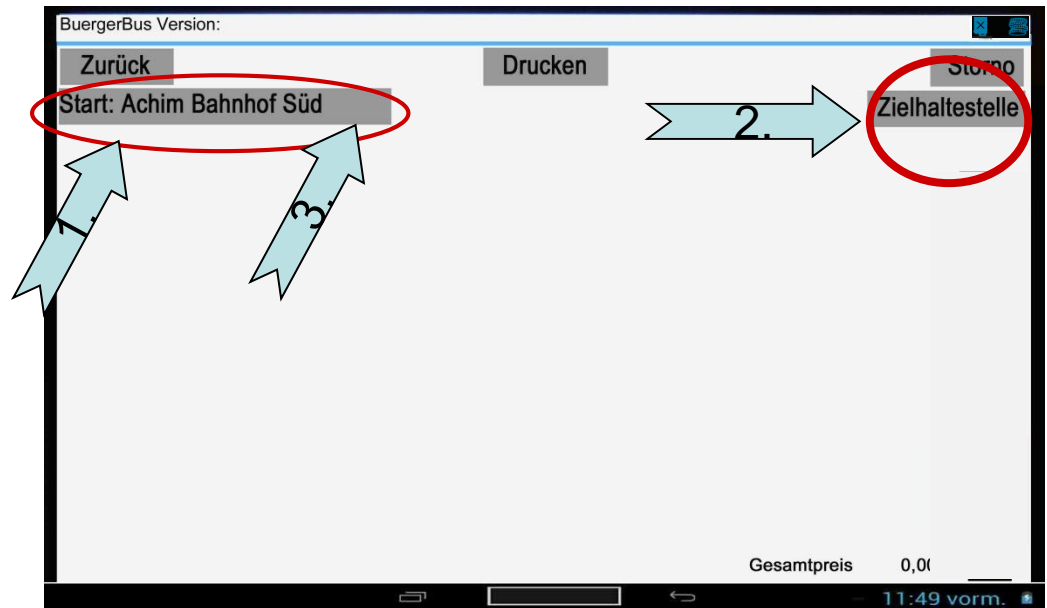
2. Wenn Kassenlade geöffnet werden soll
das obere rechte Symbol wählen
(nur in Verbindung mit dem Star mPoP Drucker.

Ziel Haltestelle wählen oder Start Haltestelle ändern

Hinweis:

Wenn der Drucker über Bluetooth Verbunden ist, ist das Drucker-Symbol, oben rechts zu erkennen

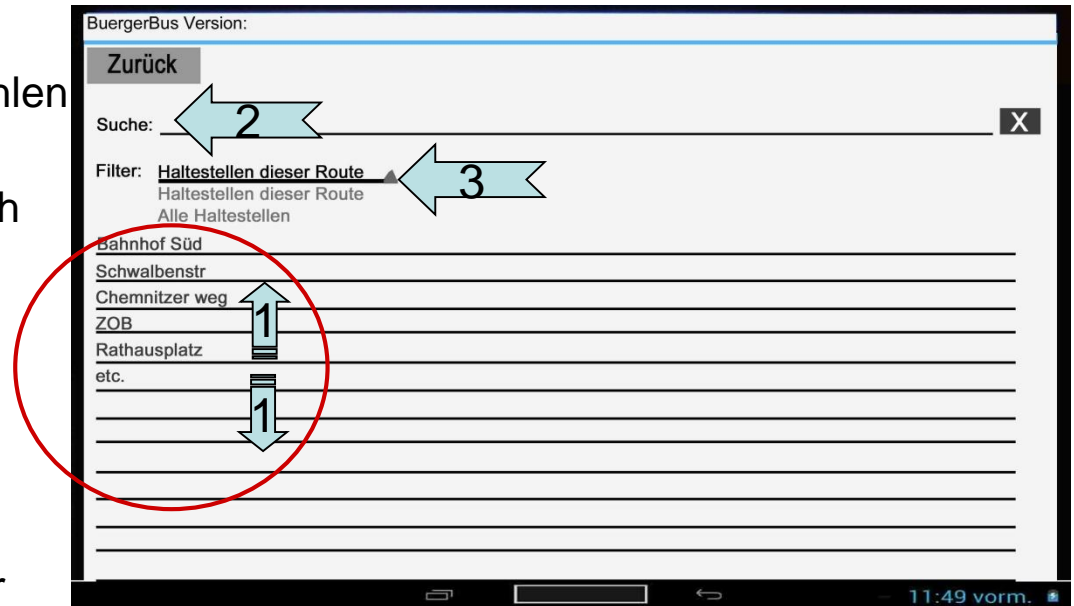
1. Starthaltestelle wird aus dem Fahrassistenten übernommen und angezeigt
2. Eingabe der Zielhaltestelle, Button wählen, neues Fenster öffnet sich. Weiter Seite 12
3. Änderung der Starthaltestelle, Button wählen, neues Fenster öffnet sich. Weiter Seite 12
4. Zurück zum Fahrassistenten
Ab FFS 710/FKS 5.2.2 wird die Anzeige automatisch geschlossen wenn der Bus weiter fährt



Ziel Haltestelle wählen oder Start Haltestelle ändern

Es gibt zwei Möglichkeiten die gewünschte Haltestelle auszuwählen

1. Mit der bekannten Tablet-wischtechnik über den Bereich der Haltestellen scrollen
2. Die Linie anwählen, es öffnet sich das Tatstaturfeld. Die ersten Anfangsbuchstaben der Haltestelle eingeben und „Ok“ drücken.
Haltestelle erscheint an erster Stelle.
3. Gewünschte Haltestelle antippen und Fenster schließt sich und die Haltestelle wird übernommen
4. Filter: Dreieck anwählen.
Anzeige aller Haltestellen der Route (Standard)
oder Alle Haltestellen.
Auswahl wird gespeichert



Ticket-Erfassung / Druck

1. Anzeige der gewählten Ziel Haltestelle
2. Nur die Fahrkarten für diese Verbindung werden angezeigt.
Max. 10 Fahrkarten können angezeigt werden
Wenn weiter Fahrkarten zur Auswahl stehen, erscheinen die Pfeiltasten
3. Die gewünschte Fahrkarte wählen
Fahrkarte wird ausgedruckt.
4. Fahrkarten Sammeldruck
(Stammdaten Preise)
Die gewählten Fahrkarten erscheinen sowie die Gesamtsumme.
5. Korrektur der Eingabe „STORNO“, es öffnet sich ein neues Fenster, siehe Seite 15.
6. Zurück zum Fahrassistenten
Ab FFS 710/FKS 5.2.2 wird die Anzeige automatisch geschlossen wenn der Bus weiter fährt
Hinweis: Wochen- und Monatskarten können nur für die/den aktuelle/n Woche / Monat ausgedruckt werden.

BürgerBus Version:

Zurück Drucken

Start: Achim Bahnhof Süd

5. Ziel: ZOB

1.

Einzelfahrt Erw. 1,70€	Wochenkarte Erw. 6,80€	10ner. Karte Erw. 15,00€	Monatskarte Erw. 36,50
Schwerbehinderte.	Einzelfahrt Kind 1,00€	Wochenkarte Schüler 8,50€	Kassenlade öffnen
Fahrkarte vorhanden			

11:49 vorm.

BürgerBus Version:

Zurück Drucken Storno

Start: Achim Bahnhof Süd Ziel: ZOB

6.

Einzelfahrt Erw. 1,70€	Wochenkarte Erw. 6,80€	10ner. Karte Erw. 15,00€	Monatskarte Erw. 36,50
Schwerbehinderte.	Einzelfahrt Kind 1,00€	Wochenkarte Schüler 8,50€	Kassenlade öffnen
Fahrkarte vorhanden			

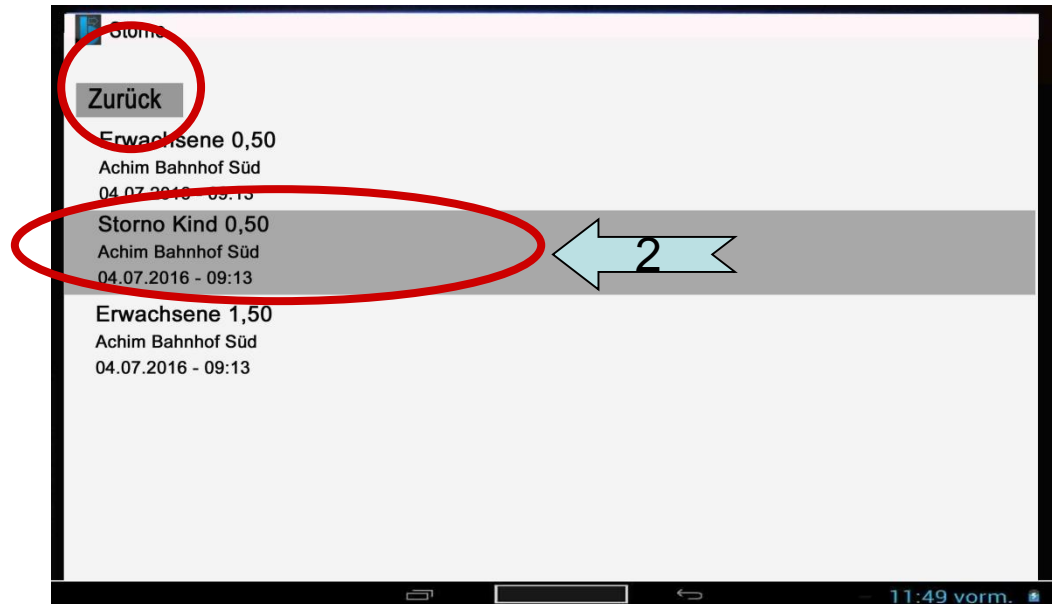
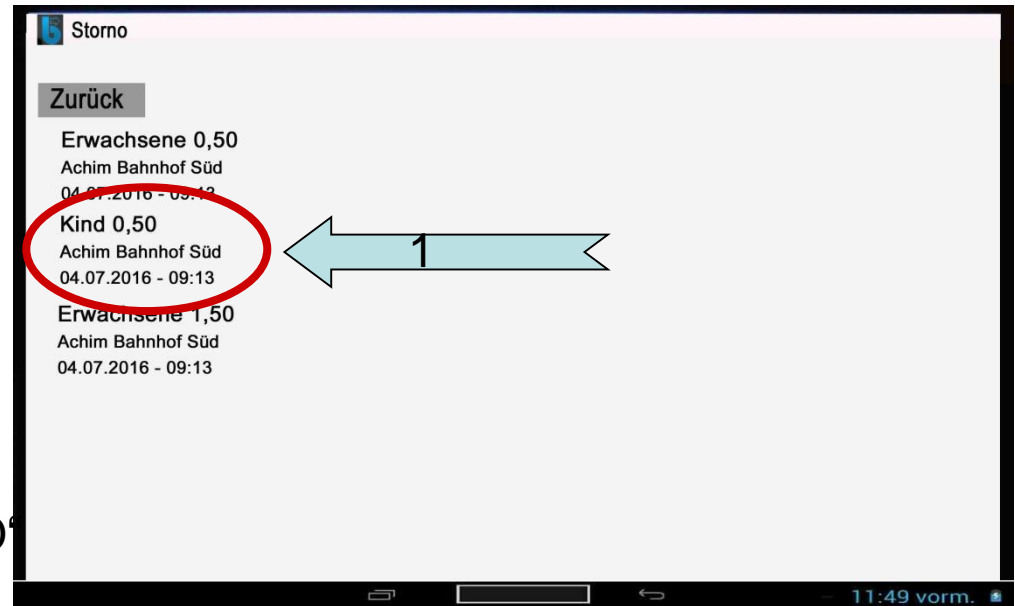
4.

Einzelfahrt Erw. 1,70€	1,70
Monatskarte ERW. 36,50	36,50
Gesamtpreis	38,20

11:49 vorm.

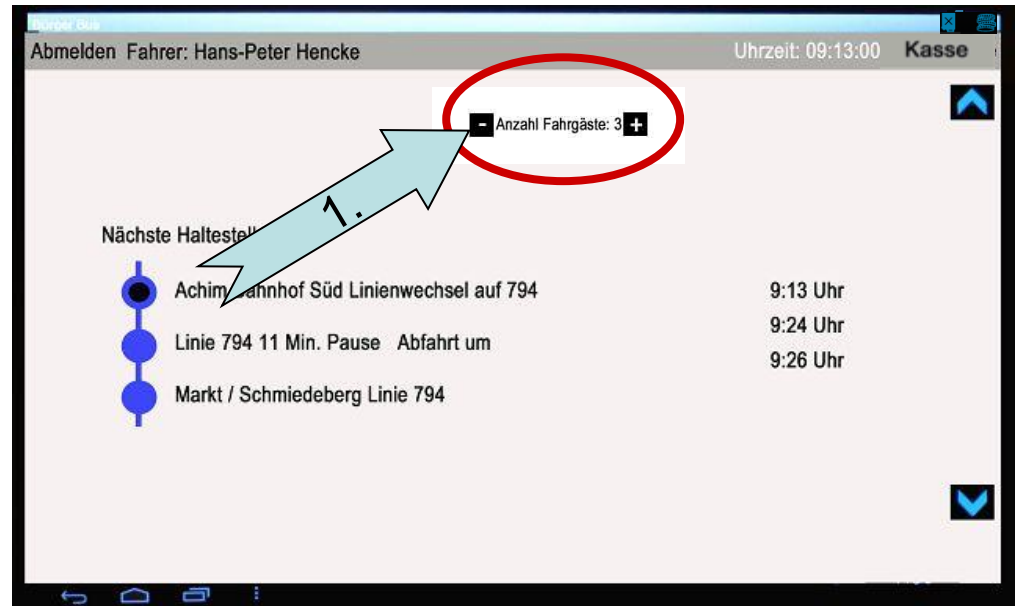
Ticket-Stornieren

1. Alle gebuchten Tickets an der Haltestelle werden aufgeführt
2. Das zu stornierende Ticketfeld wählen.
Das gewählte Ticket wird grau hinterlegt.
Der Name des Tickets ändert sich mit dem Vorsatz „STORNO“
3. Zurück zur Ansicht „Kasse“



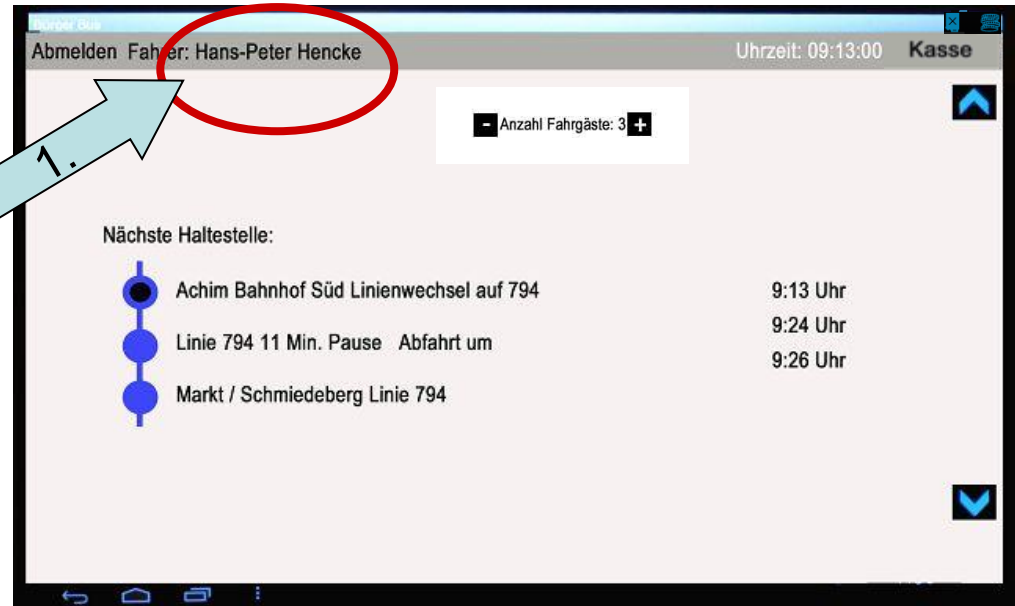
Fahrgastanzahl im Bus

1. Fahrgastanzahl
Ergebnis der Anzahl der Tickets (ohne Stornos)
= Einstieg minus Ausstieg
2. Die aktuelle Fahrgastanzahl bleibt auch bei Fahrerwechsel bestehen.
Wird nicht auf Null gesetzt
Nur wenn Tablet ausgeschaltet wird
3. Mit den Feldern Minus und Plus kann die Fahrgastanzahl geändert werden
Hat aber keinen Einfluss auf die gebuchten Ein- und Ausstiege.

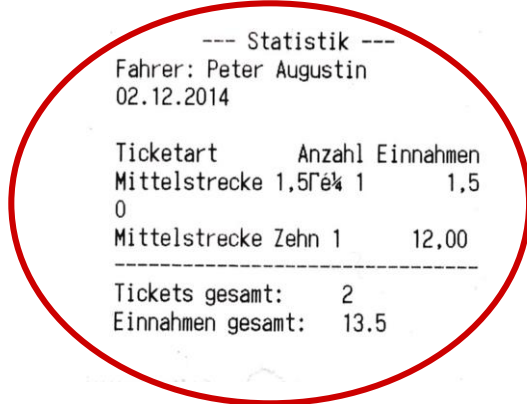


Kassengaststatistik für den/die angemeldete/n Fahrer/in

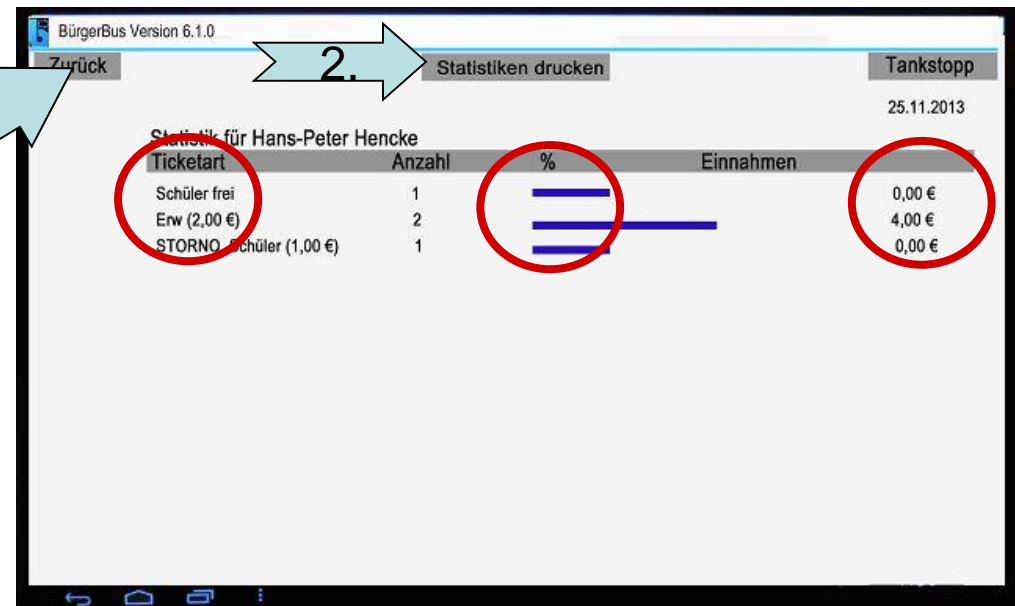
1. Feld „Fahrer:“ wählen



2. Statistik drucken

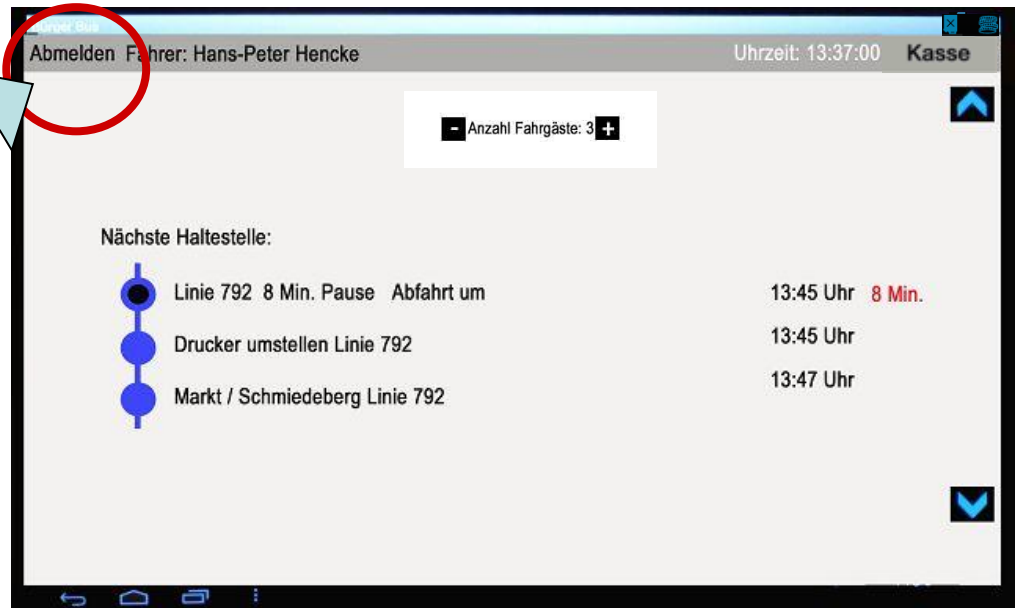


3. Zurück zum Fahrassistenten

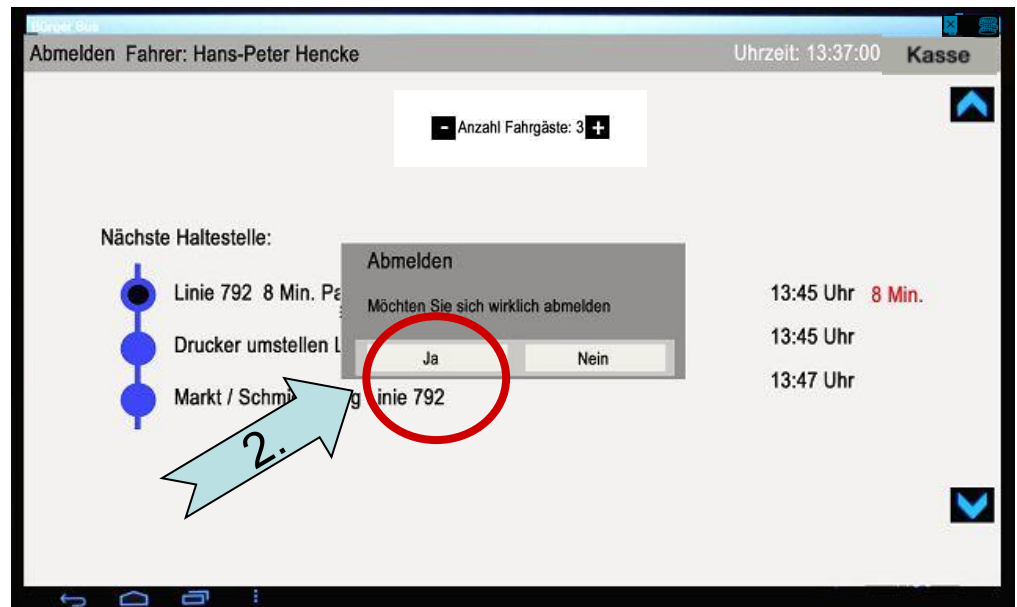


Schichtende und Fahrerwechsel

1. Feld „Abmelden drücken



2. Mit Feld „Ja“ bestätigen

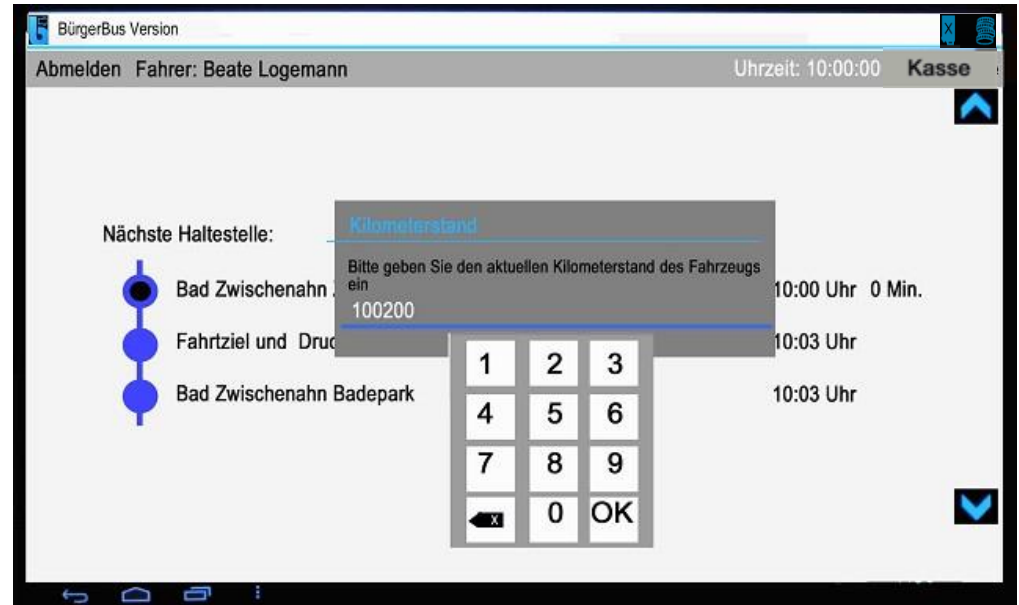


Kilometerstandsabfrage nur wenn in der APP Einstellung aktiviert wurde

1. Kilometerstand des Fahrzeuges mit dem Eingabefeld eingeben.
2. „OK“ wählen.
3. „OK“ wählen

Hinweis wenn Tankeingabe getätigt wird:

-Bitte den Hinweis im Bereich Tankdaten beachten



Fahrerteam-Auswahlliste



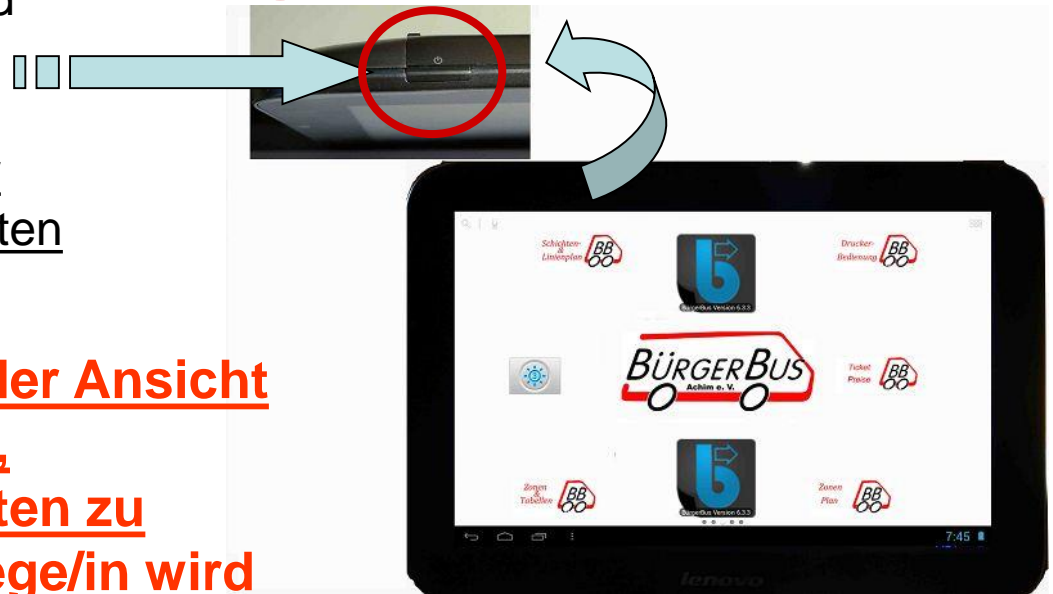
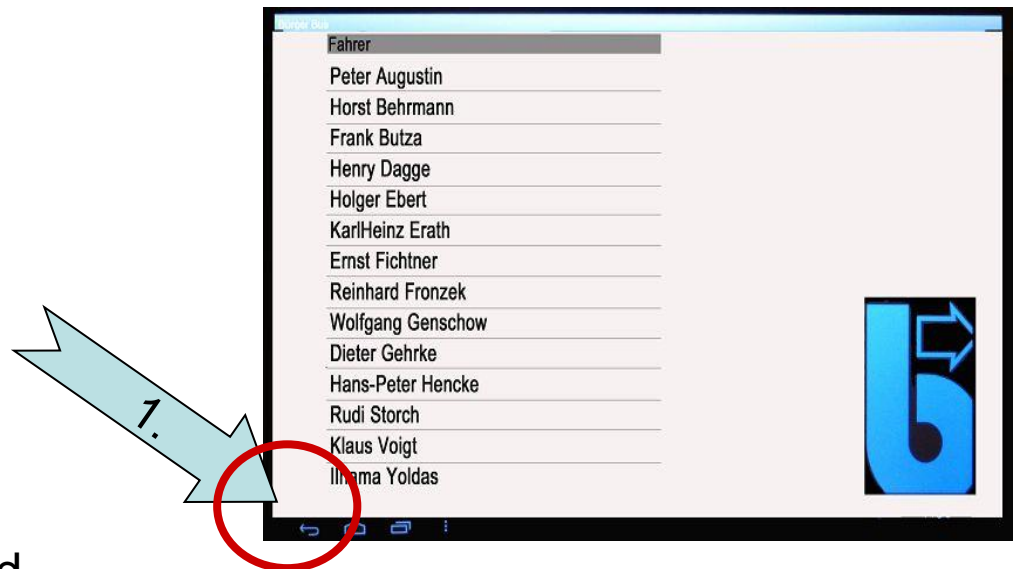
Neue/r FahrerIn/er kann sich anmelden, siehe Seite 3.

Wichtig: Nach der letzten Schicht Tablet ausschalten

1. Das mit dem Pfeil angezeigte Symbol antippen
2. Tablet zeigt den „Desktop“ an.
 - * Das Tablet kann jetzt durch kurzes antippen des Netzschalters in den Ruhezustand gebracht werden.

Oder

- * Das Tablet schaltet sich aber auch selber nach ca. 5. Minuten in den Ruhezustand.

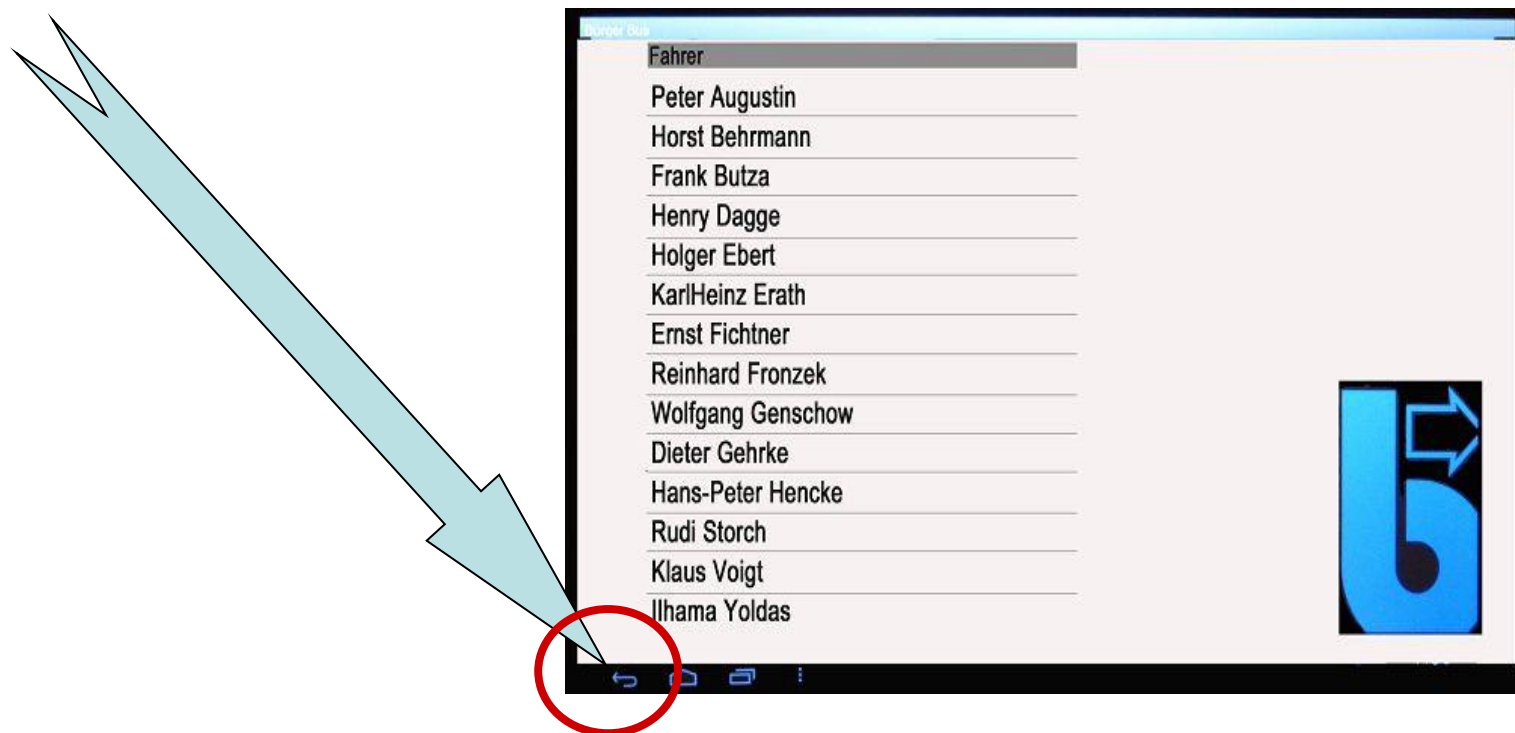


Bitte immer das Tablet mit der Ansicht des „Desktop“ ausschalten, Stromverbrauch ist ansonsten zu hoch. Der/Die nächste Kollege/in wird es danken!!!

Allgemeine Hinweise

Wenn man aus Versehen beim Antippen des Bildschirms zu einer nicht gewollten Ansicht kommt.

Mit dem Symbol kommt man wieder zurück



Das **Aktivieren** von anderen APPs oder anderen Funktionen ist verboten

**Was zeigt mir der Bildschirm
im Detail noch an?**

**Hinweise für den Fahrer ohne
Bedienung des Tablets**

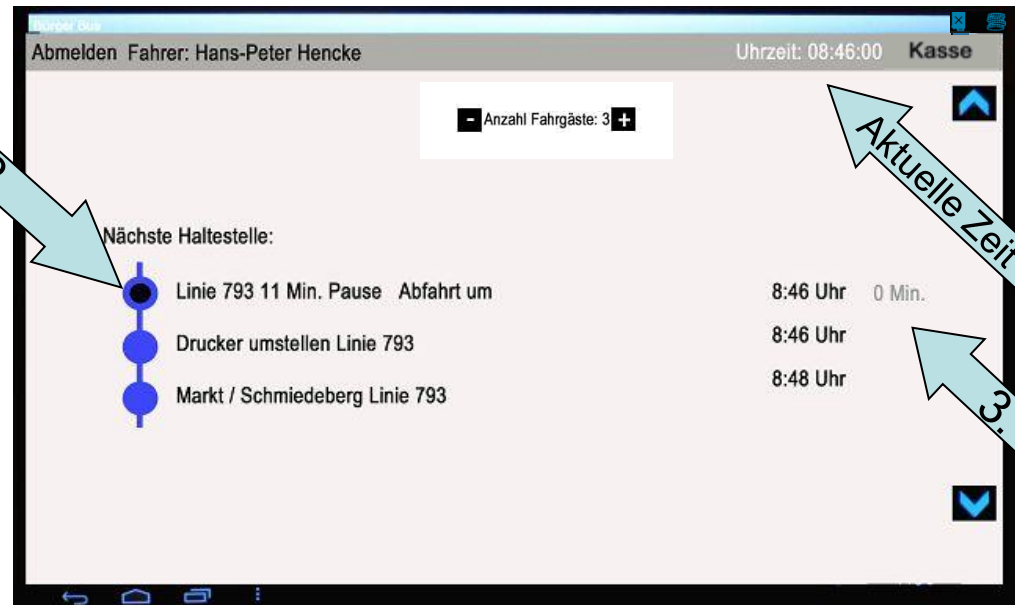
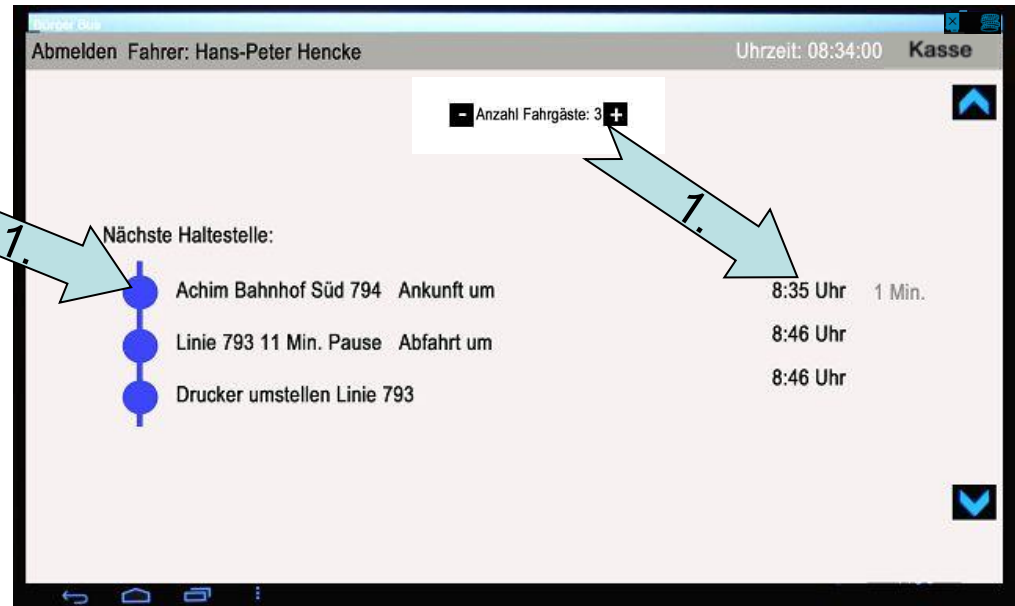
Zusätzliche Informationen für den/die Fahrer/in

1. Bus fährt Markt / Schmiedeberg ab und nach ca. 80m zeigt das Display die Ankunftszeit am „Achimer Bahnhof Süd“ an

2. Wenn der Bus am Bahnhof ankommt, zeigt das Display

- * die neue Linie an (ausgenommen 791)
- * die geplante Pausenzeit
- * die Abfahrtszeit

3. Die Zeitdifferenz zeigt an wie lange ich noch Pause habe bzw. wann ich laut Fahrplan los fahren muss.



Hinweise zum Fahrplan und der aktuellen Zeit

Abmelden Fahrer: Hans-Peter Hencke Uhrzeit: 07:23:00 Kasse

4 Minuten vor dem Fahrplan

Nächste Haltestelle:

- Klinkdamm
- Hotel Haberkamp
- EKZ-Weserberg

7:27 Uhr 4 Min.
7:28 Uhr
7:29 Uhr

Abmelden Fahrer: Hans-Peter Hencke Uhrzeit: 07:23:00 Kasse

1 Minuten vor dem Fahrplan

Nächste Haltestelle:

- Am Bakenberg R
- FW Sportplatz
- Klinkdamm

7:24 Uhr 1 Min.
7:25 Uhr
7:27 Uhr

Abmelden Fahrer: Hans-Peter Hencke Uhrzeit: 07:31:00 Kasse

4 Minuten hinter dem Fahrplan

Nächste Haltestelle:

- Klinkdamm
- Hotel Haberkamp
- EKZ-Weserberg

7:27 Uhr -4 Min.
7:28 Uhr
7:29 Uhr

Zusätzliche Informationen für den/die Fahrer/in

Bus steht „Moordamm“

Hinweis für das Fahrerteam:

**Richtungsanzeige
wechseln**

Hinweis für das Fahrerteam:

Wenn **F**ahr**G**äste für die
Linie **792** im Bus sind und Bus
verspätet ist, den zweiten
Bus anrufen.

Hinweis für das Fahrerteam
Können auch als **Audio-Ansage**
eingestellt werden.

In dem Falle erscheint der Hinweis
nicht auf dem Fahrassistenten



Fahrassistent-Kasse-Statistik

Wer Schreibfehler findet darf sie auch behalten!

Weitere Bedienung im Sonderfall



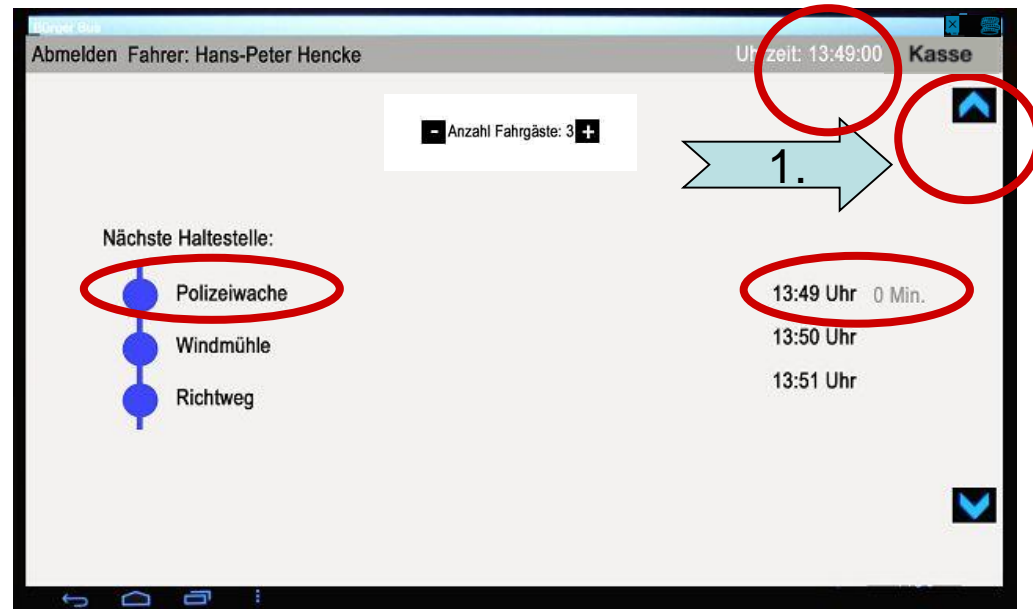
Fahrassistent-Kasse-Statistik
Wer Schreibfehler findet darf sie auch behalten!

Verspäteter Schichtbeginn

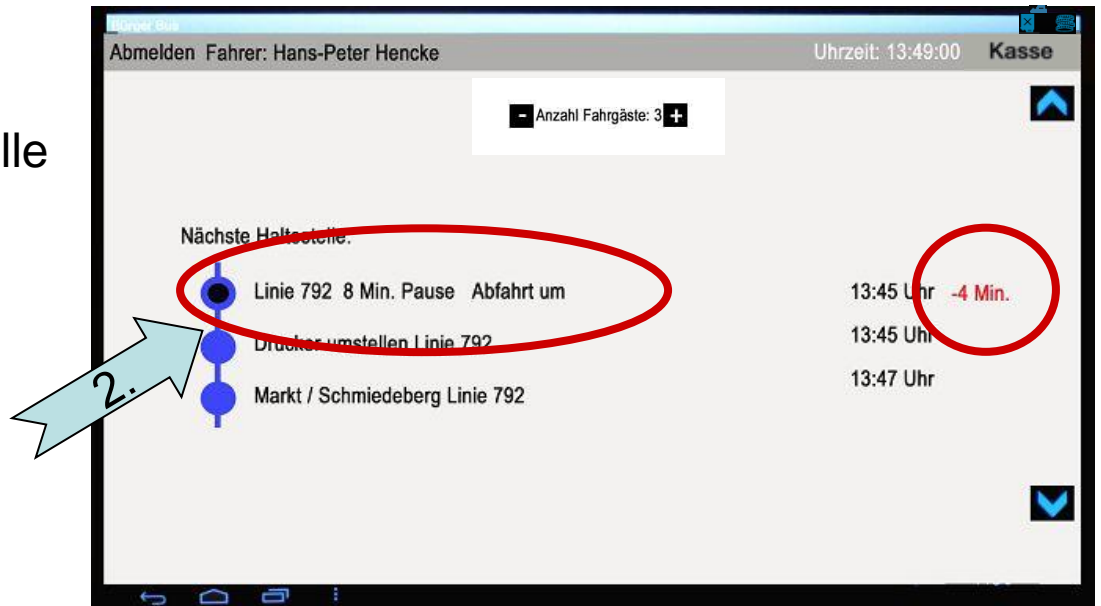
Nach dem einloggen geht das Programm auf die Haltestelle wo der Bus laut dem Fahrplan sein müsste. (Uhrzeit nicht GPS Signal)

Zurück zum Schichtbeginn:

1. Pfeil nach oben berühren



2. Bis die gewünschte Haltestelle (Schichtbeginn) erscheint

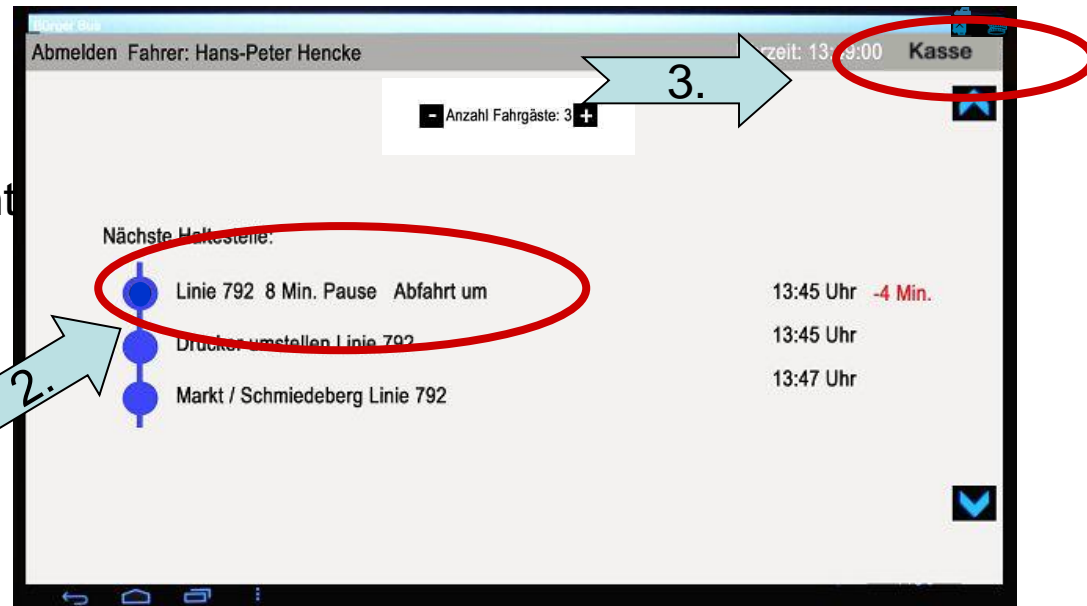
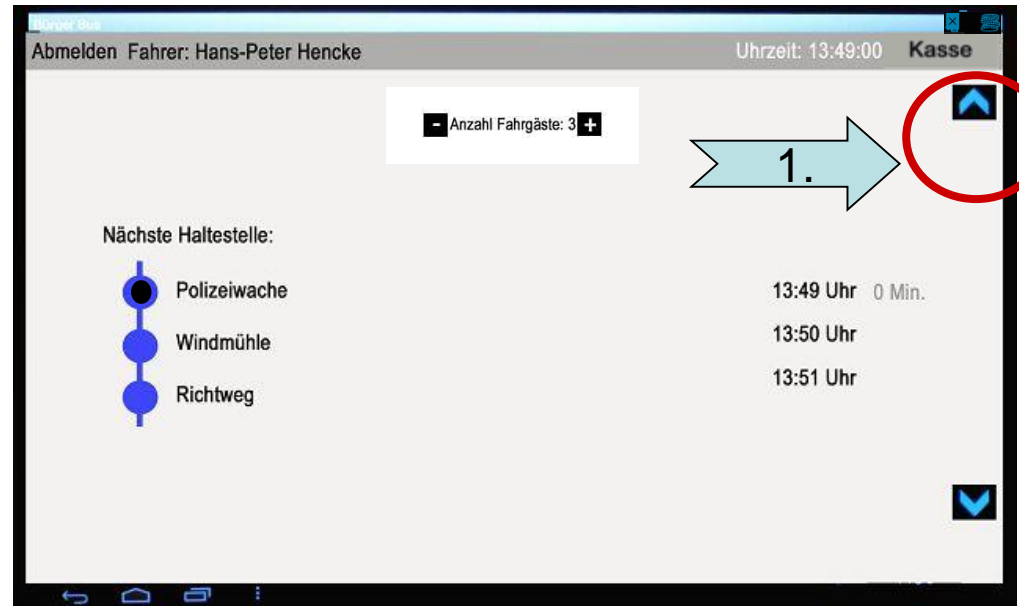


Nachträgliches Buchen von Fahrgästen

Wenn man Fahrgäste vergessen hat zu buchen, bitte wie folgt vorgehen:

(nur bei Fahrzeugstillstand, sollte die Ausnahme sein)

1. Pfeil nach oben berühren und im Fahrplan die entsprechende Haltestelle suchen.
(Dort wo nicht gebuchte Fahrgastbewegungen waren)
2. Bis die gewünschte Haltestelle an der oberen Position erscheint
3. Das Feld Fahrgäste antippen



Ticket-Erfassung / Druck

1. Anzeige der gewählten Ziel Haltestelle
 2. Nur die Fahrkarten für diese Verbindung werden angezeigt.
Max. 10 Fahrkarten können angezeigt werden
Wenn weiter Fahrkarten zur Auswahl stehen, erscheinen die Pfeiltasten
 3. Die gewünschte Fahrkarte wählen
Fahrkarte wird ausgedruckt.
 4. Fahrkarten Sammeldruck (Stammdaten)
Die gewählten Fahrkarten erscheinen sowie die Gesamtsumme.
 5. Korrektur der Eingabe „STORNO“, es öffnet sich ein neues Fenster, siehe Seite 15.
 6. Zurück zum Fahrassistenten
- Ab FFS 710/FKS 5.2.2 wird die Anzeige automatisch geschlossen wenn der Bus weiter fährt**
- Hinweis:** Wochen- und Monatskarten können nur für die/den aktuelle/n Woche oder Monat ausgedruckt werden.

BürgerBus Version:

Zurück Drucken Storno Ziel: ZOB

Start: Linie 792 8Min Pause Abfahrt um

Einzelfahrt Erw. 1,70€	Wochenkarte Erw. 6,80€	10ner. Karte Erw. 15,00€	Monatskarte Erw. 36,50
Schwerbehinderte.	Einzelfahrt Kind 1,00€	Wochenkarte Schüler 8,50€	Kassenlade öffnen
Fahrkarte vorhanden			

BürgerBus Version:

Zurück Drucken Storno Ziel: ZOB

Start: Linie 792 8Min Pause Abfahrt um

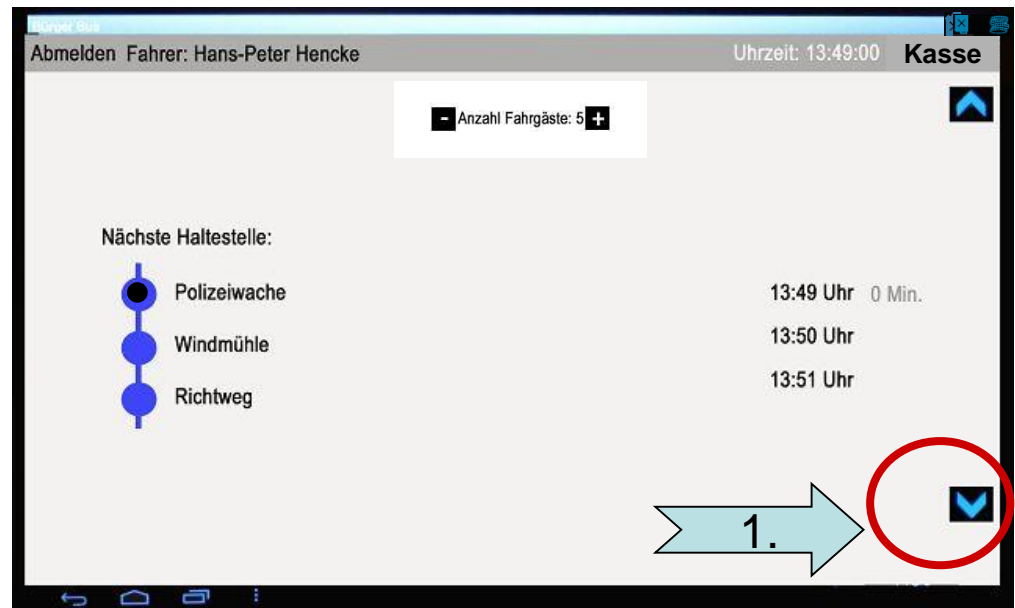
Einzelfahrt Erw. 1,70€	Wochenkarte Erw. 6,80€	10ner. Karte Erw. 15,00€	Monatskarte Erw. 36,50
Schwerbehinderte.	Einzelfahrt Kind 1,00€	Wochenkarte Schüler 8,50€	Kassenlade öffnen
Fahrkarte vorhanden			

Einzelfahrt Erw. 1,70€	1,70
Monatskarte ERW. 36,50	36,50
Gesamtpreis	38,20

Nachträgliches Buchen von Fahrgästen

Danach manuell wieder auf aktuelle Haltestelle gehen

1. Pfeil nach unten berühren und im Fahrplan die entsprechende Haltestelle suchen.
(Dort wo der Bus zurzeit steht)



Weitere Eingabefunktionen



Fahrassistent-Kasse-Statistik
Wer Schreibfehler findet darf sie auch behalten!

Tankdaten: Eingaben und Übersicht

1. Feld „Fahrer:“ wählen
oder Alternativ

1. Tankkanister anwählen



3. Feld „Tankstopp“ antippen

Abmelden Fahrer: Hans-Peter Hencke Uhrzeit: 09:13:00 Kasse

Anzahl Fahrgäste: 3

Nächste Haltestelle:

- Achim Bahnhof Süd Linienwechsel auf 794 9:13 Uhr
- Linie 794 11 Min. Pause Abfahrt um 9:24 Uhr
- Markt / Schmiedeberg Linie 794 9:26 Uhr

BürgerBus Version 6.1.0

Zurück Statistiken drucken Tankstopp 25.11.2013

Statistik für Hans-Peter Hencke

Ticketart	Anzahl	%	Summe
Schüler frei	1		0,00 €
Erw (2,00 €)	2		4,00 €
STORNO Schüler (1,00 €)	1		0,00 €

Tankdaten: Eingabe und Übersicht

1. Eingabe der entsprechenden Daten. Das entsprechende Eingabefeld antippen und die Tastatur erscheint.
2. Nach erfolgter Eingabe Feld „Tankstopp speichern“ wählen
3. „Zurück“ wählen
Oder
4. Alle Tankstopps anzeigen.
Feld „Liste Tankstopps“ anklicken
5. Zurück zur Fahrgaststatistik, Feld „Zurück“ mehrfach antippen

Zurück

Tankstopp

Kilometerstand

Menge (Liter)

Kosten

Tankstopp speichern

1 2 3

4 5 6

7 8 9

← 0 OK

Zurück

Tankstopps

25.11.2013

Datum	Liter/100km	Liter	KM	Kosten
25.11.2013	10,0	100	1000	150,36

Hinweis zu Punkt 1 bei

Kilometerstandseingabe:

- ❖ Kilometerstand muss $>$ als Anfangskilometerstand und
- ❖ Kilometerstand muss \leq Endkilometerstand sein