



DOKUMENTATION

Stand: 02.07.2025

STEUERPRÜFUNG

FÜR PRISMA GASTROKASSE UND KASSE PROFI

Prisma Software Solutions GmbH

WOLFGANG REICHEL

IM DOTTENTAL 12

66663 MERZIG

INFO@PRISMASOFTWARE.DE

WWW.PRISMASOFTWARE.DE

Wird bei Ihnen eine Steuerprüfung oder eine Kassennachschau durch die Finanzbehörde angekündigt oder durchgeführt, müssen folgende Daten auf einem externen Datenträger (USB-Stick) bereitgestellt werden:

1. Programmieranleitung
2. Verfahrensdokumentation
3. Zertifikat der TSE
4. Kassendaten im Format DSFinV-K
5. ELSTER Übertragungsprotokoll der Kassenanmeldung
6. nur nach Aufforderung: Logbuch, Journal
7. nur nach Aufforderung: TAR-Archiv der TSE
8. nur nach Aufforderung: Originaldaten der Datenbank
9. nur nach Aufforderung: Z-Bons
10. nur nach Aufforderung: weitere Infos

Bitte machen Sie unbedingt ein Update auf die aktuelle Programmversion der Kasse bevor Sie Daten für die Finanzverwaltung aufbereiten.

1. Programmieranleitung

Die Programmieranleitung können Sie in der Verwaltung der Kasse unter Dokumentation aufrufen und dann ausdrucken oder speichern.

2. Verfahrensdokumentation

Die Verfahrensdokumentation können Sie in der Verwaltung der Kasse unter Dokumentation aufrufen und dann ausdrucken oder speichern.



3. Zertifikat der TSE

Das Zertifikat der TSE finden Sie in der Verwaltung der Kasse unter Fiskalfunktionen/TSE-Verwaltung.

Ein Klick auf den Button ‚Zertifikat aufrufen‘ öffnet das gesamte Zertifikat im Internet (sofern Ihre Kasse mit dem Internet verbunden ist).

The screenshot shows the 'Prisma TSE-Verwaltung' window. At the top, there is a password field and buttons for 'öffnen' and 'Schließen'. Below this is a navigation menu with options: 'TSE Infos', 'TSE-Daten Archivierung', 'TSE-Statistik', 'Netzwerk', 'TSE-Fehler', and 'TSE-Daten prüfen'. The main content area displays the following information:

- TSE betriebsbereit** (Operational status)
- Buttons: 'Formular drucken', 'TSE-Server booten'
- Client-ID der Hauptkasse: POS-382795
- Seriennummer der Hauptkasse: SNP-382795
- Hash Algorithmus: ecdsa-plain-SHA384
- Zertifikat der TSE: A long alphanumeric string starting with 'MIIDYTCCAuigAwIBAgIQNCTIP778p...' and ending with 'GUA4ZwUjMGE3M2RkYzhYzA5ZWYxYTExYTBkMjMxMDNjMlwejAUBgcqhkjOPQIBBgkqJAMDAggBAQsDYgAEYKYiHt'.
- Public Key: A long alphanumeric string starting with 'BGCmlh7UhlwQ238b/LpBGjLlbFQmf5T...' and ending with 'ET0gcFs7V6JLFD8630R3Jg=='.
- Seriennummer der TSE: BF11666741166A570CA8F8A33192EE9DD9F17E5D156797CD3AC8C7B61849D791
- Another Seriennummer der TSE: vxFmZ0EwalcMqPijMZLundnxfi0VZ5fNOsjHthhJ15E=

Additional details include a 'Passwort für TSE-Einstellungen:' field, a 'Zertifikat aufrufen' button, and a 'TSE-Zertifizierungsnummer: BSI-K-TR-0393-2020'. A table on the right side of the certificate section lists the length of various fields: 'Zertifikat der TSE' (1160), 'Public Key' (132), 'Seriennummer der TSE' (64), and another 'Seriennummer der TSE' (44).



BSI-K-TR-0393-2020

Diebold Nixdorf TSE-Card

Version 1.0

BSI TR-03153 – Technische Sicherheitseinrichtung für elektronische Aufzeichnungssysteme

Antragsteller	Diebold Nixdorf Systems GmbH
Prüfstelle / Auditor	MTG AG Prüfstelle für IT-Sicherheit
Technische Richtlinie	> BSI TR-03153 – Technische Sicherheitseinrichtung für elektronische Aufzeichnungssysteme
Prüfbereich/e	BSI TR-03153 – Technische Sicherheitseinrichtung für elektronische Aufzeichnungssysteme
Prüfgrundlage/n	BSI TR-03153– Technische Sicherheitseinrichtung für elektronische Aufzeichnungssysteme, Version 1.0.1 BSI TR-03153-TS– Technische Sicherheitseinrichtung für elektronische Aufzeichnungssysteme – Testspezifikation, Version 1.0.1
Ausstellungsdatum	20.02.2020
Gültig bis	19.02.2028



4. Kassendaten im Format DSFinV-K

Gehen Sie in der Verwaltung der Kasse auf ‚Fiskalfunktionen/DSFinV-K

und geben dort den Zeitraum ein, für den Sie die Daten benötigen.

Dann klicken Sie auf ‚DSFinV-K erzeugen‘.

DSFinV-K

CSV-Daten erzeugen

Datum von: 01.01.2020 Datum bis: 31.12.2020

DSFinV-K erzeugen DSFinV-K Verzeichnis anzeigen

Archivdaten verwenden

Die DSFinV-K Daten werden in folgendes Verzeichnis gespeichert:

Endezeit:

Daten anzeigen | Daten prüfen | Intern | Grid

Daten anzeigen

Falls Sie das gewünschte Jahr bereits archiviert haben, schalten Sie die Checkbox ‚Archivdaten verwenden‘ ein. In diesem Fall darf der eingegebene Zeitraum keine Jahresgrenze überschreiten, also immer maximal Daten vom 01.01 bis 31.12 eines Jahres eingeben.

Achtung:

Im Jahr 2020 wurde der Mehrwertsteuersatz ab 01.07. geändert.

Die Schnittstelle DSFinV-K kann aber keine verschiedenen Mehrwertsteuersätze der gleichen Satzart in einem Stapel verarbeiten.

Bereiten Sie für dieses Jahr die Daten einmal vom 01.01.2020 bis 30.06.2020 und dann vom 01.07.2020 bis 31.12.2020 auf.

Nach Fertigstellung wird der Verzeichnisname der erzeugten Daten angezeigt.

Das Verzeichnis liegt immer unter c:\prisma\DSFinV_K_2024 (2024 ist Erzeugungsjahr)

und hat den Namen z.B. DSFinV_K_von_01.01.2024_bis_31.12.2024 und folgenden

Inhalt:

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
allocation_groups.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
businesscases.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	7 KB
cash_per_currency.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
cashpointclosing.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
cashregister.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
datapayment.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	3 KB
gdpdu-01-09-2004.dtd	06.09.2018 16:19	Document Type Defi...	9 KB
index.xml	22.05.2024 10:30	Microsoft Edge HTM...	35 KB
itemamounts.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	3 KB
lines.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	5 KB
lines_vat.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	3 KB
location.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
payment.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
references.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
transactions.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	3 KB
transactions_tse.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	4 KB
transactions_vat.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB
tse.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	3 KB
vat.csv	22.05.2024 10:30	Microsoft Excel-CSV-...	1 KB

Kopieren Sie dieses Verzeichnis auf einen USB-Stick und überlassen diesen der Finanzverwaltung.

5. Übertragungsprotokoll der Kassenanmeldung

Seit 01.07.2025 müssen alle Kassen in Deutschland bei der Finanzverwaltung über ELSTER angemeldet werden. Bei dieser Anmeldung erhalten Sie nach der Datenübertragung in ELSTER ein Übertragungsprotokoll. Dieses Protokoll dient als Nachweis für die Kassenanmeldung. Bitte halten Sie das Protokoll bei einer Kassenprüfung bereit.

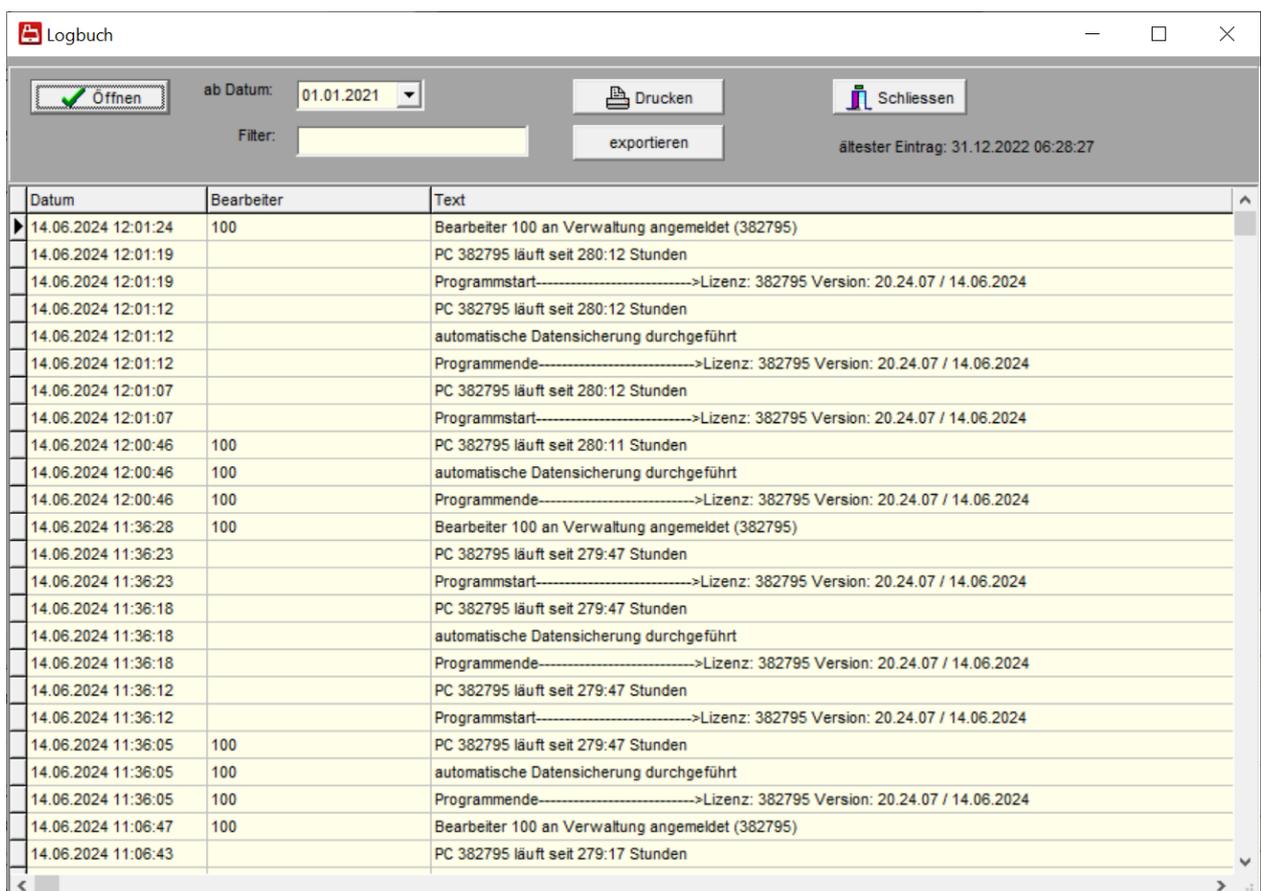
6. Logbuch

Falls das Logbuch (Verlauf, Journal, Änderungsprotokoll) verlangt wird, gehen Sie in die Verwaltung der Kasse auf Fiskalfunktionen/Logbuch.

Dort geben Sie das Datum ein, ab dem das Logbuch ausgegeben werden soll.

Dann klicken Sie auf öffnen, alle Einträge werden nun angezeigt.

Sie können diese Daten nun drucken oder in eine Datei exportieren zur Weitergabe.



The screenshot shows the 'Logbuch' application window. At the top, there is a toolbar with buttons for 'Öffnen' (checked), 'Drucken', 'exportieren', and 'Schliessen'. A date selector is set to '01.01.2021' and a filter field is empty. The main area contains a table with the following data:

Datum	Bearbeiter	Text
14.06.2024 12:01:24	100	Bearbeiter 100 an Verwaltung angemeldet (382795)
14.06.2024 12:01:19		PC 382795 läuft seit 280:12 Stunden
14.06.2024 12:01:19		Programmstart----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 12:01:12		PC 382795 läuft seit 280:12 Stunden
14.06.2024 12:01:12		automatische Datensicherung durchgeführt
14.06.2024 12:01:12		Programmende----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 12:01:07		PC 382795 läuft seit 280:12 Stunden
14.06.2024 12:01:07		Programmstart----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 12:00:46	100	PC 382795 läuft seit 280:11 Stunden
14.06.2024 12:00:46	100	automatische Datensicherung durchgeführt
14.06.2024 12:00:46	100	Programmende----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 11:36:28	100	Bearbeiter 100 an Verwaltung angemeldet (382795)
14.06.2024 11:36:23		PC 382795 läuft seit 279:47 Stunden
14.06.2024 11:36:23		Programmstart----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 11:36:18		PC 382795 läuft seit 279:47 Stunden
14.06.2024 11:36:18		automatische Datensicherung durchgeführt
14.06.2024 11:36:18		Programmende----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 11:36:12		PC 382795 läuft seit 279:47 Stunden
14.06.2024 11:36:12		Programmstart----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 11:36:05	100	PC 382795 läuft seit 279:47 Stunden
14.06.2024 11:36:05	100	automatische Datensicherung durchgeführt
14.06.2024 11:36:05	100	Programmende----->Lizenz: 382795 Version: 20.24.07 / 14.06.2024
14.06.2024 11:06:47	100	Bearbeiter 100 an Verwaltung angemeldet (382795)
14.06.2024 11:06:43		PC 382795 läuft seit 279:17 Stunden

7. TAR-Archiv der TSE

Diese Daten müssen nur dann aufbereitet werden, wenn die Finanzverwaltung dies ausdrücklich verlangt.

Das Erzeugen dieser Daten dauert sehr lange, starten Sie diese Funktion daher abends und lassen diese über Nacht laufen oder an einem Tag, an dem Sie Ruhetag haben. Während der Aufbereitung dieser Daten kann die Kasse nicht für andere Zwecke verwendet werden.

Gehen Sie in der Verwaltung der Kasse auf ‚Fiskalfunktionen/TSE-Verwaltung, dort auf den Reiter ‚TSE-Daten archivieren‘.

Entfernen Sie dort das Häkchen in der Checkbox ‚alle Daten‘ und geben dann den Zeitraum ein, für den die Daten erzeugt werden sollen.

Dann klicken Sie auf ‚TSE-Daten archivieren‘ und warten, bis die Fertigmeldung erscheint.

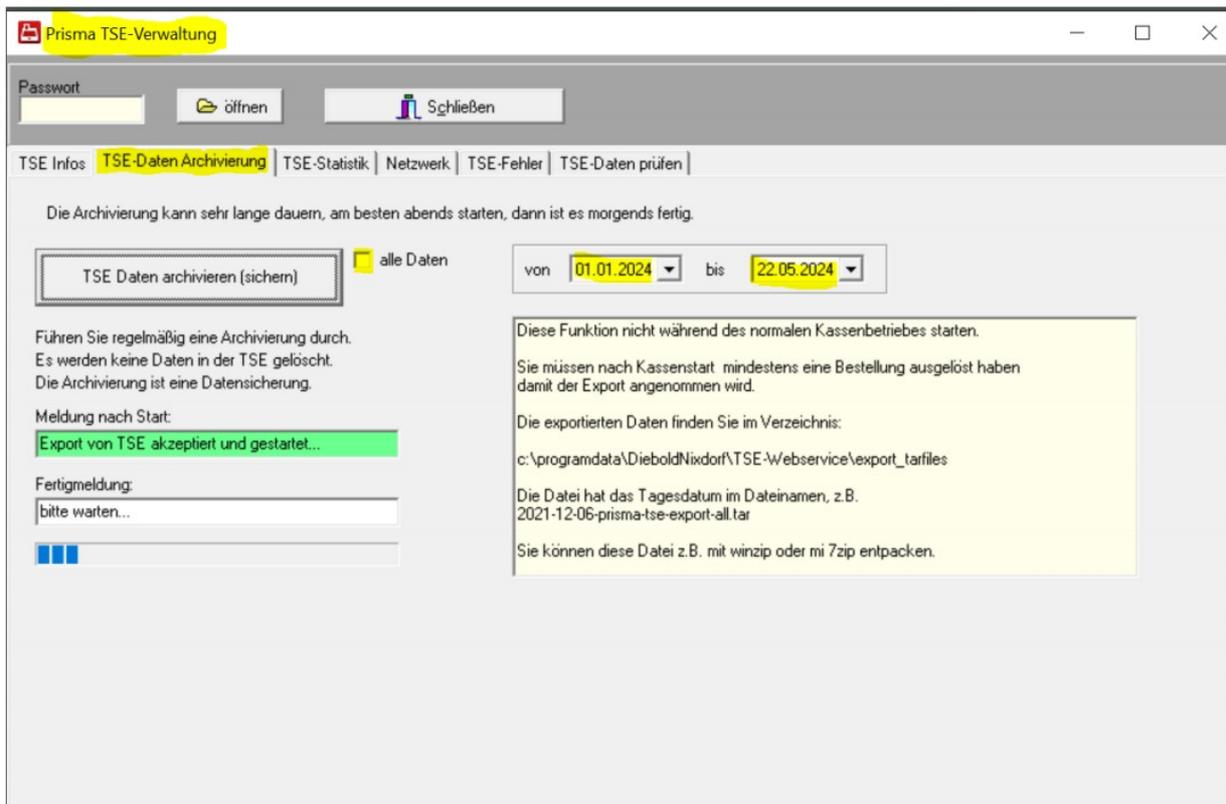
Name und Verzeichnis des erzeugten Archivs werden Ihnen nach Fertigstellung angezeigt.

Die Daten liegen in folgendem Verzeichnis:

`c:\programdata\DieboldNixdorf\TSE-Webservice\export_tarfiles`

Falls der Windows Dateiexplorer dieses Verzeichnis nicht anzeigt, geben Sie oben in der Eingabezeile `c:\programdata` ein, dann wird das Verzeichnis angezeigt.





Hier das Ergebnis:



Kopieren Sie dieses TAR-Archiv auf einen USB-Stick und überlassen diesen der Finanzverwaltung.

Sie können sich auch den Umsatz, der in diesem Zeitraum in der TSE gespeichert wurde, anzeigen lassen. Gehen Sie dazu auf den Reiter ‚TSE-Daten prüfen‘ und klicken zunächst auf

‚1. Archiv entpacken‘ dann wählen sie das Archiv in der angezeigten Listbox aus und warten, bis die Daten entpackt sind.

Dann klicken Sie auf ‚2. Start Auswertung‘, die Summen der Umsätze des eingegebenen Zeitraumes werden nun angezeigt:

Prisma TSE-Verwaltung

Passwort:

TSE Infos | TSE-Daten Archivierung | TSE-Statistik | Netzwerk | TSE-Fehler | **TSE-Daten prüfen**

Mit dieser Funktion können Sie prüfen, welche Daten in Ihrer TSE gespeichert sind.
Voraussetzung: Sie haben die Daten der TSE archiviert.

entpacken nach Verzeichnis: Anzahl Dateien:

Bitte warten, bis Fertigmeldung erscheint, kann länger dauern...

von: bis:

```

06.05.2024 11.10_0.00_0.00_0.00_0.00^8.90:Bar_20.00:Unbar
06.05.2024 11.10_0.00_0.00_0.00_0.00^8.90:Bar_20.00:Unbar
06.05.2024 1.60_8.90_0.00_0.00_0.00^10.50:Unbar
06.05.2024 9.50_0.00_0.00_0.00_0.00^9.50:Unbar
06.05.2024 13.80_0.00_0.00_0.00_0.00^13.80:Unbar
06.05.2024 2.70_0.00_0.00_0.00_0.00^2.70:Unbar
06.05.2024 1.80_0.00_0.00_0.00_0.00^1.80:Unbar
06.05.2024 2.70_0.00_0.00_0.00_0.00^2.70:Unbar
06.05.2024 5.00_0.00_0.00_0.00_0.00^5.00:Bar_10.00:Unbar
06.05.2024 2.60_0.00_0.00_0.00_0.00^7.40:Bar_10.00:Unbar
06.05.2024 2.60_0.00_0.00_0.00_0.00^2.60:Bar
06.05.2024 2.00_0.00_0.00_0.00_0.00^2.00:Bar
06.05.2024 2.00_0.00_0.00_0.00_0.00^2.00:Bar
06.05.2024 2.00_0.00_0.00_0.00_0.00^2.00:Bar
08.05.2024 0.00_10.90_0.00_0.00_0.00^10.90:Bar
08.05.2024 0.00_10.90_0.00_0.00_0.00^10.90:Bar
22.05.2024 5.70_5.00_0.00_0.00_0.00^10.70:Bar
    
```

Ergebnis

Regelsteuersatz	Vermindert	Steuerfrei	Bar	Unbar	Satzzahl	Fehler	<input checked="" type="checkbox"/> Trace on
112,40	68,70	0,00	80,10	101,00	23	0	
Gesamtumsatz							
181,10							

2. Nur Buchungsdaten im CSV-Format

Gehen Sie dazu in der Verwaltung auf ‚Auswertungen/Übersicht‘ und dort auf den Reiter ‚Einzelbuchungen. Klicken Sie die gebuchten Konten an, dann den Radiobutton ‚abgerechnet‘
Sowie den gewünschten Zeitraum. Dann auf ‚Anzeigen‘ klicken, dann auf CSV-Export oder EXCEL-Export klicken (je nach gewünschtem Format).

The screenshot shows the 'Auswertungen' (Reports) window in the PRISMA software. The date range is set from 01.01.2024 to 31.12.2024. The 'Anzeigen' (Show) button is highlighted. The table below displays a list of bookings with columns for Kassenr, Kellner, Datum, Anlage, Update, Tisch, Belegnr, Bestellnr, Posi, Splitt, Artikel, TEXT, Menge, EPreis, GPreis, Mwst, Buart, Konto, ST, STA, Abr, and Kellner.

Kassenr	Kellner	Datum	Anlage	Update	Tisch	Belegnr	Bestellnr	Posi	Splitt	Artikel	TEXT	Menge	EPreis	GPreis	Mwst	Buart	Konto	ST	STA	Abr	Kellner
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:43:41	08:43:41	1	14	1	1	0	1535	Krug 0,5 klein	1,00	1,00	1,00	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:43:46	08:43:46	1	14	1	2	0	1530	Rotwein 0,2	1,00	1,00	1,00	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:43:52	08:43:52	1	14	1	3	0	1605	Krug 0,5	1,00	5,00	5,00	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:43:55	08:43:55	1	14	1	4	0	1600	Weisswein Glas 0,2	1,00	3,90	3,90	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:45:58	08:45:58	1	15	1	1	0	1535	Krug 0,5 gross	1,00	9,00	9,00	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:46:18	08:46:18	1	15	2	2	0	1530	Rotwein 0,2	1,00	2,70	2,70	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:46:50	08:46:50	1	15	3	3	0	1535	Krug 0,5 klein	1,00	1,00	1,00	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:47:06	08:47:06	1	15	4	4	0	1535	Krug 0,5 gross	1,00	2,00	2,00	19,00	U	B	1	×	100	
1	100	04.07.2024	04.07.2024 08:47:26	08:47:26	1	15	5	5	0	1535	Krug 0,5 klein	1,00	1,00	1,00	19,00	U	B	1	×	100	

Summary statistics at the bottom of the window:

berechnen	Nettosumme 1:	Mehrwertsteuer 1:	Nettosumme 2:	Mehrwertsteuer 2:	Nettosumme:	Mehrwertsteuer:	Bruttosumme:
	68,99	13,11	0,00	0,00	68,99	13,11	82,10

9. Z-Bons

Unter Z-Bons versteht man die Tagesabschlüsse.

Die Tagesabschlüssen werden jeden Tag am Tagesende gebucht und ausgedruckt.

Bitte geben Sie den Ordner mit den gedruckten Tagesabschlüssen zur Einsicht and die Finanzverwaltung.

10. Weitere Infos

Folgende Infos können noch angefordert werden.

Hersteller der Kasse:	Prisma Software Solutions GmbH
Modell der Kasse:	Gastrokasse 2020
Seriennummer der Kasse:	SNP-[Lizenznummer] Beispiel: SNP-381234
Rechnungskopie der Kasse:	haben Sie von Prisma oder Händler erhalten
Hersteller der TSE:	Diebold-Nixdorf
Seriennummer der TSE:	finden Sie unter Fiskalfunktionen/TSE-Verwaltung (64 Stellen...)
Zertifizierungsnummer der TSE:	BSI-K-TR-0393-2020
Zertifikat der TSE:	finden Sie unter Fiskalfunktionen/TSE-Verwaltung