

TSE INFOZETTEL

Informationen rund um KassenSichV und TSE-Beleg

Informationen zu IPOSNOW UG

Kassenhersteller:	IPOSNOW UG
Firmenadresse:	Maria-Probst-Str.21-23, 80939 München
Steuer-Nr:	35/348/02381
USt-IdNr.:	DE323208614

1. WAS IST DIE KASSENSICHV UND DIE BONPFLICHT?

Seit dem 1. Januar 2020 gelten die neuen Anforderungen der Kassen Sicherungsverordnung (KassenSichV). Ab diesem Zeitpunkt muss in Deutschland jedes elektronische Kassensystem über eine technische Sicherheitseinrichtung (TSE) verfügen und entsprechend der Belegausgabepflicht jeder Beleg an die Kunde ausgehändigt werden. Die Belegausgabe Pflicht hat seit 1. Januar 2020 derjenige zu befolgen, der Geschäftsvorfälle mit Hilfe eines elektronischen Aufzeichnungssystems i. S. d. § 146a Abs. 1 Satz 1 AO erfasst. Alle Nutzer elektronischer Registrierkassen sind erstmal dazu verpflichtet, ihren Kunden einen Kassenbon aushändigen - es besteht keine Annahmepflicht! t. Eine Rückkehr von der Registrierkasse zur offenen Ladenkasse gibt es allerdings nicht. Für Bestandskunden gilt die Nichtbeanstandungsregel. Diese besagt, dass die technisch notwendigen Anpassungen und Aufrüstungen umgehend durchzuführen und die rechtlichen Voraussetzungen unverzüglich zu erfüllen sind. Die flächendeckende Aufrüstung muss bis spätestens zum 30. September 2020 erfolgen und die Kasse schnellstmöglich (sobald möglich) beim Finanzamt angemeldet werden.

2. WELCHE WESENTLICHEN ZIELE WERDEN MIT DER BONPFLICHT VERFOLGT?

- **Nachweis der Kassen-Nutzung:**

Kassenbon dient als Nachweis, dass Daten in die Kasse eingepflegt wurden.

- **Schnelle Kassennachschau:**

Keine Unterbrechungen des Betriebes, da kein Systemzugriff mehr erforderlich ist.

- **Vorgangs-Zeitpunkte benötigt:**

Daher muss Beleg immer erzeugt werden.

3. WELCHE INFORMATIONEN ENTHÄLT DER TSE-BELEG FÜR DEN PRÜFER?

- Eine TSE ist in Verwendung
- Alle Umsatzzahlen werden an die TSE gesendet
- Die TSE ist gemeldet (sobald möglich)
- Die TSE wird angesprochen (Signatur verifizierbar)

Hinweis: Beim Austausch einer Kasse unbedingt den Händler kontaktieren.

4. WELCHE DATEN ENTHÄLT DER BON

Mô tả các thông tin trong hoá đơn in ra

- TSE-Trans-Nr.: Transaktionsnummer
- TSE-Start-Zeit: Startzeit des Vorgangs in UTC
- TSE-Ende-Zeit: Stopzeit des Vorgangs in UTC
- TSE-Serien-Nr.: Seriennummer der TSE
- TSE-Signatur: Signatur des Vorgangs
- TSE-Zeitformat: verwendete Zeitformat der TSE
- TSE-Hashalgo.: verwendete Algorithmus der TSE
- TSE-PublicKey: Zertifikat Public Key
- TSE-Kassen-ID: die Seriennummer der Kasse (zur Meldung bei der Finanzbehörde)
- TSE-Erstbestellung: Zeitpunkt der Erstbestellung (erforderlich bei komplexen Systemen im Verbund)
- QR-Code (Optional aber von der Finanzbehörde empfohlen)

Druckkopf
www.GastroSoft.de
Gastronomie & Diskotheken
Abrechnungssysteme

Rechnung
Belegnummer : 4
Datum : 20.05.2020 10:49:14
Zahlungsart : Barzahlung
Währung : Euro
Bedienung : Kellner Gastro 1
Terminal : Kasse 1
Tisch : Tisch 1

ME	Produktname	EP	GP
2	* Bruschetta	3,50	7,00
1	* Brot mit Aloli	3,50	3,50

SUMME: 10,50€

MSt	Brutto	Netto	enth.
A 19%	10,50€	8,82€	1,68€



```

TSE-Trans-Nr. 1
TSE-Start 2020-05-20T08:49:15.000Z
TSE-Ende 2020-05-20T08:49:15.000Z
TSE-Serien-Nr. 5610897A4E57F084344C30808095
31C5E81B34EAC08C4B1C27888D
4E843E4B4B
TSE-Signatur 83Dj7U/A2NF51dTwzDk05+N5uB
dLh/b30K1GXE1Fj25TrrPK100yA
0bChvPPM3J205eBkVnFrpGDpH
Wmfz9cURAwZBBvDQwZjn5VvJwH
GUmokND6C2CSbevSYiD
TSE-Zeitformat unixTime
TSE-Hashalgo. ecdsa-p15n-SHA384
TSE-Publickey 8DQzHkZKVBdCj0RyR3/7gnC1D
Ava+1veCatFEJ456zeYYPf/Dey
DeCpPj8h)4gDtgWz+uWYBCfp
n2PHfA0s0411bB0b010eShVwQY
BvnaCGj027f5+2eBT0+trq==
TSE-Kassen-ID 030END12345
* Erstbestellung 2020-05-20T08:49:08.000Z
  
```

Hinweis: Aktuell wird geprüft, ob folgende Elemente aus rechtlicher Sicht ausgeblendet werden können, um den Bon zu verkürzen:

TSE- Zeitformat, TSE-HashAlgorithmus, TSE-PublicKey

5. SOFTWAREÄNDERUNGEN DURCH DIE TSE ENTSTANDEN

1. Zahlungsart nachträglich ändern

Bereits abgerechneten Rechnungsbelegen kann nachträglich keine andere Zahlungsart zugeordnet werden, da der Zahlungsvorgang bereits durch die technische Sicherheitseinrichtung unveränderbar abgesichert wurde.

Aus diesem Grund, muss ab sofort die Rechnung storniert (und ggf. kopiert) und neu erstellt werden. Bitte stellen Sie sicher, dass vor Erstellung der Rechnung, die gewünschte Zahlungsart des Kunden erfragt wurde. Jede Korrektur kann zu Nachfragen bei einer Finanzprüfung führen.

2. Warenkorb Artikelinfo

Bei der ersten Buchung im Warenkorb wird eine Transaktion in der TSE gestartet. Bitte lege daher künftig keinen Artikel in den Warenkorb, um Preisinformationen abzurufen, sondern verwende eine

entsprechende Funktionstaste (z.B. Artikelinfo). Eine häufige Nutzung kann ebenfalls zu Rückfragen seitens der Finanzbehörden führen.