



KassenSichV und TSE – Mit uns schon heute!

Die Bonpflicht ist derzeit in aller Munde. Dabei wartet die KassenSichV 2020 zum September mit einer noch schwerwiegenderen Bürde auf. Die Ausrüstung aller Kassen mit einer sogenannten Technischen Sicherungseinrichtung (TSE). Hier wurde Ihnen vom Finanzamt nicht nur ein neues Stück Hardware verordnet, auch die Kassensoftware muss vom Hersteller aufwändig angepasst und auf den bereits installierten Kassen aktualisiert werden, um die TSE korrekt zu füttern.

Auf dem Kassenbon müssen zukünftig die Seriennummer der Kasse, die fortlaufenden TSE-Bon-Nummer und Signatur-Nummer, die ID der eingesetzten TSE und Zeitstempel für den Beginn und das Ende des Verkaufsvorgangs angedruckt werden. Der Druck eines zusätzlichen QR-Codes, welcher alle diese Informationen enthält, kann eine zeitraubende Kassennachschau der gesamten Tageseinnahmen vermeiden!

eh2 Showroom

Demokasse mit TSE

Datum: 04.02.2020 Uhrzeit: 17:32:14
 Filiale: 1111 Kasse: 15
 Kassierer: Eicher, Tom
 Bon ID: 2/1111/15/20180126/1671/6

1 Menü: B&B Deluxe (10,00)	11,50	
1 Pommes		A
1 Krautsalat		A
1 Bulettensemmel Rind		A
2 Apfelsaftschorle 0,5l (+0,50)		A
1 Hot Sauce (+0,50)		A
2 x 0,25		
Pfand PET 25ct	0,50	A

Total EUR	12,00
Gegeben	50,00
Rückgeld	38,00

MwSt	Netto	Steuer	Brutto
A 19,0%	10,08	1,92	12,00

Fiskalinformationen (TSE)
 TSE-TN: 20, TSE-Sig: 2581, TSE-ID: 1335b07b29daf05eb60ab
 1a8408bf09ba6505d3589255cda3e32d112138e53fd, ClientID: 1
 111/15, POS-Serial: 3f31698546322e97
 TX-Start: 2020-02-04T16:32:21Z, TX-End: 2020-02-04T16:32:
 :25Z
 Sig: euH7rtu0y90nXHfIrfPSTiryShIaovGKAXIEn4HfGRhXEAOXG+T
 sn1WZJkUPR7PyVix412qK0VA0u7y8Nu8TgiJ69qshB9PSGbCpigHdn+s
 /jKChmqBmInzkukE389B



Vielen Dank für Ihren Einkauf!

Das **IMPALA netPOS** unterstützt derzeit die TSE des Herstellers SwissBit im Format SD und MicroSD Card sowie USB Stick. Damit wird jeder Transaktionsbeginn (die erste Buchung auf eine neue Rechnung) und jeder Transaktionsabschluss (Beendigung des Bezahlvorgangs) für die Kassenkraft unmerklich im Hintergrund signiert.

Die TSE hat eine begrenzte Speicherkapazität. Deshalb werden die TSE-Daten bei jedem Kassenschluss automatisch archiviert und ins eh2 Portal übertragen. Für diese Daten gilt die selbe gesetzliche Aufbewahrungsfrist von 10 Jahren, wie für die Transaktionsdaten der Kasse. Beide Datensätze werden bei einer Prüfung gesichtet und gegeneinander abgeglichen.

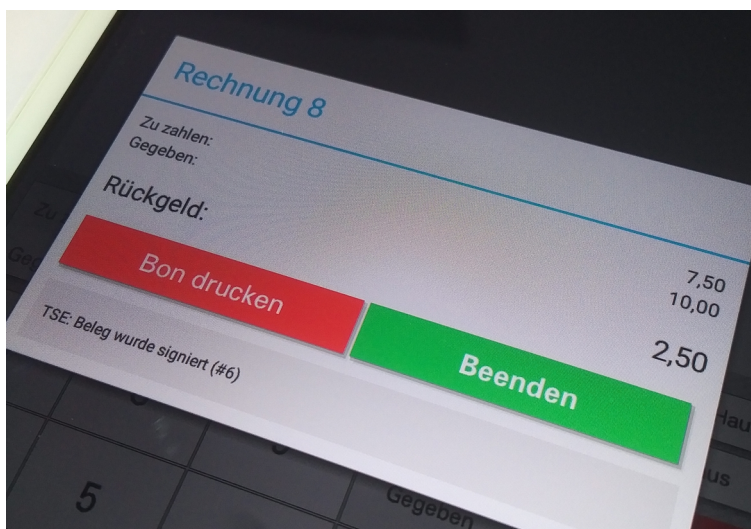
Wie der Speicherplatz so ist auch die Lebenszeit einer TSE endlich. Nach ungefähr 20 Millionen Signaturen oder etwa 5 Jahren Nutzungszeit ist Schluss und es muss eine neue TSE angeschafft werden.

Die Kassen und die auf ihnen eingesetzte TSE müssen künftig innerhalb von 30 Tagen beim zuständigen Finanzamt angemeldet werden. Die Ausgabe des Kassenbelegs ist bereits seit Jahresbeginn verpflichtend. Der Kunde muss den Beleg nicht annehmen, aber er muss dennoch automatisch gedruckt werden.

So aktivieren Sie die TSE auf Ihrem **IMPALA netPOS**

Die eh2 hat die TSE-Integration so "unauffällig" und vollautomatisch wie irgend möglich realisiert, damit nicht auch noch Ihr Tagesgeschäft unter der neuen Vorschrift leidet. So wird den zahlreichen Befindlichkeiten einer TSE automatisch entsprochen, und die TSE-Daten werden ohne Aufwände für Sie im eh2 Rechenzentrum archiviert und dauerhaft gespeichert. Und ist mal eine TSE defekt, so wird das elektronisch dokumentiert und auf dem Bon kenntlich gemacht, aber Ihr Geschäft kann ohne Unterbrechung weitergehen.

Wir stellen sicher, dass Sie einer Kassenprüfung auch in Zukunft gelassen entgegen sehen!



- Wählen Sie im Backoffice für die gewünschte Kasse „TSE-Typ“ aus.
- Legen Sie die TSE in das ausgeschaltete Gerät ein.
- Starten Sie die Kasse und die **IMPALA netPOS** Anwendung.
- Aktualisieren Sie im Menü Einstellungen die Geräte-Stammdaten.
- Sofern die TSE nicht sofort betriebsbereit ist, wird das durch eine rot blinkende Meldung in der Statusleiste angezeigt. Durch Antippen dieser Meldung oder über den Menüpunkt Einstellungen gelangen Sie in das TSE-Operations-Menü.
- Wenn es sich um eine neue TSE handelt muss diese erstmalig initialisiert werden. Da dieser Vorgang einmalig ist und die TSE dann ggf. nicht mehr auf Geräten anderer Hersteller funktioniert, muss diese Aktion manuell unter Einstellungen > TSE-Operations-Menü angestoßen werden. Dieser Vorgang kann 1-2 Minuten dauern.
- Im TSE-Operations-Menü können Sie alle wichtigen Informationen zur eingelegten TSE einsehen. Neben dem Ablaufdatum des Zertifikats, den noch verfügbaren Signaturen und dem freien Speicher kann auch der Selbsttest manuell gestartet werden. Dieser ist alle 25 Stunden vorgeschrieben und dauert eine gute Minute. Wird er manuell gestartet z.B. in einer Bedienerpause, kann damit eine Unterbrechung zu einem unpassenden Zeitpunkt vermieden werden.

Sie haben noch Fragen rund um die TSE, oder interessieren sich für konkrete Preise? Dann vereinbaren Sie jetzt ein unverbindliches, weiterführendes Gespräch oder eine kostenfreie Demonstration.

Wir freuen uns auf Ihren Anruf unter: +49-89-21547150