

NEWSLETTER QUORION - TSE-Kassenanmeldung Finanzamt (§146a Absatz 4 AO)

per E-Mail versandt am 21.01.2025

Sehr geehrte Fachhandelspartner,

ab dem 01.01.2025 sind Betreiber von elektronischen Aufzeichnungssystemen (Kassensysteme mit TSE) verpflichtet, diese beim zuständigen Finanzamt anzumelden. Die Anmeldung erfolgt online durch den Betreiber oder dessen Steuerberater über das Elster-Portal des Finanzamts.

Für die Anmeldung Ihres QUORION-Kassensystems mit Technischer Sicherheitseinrichtung (TSE) beim Finanzamt stehen Ihnen folgende Optionen zur Auswahl. Alle Optionen setzen die Installation der aktuellen QMP-Softwareversionen voraus.

1. Anmeldung über QCloud

Für alle Nutzer der **QCloud** bietet QUORION eine besonders komfortable Lösung zur Anmeldung des Kassensystems mit der Technischen Sicherheitseinrichtung (TSE) beim Finanzamt. Die Kassen- und TSE-relevanten Daten werden dabei **automatisiert** in ein Formular im QCloud-Portal übertragen. Nachfolgend müssen nur noch **nutzerspezifische Daten** ergänzt werden.

Die Anmeldung kann dann auf zwei Wegen erfolgen:

- A Direkter Versand über ELSTER:** Das ausgefüllte Formular kann direkt online über das Elster-Portal an das Finanzamt übermittelt werden.
- B PDF-Download:** Alternativ können Sie das automatisiert ausgefüllte Formular auch zur weiteren Verarbeitung der Daten als PDF herunterladen und ausdrucken.

Diese Option vereinfacht den gesamten Prozess erheblich.

Voraussetzung für diese Funktion ist die Buchung eines **QCloud-Pakets**, welches den Zugang zum Portal und den automatisierten Anmeldeprozess ermöglicht.

2. Manuelle Übertragung von Kassen und TSE-Daten

Alternativ zur komfortablen Lösung über die **QCloud** können die für die Anmeldung relevanten Kassen- und TSE-Daten auch aus folgenden Dokumenten und Dateien entnommen werden:

- A Statusausdruck des Kassensystems:** Der Statusausdruck enthält in der Regel alle wichtigen Informationen zu Ihrer Kasse und der Technischen Sicherheitseinrichtung (TSE), wie z.B. die Seriennummer der TSE und des Kassensystems.
- B Kassenbon:** Auch der Kassenbon kann wichtige TSE-relevante Daten enthalten, insbesondere die Seriennummer der TSE, die zur Anmeldung beim Finanzamt benötigt wird.
- C DSFinV-K-Export Datei „tse.csv“:** In der tse.csv-Datei, die im Rahmen des DSFinV-K-Exports (Datenformat für die Steuerprüfung) erzeugt wird, sind die TSE-Daten ebenfalls enthalten. Diese Datei kann genutzt werden, um die nötigen Informationen zu extrahieren und in das Anmeldeformular einzutragen.
- D externe APP „fiskalcheck“:** Übertragung der TSE- und Kassen-Serien-Nummer mit Hilfe externer APP „fiskalcheck“

Diese Alternativen dienen als praktische Unterstützung, die erforderlichen TSE-Daten auch ohne das QCloud-Portal zu erhalten. Die Daten aus diesen Quellen können dann manuell bzw. per Copy and Paste in das Anmeldeformular übertragen werden, um die Anmeldung beim Finanzamt abzuschließen.

Neben den grundlegenden Angaben zum Namen und Steuernummer des Steuerpflichtigen sind folgende drei Bereiche auszufüllen:

- Angaben zur Betriebsstätte
- Angaben zum elektronischen Aufzeichnungssystem
- Angaben zur technischen Sicherheitseinrichtung (TSE)

Nachfolgend geben wir Ihnen einige QUORION-spezifische Hinweise zum Ausfüllen des Formulars sowie Informationen zu möglichen Quellen für die erforderlichen Daten.

Weiterführende Hinweise finden Sie auch in der Ausfüllanleitung zur Mitteilung über elektronische Aufzeichnungssysteme auf der Website des Bundesministeriums der Finanzen:

<https://www.bundesfinanzministerium.de/Content/DE/Downloads/Steuern/FAQ-Ausfuellanleitung.html>

Angaben zur Betriebsstätte

Geforderte Angabe	Hinweise	Quelle	Beispiel
Bezeichnung Betriebsstätte	Individuelle Bezeichnung des Geschäftes	Gewerbeanmeldung	Restaurant "Zum Goldenen Adler"
Anzahl der zugeordneten elektronischen Aufzeichnungssysteme	Anzahl aller in diesem Geschäft vorhandenen Kassensysteme	Verfahrensdokumentation	1
Adresse der Betriebsstätte	Firmenadresse des Geschäftes	Gewerbeanmeldung	An der Klinge 6 99095 Erfurt

Angaben zum elektronischen Aufzeichnungssystem

Geforderte Angabe	Hinweise	Quelle	Beispiel
Art des elektronischen Aufzeichnungssystems	Auswahlmöglichkeit: <ul style="list-style-type: none"> • Computergestützte/PC-Kassensysteme • Tablet-/App-Kassensysteme • Elektronische Registrierkassen • Taxameter • Wegstreckenzähler 	systembedingt	INVICTUS/QTouch → Tablet-/App-Kassensysteme QMP18/2000/60/6000 → Elektronische Registrierkassen
Software des elektronischen Aufzeichnungssystems	handelsübliche Bezeichnung der Software des Kassensystems	QCloud „Software-Name“ ¹	QMP
Software-Version des elektronischen Aufzeichnungssystems	handelsübliche Bezeichnung der aktuell verwendeten Software-Version des Kassensystems	Statusausdruck „Prog“ ² <i>oder</i> QCloud „Software-Version“	2.28.17 QF241218
Seriennummer des elektronischen Aufzeichnungssystems	Seriennummer des Kassensystems	Leistungsschild <i>oder</i> Statusausdruck „Serial#“ <i>oder</i> QCloud „Kassen-Seriennummer“	05902184

Hersteller des elektronischen Aufzeichnungssystems	Hersteller des Kassensystems	Leistungsschild <i>oder</i> QCloud „Software-Hersteller“	QUORiON
Modell des elektronischen Aufzeichnungssystems	Modellbezeichnung des Kassensystems	Leistungsschild <i>oder</i> Statusausdruck „Model“ <i>oder</i> QCloud „Kassenmodell“	Invictus
Anschaffung des elektronischen Aufzeichnungssystems	Datum der Anschaffung des Kassensystems	Rechnung oder Lieferschein	12.04.2019
Inbetriebnahme des elektronischen Aufzeichnungssystems	Datum der Inbetriebnahme des Kassensystems	Verfahrensdokumentation	01.05.2019

Angaben zur technischen Sicherheitseinrichtung (TSE)

Geforderte Angabe	Hinweise	Quelle	Beispiel
Seriennummer der TSE	Seriennummer der TSE als 64 Zeichen im Hexadezimal-Code: ausschließlich Zahlen von 0 bis 9 und Buchstaben A-F	Statusausdruck „TSE Seriennummer“ <i>oder</i> QCloud „TSE-Seriennummer“ <i>oder</i> Kassenbon „TSE Seriennummer“ ³ <i>oder</i> Kassenbon im TSE-QR-Code ⁴ <i>oder</i> DSFinV-K-Export Datei „tse.csv“ ⁵	BC47C04A35B30BFC8408C75A8E360A65 A029350E1E057A5842D2AD43F73678AE
BSI-Zertifizierungs-ID	vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) vergebene Zertifizierungsnummer der TSE in der Form: BSI-K-TR-NNNN-YYYY NNNN = Nummerierung YYYY = Jahr der Zertifikatsvergabe	Statusausdruck „TSE Zertifizierung“ <i>oder</i> QCloud „TSE-BSI-ID“ <i>oder</i> Website des BSI ⁶	BSI-K-TR-0412-2020
Installation der TSE	Datum der Installation der TSE	Statusausdruck „TSE Aktivierung“ <i>oder</i> QCloud „TSE-Installationsdatum“	5-11-2024 15:59:47
Inbetriebnahme / Aktivierung der TSE	Datum der Inbetriebnahme der TSE	Statusausdruck „TSE Aktivierung“ <i>oder</i> QCloud „TSE-Startdatum“	5-11-2024 15:59:47

Ablaufdatum der TSE	Datum des Ablaufs der TSE	Statusausdruck „TSE Ablauf“ <i>oder</i> Z-Berichts-Ausdruck „Zertifikatsablauf“ <i>oder</i> QCloud „TSE-Enddatum“	07-11-2028 00:59:59
Art / Bauform der TSE	Auswahlmöglichkeit: <ul style="list-style-type: none"> • SD-Karte • USB-Stick • Cloud 	Statusausdruck „TSE Bauform“ <i>oder</i> QCloud „TSE-Typ“	USB
Hersteller der TSE	Hersteller der TSE	Statusausdruck „TSE Hersteller“ <i>oder</i> QCloud „TSE-Hersteller“	Swissbit

Fußnoten/Anlagen

1 - Beispiel der Anmeldedaten aus QCloud:

TSE-Daten ✕

Für jede Kasse muss **einmalig** die TSE an das Finanzamt übermittelt werden. Wichtig: Hierbei geht es **nicht** um Buchungsdaten, sondern lediglich um Herstellerinformationen und Seriennummern. Hierdurch entsteht kein direkter Zugriff auf die TSE.

Aktuell gibt es noch **keine** direkten Übermittlungswege, weshalb die Daten entweder selbst in **ELSTER** oder mithilfe dieses **PDFs** an den Steuerberater oder die Steuerberaterin gesendet werden können.

Kasse: 05902184

Name	Wert
Kassenname	Invictus
Kassenmodell	Invictus
Software-Hersteller	QUORiON
Software-Name	QMP
Kassen-Seriennummer	05902184
Software-Version	2.28.17 QF241218
TSE-BSI-ID	BSI-K-TR-0412-2020
TSE-Enddatum	07-11-2028 00:59:59
TSE-Installationsdatum	5-11-2024 15:59:47
TSE-Startdatum	5-11-2024 15:59:47
TSE-Hersteller	Swissbit
TSE-Seriennummer	BC47C04A35B30BFC8408C75A8E360A65A029350E1E057A5842D2AD43F73678AE
TSE-Typ	USB

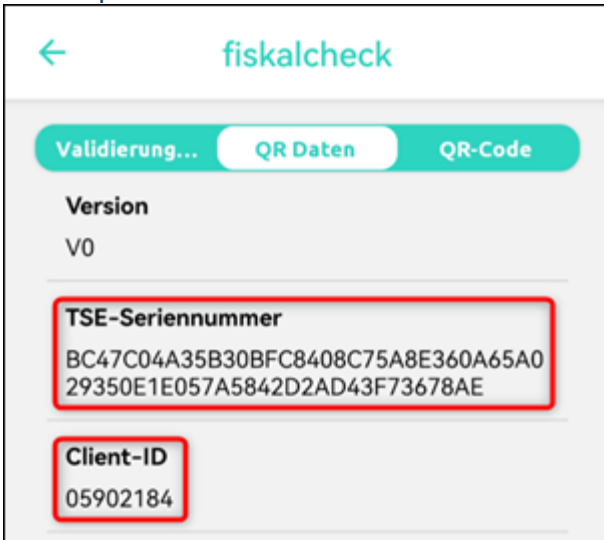
2- Beispiel eines Statusausdrucks des Kassensystems:

```
-----
Model: Invictus
Serial#:05902184
Prog: 2.28.17 QF241218
Country:all
Font: CP1252
Android: 7.1.2 (SDK: 25)
License Activated
15:57:28 Di 5-11-2024
Code: A09519446
Key: 855826337
Q-Order#1 Activated
11:06:12 Fr 29-11-2024
Code: C09519446
Key: 861256830
Code: M09519446
-----
Cash Register:
INVICTUS
Nr: 1
Keyboard-Id:
INVICTUS-0000-0000-0000-000000000001
Memory: free 2223 MB
USB-stick: not found
Network: eth0 activ
-----
LAN: eth0
MAC: 1E:EA:65:38:BA:29
IP: 10.138.25.26
SUB: 255.255.0.0
-----
WLAN: wlan0
MAC: 8C:F7:10:4E:11:52
IP:
SUB:
-----
QOrders:
-----
Not Found
-----
Network: not set
-----
EJ Free : 2223 MB
GoBD Deutschland
GoBD-Export-Schnittstelle
(QMP Version 1.0)
TSE/DSFinV-K/GoBD aktiviert.
15:59:47 Di 5-11-2024
Check: 000008A2
QBC Activated
9:56:54 Mi 18-12-2024
checkCustomer
QCloud Activated
18:42:44 Fr 6-12-2024
Package: 1
-----
TSE Seriennummer:
BC47C04A35830BFC8408C75A8E360A65A029350E1E057A58
42D2AD43F73678AE
TSE Zertifizierung: BSI-K-TR-0412-2020
TSE Bauform: USB
TSE Hersteller: Swissbit
TSE Aktivierung: 5-11-2024 15:59:47
TSE Ablauf: 07-11-2028 00:59:59
-----
TSE HW : 1.1.0
TSE SW : 1.1.0
TSE Size : 6656 MB
TSE Brand: QUDE
TSE is initialized
TSE aktiviert
```

3 - Beispiel eines Kassenbons mit Ausdruck der TSE Seriennummer



4 - Beispiel eines Kassenbons mit TSE-Seriennummer im QR-Code



5 - Beispiel einer DSFinV-K-Export Datei „tse.csv“

Excel spreadsheet showing the following data:

Z_KASSE_ID	Z_ERSTELLUNG	Z_NR	TSE_ID	TSE_SERIAL	TSE_SIG
5902184	2024-11-12T14:11:33+01:00	21	1	BC47C04A35B30BFC8408C75A8E360A65A029350E1E057A5842D2AD43F73678AE	ecdsa-p

6 - Website des BSI

https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/Unternehmen-und-Organisationen/Standards-und-Zertifizierung/Zertifizierung-und-Anerkennung/Listen/Zertifizierte-Produkte-nach-TR/Technische_Sicherheitseinrichtungen/TSE_node.html

^ v Zertifizierungs-ID	^ v Prüfgegenstand	^ v Antragsteller	^ v Datum
BSI-K-TR-0563-2023	Swissbit <u>USB TSE</u> Version 1.1.1/1.1.0	Swissbit AG	05.06.2023
BSI-K-TR-0477-2021	Swissbit <u>USB TSE</u> Version 1.0.4/1.1.0	Swissbit AG	25.06.2021
BSI-K-TR-0412-2020	Swissbit <u>TSE, Version 1.0</u> Swissbit <u>USB TSE</u> Swissbit <u>SD TSE</u> Swissbit <u>microSD TSE</u>	Swissbit AG	27.11.2020
BSI-K-TR-0362-2019	Swissbit <u>TSE, Version 1.0</u> Swissbit <u>USB TSE</u> Swissbit <u>SD TSE</u> Swissbit <u>microSD TSE</u>	Swissbit AG	20.12.2019

Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Ihr QUORiON Team!



QUORiON Data Systems GmbH

An der Klinge 6 | 99095 Erfurt | GERMANY

Phone: +49 36204 542 22| Fax: +49 36204 542 12

Web: www.quorion.com

[LinkedIn](#)|[Facebook](#)|[Twitter](#)|[Company Blog](#)|[YouTube](#)

President: Frank Grueschow | Inc. Reg./Handelsregister: HRB 110880

Amtsgericht Jena | EAR-NR: WEEE-Register | Nr.86659901

Diese E-Mail könnte vertrauliche und/oder rechtlich geschützte Informationen enthalten. Wenn Sie nicht der richtige Adressat sind oder diese E-Mail irrtümlich erhalten haben, informieren Sie bitte sofort den Absender und vernichten Sie diese Mail. Das unerlaubte Kopieren sowie die unbefugte Weitergabe dieser Mail ist nicht gestattet.

This e-mail may contain confidential and/or privileged information. If you are not the intended recipient (or have received this e-mail in error) please notify the sender immediately and destroy this e-mail. Any unauthorized copying, disclosure or distribution of the material in this e-mail is strictly prohibited.