

Installationsanleitung Small Cash 12M DLL-Update der Signaturerstellungseinheit (TSE) in Deutschland

Sie haben die **aktuelle Version** (Small Cash 12M Version **5.13**. | Stand: **13.09.2021**) mit dem Update-manager installiert.



Ihr **EPSON USB-TSE Treiber** ist auf aktuellem Stand (**Version 1.0.9-4737 aus 07/2021?**)

Sie finden ihn unter:

https://download.epson-biz.com/modules/pos/index.php?page=prod&pcat=51&pid=6397&ml_lang=de

Software

TSE Driver ▲

Epson TSE Driver for Windows Ver.1.0.7-4587 [Download page](#)

SDK for Windows ▼

https://download.epson-biz.com/modules/pos/index.php?page=single_soft&cid=6611&pcat=51&pid=6397

Annehmen

Herunterladen

Epson TSE Driver for Windows Ver.1.0.7-4587

Dateiname: EpsonTSEDriver_1.0.7-4587.zip
Dateigröße: 134,193KB

[Herunterladen...](#)

Entpacken Sie die herunter-geladene ZIP-Datei (z.B. rechte Maustaste hier entpacken).

Download >

Name	Name
EpsonTSEDriver_1.0.7-4587.zip	EpsonTSEDriver_1.0.7-4587.zip
	EpsonTSEDriver_1.0.7-4587
	epson_tse_driver_force_remove.bat

Starten Sie die Installation mit einem Doppelklick auf die Anwendung **TSEDriverSetup_1.0.x.exe**, folgenden den Anweisungen, übernehmen alle Voreinstellungen ohne Änderungen und akzeptieren die Lizenzbedingungen.

Download > EpsonTSEDriver_1.0.7-4587

Name
EpsonTSEDriverSetup_1.0.7-4587.exe
EpsonTSEDriverSetup_1.0.7-4587_32Bit.exe
EpsonTSEDriverSetup_1.0.7-4587_32BitXP....
EpsonTSEDriverSetup_1.0.7-4587_64Bit.exe
EpsonTSEDriverSetup_1.0.7-4587_64BitXP....
README.txt

EPSON TSE Driver Setup

EPSON TSE Driver


SEIKO EPSON CORPORATION


SOFTWARE LICENSE AGREEMENT

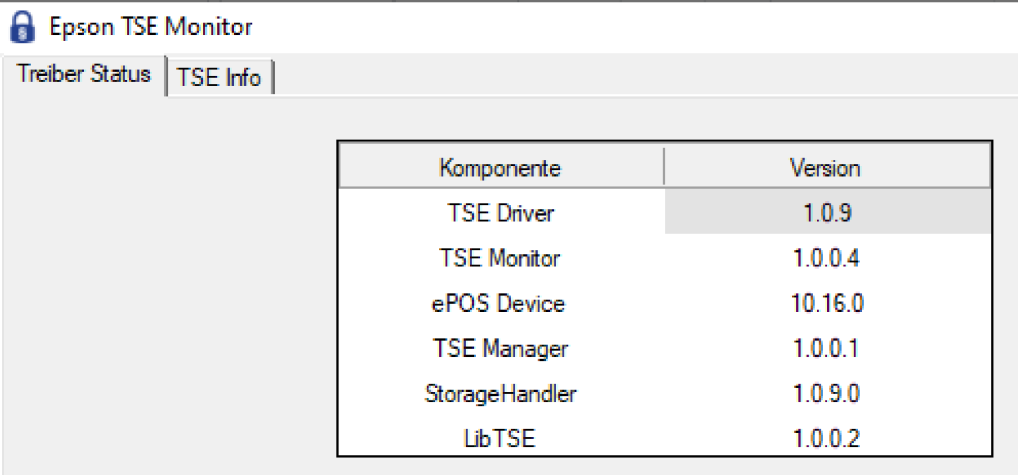
IMPORTANT! READ THIS SOFTWARE LICENSE AGREEMENT CAREFULLY.
The computer software product, fontware, typefaces and/or data,

I agree to the license terms and conditions

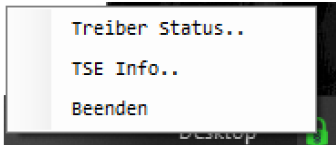
[Install](#) [Close](#)

Nach Abschluss der Installation finden Sie das neue Icon  in der Taskleiste und Sie können die EPSON-TSE-Einheit an einen USB-Anschluss, der möglichsts der selbe bleiben sollte, anstecken.

Wurde der USB-Stick korrekt erkannt, wechselt das Symbol auf grün  und Sie können Details (rechte Maustaste, TSE Info..) der TSE-Einheit abrufen, die von uns bereits vorkonfiguriert wurden.



Komponente	Version
TSE Driver	1.0.9
TSE Monitor	1.0.0.4
ePOS Device	10.16.0
TSE Manager	1.0.0.1
StorageHandler	1.0.9.0
LibTSE	1.0.0.2

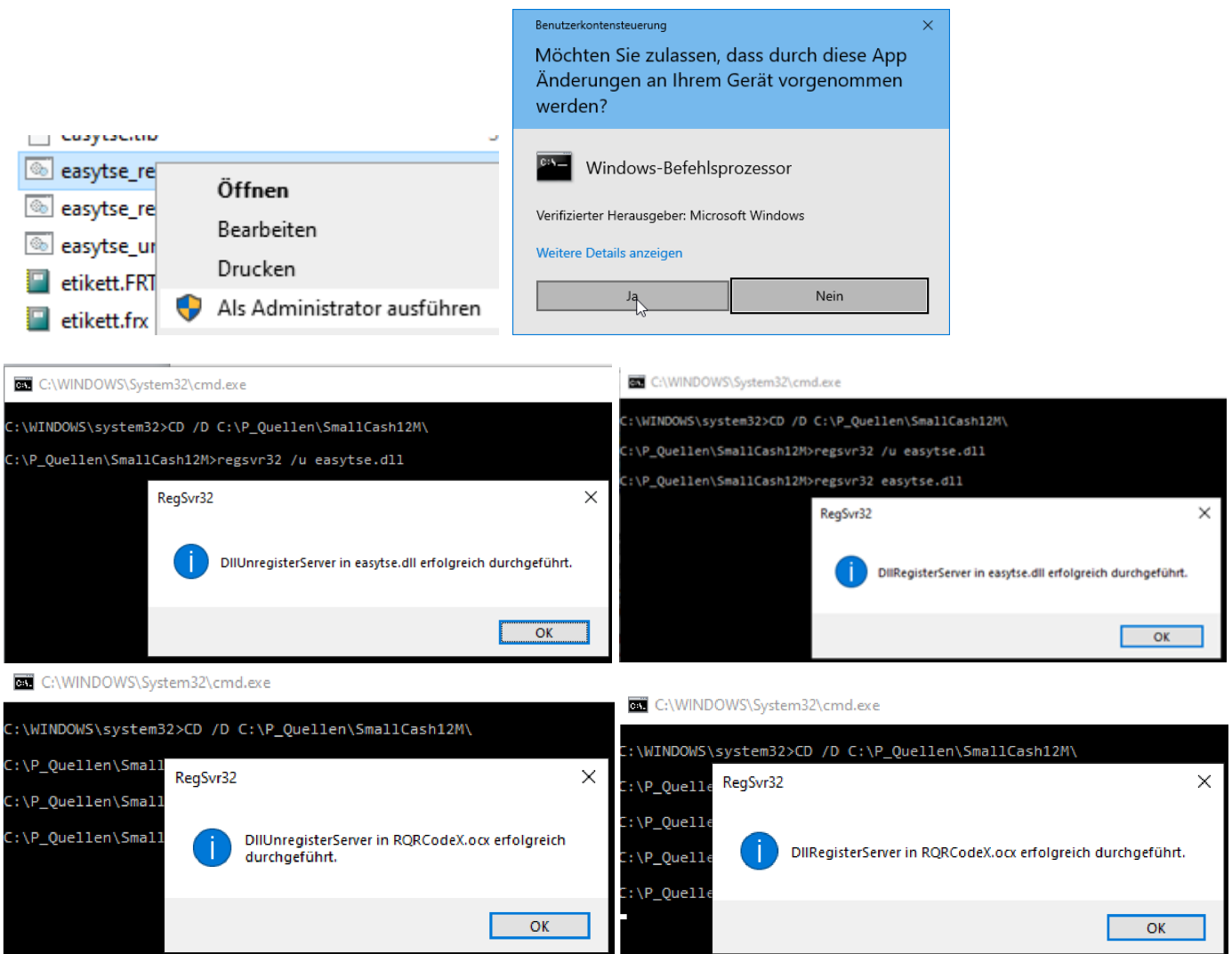


- Treiber Status..
- TSE Info..
- Beenden



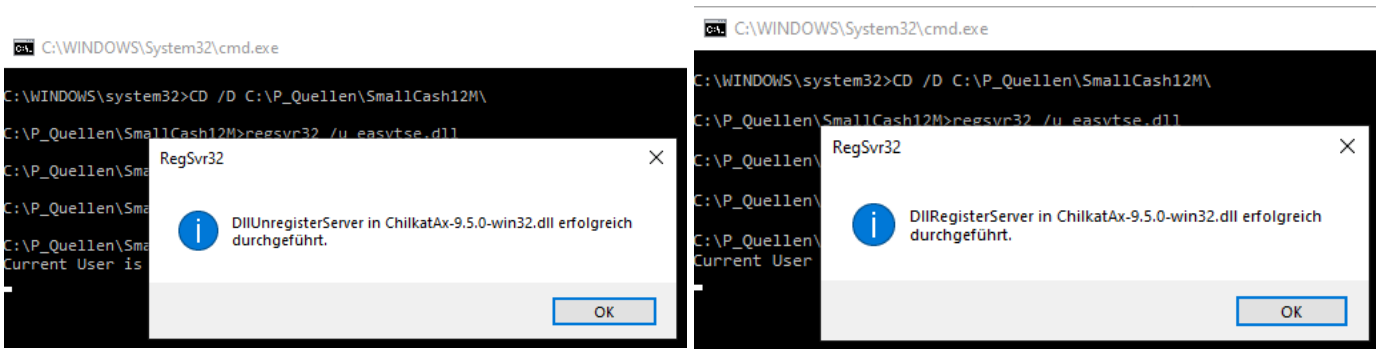
Registrieren Sie die neue easytse.dll wie folgt:

Im Programmverzeichnis liegt u.a. die Batch-Datei „**easytse_regi.bat**“ Wechseln Sie in das Verzeichnis, klicken die Datei an und führen sie über die rechte Maustaste und „**Als Administrator ausführen**“ aus. Meldungen beim Ausführen der easytse_regi.at zum Vergleichen:



The sequence shows the following steps:

- A file explorer window showing the file 'easytse_regi.bat' with the context menu option 'Als Administrator ausführen' selected.
- A Windows security warning dialog box asking for permission to allow changes to the device.
- A command prompt window showing the execution of the batch file: `C:\WINDOWS\system32>CD /D C:\P_Quellen\SmallCash12M\` and `C:\P_Quellen\SmallCash12M>regsvr32 /u easytse.dll`. A message box reports: 'DllUnregisterServer in easytse.dll erfolgreich durchgeführt.'
- A second command prompt window showing the execution of: `C:\WINDOWS\system32>CD /D C:\P_Quellen\SmallCash12M\` and `C:\P_Quellen\SmallCash12M>regsvr32 easytse.dll`. A message box reports: 'DllRegisterServer in easytse.dll erfolgreich durchgeführt.'
- A third command prompt window showing the execution of: `C:\WINDOWS\system32>CD /D C:\P_Quellen\SmallCash12M\` and `C:\P_Quellen\SmallCash12M>regsvr32 /u RQRCodeX.ocx`. A message box reports: 'DllUnregisterServer in RQRCodeX.ocx erfolgreich durchgeführt.'
- A fourth command prompt window showing the execution of: `C:\WINDOWS\system32>CD /D C:\P_Quellen\SmallCash12M\` and `C:\P_Quellen\SmallCash12M>regsvr32 RQRCodeX.ocx`. A message box reports: 'DllRegisterServer in RQRCodeX.ocx erfolgreich durchgeführt.'



Werden alle Dateien ohne Fehlermeldungen registriert, starten Sie den PC neu und führen einen erneuten Programmstart aus. Nun sollte die TSE-Einheit erkannt werden. Wenn dies auch nicht hilft, wenden Sie sich mit dieser Anleitung an Ihren IT-Betreuer oder bestellen bei uns eine Fernwartung. (<https://www.kraehe.net/fernwartung.htm>).

Weiterführende Informationen:

Handbuch

<https://www.kleines-kassensystem.de/Programmbeschreibung.pdf>

Fragen und Antworten

https://www.kleines-kassensystem.de/kassensystem_faq.htm

Hinweise Datensicherung / Rücksicherung

<https://www.kleines-kassensystem.de/Datensicherung.pdf>

Bund

<https://www.bsi.bund.de/SharedDocs/Downloads/DE/BSI/Publikationen/TechnischeRichtlinien/TR03153/TR-03153.html>