

Sehr geehrter prothea-User,

Die Anbindung einer Technischen Sicherheitseinrichtung (**TSE**) ist Bestandteil der vom Gesetzgeber verabschiedeten Kassensicherungsverordnung. Elektronische Aufzeichnungssysteme müssen im Sinne des § 146a AO i. V. m. § 1 Satz 1 KassenSichV über ein angebundenes TSE Modul verfügen.

Wir haben für Sie zu dem Thema die wichtigsten Informationen [hier](#) zusammengefasst.

Damit Sie die TSE in prothea anbinden können, sind folgende Voraussetzungen notwendig:

- Prothea Version 159 oder höher
- 1 \* TSE Modul (Falls Sie über kein TSE Modul verfügen können Sie es [hier](#) bestellen)
- Bei der **Installation von mehreren prothea Instanzen auf einem Computer bei EINER juristischen Person** (z.B. ein Geschäftsführer mit mehreren Kundennummern und mehreren prothea Installationen auf einem Rechner) MUSS ein Remote-Installationspaket dazu gebucht werden (siehe Bestelllink TSE Modul)
- Sie haben innerhalb von prothea den Kassenbuch und Artikelverkauf aktiviert

Um die TSE an prothea anzubinden, finden Sie im Folgenden eine Schritt für Schritt Anleitung.

## Inhalt

Installation Einzelplatzsystem .....	1
Installation Mehrplatzsystem.....	5
Installation bei mehreren prothea Instanzen auf einem Computer – Eine juristische Person.....	6
Installation bei mehreren prothea Instanzen auf einem Computer – Unterschiedliche juristische Personen.....	6

## Installation Einzelplatzsystem

Sie haben eine prothea Installation an einem Computer installiert und arbeiten nur von diesem Computer aus an prothea.

### Schritt 1)

Stecken Sie das TSE Modul an den USB Anschluss Ihres Rechners an, an welchem prothea installiert ist.

## Schritt 2)

Starten Sie die Installation des Epson Treibers aus prothea heraus. Klicken Sie hierfür unter Einstellungen > Praxisstammdaten > Geschäftseinstellungen > TSE Modul auf "Treiber installieren".

Die Auswahl ist nur aktiv, wenn Sie den Kassenbuch und Artikelverkauf aktiviert haben

Praxisstammdaten anlegen & bearbeiten

Stammdaten | Abrechnungsdaten | **Geschäftseinstellungen** | Briefeinstellungen

**Kassenbuch & Rechnungswesen**

Tage bis zum Zahlungsziel: 10

Beginn des Geschäftsjahres im aktuellen Kalenderjahr: 1. Januar

Anzuhängendes Kürzel zu Rechnungsnummernbeginn (maximal 2 Zeichen): PD

Versteuerung der steuerpflichtigen Praxisumsätze: Versteuerung der Ist-Einnahmen

Kassenbuch und Artikelverkauf aktivieren:  ja  nein

TSE-Modul: 1) Anleitung 2) **Treiber installieren** 3) Verbindung prüfung 4) Ersteinrichtung

Erweiterte Anlage von Firmen- & Kostenträgeradressen:  ja  nein

**Konten**

Kontenübersicht: Sparkasse Forchheim (Wiesenttal, Fränk Schweiz) - IBAN: DE84 7635 1040 0009 8765 43  
Postbank (Berlin) - IBAN: DE77 1001 0010 0123 4567 89 (Standard)

Als Standardkonto festlegen | Anlegen | Bearbeiten | Löschen

Rückgängig | Speichern | Schließen

Anschließend wird die die Installation des Treibers gestartet. Der Installationsvorgang wird Ihnen in einem separaten Fenster angezeigt. Lassen Sie das Fenster geöffnet und brechen Sie die Installation der Treiber nicht ab!

C:\WINDOWS\Installer\MSIE358.tmp

Installing TSE Driver Services...

PLZ	Telefon / Handy	Geburt
19216		07.10.10
23516	03986687687	11.10.10
56250		15.04.10
54723	0314254678	19.11.10
06646	0341317235795	22.03.10
23955		05.10.10
23955	03757463464	26.04.10
23955		10.10.10
23957	035875769975	21.06.10

Praxisstammdaten anlegen & bearbeiten

Kontenübersicht: Sparkasse Forchheim (Wiesenttal, Fränk Schweiz) - IBAN: DE84 7635 1040 0009 8765 43  
Postbank (Berlin) - IBAN: DE77 1001 0010 0123 4567 89 (Standard)

Als Standardkonto festlegen | Anlegen | Bearbeiten | Löschen

Rückgängig | Speichern | Schließen

### Schritt 3)

Nachdem die Installation durchgeführt wurde, wird Ihnen in der Taskleiste an Ihrem System ein Symbol mit einem roten Schloss angezeigt.



Bitte warten Sie solange, bis das Symbol von Rot über Gelb nach Grün wechselt, damit die Betriebsbereitschaft des Moduls gewährleistet ist.



### Schritt 4)

Um zu prüfen, ob das TSE Modul vom System erreicht und somit auch initialisiert werden kann, führen Sie einen Verbindungstest durch. Klicken Sie hierfür unter Einstellungen > Praxisstammdaten > Geschäftseinstellungen > TSE Modul auf "Verbindung prüfen".

Praxisstammdaten anlegen & bearbeiten

Stammdaten | Abrechnungsdaten | **Geschäftseinstellungen** | Briefeinstellungen

Kassenbuch & Rechnungswesen

Tage bis zum Zahlungsziel: 10

Beginn des Geschäftsjahres im aktuellen Kalenderjahr: 1. Januar

Anzuhängendes Kürzel zu Rechnungsnummernbeginn (maximal 2 Zeichen):

Versteuerung der steuerpflichtigen Praxisumsätze: Keine Besteuerung (Kleinunternehmer)

Kassenbuch und Artikelverkauf aktivieren:  ja  nein

TSE-Modul: 1) Anleitung 2) Treiber installieren 3) **Verbindung prüfen** 4) Ersteinrichtung

Erweiterte Anlage von Firmen- & Kostenträgeradressen:  ja  nein

Konten

Kontenübersicht: Landesbank Berlin - Berliner Sparkasse (Berlin) - IBAN: DE29 1005 0000 0190 2377 75 (Standard)

Als Standardkonto festlegen | Anlegen | Bearbeiten | Löschen

Rückgängig | Speichern | Schließen

Sie erhalten folgende Meldung, wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt werden konnte.

Praxisstammdaten anlegen & bearbeiten

Stammdaten | Abrechnungsdaten | **Geschäftseinstellungen** | Briefeinstellungen

Kassenbuch & Rechnungswesen

Tage bis zum Zahlungsziel: 10

Beginn des Geschäftsjahres im aktuellen Kalenderjahr: 1. Januar

Anzuhängendes Kürzel zu Rechnungsnummernbeginn (maximal 2 Zeichen):

Versteuerung der steuerpflichtigen Praxisumsätze: Keine Besteuerung (Kleinunternehmer)

Kassenbuch und Artikelverkauf aktivieren:  ja  nein

TSE-Modul: Treiber installieren 3) **Verbindung prüfen**

Erweiterte Anlage von Firmen- & Kostenträgeradressen:  ja  nein

Konten

Kontenübersicht: Landesbank Berlin - Berliner Sparkasse (Berlin) - IBAN: DE29 1005 0000 0190 2377 75 (Standard)

Als Standardkonto festlegen | Anlegen | Bearbeiten | Löschen

Rückgängig | Speichern | Schließen

Information

Das TSE-Modul ist verbunden.

Ok

## Schritt 5)

Verbinden Sie nun prothea und das TSE Modul. Klicken Sie hierfür unter Einstellungen > Praxisstammdaten > Geschäftseinstellungen > TSE Modul auf "Ersteinrichtung". Die erfolgreiche Einrichtung wird mit der Benachrichtigung "Ersteinrichtung abgeschlossen" signalisiert.

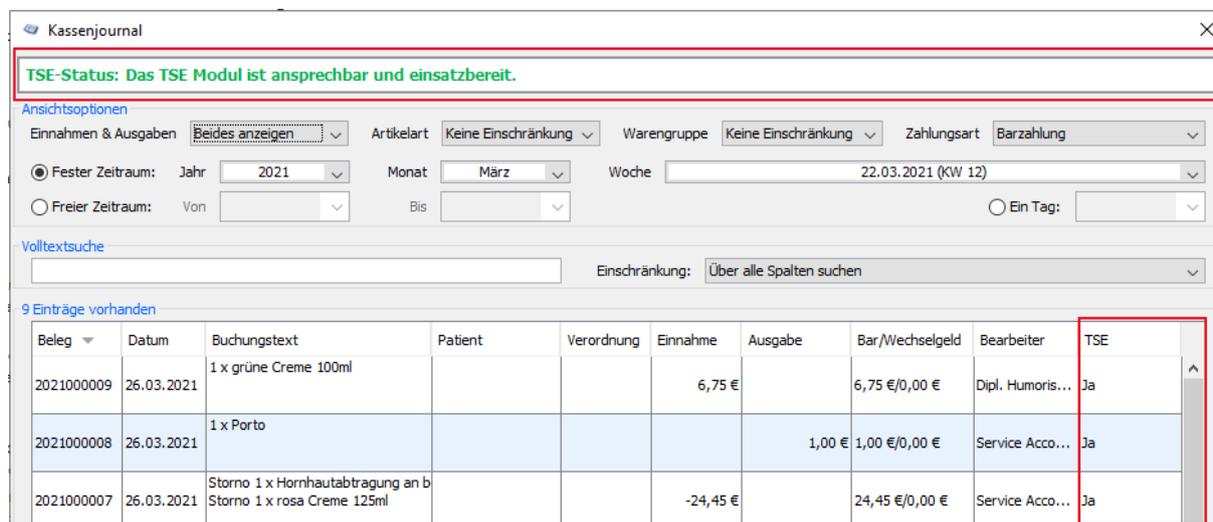
## Schritt 6)

Öffnen Sie das Kassenjournal. In der Überschriftenzeile wird Ihnen der aktuelle Status zum TSE Modul angezeigt. Wenn die Initialisierung erfolgreich war, dann wird Ihnen der Status "Das TSE Modul ist ansprechbar und einsatzbereit" wiedergegeben (siehe Screenshot).

Solange prothea mit dem TSE Modul verbunden ist werden die Kassenbuchungen aus prothea auf das Modul geschrieben.

Zur besseren Übersicht wurde das Kassenbuch um die Spalte TSE ergänzt. Dort wird bei erfolgreicher Übertragung auf das Modul der Wert "JA" angezeigt.

Für alte Buchungen, die noch nicht auf das Modul geschrieben wurden, wird dort „Nein“ angezeigt.



The screenshot shows the 'Kassenjournal' window. At the top, a green status bar indicates 'TSE-Status: Das TSE Modul ist ansprechbar und einsatzbereit.' Below this are various filter options for 'Ansichtsoptionen' and 'Volltextsuche'. The main part of the window is a table with 9 entries. The table has columns for 'Beleg', 'Datum', 'Buchungstext', 'Patient', 'Verordnung', 'Einnahme', 'Ausgabe', 'Bar/Wechselgeld', 'Bearbeiter', and 'TSE'. The 'TSE' column contains 'Ja' for all three visible entries.

Beleg	Datum	Buchungstext	Patient	Verordnung	Einnahme	Ausgabe	Bar/Wechselgeld	Bearbeiter	TSE
2021000009	26.03.2021	1 x grüne Creme 100ml			6,75 €		6,75 €/0,00 €	Dipl. Humoris...	Ja
2021000008	26.03.2021	1 x Porto				1,00 €	1,00 €/0,00 €	Service Acco...	Ja
2021000007	26.03.2021	Storno 1 x Hornhautabtragung an b Storno 1 x rosa Creme 125ml			-24,45 €		24,45 €/0,00 €	Service Acco...	Ja

Der Gesetzgeber verlangt neben der Hinterlegung der Buchungen auf das TSE Modul die Ausweisung auf den Kassenbelegen. Aus diesem Grund wurden die Informationen, die auf den Kassen und Eigenbelegen in prothea aufgedruckt werden, um die TSE Informationen erweitert:

# Kassenbeleg

Praxis für Logopädie  
Möller & Meier  
Gartenstraße 12  
12345 Sonnenstadt  
Tel. 2323 256988

Belegnr.: 2021000034  
Datum: 23.03.2021  
Kassierer: Service  
Account

3x 4,75 € Trinkflasche 400ml  
test-Einnahme-Artikel 14,25 €

Gesamtsumme: 14,25 €  
Bar EUR: 14,25 €  
Wechselgeld: 0,00 €

Aufgrund der Anwendung der Kleinunternehmerregelung gem. § 19 UstG erfolgt kein Ausweis der Umsatzsteuer.

TSE-Start: 2021-03-23T14:06:05.000+0100  
TSE-Stopp: 2021-03-23T14:06:06.000+0100  
TSE-Transaktion: 0  
TSE-Signaturzähler: 278  
TSE-Signatur:  
iQl9feuef9C8+7qKpCe7+EkF9IG/2MhllsgRBzologNwylf/HzF  
f/NXsDkPtLcNjyJE0HwS0H7iy9nv6fZJwRx6CJunwycs51dsrO  
phlnPPKDWpZZXP8v2q31yV3xGPha

# Eigenbeleg

Praxis für Podologie Möller und Meyer  
IK: 123456788 St.Nr.123/123/12  
Am Kap 55  
12345 Sonnenstadt  
Tel. 03888 564656

Belegnr.: 2021000005  
Datum: 26.03.2021  
Mitarbeiter: Service  
Account

Privateinlage: tests 20,00 €

Gesamtsumme: 20,00 €

TSE-Start: 2021-03-26T16:53:40.000+0100  
TSE-Stopp: 2021-03-26T16:53:40.000+0100  
TSE-Transaktion: 4  
TSE-Signaturzähler: 41  
TSE-Signatur:  
X3/sUY612GEcoOb7O2ZwaG43/ETAR2Oos2yWU+SN9txY  
PZcHLpWSyPSjRYpXVH8bN9vs/ueC5vtLlo3L9oPKuQp28q9  
f3FXpUirt5iehyPqguMb998MCTqv2qBDU8y8U

## Installation Mehrplatzsystem

Sie haben eine prothea Installation an einem Computer installiert, sind aber zusätzlich über weitere Computer mit dem System verbunden. Sie arbeiten somit von unterschiedlichen Computern auf einem System.

### Schritt 1)

**Prüfen Sie zuerst, ob eine neue Lizenz für Sie bereitsteht!**

Gehen Sie hierfür unter Einstellungen > Lizenzierung und klicken dort auf „Neue Lizenz im Internet suchen“.

Lizenzdatenübersicht

Folgende Lizenzdaten werden aktuell verwendet

Kundennummer: 3G13376

Praxis-IK: 445108191

Berufsgruppe: Krankengymnast/Physiotherapeut 2

Sitz der Praxis: Berlin gesamt

Lizenztyp: Lizenz für Abrechnungskunden

Terminplanung:  ja  nein

Ausstellungsdatum: 10. November 2020

Ablaufdatum: 31. Dezember 2021

Neue Lizenz im Internet suchen | Neue Lizenz eingeben | Schließen

Falls eine neue Lizenz für Sie bereitsteht, lesen Sie diese ein und starten prothea anschließend neu. Falls keine neue Lizenz für Sie bereitsteht arbeiten Sie bereits mit der aktuell gültigen Lizenz.

### Schritt 2)

Befolgen Sie die Schritte 1 bis 6 aus der Einzelplatzinstallation. Beachten Sie, dass der Stick an dem Computer eingesteckt wurde, an dem Sie prothea auch tatsächlich installiert haben und nicht an einem Nebenrechner.

## Installation bei mehreren prothea Instanzen auf einem Computer – Eine juristische Person

Sie verwenden mehrere prothea Installationen auf einen Computer. Alle prothea Installationen sind einer juristische Person zugeordnet z.B. einer gemeinsamem Geschäftsführung.

### **Schritt 1)**

Die Installation kann nicht selbstständig durchgeführt werden. Die Installation kann nur durch die TSL durchgeführt werden. Buchen Sie hierfür zusätzlich zum TSE Modul eine Remote-Installation durch die TSL.

**Wichtig:** Sie benötigen nur ein TSE Modul.

## Installation bei mehreren prothea Instanzen auf einem Computer – Unterschiedliche juristische Personen

Sie verwenden mehrere prothea Installationen auf einen Computer. Es sind unterschiedliche juristische Person den jeweiligen prothea Installationen zugeordnet, so dass es verschiedene Geschäftsführer gibt.

Dieses Szenario kann aktuell nicht abgebildet werden. In diesem Fall wäre pro prothea Installation ein TSE Stick notwendig. Die Sticks müssten zusätzlich über einen USB Hub angebunden werden. Die Gesamtkosten für die Kunden für die Hardware wären unverhältnismäßig hoch.

**Unsere Empfehlung:** Bei unterschiedlichen juristischen Personen sollten die prothea Installationen generell auf unterschiedlichen Rechner erfolgen. Anschließend kann die Anbindung der TSE analog der Einzelplatz Installation stattfinden.