

Kurzanleitung

Phonetracker Location Center 4 Free / Phonetracker Locator PC

Die gepackte Datei *PLC4F_PLGPRS.zip* enthält u.a. zwei Programme.

a. Phonetracker Location Center 4 Free

Mit diesem Programm stellen Sie den Standort eines mobilen Objektes auf einer Landkarte dar.

b. Phonetracker Locator PC

Mit diesem Programm werden die Positionsdaten eines angeschlossenen GPS-Empfängers über das Internet an den Phonetracker Server gesendet, der diese an den PC mit dem Programm **Phonetracker Location Center 4 Free** weiter leitet.

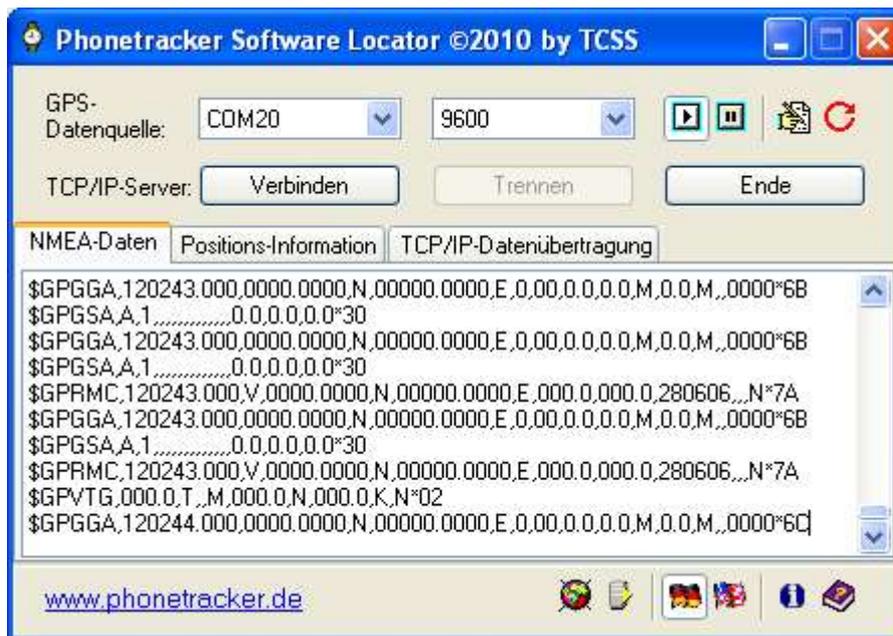
Zum Entfernen des Programms **Phonetracker Locator PC** löschen Sie einfach den gesamten Inhalt des Ordners. Zum Entfernen des Programms **Phonetracker Location Center 4 Free** nutzen Sie die Deinstallationsfunktion.

Beginnen Sie mit der Einrichtung des Programms **Phonetracker Locator PC**.
Sie benötigen dazu:

- einen (mobilen) PC mit einem Betriebssystem ab Windows XP,
- einen NMEA-kompatiblen GPS-Empfänger,
- eine (mobile) Internetverbindung.

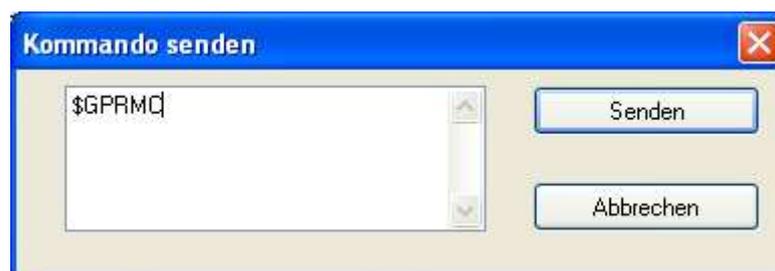
1) Einrichten des Programms Phonetracker Locator PC

- I. Kopieren Sie die Datei *Phonetracker_Locator_PC.exe* in einen beliebigen Ordner. Eine Installation ist nicht erforderlich. Es werden keine Einträge in der Registry angelegt.
- II. Schließen Sie Ihren GPS-Empfänger an und kontrollieren Sie in der Systemsteuerung den vergebenen COM-Port. Gehen Sie sicher, dass der GPS-Empfänger Daten im NMEA-Format sendet.
- III. Starten Sie das Programm *Phonetracker_Locator_PC.exe* !
- IV. Wählen Sie ggf. anhand der Fahne unten rechts die Sprache aus.
- V. Wählen Sie den COM-Port und ggf. die Baudrate des GPS-Empfängers aus.

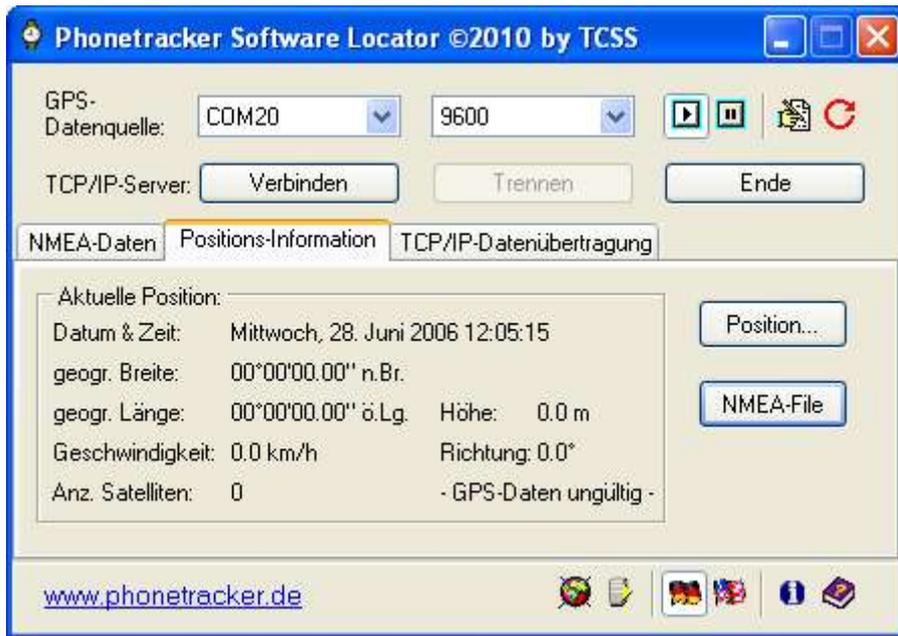


In dem Reiter „NMEA-Daten“ sind nun die Daten zu sehen, die Ihr GPS-Empfänger sendet. Falls Sie nicht sicher sind, welcher COM-Port von Ihrem GPS-Empfänger verwendet wird, ziehen Sie den GPS-Empfänger im laufenden Betrieb ab und drücken anschließend die Taste „Liste der Com-Ports aktualisieren“. Nun können Sie sehen, welcher Com-Port in der Liste fehlt.

An einige GPS-Empfänger müssen bestimmte Kommandos übertragen werden, damit diese GPS-Daten im gewünschten Format senden. Mit dem Taster „Kommando an den GPS-Empfänger senden“ öffnet sich ein zusätzliches Fenster, das die Eingabe eines Kommandos ermöglicht. Ihr GPS-Empfänger muss mindesten den Datensatz vom Typ „\$GPRMC“ senden können!



- VI. Wechseln Sie auf den Reiter „Positions-Information“. Sobald auswertbare Positionsdaten eintreffen, werden diese angezeigt:



Der Knopf „Position...“ öffnet ein Fenster, in dem der vom GPS-Empfänger ausgegebene Standort auf einer Landkarte angezeigt wird. Verwertbare Positionsdaten erkennen Sie auch an einem grün gefärbten Globus in der unteren Symbolleiste. Mit dem Knopf „NMEA-File“ können Sie alternativ eine bereits aufgezeichnete Spur verwenden.

- VII. Wechseln Sie auf den Reiter „TCP/IP-Datenübertragung“.



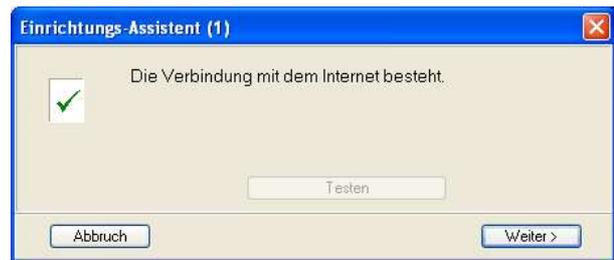
Notieren Sie die 16stellige Hardware-ID, wählen Sie ein Sendeintervall zwischen 30 und 120 Sekunden und drücken Sie bei „TCP/IP-Server“ auf „Verbinden“.

Jetzt beginnen Sie mit der Einrichtung des Programms **Phonetracker Location Center 4 Free**. Sie benötigen dazu:

- einen (mobilen) PC mit einem Betriebssystem ab Windows XP,
- eine (mobile) Internetverbindung.

2) Einrichten des Programms **Phonetracker Location Center 4 Free**

- I. Starten Sie die Datei *PTLC_ForFree_Setup.exe* und befolgen Sie die Installationshinweise.
- II. Starten Sie das Programm **Phonetracker Location Center 4 Free**.
- III. Klicken Sie auf „Setup“. Hier wird kontrolliert, ob eine Internetverbindung besteht. Ist dies der Fall, klicken Sie auf „Weiter“.



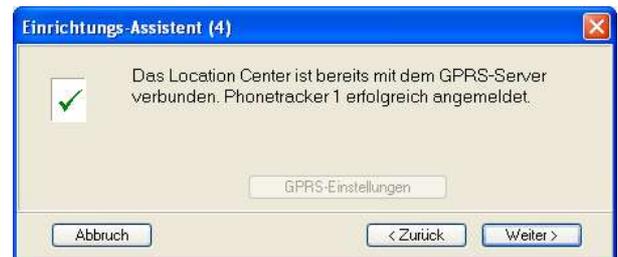
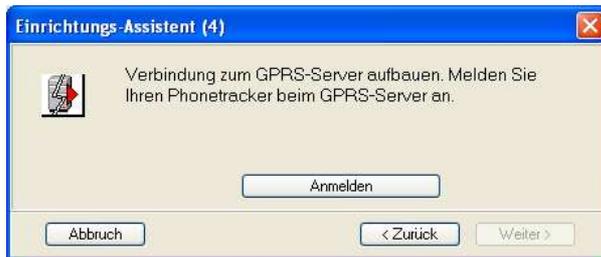
- IV. Klicken Sie auf „Google Maps aktivieren“, bestätigen Sie die Lizenzbedingungen von Google Maps™ und klicken auf „Weiter“.



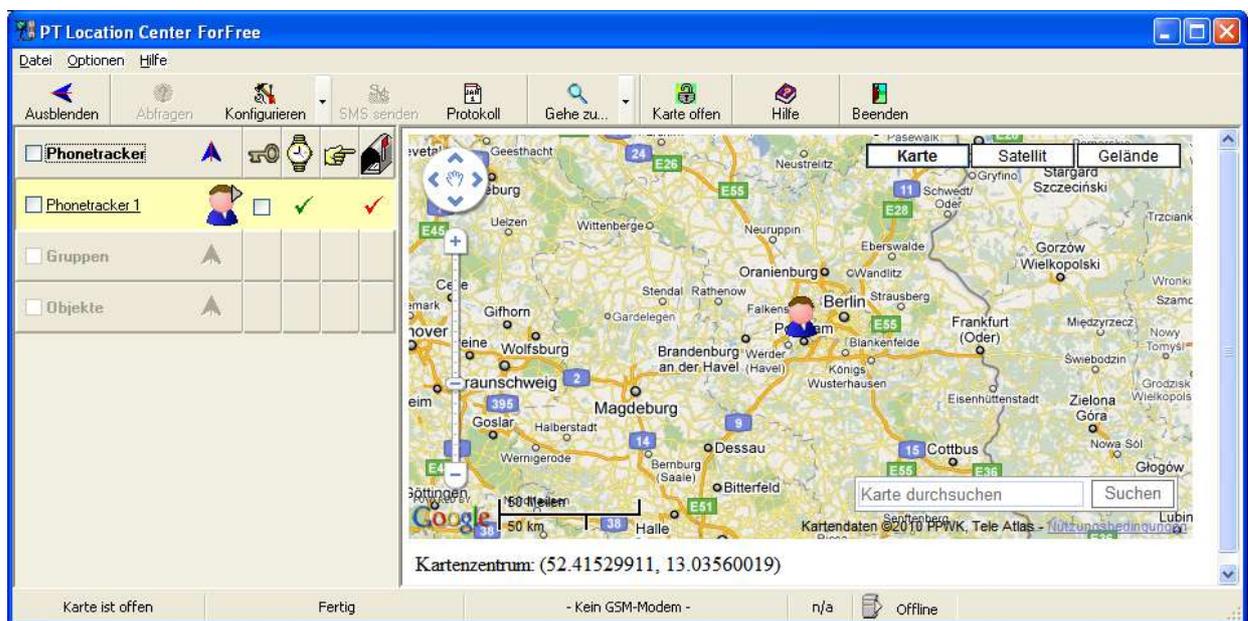
- V. Klicken Sie auf „Teilnehmerverwaltung“ und geben Sie unter „Phonetracker-Kennung“ die Hardware-ID aus dem Programm **Phonetracker Locator PC** ein. Anschließend drücken Sie auf „Übernehmen“ und „OK“.



- VI. Klicken Sie auf „Anmelden“ um eine Verbindung zum Phonertracker Server herzustellen und anschließend auf „Weiter“ und „Schließen“.



Von nun an wird der angezeigte Standort in dem im Programm **Phonertracker Locator PC** eingestellten Rhythmus aktualisiert. Für weitere Informationen drücken Sie „F1“.



Besuchen Sie unsere Website www.phonertracker.de!