

ENGLISH

by the example of value change of %AL which presently can't be done within TRConfig (June 2014). (Firmware 1_4b.trk installed)

Find hypertrm.exe and hypertrm.dll on your old WinXP

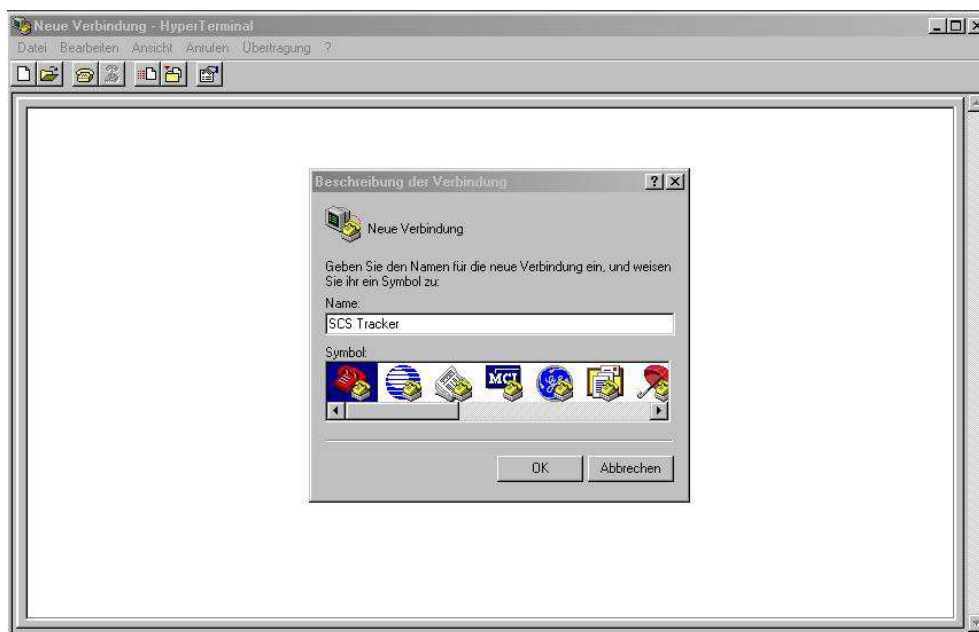
C:\WINODWS\system32\hypertrm.dll

C:\Program Files\Windows NT\hypertrm.exe

and copy paste them in one sperate folder to your new computer ¹

hypertrm.exe click

the following mask shows up (only Win XP will present symbols with it):



You may want to give a **name** to it in order to have a shortcut access in the future.

press OK

¹ due to copyright of Microsoft I can not include this in my downloads. Sorry!

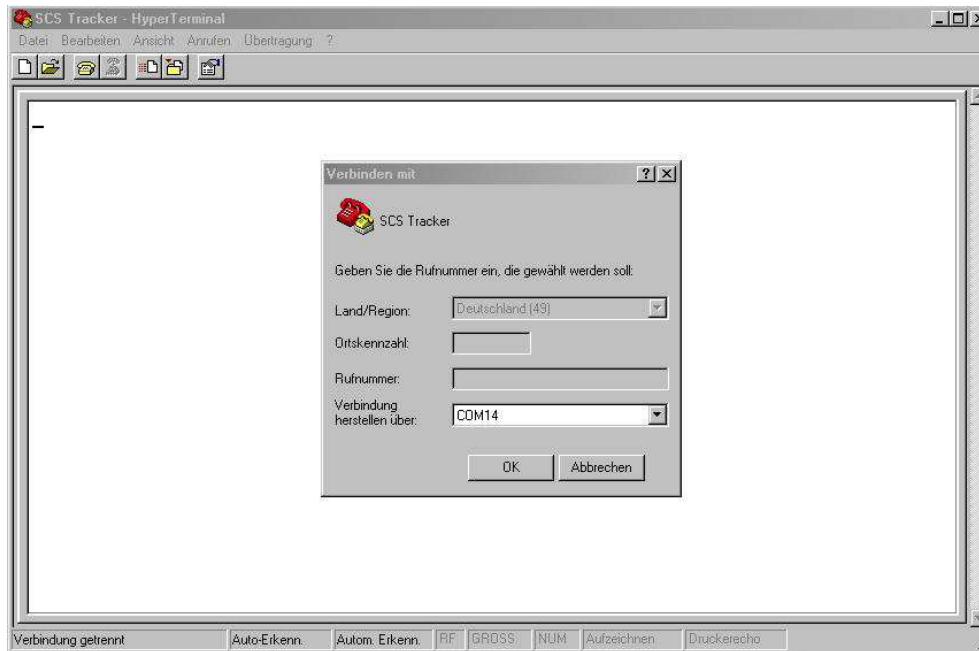
SCS Tracker & Hyperterminal

update 2016-02-16 1700z

The mask CONNECT TO shows up

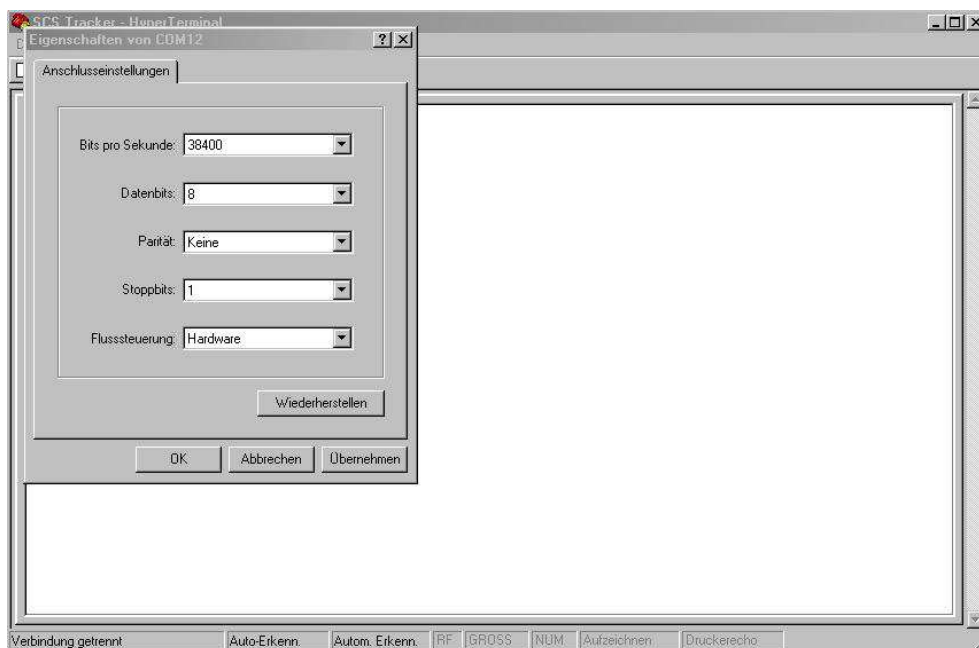
instead of facsimile or modem simply **chose the COM port** on which the tracker is presently showing up.

press OK



Bits per second as per tracker setting (often just 9600)

press OK



READY !

SCS Tracker & Hyperterminal

update 2016-02-16 1700z

Entries in the hyperterminal window (transceiver has to be off otherwise packet will interfere):

All inputs will start with the ESC button to make the * appearing on the screen

first a simple query of the status quo:

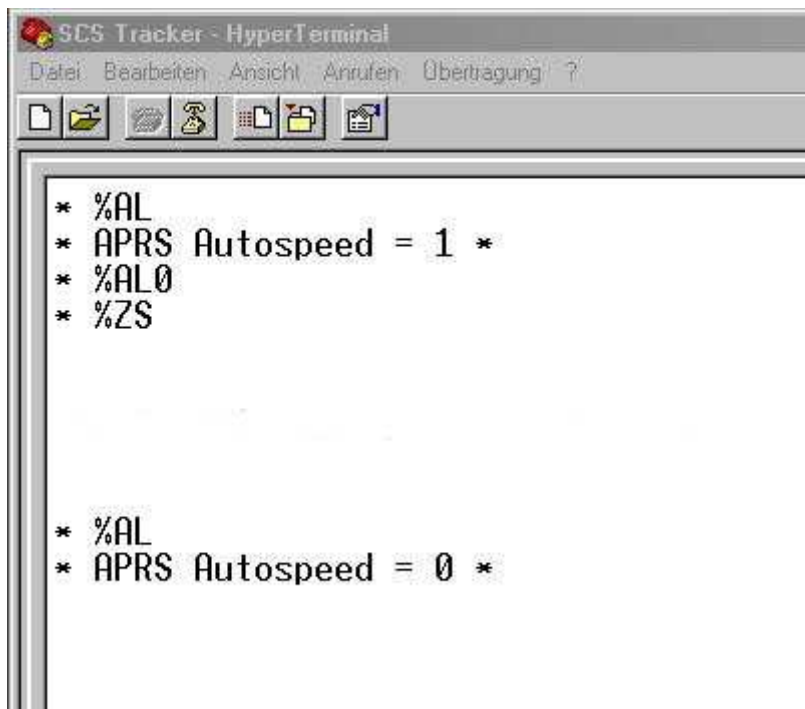
ESC %AL enter

answer * APRS Autospeed = 1 * (the default value as before Firmware 1_4b)

Inserting the new value of 0

ESC %AL0 enter

ESC %ZS enter to save !!!!!!!!! please don't forget !!!!!!!!!



```
* %AL
* APRS Autospeed = 1 *
* %AL0
* %ZS

* %AL
* APRS Autospeed = 0 *
```

Check the operation immediately or better after switching off and on the tracker in order to verify the successful saving procedure as well:

ESC %AL enter

answer * APRS Autospeed = 0 *

READY !

I guess that presently after each upload to the tracker by TRConfig the %AL value will jump back to %AL1 because this is the default value (status June 2014) !

So the adjustment back to %AL0 has to be repeated !

DEUTSCH

am Beispiel Werteänderung von %AL, welches z.Z. nicht via TRConfig getätigt werden kann (Stand Juni 2014). (Firmware 1_4b.trk muss installiert sein)

Suche hypertrm.exe und hypertrm.dll auf einem alten WinXP Rechner

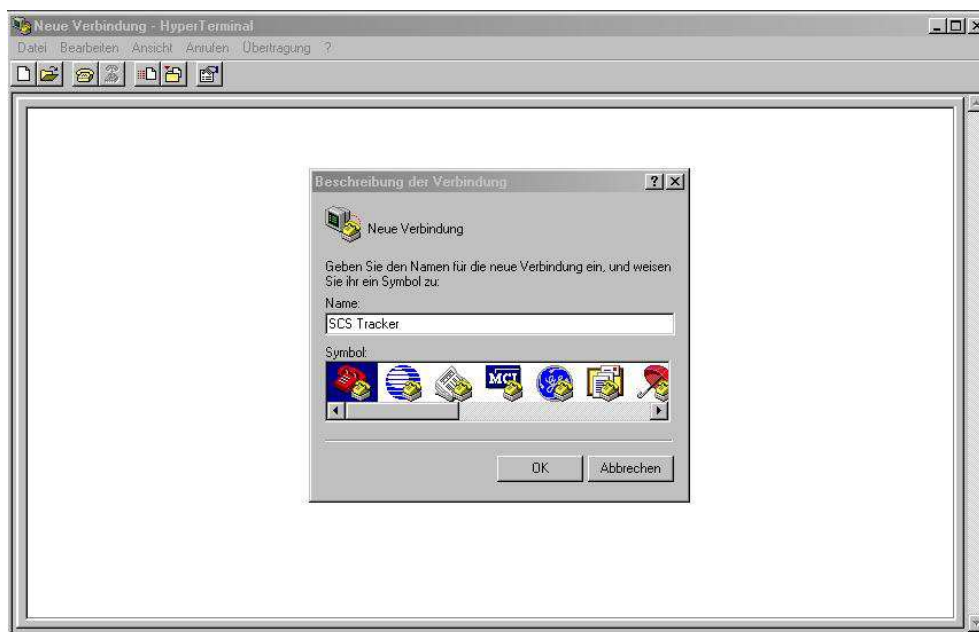
C:\WINODWS\system32\hypertrm.dll

C:\Programme\Windows NT\hypertrm.exe

und kopiere beide in einen einzelnen Ordner zum aktuellen Computer ¹

hypertrm.exe anklicken

folgende Maske erscheint (nur bei Win XP mit Symbolen):



Man kann einen **Namen vergeben** und später diesen Zugang für künftige Arbeiten abspeichern und so diese Anfangsprozudur abkürzen.

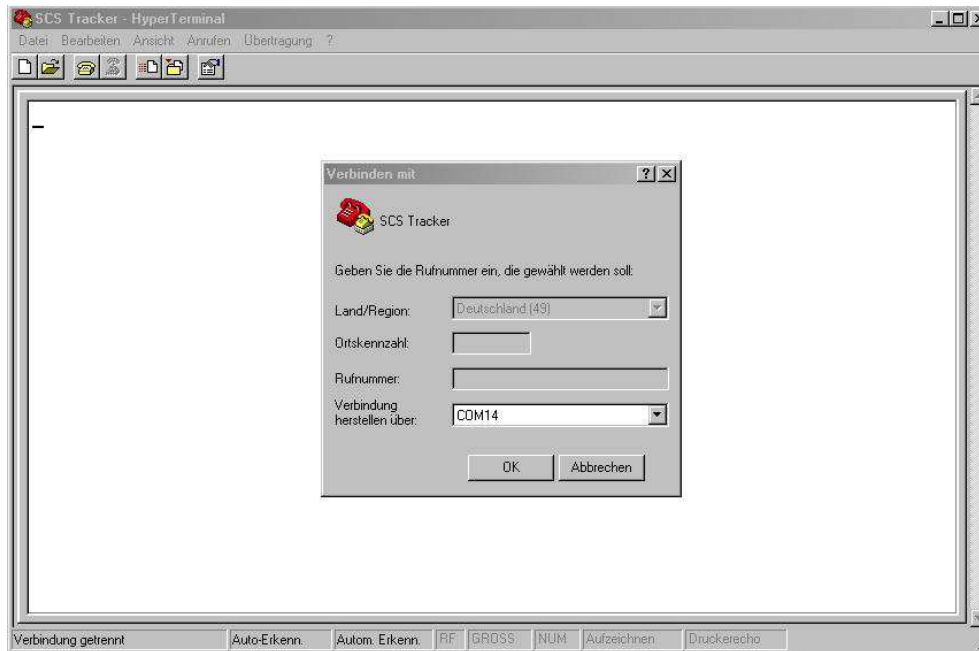
OK drücken

¹ Auf Grund Copyright von Microsoft kann ich dies nicht im Downloadbereich anbieten. Sorry!

Es erscheint die Maske VERBINDE MIT

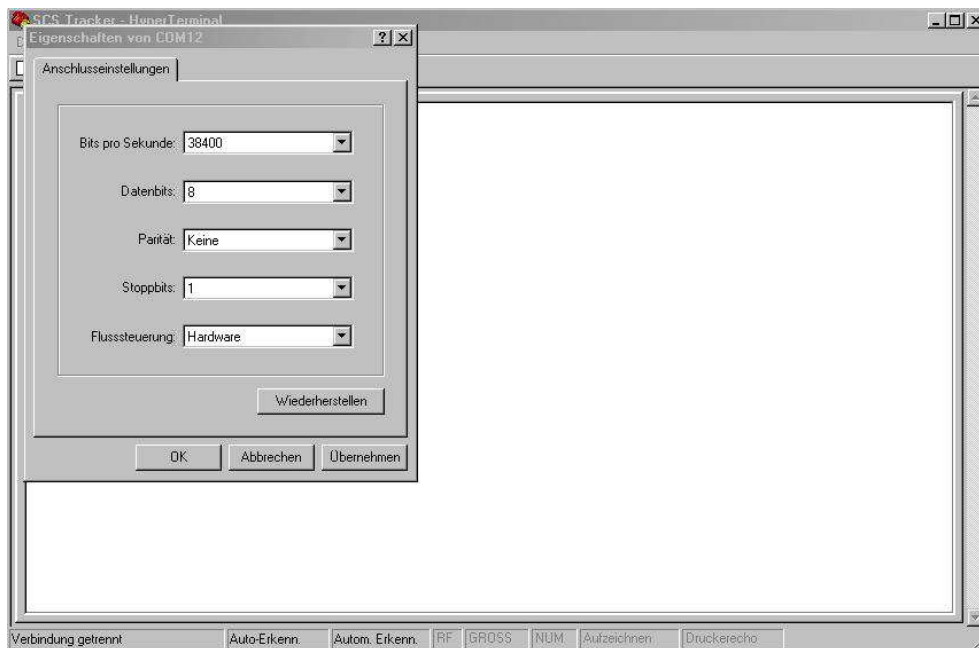
statt Fax oder Modem einfach in der **Auswahl den COM Port** wählen, wo sich der Tracker befindet.

OK drücken



Bits pro Sekunde entsprechend Trackereinstellung (oft auch nur 9600)

OK drücken



FERTIG !

SCS Tracker & Hyperterminal

update 2016-02-16 1700z

Eingaben im Hyperterminalfenster (Transceiver muss aus sein, sonst kommen Pakete dazwischen):

Alle Eingaben beginnen immer mit der ESC Taste, damit der * erscheint

als erstes mal eine Abfrage, was eingetragen ist. also:

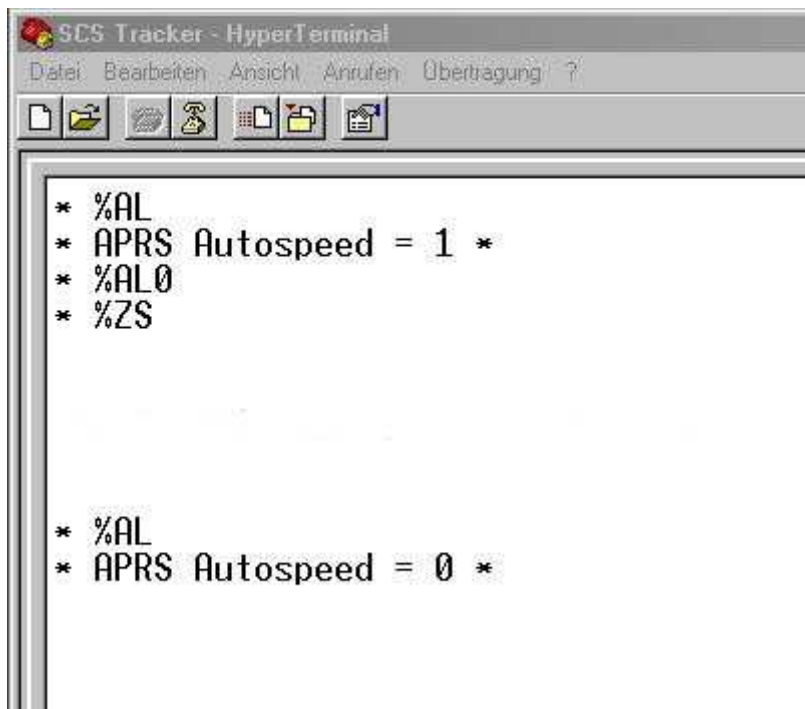
ESC %AL enter

Antwort * APRS Autospeed = 1 * (Standardwert vor Firmware 1_4b)

Neues Einstellen von Wert 0

ESC %AL0 enter

ESC %ZS enter zum Abspeichern !!!!!!!!! bitte nicht vergessen !!!!!!!!!



```
SCS Tracker - HyperTerminal
Datei Bearbeiten Ansicht Anrufen Übertragung ?
* %AL
* APRS Autospeed = 1 *
* %AL0
* %ZS

* %AL
* APRS Autospeed = 0 *
```

Zum Überprüfen gleich abfragen, oder besser Tracker einmal aus und wieder an, um die erfolgreiche Abspeicherung mit zu überprüfen per:

ESC %AL

Antwort * APRS Autospeed = 0 *

FERTIG !

Ich denke das z.Z. nach jedem Bearbeiten vom Tracker mit dem TRConfig der Wert wieder auf %AL1 springen wird, weil dies der derzeitige NORMALWERT ist (Stand Juni 2014).

Daher muss die Nachjustierung auf %AL0 per Hyperterminal wiederholt werden !