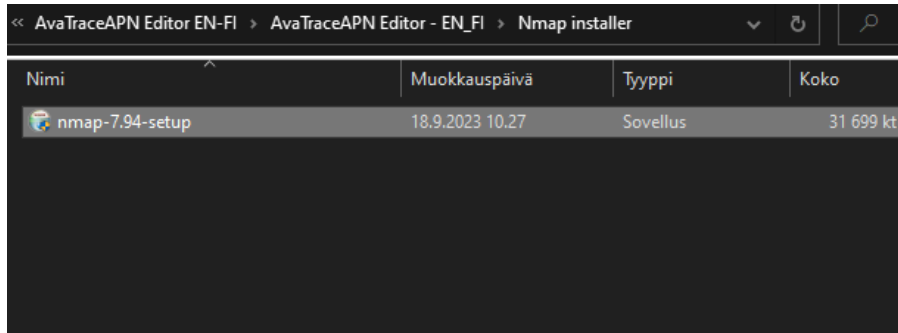


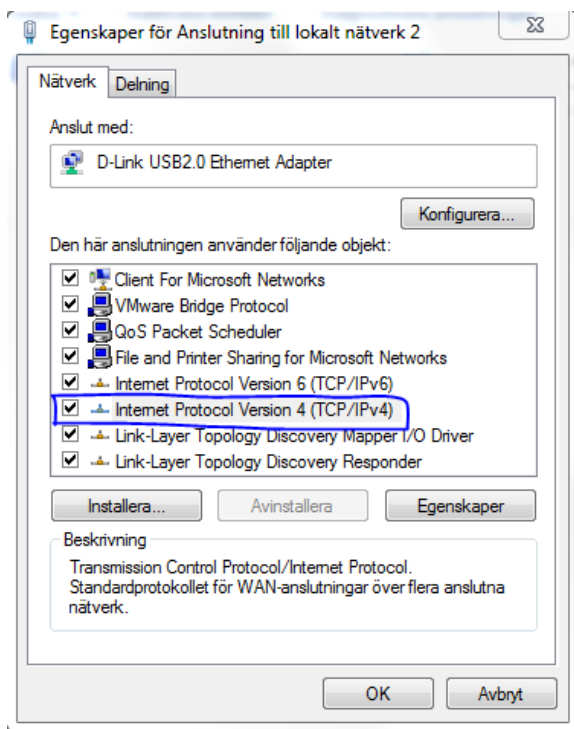
# AvaTraceAPN Editor – README

*The “AvaTraceAPN Editor” is intended for changing the APN address of the AvaTrace M80 logger.*

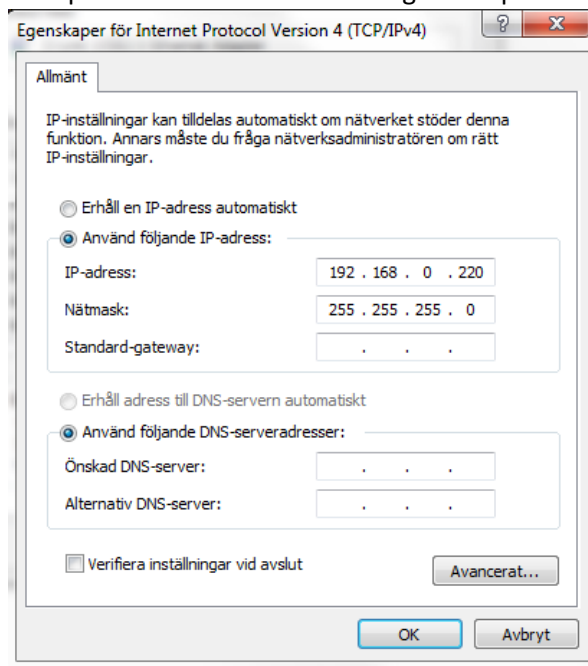
1. You need to install “**Nmap 7.94**”-program first to use “AvaTraceAPN Editor”. You can find the Nmap-installer in “**Nmap installer**”-folder:



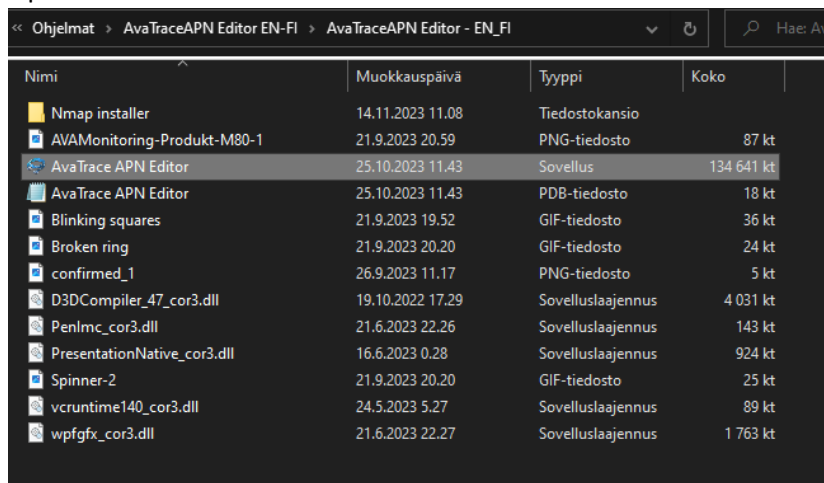
2. After installation, open “Control Panel” -> “Network and internet” -> “Network connections”.  
At the network settings on the network card on your computer mark the line in the picture below and press settings.



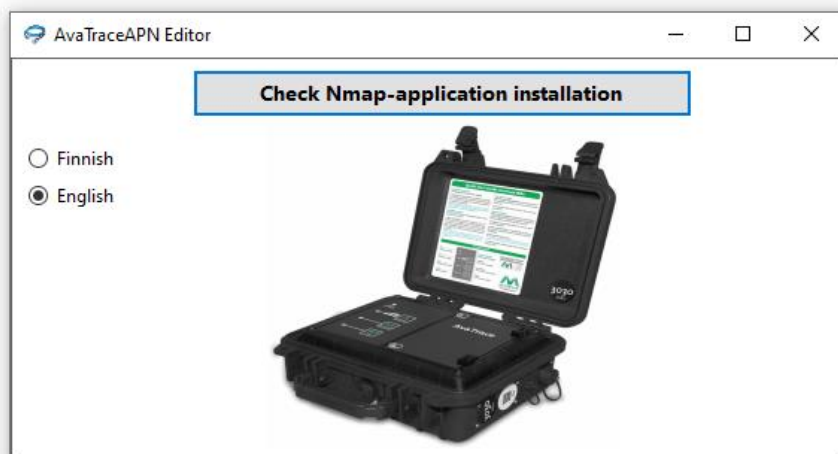
3. Set up the network card according to the picture below, and click “OK”:



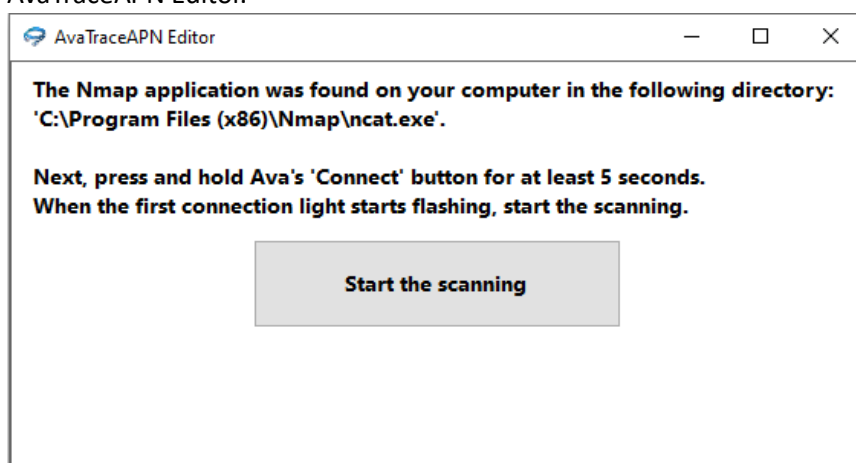
4. Open “AvaTrace APN Editor.exe”-file:



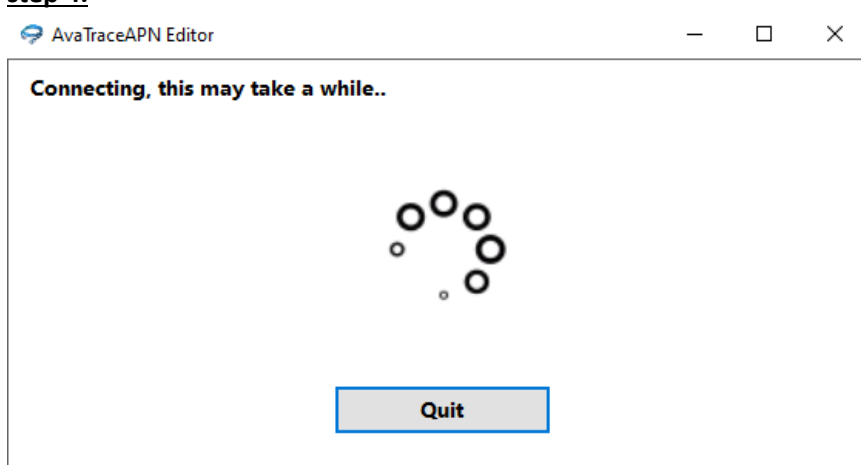
5. **Connect the ethernet cable** between your computer and logger, and select the language (use the same network adapter that you changed the settings for). Then click “Check Nmap-application installation”.



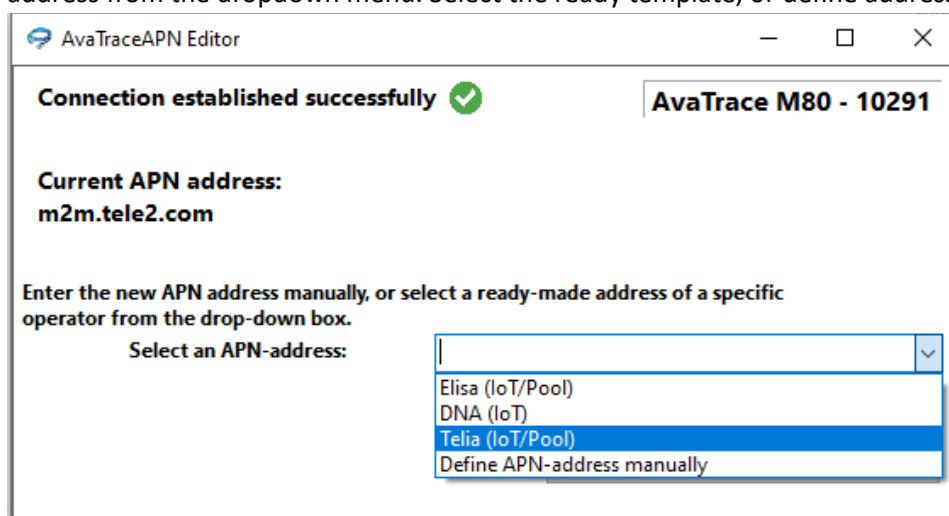
6. The software should now find Nmap-installation folder. Next, press “Connect”-button on the AvaTrace logger for 5-seconds, until the first connection light start blinking. Then press “Start the scanning”-button on AvaTraceAPN Editor.



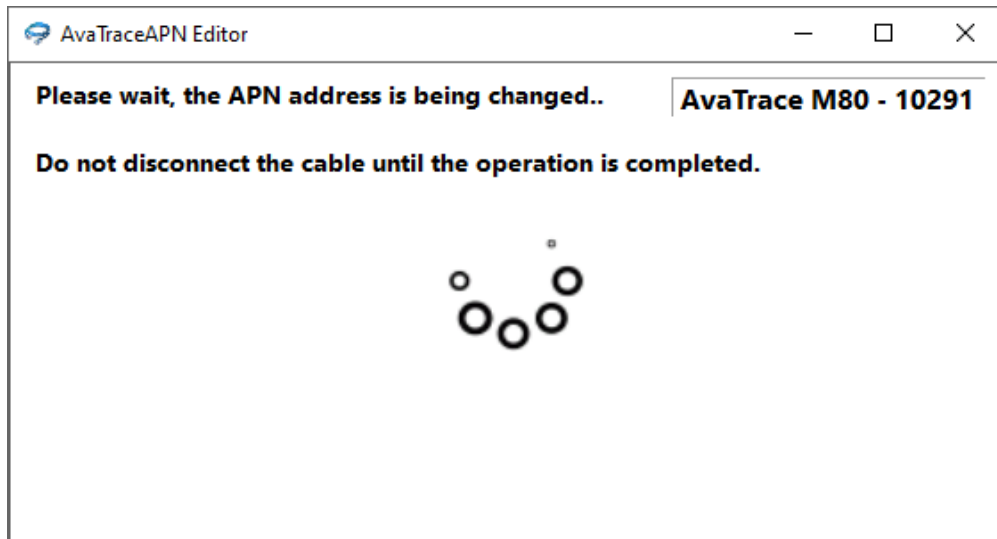
7. Wait until the AvaTraceAPN Editor make connection between logger and computer. **The logger's first connection light should light up steadily when the connection is established correctly. If the light goes out during the APN-address changing process, close the AvaTraceAPN Editor, and continue the process from step 4.**



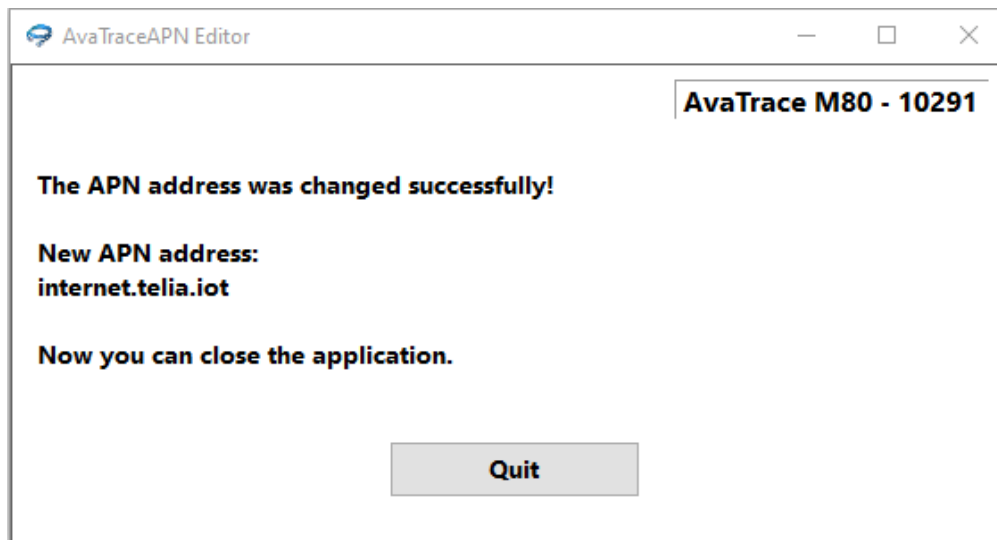
8. When the connection is established, you can see the current APN-address, and you can select new APN-address from the dropdown menu. Select the ready template, or define address manually.



9. After that, click “Apply the APN-address”, and wait until address has been changed.



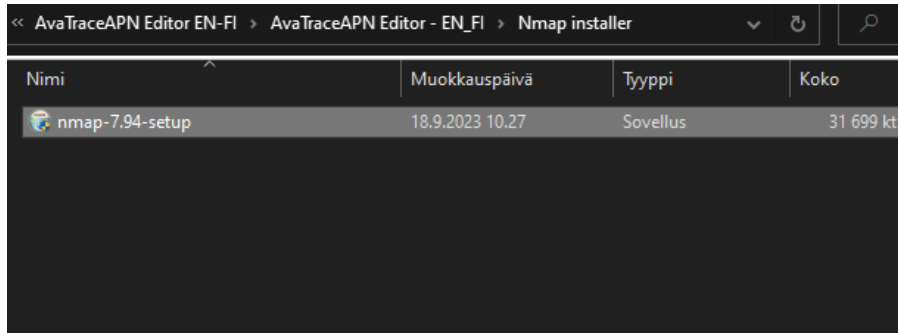
10. Then you can close the program and wait until all the logger lights have turned off. After that, unplug the ethernet cable from logger and computer.



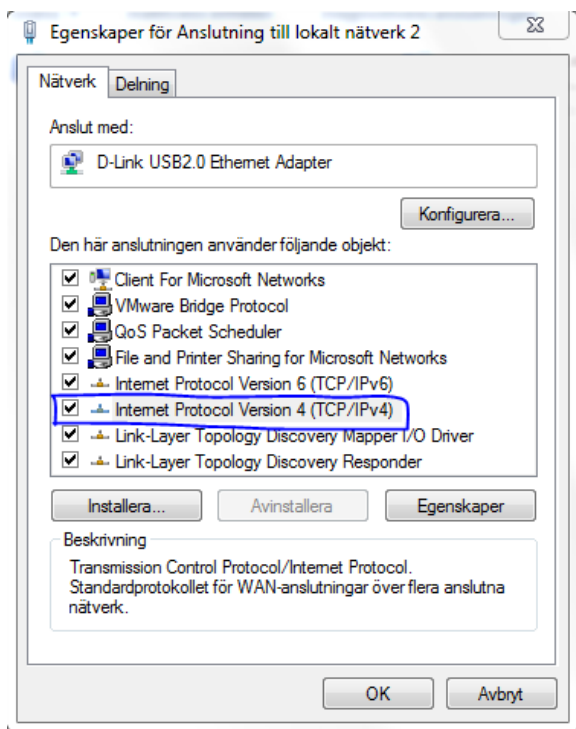
# AvaTraceAPN Editor – KÄYTTÖOHJEET

*“AvaTraceAPN Editor” on tarkoitettu AvaTrace M80-loggerin APN-osoitteen vaihtamiseen.*

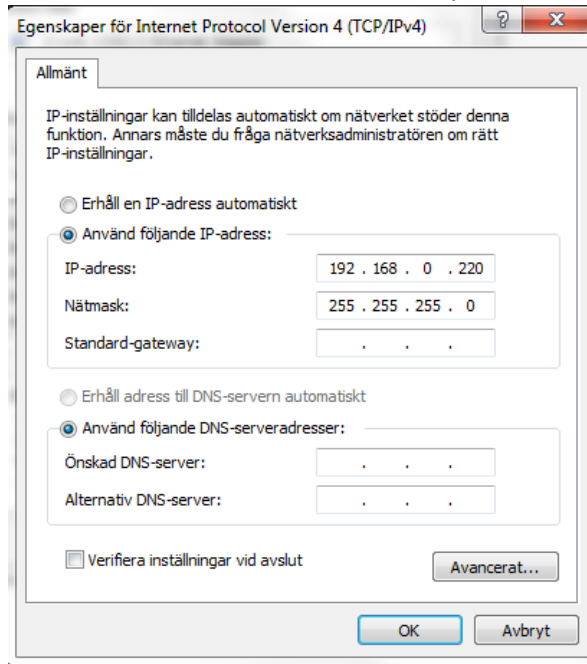
1. Jotta voit käyttää AvaTraceAPN Editoria, sinun tulee asentaa ensin **”Nmap 7.94”**-ohjelma. Löydät Nmap-asennustiedoston **“Nmap installer”-kansista**:



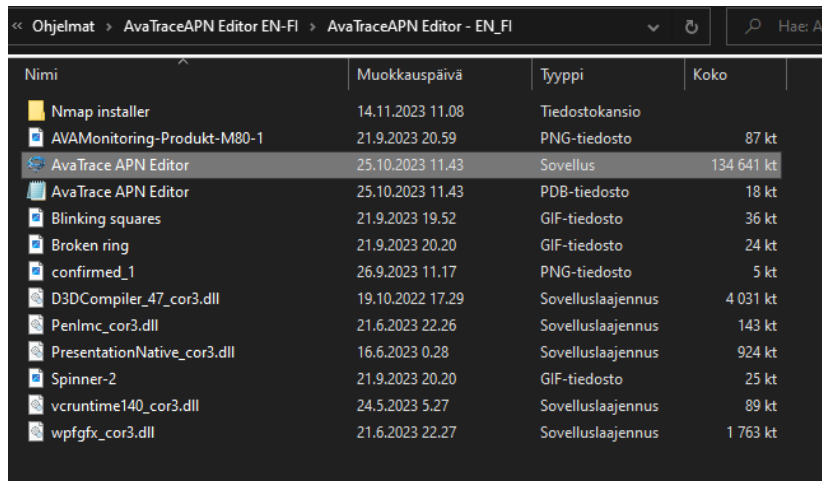
2. Avaa asennuksen jälkeen **“Ohjauspaneeli”** -> **“Verkko ja Internet”** -> **“Verkkoyhteydet”**. Klikkaa tietokoneesi verkkoasetuksissa kuvassa näkyvää rengastettua vaihtoehtoa, ja klikkaa sen jälkeen **“Ominaisuudet”**



3. Aseta verkkosovittimeen kuvassa näkyvät asetukset, ja klikkaa lopuksi “OK”:



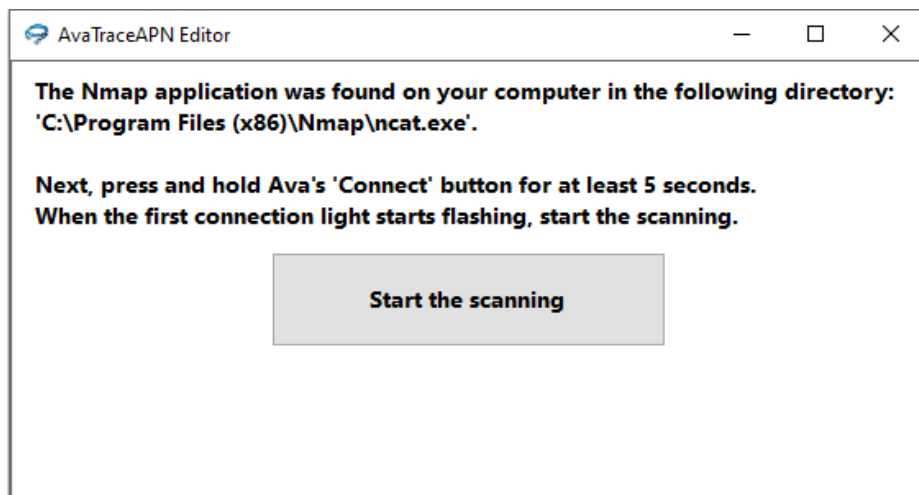
4. Avaa “AvaTrace APN Editor.exe”-tiedosto:



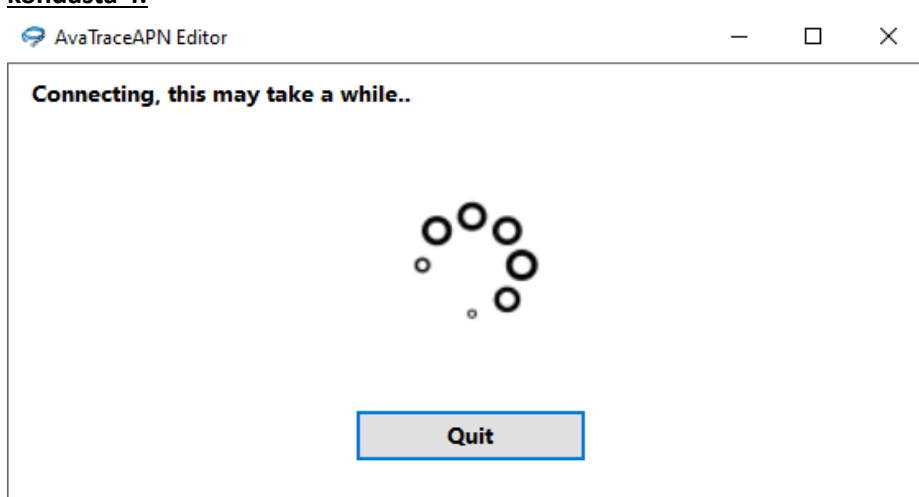
5. **Kytke verkkokaapeli** tietokoneeseesi (käytä samaa verkkosovitinta, jonka asetuksia olet muuttanut). Yhdistä sen jälkeen ethernet-kaapeli tietokoneesi ja loggerin välille, sekä valitse haluamasi kieli. Klikkaa sen jälkeen “Check Nmap-application installation”



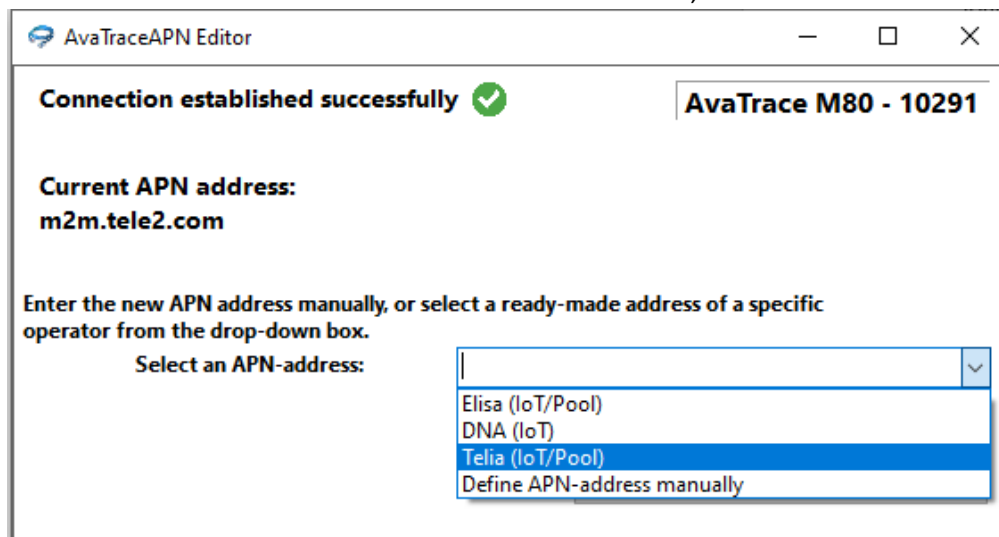
6. Ohjelman pitäisi löytää nyt Nmap-sovelluksen asennushakemisto. Paina loggerin "Connect"-nappia 5-sekuntia, kunnes ensimmäinen yhteysvalo alkaa vilkkua. Klikkaa sen jälkeen "Suorita laitteen luku" AvaTraceAPN Editorissa.



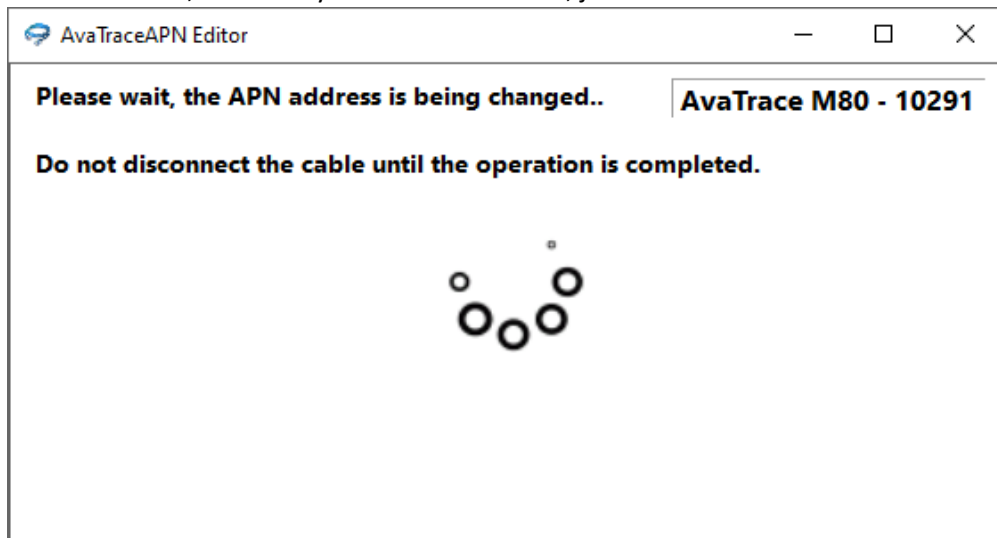
7. Odota kunnes AvaTraceAPN Editor saa muodostettua yhteyden loggerin ja tietokoneen välille. Loggerin ensimmäisen yhteysvalon tulee palaa yhtä jaksoisesti, kun yhteys on muodostettu onnistuneesti. Jos valo sammuu APN-osoitteen muutosprosessin aikana, sammuta AvaTraceAPN Editor, ja aloita prosessi alusta kohdasta 4.



8. Kun yhteys on muodostettu, näet loggerin tämän hetkisen APN-osoitteen. Voit valita loggerille uuden APN-osoitteen alasvetovalikosta. Valitse valikosta valmis osoite, tai määrittele se manuaalisesti.



9. Kun olet valmis, klikkaa "Syötä osoite laitteelle", ja odota kunnes osoite on vaihdettu.



10. Voit sulkea tämän jälkeen ohjelman. Odota kunnes loggerin kaikki valot ovat sammuneet, jonka jälkeen voit irrottaa ethernet-kaapelin tietokoneesta sekä loggerista.

