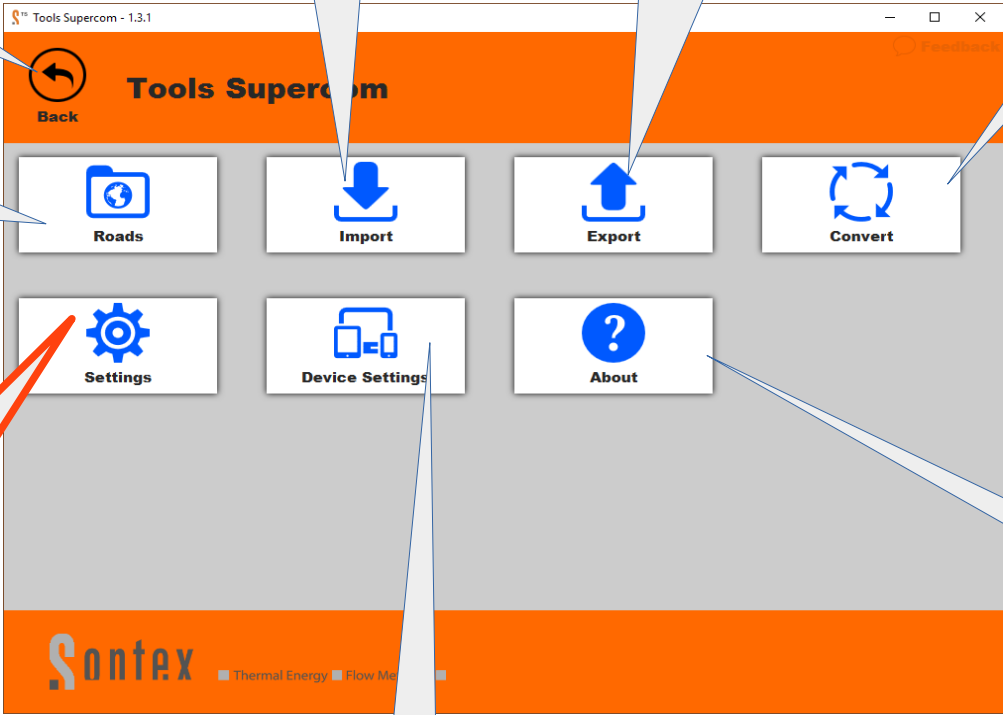


# Tarkvara TOOLS SUPERCOM

## 1. PÕHIMENÜÜ



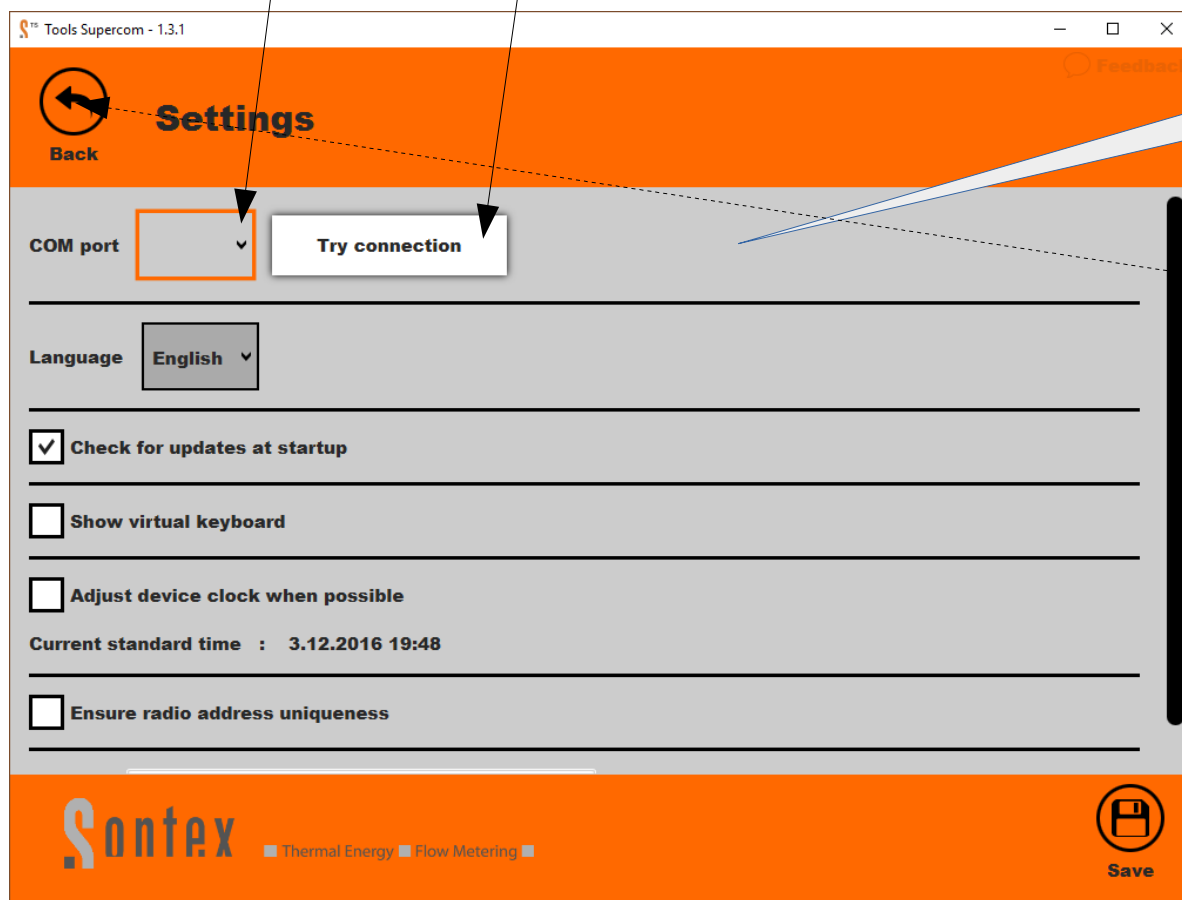
The screenshot shows the main menu of the Tools Supercom software. The interface has an orange header with a 'Back' button and the title 'Tools Supercom'. Below the header are several menu items: 'Roads', 'Import', 'Export', 'Convert', 'Settings', 'Device Settings', and 'About'. The bottom of the screen features the 'Sontex' logo and the text 'Thermal Energy Flow Me'.

Callout boxes provide the following instructions:

- 1. Vajalik enne lugemist Bluetooth side loomiseks (tahvel)arvuti ja Supercom 636 vahel** (Red box): Points to the 'Settings' button.
- 2. Nupp eelnevalt koostatud ja salvetatud objekti (teekonna) valikuks**: Points to the 'Roads' button.
- 3. Näitude eksport csv – failiks, et avada seejärel Excelis**: Points to the 'Export' button.
- Vajalik ainult asjatundjale** (Three instances): Points to the 'Import', 'Export', and 'Convert' buttons.
- Teave tarkvara kohta**: Points to the 'About' button.
- Kui midagi läheb valesti – vajuta BACK nuppu ja saad eelmisele tasemele tagasi**: Points to the 'Back' button.

## 2. ARVUTI ÜHENDAMINE SUPERCUM 636-ga

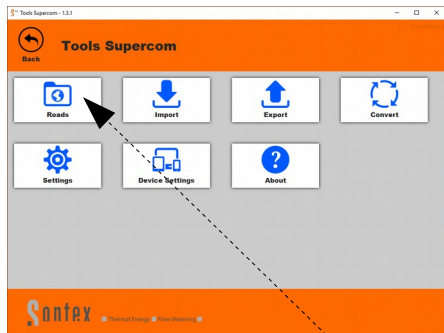
- 2.1 Lülita sisse SUPERCUM 636 ja arvutis BLUETOOTH funktsioon
- 2.2 Vajuta põhimenüüs klahvile SETTINGS
- 2.3 Vali Com port (kuhu sinu tahvelarvuti Bluetooth liides on ühendatud)
- 2.4 Vajuta Try connection



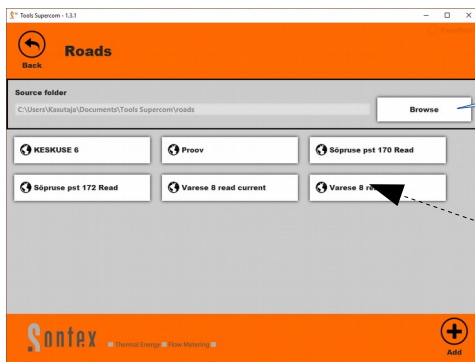
Peale ühenduse loomist (mitteloomist) kuvatakse siin asjakohane teave

2.5 Kui side olemas, vajuta Back nuppu

# 3. NÄITUDE LUGEMINE

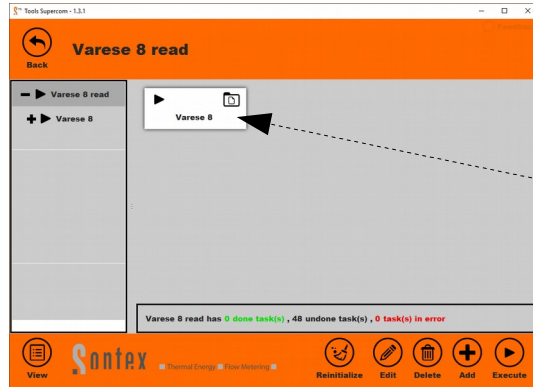


Supercom 636 ja arvuti vaheline kaugus ei tohi lugemise vältel olla suurem kui 5m. Supercom 636 peaks olema lugemise ajal fikseeritud asendis, vaba vaatega loetavale objektile. SONTEX raadiosüsteemi levikaugus ruumides on kuni on 30m. Vabas õhus on see aga tunduvalt suurem.

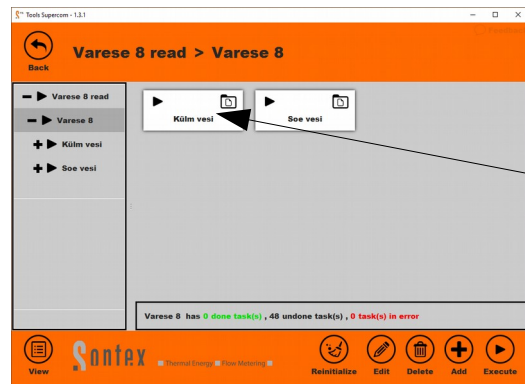


Vali siit kaust, kuhu eelnevalt on salvestatud objektide teekonnad

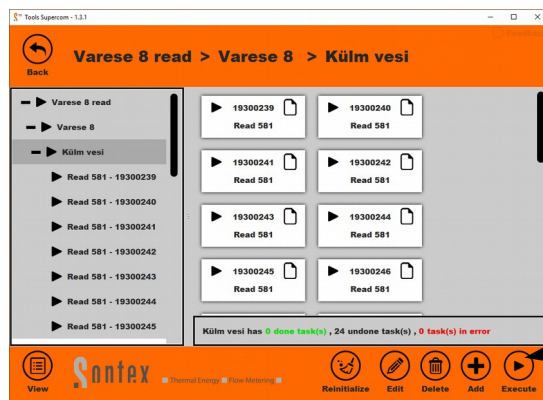
- 3.1 Vajuta Roads nuppu ja ava objekti fail, mida kavatsed lugema hakata.
- 3.2 Näiteks Varese 8



3.3 Kui teekonna fail on jaotatud osadeks (nt. Trepi-kodade kaupa, soojad-külmad eraldi, jne), siis tuleks ka lugemine teostada nende osade kaupa. Selleks vajuta uuesti valgele faili ikoonile



3.4 Näites on seega 2 osa: külmaveearvestid ja soojaveearvestid. Vajuta esiteks näiteks Külm vesi ikooni.



3.5 Kuvatakse lugemisele kuuluvate arvestite nimekiri.  
3.6 Lugemise alustamiseks vajuta Execute nuppu

Edukalt loetud arvesti ikoon värvub **rohelisteks**, lugemata jäänud arvesti aga **punaseks** (algsest lugemata arvesti ikoon on valge). Kui lugemine jõuab nimekirja lõppu, kuvatakse loetud ja lugemata arvestite pilt. Punaste arvestite olemasolul muuda Supercom 536 asukohta (enda asukohta) arvestite suhtes ja vajuta uuesti Execute nuppu – **loetakse uuesti ainult need arvestid, mis jäid lugemata.**



3.7 Sama tegevust korda ka teiste selle objekti teekonna osadega

Taastab arvesti(te) algseisundi (valge ikoon = lugemata)

Saab lisada teavet arvesti kohta.

Kustutab valitud arvesti, grupi, objekti...

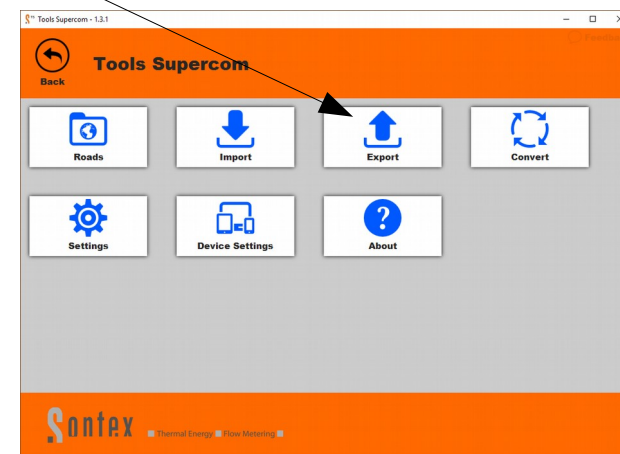
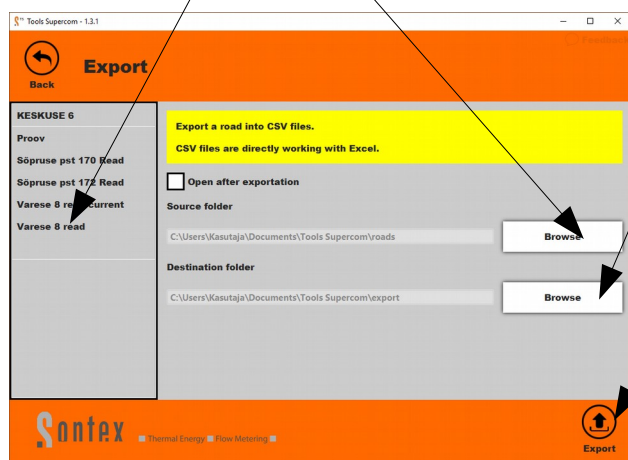
Lisab uue arvesti nimekirja

# 3. FAILI KONVERTEERIMINE

Näitudega fail on vaja järnevalt konverteerida vormingusse csv ja transportida tahvlist arvutisse, millega teostatakse andmete töötlemine.

3.8 Vajuta Back nuppu kuni jõuad põhimenüüsse. Vajuta Export.

3.9 Vali Browse nupuga kaust, kust leiad loetud faili (meie näites Varese 8). Märgi see fail ja vajuta Export. Konverteeritud fail kirjutatakse nupuga Browse valitud kaustisse.



3.10 Viimane samm on koostatud csv faili transport tahvlist oma arvutisse. Lihtsaim on seda teha ilmselt mälu pulga abil.

3.11 Enne järgmist lugemist tuleb andmetega fail puhastada – vaata eelmine lk nupp Reinitialize