

KUPLA-sovelluksen asennus

KUPLA tulee asentaa laitteelle, joka vastaa KUPLAlle annettuja laitevaatimuksia. Laitevaatimukset löydät erillisestä dokumentista Traffic Management Finland Groupin sivulta: <https://www.tmf.fi/fi/finrail/kupla/ohjeet>.

KUPLA-sovellus voidaan ottaa käyttöön joko laitteella, joka on yhden kuljettajan käytössä, tai yhteiskäyttöisellä laitteella, jota käyttää vuorollaan eri kuljettajat. Riippuen laitteen käyttötarkoituksesta seuraa jompaa kumpaa seuraavista asennusohjeista.

Lisätietoa ja apua KUPLAn asennusta koskevissa kysymyksissä tarjoavat Finrail ja sovelluksen valmistaja Solita Oy.

KUPLA-asennuksen vaiheet kuljettajakohtaisella laitteella

1. Käynnistä laite.
2. Mene selaimella osoitteeseen: <https://jeti.rata.liikennevirasto.fi/kupla-client/Setup.exe>. Asennustiedoston lataus alkaa automaattisesti.
3. Kun lataus on valmis, avaa latautunut tiedosto. Mikäli ylimääräinen ikkuna kysyy, haluatko asentaa kyseisen ohjelman, hyväksy asennus.
4. Asennus valmistuu nopeasti. Tämän jälkeen KUPLA-sovellus pyrkii käynnistymään automaattisesti. (Mikäli laitteellasi on viruksentorjuntaohjelma, se saattaa kysyä erikseen lupaa ohjelman käynnistämiseen.) Asennuksen valmistuttua laitteen työpöydälle ilmestyy pikakuvake.
5. KUPLA pyrkii käynnistymään ensimmäisen kerran heti asennuksen päätteeksi. Tällöin sovellukseen avautuu rekisteröintilomake. Täytä ja lähetä lomake. Ohjeet KUPLAn rekisteröintiin löydät TMFG:n [KUPLA-ohjeet](#)-sivulta. Jos KUPLA on rekisteröity kyseiselle laitteelle jo aiemmin, sovellus avautuu käyttövalmiina.
6. Sovellus tulee toimintavalmiuteen, kun KUPLAn rekisteröintejä hallinnoiva henkilö on vastaanottanut ja käsitellyt laitteesi tiedot.

KUPLA-asennuksen vaiheet yhteiskäyttölaitteella

1. Kirjaudu laitteelle Administrator-tasoisena käyttäjänä.
2. Mene selaimella osoitteeseen: <https://jeti.rata.liikennevirasto.fi/kupla-client/Setup.exe>.
Asennustiedoston lataus alkaa automaattisesti.
3. Kun lataus on valmis, avaa latautunut tiedosto. Mikäli ylimääräinen ikkuna kysyy, haluatko asentaa kyseisen ohjelman, hyväksy asennus.
4. Asennus valmistuu nopeasti. Tämän jälkeen KUPLA-sovellus pyrkii käynnistymään automaattisesti. (Mikäli laitteellasi on viruksentorjuntaohjelma, se saattaa kysyä erikseen lupaa ohjelman käynnistämiseen.) Asennuksen valmistuttua laitteen työpöydälle ilmestyy pikakuvake.
5. KUPLA pyrkii käynnistymään ensimmäisen kerran heti asennuksen päätteeksi. Tällöin sovellukseen avautuu rekisteröintilomake. Täytä ja lähetä lomake. Ohjeet KUPLAn rekisteröintiin löydät TMFG:n [KUPLA-ohjeet](#)-sivulta.
6. KUPLA asentuu Administrator-käyttäjän kotihakemiston alle (C:\Users\\AppData\Local\Kupla\). Aja asennuksesta löytyvä yhteisasennusskripti seuraavasti:

 - a. Avaa komentokehote administrator-oikeuksin: (cmd.exe / run as Administrator)
 - b. Mene Kuplan asennushakemistossa olevaan tools-hakemiston (C:\Users\\AppData\Local\Kupla\app-<versionumero>\tools)
 - c. Aja all-users-setup.bat
7. Yhteiskäyttöasennuksen jälkeen KUPLA löytyy hakemiston C:\Kupla\ alta. Myös työpöydän ja start-menussa olevat pikakuvakkeet osoittavat kaikilla käyttäjillä tänne.
8. Sovellus tulee toimintavalmiuteen kaikilla laitteen käyttäjätileillä, kun KUPLAn rekisteröintejä hallinnoiva henkilö on vastaanottanut ja käsitellyt laitteesi tiedot.

KUPLAn päivittyminen

KUPLA pyrkii päivittämään itsensä uusimpaan versioon automaattisesti. Mikäli KUPLAn uusi versio on saatavilla, päivitys tapahtuu käynnistyksen yhteydessä. Päivitysten asentumiseen yhteiskäyttölaitteella ei tarvita Administrator-käyttäjää.

KUPLA-asennuksen ja rekisteröinnin poistaminen

Jos KUPLA-sovellus halutaan poistamaan laitteelta, tulee ottaa huomioon, että laitetta ei automaattisesti poisteta KUPLA-rekisteristä. Laitteen poistaminen rekisteristä tapahtuu rekisteröinninpurkuilmoituksella rataliikennekeskuksen tai liikennöitsijäsi operaattorikeskuksen kautta.