

eDromos 4 asennusohje-Windows

Varoitus

Nämä ohjeet on tarkoitettu yksittäiselle asennukselle paikalliselle koneelle. Jos olet tekemässä asennusta palvelimelle, jolle muilla käyttäjillä on pääsy, luotamme siihen, että osaat tehdä ohjetta vastaavat asiat tilanteen vaatimalla tavalla.

Esivaatimukset

eDromos tarvitsee toimiakseen pari ulkoista asennusta. Asennukset täytyy tehdä vain ensimmäisen eDromos-asennuksen yhteydessä. Ulkoiset asennukset ovat:

OpenJDK 11 – Tämä on alusta (Java virtuaalikone + muuta tarpeellista), jonka päällä eDromos pyörii.

PostgreSQL – Tämä on tietokanta-alusta, jota eDromos käyttää.

OpenJDK 11 -asennus

1. Lataa paketti osoitteesta: https://download.java.net/java/GA/jdk11/9/GPL/openjdk-11.0.2_windows-x64_bin.zip
2. Pura paketti klikkaamalla sitä hiiren oikealla näppäimellä ja valitsemalla ”pura”, ”extract” tai vastaava toiminto
3. Purettu paketti sisältää kansion jdk-11.0.2. Siirrä tämä kansio paikkaan, jonka muistat. Suositeltava paikka on esimerkiksi ”C:\Program Files\Java”-kansio
4. Nyt OpenJDK 11 on asennettu, mutta meidän pitää vielä kertoa tietokoneelle mistä sen löytää. Aloita painamalla Windows-näppäin + R. Kopioi aukeavaan tekstikenttään seuraava teksti ilman lainausmerkkejä ja paina Enter: ”rundll32.exe sysdm.cpl,EditEnvironmentVariables”
5. Jos ylemmässä ruudussa on muuttuja ”JAVA_HOME” valitse se ja klikkaa ”Muokkaa...” (eng. Edit...), muuten paina ”Uusi...” (eng. ”New...”) ja luo kyseinen muuttuja. Anna joka tapauksessa muuttujan arvoksi aiemman jdk-11.0.2 -kansion polku (esim. ”C:\Program Files\Java\jdk-11.0.2” taas ilman lainausmerkkejä)
6. Ympäristömuuttujat (eng. Enviromental variables) -ruudun yläosassa on luultavasti muuttuja nimeltä Path. Valitse se ja ”Muokkaa...”. Paina sitten ”Uusi” (eng. ”New”) ja kirjoita sen arvoksi (ilman lainausmerkkejä) ”%JAVA_HOME%\bin”
7. Paina nykyisessä ruudussa OK ja Ympäristömuuttujat ruudussa OK. Nyt OpenJDK:n asennus on valmis

PostgreSQL asennus

1. Lataa asennustiedosto osoitteesta: <https://www.enterprisedb.com/downloads/postgres-postgresql-downloads>
2. Käynnistä asennus tuplaklikkaamalla ladattua tiedostoa.
3. Seuraa asennuksen ohjeita.
 - a. Jos asennus kysyy käyttäjätunnusta, anna tunnuksesi ”postgres” ilman lainausmerkkejä.
 - b. Jos asennus kysyy salasanaa, anna salasanaksi ”postgres” ilman lainausmerkkejä.
 - c. Jos asennus kysyy host:ia, anna host:ksi ”localhost” ilman lainausmerkkejä.
 - d. Jos asennus kysyy porttia, anna portiksi ”5432” ilman lainausmerkkejä
4. Asennuksen valmistuttua avaa pgAdmin -ohjelma tuplaklikkaamalla työpöydällä olevaa ikonia (norsu-kuva).
5. Aina ohjelman kysyessä salasanaa käytä asettamaasi ”postgres”-salasanaa.

6. Avaa ohjelman vasemmasta reunasta valikko "Servers". Sen alla on luultavasti palvelin nimeltä "PostgreSQL [joku numero]". Sen alla on "Databases"-valikko.
7. Klikkaa Databases-valikkoa hiiren oikealla näppäimellä ja valitse "Create->Database..."
8. Anna tietokannallesi nimeksi "remasterdb1" kirjoittamalla se "Database"-kenttään. Kaikki taas ilman lainausmerkkejä. Paina sitten "Save".
9. Nyt postgresql on asennettu ja tietokantasi on luotu

EDromoksen asennus

1. Paketissa on kansio "edromos". Tämän kansion sisällä on kansio "bin". Kansion "bin" sisällä on tiedosto "edromos.bat". EDromos käynnistyy tätä tiedostoa tuplaklikkaamalla.

Ongelmia

Jos asennuksen aikana tulee ongelmia, olethan yhteydessä Synesan tukeen: support@synesa.com