

Tietokantahallinta

Viikko 01

18.9.2023



Haaga-Helia

Tietokantahallinta (Database administration, DBA)

- Tietokantojenhallintaa voi löytää yksityisistä yrityksistä heidän omilta palvelimiltaan. Ne usein sisältävät yrityksen kannalta liiketoiminta salaisuuksia.
- Tietokantojenhallintaa voi löytää myös erilaisista datakeskuksista, joissa ylläpidetään pilvipalveluita.
- Tietokantoja siis käytetään nykyään laajasti eri tavoin. Niiden ylläpito on siis keskeistä.
- Tällä opintojaksolla keskitytään relaatiotietokantojen käyttöön tarvittavia tietokantapalvelimia. Esimerkkinä käytetään Microsoftin SQL Server tietokantapalvelinta.
- Microsoft SQL Server:in avulla harjoitetaan tällä opintojaksolla tärkeimpiä ylläpidon tehtäviä.

Tietokantahallinta...

- Tällä opintojaksolla siis tarvitaan tietokantapalvelin - Microsoft SQL Server.
- Ja ylläpitotyökalu - Microsoft SQL Management Studio.
- Ne molemmat on asennettava. Tähän keskitytään tämän viikon tehtävissä 1 ja 2.

