

Tableau Desktop jatko (1 pv)

Kohderyhmä

Tästä koulutuksesta saat eniten hyötyä, jos olet työskennellyt Tableau Desktopin kanssa ja haluat kehittää osaamistasi.

Käytännönläheisissä harjoituksissa syvennytään datojen yhdistelyyn ja haastavampien visualisointien tekemiseen, monipuolisempaan laskettujen kenttien käyttöön sekä datan aggregointiin. Kurssilla opitaan myös lisää dashboardien muokkaamisesta ja siellä eri objektityyppien ja actioneiden käyttöä. Koulutus voidaan toteuttaa henkilökohtaisena tai pienryhmäkoulutuksena (suositeltu ryhmäkoko noin 5 henkilöä).

Valmennuksen kesto

1 päivä

Esivaatimukset

Tableau Desktop Perusteet tai vastaava käytännön kokemus

Koulutusmateriaalin sisältö

Kurssiin kuuluu työkirja, jossa selvitetään kurssilla läpi käytävät keskeiset käsitteet. Työkirjassa on myös käytännön harjoituksia, joilla osallistuja voi vahvistaa ja syventää kurssilla hankkimaansa osaamista. Lisäksi koulutuspaketti sisältää sähköisen resurssikansion Tableau-työkirjoineen ja datalähteineen käytännön harjoituksia varten.

Koulutuspäivän sisältö

- Moduli 1: Tietojen yhdistely
 - Cross database joinit
 - Union yhdistelyt
 - Datan blendaus – eri datalähteiden yhdistely
- Moduli 3: Erilaiset datan ryhmittelyt
 - Group-toiminnon käyttö datan ryhmittelyyn
 - Settien käyttö ja yhdistely
 - Mittarin jakauman tarkastelu histogrammin avulla (Bins)
- Moduli 3:
 - Tableaun eri laskentatyytit
 - Table Calculations
 - Level of Detail (LOD) -laskennat
- Moduli 4: Dashboardien luonti ja muokkaus
 - Eri objektityyppien käyttö
 - Containerit

- Filter actionit
- Set actionit
- Web-sivustojen käyttö ja URL actionit

Koulutuksen jälkeen osaat

- Yhdistellä dataa useista datalähteistä
- Käyttää edistyneitä maantieteellisen visualisoinnin tekniikoita
- Rakentaa monipuolisia laskentakaavoja datan muokkaamiseksi
- Ryhmitellä dataa groupien, settien ja binien avulla
- Käyttää Table calculation ja Level of Detail (LOD) -laskentoja (Fixed, Include, Exclude, Total)
- Rakentaa vaikuttavia dashboardeja käyttäen visuaalisen ja interaktiivisen designin parhaita käytäntöjä
- Hyödyntää näppäriä tehokäyttäjän vinkkejä ajankäytön ja päällekkäisen työn vähentämiseksi

Hinnoittelu

Koulutuspäivän hinta on 1 980 €, ryhmässä max 5 henkilöä.