

Tableau Desktop perusteet (1 pv)

Kohderyhmä

Käytännönläheinen koulutus on suunnattu vähän tai ei lainkaan Tableau Desktopia käyttäneille – kenelle tahansa, joka haluaa työssään käsitellä dataa tehokkaasti ja visuaalisesti toimenkuvasta tai taustasta riippumatta. Opit ymmärtämään Tableau Desktopin keskeisen terminologian sekä toiminnallisuudet ja hyödyntämään uutta osaamista välittömästi omassa työssäsi. Koulutus voidaan toteuttaa henkilökohtaisena tai pienryhmäkoulutuksena (suositeltu ryhmäkoko 5 henkilöä).

Valmennuksen kesto

1 työpäivä

Esivaatimukset

Ei vaadita aiempaa Tableaun käyttökokemusta

Koulutusmateriaalin sisältö

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

Koulutuspäivän sisältö

- Moduli 1:
 - Johdanto
 - Datalähteisiin kytkeytyminen
 - Perusvisualisointin tekeminen
 - Datan suodatus
 - Porautuminen
 - Ensimmäisen dashboardin teko
- Moduli 2:
 - Datan joinauksen perusteet
 - Datalähteen luonti useasta
 - Monen datalähteen kanssa työskentely: blendaus
 - Yhdistetyt diagrammit
 - Lasketut kentät
 - Animointi
- Moduli 3:
 - Kartan käyttö visuaalisessa analyysissä
 - Quick Table Calculations
 - Parvikuvioiden käyttö
 - Referenssiiviivojen käyttö

- Ennustetoiminnallisuus

Koulutuksen jälkeen osaat

- Keskeisen Tableau-sanaston
- Kytkeytyä datalähteisiin, muokata ja tallentaa datalähteitä
- Tehdä näyttäviä ja havainnollisia visualisointeja
- Suorittaa perustason laskutoimituksia
- Käyttää referenssiiviivoja, hierarkioita, luokitteluja, sekä suodattimia tehokkaiden ja havainnollisten visualisointien tekoon
- Käsitellä muutoksia datassa kuten kentän lisäys, poistaminen tai nimenmuutos
- Koota visualisointeja interaktiivisiin dashboardeihin