



Mitatun geometrian ja mitattavien ominaisuuksien ohjeistus

Mitatun geometrian ohjekokonaisuus

- Kohdeluokkakohtaiset periaatteet mitatun geometrian ja mitattavien ominaisuustietojen mallintamiseen on kuvattu tietokokonaisuuksittain omissa ohjeissa
 - Ohjeet on tallennettu ohjesivustolle: <https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievelho/tietojen-viemisen-kayttoohjeet/tiedon-tuottaminen/>
 - Valmistuneet ohjeet:
 - Viherhoitokuviot
 - Varusteet
- Mitatun geometrian toimittamista varten on laadittu omat ohjeet, jotka ovat ohjesivustolla: <https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievelho/tietojen-viemisen-kayttoohjeet/tietojen-viemisen-ohjeet/mitatun-geometrian-toimittaminen/>

Mitatun geometrian ja mitattavien ominaisuustietojen ohjeistus Tievelhossa



Väylävirasto
Trafikledsverket

- Ohjeet kohdeluokkakohtaisiin periaatteisiin mitatun geometrian ja mitattavien ominaisuustietojen mallintamisesta Tievelhossa
- Tukiohje tiedon mallintamiseen, ei ota kantaa tiedon toimittamiseen
- Mitatulla geometrialla tarkoitetaan Tievelhossa kohteen todellista sijaintia maastossa
 - Ominaisuustiedon nimestä huolimatta ei ole välttämättä mitattua tietoa
 - Geometria voi olla peräisin esimerkiksi suunnittelusta, se voi olla tarkemitattua tai se voidaan generoida esim. tieosoitteen tai ilmakuvan perusteella
- Mitattu geometria on kuvaus kohteen todellisesta sijainnista maastossa, ei kohteen todellisesta muodosta
- Osa kohteista mallinnetaan Tievelhossa pistemäisinä kohteina, mutta niiden mitattu geometria kuvataan viivamaisena geometriana

Mitatun geometrian ja mitattavien ominaisuustietojen ohjeistus Tievelhossa

- Määrittelytyö tehty tulevaisuuden tarpeita ajatellen
- Pyritty ottamaan huomioon tiedon hyödyntäjien erilaiset käyttötarpeet sekä eri ydinprosesseista tulevan tiedon muoto
 - Hankkeilla useita (osin ristiriitaisia) ohjeistuksia aiheeseen liittyen
 - Valtion teiden omaisuudenhallinnassa ja kunnossapidossa ei aiemmin määritelty



Väylävirasto
Trafikledsverket