

Ajantasaisen tie- ja katu- verkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa (SURAVAGE-prosessi)



Kannen kuva: Väyläviraston kuva-arkisto

Verkojulkaisu pdf (www.vayla.fi)

Väylävirasto
PL 33
00521 HELSINKI
Puhelin 0295 34 3000

Säädösperusta

-

Korvaa

Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-
aineiston ylläpito Suomessa (Väyläviraston
ohjeita 7/2019)

Kohdistuvuus

Tie- ja katusuunnittelu

Voimassa

24.9.2019 alkaen

Asiasanat

Tiet, kadut, suunnittelu, geometria, ohjeet

Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa (SURAVAGE-prosessi)

Tämä ohje on tarkoitettu tie- ja katusuunnitelmia tuottavien toimijoiden käyttöön. Ohjeella ja sen noudattamisella on merkittävä rooli ajantasaisen tie- ja katuverkon reittiaineiston ylläpidolle Suomessa.

Osastonjohtaja, tekniikka- ja ympäristö

Minna Torkkeli

Tieliikennejohtaja

Pekka Rajala

Asiantuntija, tiestötiedot

Ilkka Aaltonen

*Ohje hyväksytään sähköisellä allekirjoituksella.
Sähköisen allekirjoituksen merkintä on viimeisellä sivulla.*

*Ohje on osa Väyläviraston turvallisuusjohtamisjärjestelmää
tienpidon ja/tai rautatietoimintojen osalta.*

LISÄTIETOJA

Ilkka Aaltonen

Väylävirasto

etunimi.sukunimi(at)vayla.fi

Väylävirasto

PL 33
00521 HELSINKI

puh. 0295 34 3000
faksi 0295 34 3700

kirjaamo@vayla.fi
etunimi.sukunimi@vayla.fi

www.vayla.fi

Esipuhe

Liikennejärjestelmän suunnittelu, analysointi ja toimivuus tulevat edellyttämään tulevaisuudessa yhä ajantasaisempaa tilannekuvaa monella tasolla. Keskeisessä osassa tätä kokonaisuutta on ajantasainen tie- ja katuverkon keskilinjageometria. Teiden ja katujen keskilinja-aineistot ovat nyt ja ovat edelleen tulevaisuudessa tehokkain tapa paikasta toiseen liikkumisen suunnitteluun, haavoittamiseksi ja ohjaamiseen.

Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa -ohjeen noudattaminen luo edellytykset ajantasaisen, jopa ennakoivan, keskilinjageometrian ylläpitämiseen aina suunnitteluprosessista valmiin tien tai kadun käyttöönottoon. Ajantasaisemman tiedon tuottaminen edellyttää hyvää yhteistyötä Väyläviraston, Maanmittauslaitoksen, ELY-keskusten ja kuntien väyläsuunnittelun parissa työtä tekevien toimijoiden välillä. Ohjeella pyritään luomaan selkeät ja helposti toteutettavat toimintamallit yhteistyön toteuttamiseksi. Ohje on tarkoitettu noudatettavaksi katujen ja teiden suunnitteluprosessissa.

Ohje kuvaa toimenpiteet, miten rakentamissuunnitelmasta tulee muodostaa keskilinjageometria ja miten se edelleen työstetään osaksi kansallista tie- ja katuverkon keskilinja-aineistoa Maanmittauslaitoksella ja Väyläviraston Digiroad-palvelussa.

Ohje koostuu pääohjeesta Ajantasaisen tie- ja katuverkon keskilinja-aineiston ylläpito Suomessa (SURAVAGE-prosessi) sekä pääohjeen liitteistä. Ohje ja liitteet julkaistaan Väylän Digiroad-järjestelmän verkkosivulla

<https://vayla.fi/avoindata/digiroad/yllapito/suunniteltu-rakennusvaiheen-geometria/suravage-paaohje>

Ohjeen ovat päivittäneet Digiroad-operaattorit Hannele Komulainen/Blom Kartta Oy ja Meri Lindholm/Sitowise Oy. Työn ohjaamisesta on vastannut tietotietojenpalveluiden asiantuntija Ilkka Aaltonen Väylävirastosta.

Helsingissä syyskuussa 2019

Väylävirasto
Tieto-osasto

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu

Asian VÄYLÄ/277/06.04.01/2019 asiakirja

Lista allekirjoittajista

Allekirjoittaja

Todennus