

# Liikennemerkit Suomen Väylät

- Eivät puutu, mutta eivät vain piirry kartalle
- Kannattaa ottaa excel-irroitus ja paikantaa esim. TATU:lla tieosoiteverkolle (1.1.2022)

Onko tällä hetkellä olemassa listausta eri kohdeluokkien välisistä kriittisistä relaatioista, jotka tulisi ottaa huomioon kohdeluokkatietoja lakkauttaessa, päivittäessä tai lisätessä kokonaan uusia kohteita? Esimerkkinä vaikka katu- ja yksityistieliittymän lakkautus ja se, että tuleeko myös lakkauttaa kyseisen liittymän lupa vai onko Velhossa oma automatisaatio näiden toimien varalle?

- Velhossa ei tällä hetkellä ole mitään automatiikkaa kohdeluokkien välillä, eli jokaisen kohdeluokan muutokset tulee käyttäjän ilmoittaa.
- Kehitysideoissa on relaatiokuvausten lisääminen, mutta sitäkään ei ihan lähiaikoina ole tulossa
- Operoinnista voi kysyä neuvoja tarvittaessa
- Lupia ei erikseen lakkauteta, koska annettu lupahan ei mihinkään katoa vaikka maastossa kohde poistuu

Jätetäänkö Alikulkupaikat toimituspohjassa  
Yhteydet muihin kohteisiin-sarake tyhjäksi, koska  
alikulkuupaikka johtuu sähkörautatien  
ajojohdoista? Niille ei ole kohdeluokkaa  
Velhossa.

- jätetään tyhjäksi

Kun kyseessä on vanhan liikennemerkin vaihtaminen uuteen samanlaiseen samalle kohdalle, voiko silloin "päivitystarve" -kohtaan merkata "päivitys" ja täydentää riville liikennemerkestä muuttuneet tiedot + muut pakolliset tiedot?

- Päivitystarve kohdassa ei voi käyttää ilmoitustyyppiä "päivitys", mikäli merkki vaihdetaan, koska kyseessä ei ole enää sama liikennemerkki. "Päivitys" toimintoa käytetään vain, mikäli olemassa olevan merkin tiedot muuttuvat (esim. kunto tai sijainti).
- Liikennemerkin vaihdossa vanha merkki saa ilmoitustyyppin "lakkautus" (OID ilmoitettava)
- uusi merkki lisätään ilmoitustyyppillä "uusi"

Kun vanhan liikennemerkin tilalle on vaihdettu uusi samanlainen merkki samaan vanhaan pylvääseen, riittääkö että päivittää liikennemerkki exceliin "yhteydet muihin kohteisiin" -kohtaan vanhan pylvään oid:n ja näin tieto päivittyy myös pylvään tietoihin? Vai pitääkö näistä pylväistä tehdä oma listaus jotka ovat muuten pysyneet samoina mutta niihin on vaihdettu uusi liikennemerkki ja tähän listaukseen lisätä uusien merkkien tunnuksot "yhteydet muihin kohteisiin" -kohtaan?

- Riittää, että uudelle merkille kerrotaan yhteys oikeaan pylvääseen.

Velhosta tulisi helposti löytyä tierekisteriosoitteen tieosan pituus. Esim. mikä on tieosan 6/410 pituus?

- Velhossa on kohdeluokka "Tieosa", joka näyttää tieosan pituuden (huom: tieosoitemuutokset eivät vielä näy Velhossa)

Sijainti (1/1)



Tieosa

Kohdeluokka Perustiedot	Tie Perustiedot	Osa Perustiedot	Pituus Perustiedot
Tieosa	6	410	6455

# Tiealueen rakenne

- Ohjesivuilla poikkileikkauskuva sekä taulukko, jossa kerrotaan mihin kohdeluokkaan mikäkin toimenpide kohdistuu

<https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievalho/tietorakenne/ominaisuudet/tiealueen-rakenne/>

# Avoimet kysymykset

- Kasvillisuusrakenteiden materiaali: Miksi puut pitää kirjata erikseen, jos nurmi, jossa yksittäisiä puita?
- Mihin ja miten Velhossa kirjataan eri melurakenteet?
- Missä tilanteissa käytetään sijaintipoikkeusta "levike"? Onko esim. pysäkkimerkki levikkeellä?
- Mistä näkee liikennesuoritteet?
- Tiealueen poikkileikkauksen eri osat ja niiden käyttäminen sijaintitarkenteena.
- Miten kirjataan kaiteissa olevat reunapaalut?



Tukiklinikan tallenteet löytyvät osoitteesta:

<https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievalho/koulutukset-ja-tilaisuudet/tievalhon-tietojen-yllapidon-tukiklinikka/>