A white computer keyboard is visible in the upper right corner, and a silver stethoscope is positioned diagonally across the right side of the image. The background is a light, neutral color.

# TieVelhon tukiklinikka

## 13.9.2024

# Operoinnin työjono



# Ajankohtaista

- Viherhoitokuvioiden mitattujen geometrioiden täydennykset
  - Painopiste kilpailuun menevillä urakka-alueilla (10/13 viety), joitain virherivejä on viemättä.
- PTM (palvelutaso)-mittausten tallennus päättyy su 15.9., PVK (päällystevauriokartoitus) tallennus valmis
- Pumppaamojen tallennuksen testaus on aloitettu



# Tieosoiteverkko 1.1.2025

- Tielinkkikatkot jne. geometrian korjauspyynnöt pitää toimittaa Maanmittauslaitokselle ([maasto@maanmittauslaitos.fi](mailto:maasto@maanmittauslaitos.fi)) 13.9.2024 mennessä.

# Erotusalueet

- Erotusalueille on lisätty uusi numerointi 00, jota käytetään liikennesaarekkeilla.
- Operointi siirtää uudelle numerolle Velhossa olevat liikennesaarekkeet, joiden numerointi on 11
- Tarvetta muille siirroille?
- Uusi numero 00 lisätty excel-pohjiin

# Väylän luonne

- ”Väylän luonteen tarkennus” –kenttään voi jatkossa täyttää useita arvoja pilkulla erotettuna
- Excel-tiedostopohja on päivitetty
- Esimerkiksi moottoritie ja varalaskupaikka

## **Pakollinen tieto**

Arvojoukko otsikkosolun kommentissa

*Useita arvoja voi kirjata pilkulla erotettuna*

**vaylan-luonteen-tarkennus**

# 90 km/h nopeusrajoitus

- Rajoituksen suuruus –kenttään lisätty uutta 90 km/h rajoitusta vastaava koodi nopra11
- Löytyy nopeusrajoitukset- ja nopeusrajoituspäätökset-tiedostopohjilta

# Muutoksia liikennemerkit -tiedostopohjaan

- Uusia ominaisuustietoja: nimi, tarkenne, järjestysnumero, opastusmerkin leveys ja korkeus sekä väri

lakinumero tai asetusnumero							
linen tieto	Ei tarvitse kirjata, tieto päätellään päivityksen yhteydessä.	Viittojen, opastusmerkkien, rajoitusten ja lisäkilpien tietosisältö ja opastesymbolien numerot tai kausiluontoisen merkin voimassaoloajan (vapaa tekstikenttä, ei merkkirajoitusta)	Traficomien määritysten mukainen liikennemerkin lakinumeron tarkenne.	Liikennemerkin järjestysnumero, kun useampi merkki päällekkäin samassa pystytysrakenteessa. Ylimmällä merkillä pienin järjestysnumero.	Silloin, kun kyse nelikulmaisista opastusmerkeistä, niin ilmoitetaan leveys ja korkeus tiedot (mm)	Silloin, kun kyse nelikulmaisista opastusmerkeistä, niin ilmoitetaan leveys ja korkeus tiedot (mm)	Ilmoitetaan pohjaväri eri taulun/suunta pohjaväri.  F- ja G-sarjan ilmoitetaan kaikki kohteet samanvärisiä  Arvojoukko o kommentissa
an tieliikenneasetuksen inen liikennemerkin ro. Annetaan vain umero TAI asetusnumero, ei an molempia	Liikennemerkin nimi						
numero	nimi	lisätietoja	tarkenne	jarjestysnumero	opastusmerkin-leveys	opastusmerkin-korkeus	vari



# Onko olemassa jotain tapaa saada tietokuvaukset helposti ulos Velhosta?

Löytyy Velhon ohjesivuilta

- Päivitetään kuukauden välein
- <https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievalho/tietorakenne/tietokuvaus-ominaisuustietokuvaukset/>

# Tilastokeskuksen aineistot

- Tilastokeskuksen sivuilta löytyy Tilastokeskuksen tuottamia tietilastoja (mm. liikennesuoritteet)
- [https://pxdata.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin\\_tiet/?tablelist=true](https://pxdata.stat.fi/PXWeb/pxweb/fi/StatFin/StatFin_tiet/?tablelist=true)

# Viherhoitokuviot

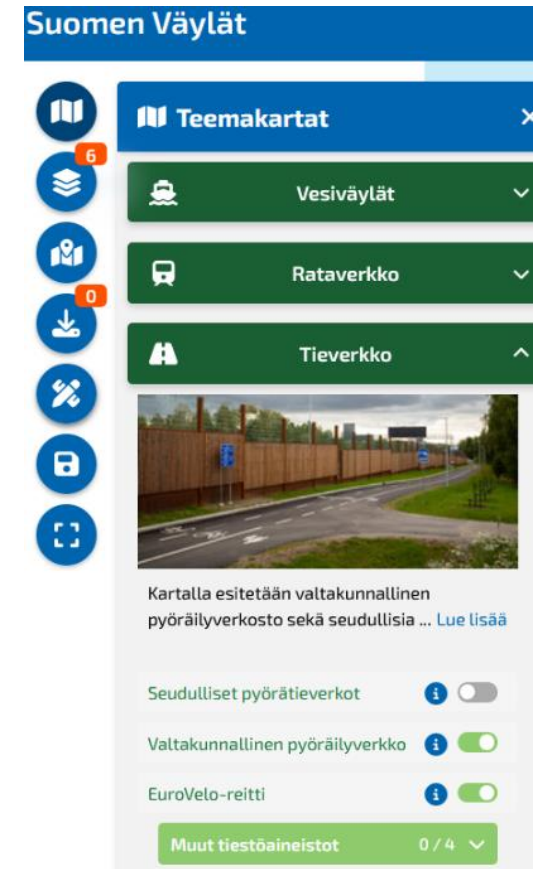
- Demo: paikkatiedon lataaminen Aineiston välitysalustalta (<https://ava.vaylapilvi.fi/ava/Tie/Paikkatieto> ) QGIS:iin ja attribuuttien käsittely

# Liikennemäärätietojen haku käyttöliittymällä

- Demo

# Euroopan laajuinen pyöräilymatkailureitti Eurovelo

- Euroopan laajuinen pyöräilymatkailureitti Eurovelo ei löydy Velhosta, mutta on katseltavissa Suomen Väylissä
- Löytyy Teemakartat -valikosta
  - Ei ole ladattavaa aineistoa



# Toiveita tukiklinikoiden sisällöstä

- Mistä aiheesta haluttaisiin lisäinfoa tai demoja tulevilla Tukiklinikoilla
  - Kohdeluokat?
  - **Toimitus-exceleiden täyttö?**
  - Velhon käyttöliittymän esittely, esim. hakutoiminnot
  - jne..
- Ehdotuksia saa lähettää: [tiestotuki@vayla.fi](mailto:tiestotuki@vayla.fi)

# Palaute: [tiestotuki@vayla.fi](mailto:tiestotuki@vayla.fi)

- Mikäli huomaatte Velhossa/tietoirrotuksissa tiedoissa virheitä, niin viestiä Tiestötukeen mieluiten esimerkkien kera
  - ➔ Selvitetään
    - Onko datavirhe Velhossa
    - Onko virhe syntynyt tietoirrotuksessa/yhdistelyssä
    - Näyttääkö käyttöliittymä tiedon väärin
  - ➔ Tunnistetaan kehityskohteita operoinnin toimintaan/prosesseihin
- Velhon käyttöliittymästä palautetta
- Palautetta saa antaa myös operoinnin toiminnasta

