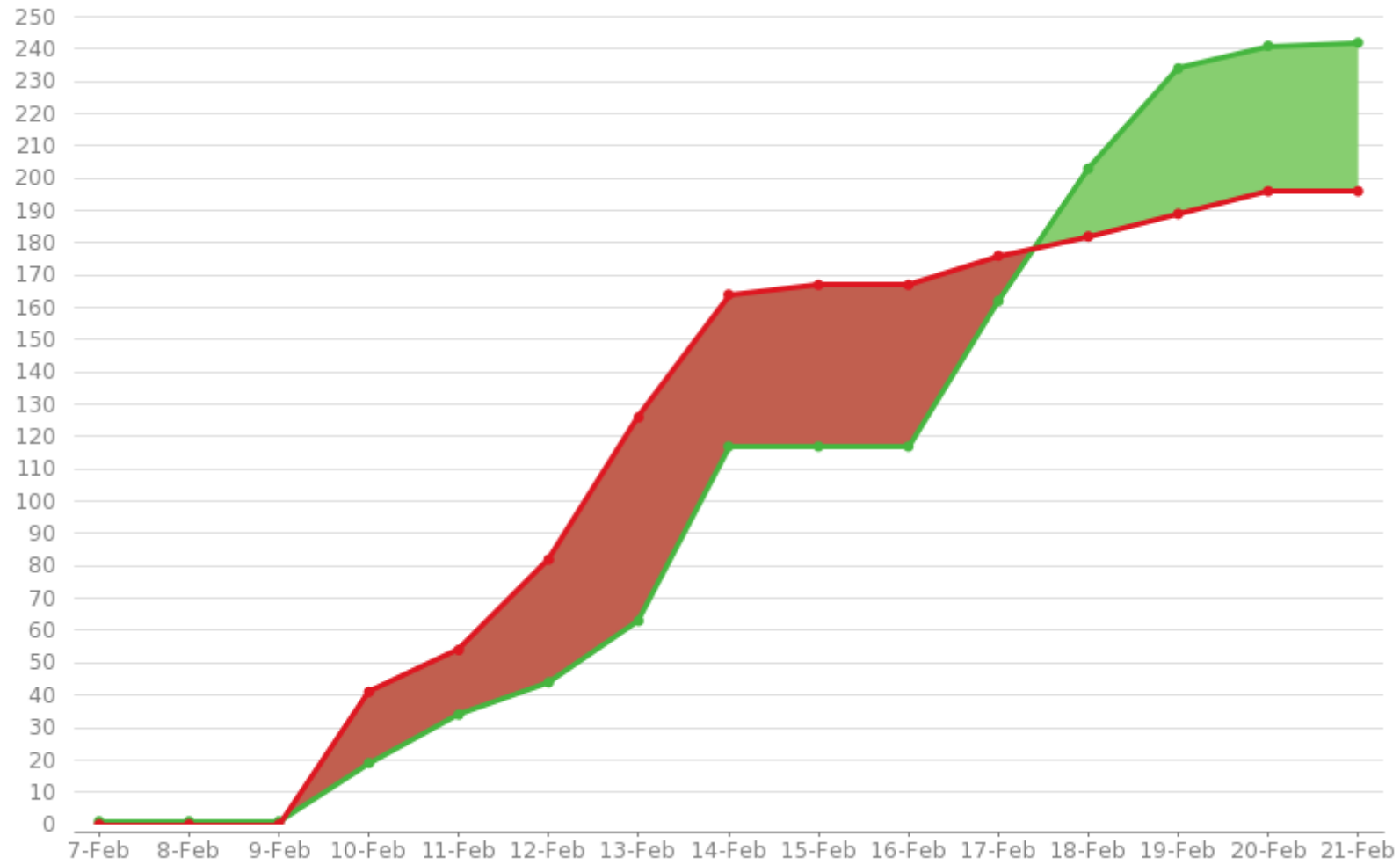




TieVelhon tukiklinikka 21.2.2025

Operoinnin työjono



Ajankohtaista operoinnissa

- Uusi liikennesaarekkeet – kohdeluokka testauksessa
 - Kohdeluokkaan tehdään vielä muutoksia testauksen perusteella
- TEN-T-tieverkon (entinen TERN-verkko) tietorakennemuutokset ja reitit on päivitetty Velhoon
 - Koodi "Eurooppalainen liikennekäytävä" poistuu
 - Ydinverkon osuudet ovat samat kuin Eurooppalainen liikennekäytävä (lisätty kohdeluokan tietokuvaukseen)
- Uusi Nopeusrajoitus-kohdeluokka (oma kalvo)



Määrittelyn ajankohtaiset

Työn alla olevat kokonaisuudet	Tietovastaava (Väylä)	ELYjen asiantuntijat
”Erotusalueet” ja ”Liikennesaarekkeet” kohdeluokan määrittelyt <ul style="list-style-type: none">Kommentointikierros järjestetty 12.12.-31.12.2024Kommenttien läpikäynti ja tarvittavat jatkomäärittelyt	Ari Liimatainen	Jussi Sääskilahti
Tiealueen poikkileikkaus tietokokonaisuuden ohjeistaminen ohjesivuille <ul style="list-style-type: none">Päivitetään vaiheittain, seuraavaksi ”Erotusalueet” ja ”Liikennesaarekkeet”	-	-
Tiemerkinnät (uusien kohdeluokkien määrittely)	Ossi Saarinen, Tuomas Österman	Tero Ahokas
Automaattivalvontajaksot (uusien kohdeluokkien määrittely)	Noora Airaksinen	
Uudet leveystiedot –kohdeluokat toteutetaan Tiealueen poikkileikkaus tietokokonaisuuteen, määrittelyt valmistuneet: Ajoradan leveys, Tien leveys, Päällystelevyys	Ilkka Aaltonen	(ei tietoa)
Mitatun geometrian ohjeistuksen jalkauttaminen hankkeisiin <ul style="list-style-type: none">Tulossa työpaja ja pilottiprojekti	Kohdeluokkakohtaiset tietovastaavat	
Väylän luonteen tarkenteiden ryhmittely Velhon tietokuvaukseen		
Tiealueen poikkileikkaus tietokokonaisuuden –kohdeluokkien ja Päällyste- ja pintarakenne tietokokonaisuuden –kohdeluokkien ”Leveys” –ominaisuuksien ylläpito		
Muut tietorakennemuutokset: https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievalho/tietorakenne/tietorakennemuutokset/		

Velhon hakupalvelu on päivitetty

- Havaittu ongelma päällekkäisissä tiedoissa: Käyttäessä ELY- tai urakkarajausta, samassa tieosoitteessa sijaitsevista kohteista vain yksi näkyy hakutuloksissa
 - Tienumerolla hakiessa ongelmaa ei ole
- Jos havaitsette virheitä tai ongelmia, ilmoittakaa niistä tiestotuki@vayla.fi

1.10.2026 alkavien uusien urakoiden sijainnit ja PR-koodit

- Kaikki PR-koodit saatu
- Vuonna 2026 alkavat urakat perustetaan Velhoon kyseisen päättyvän urakan tiestöstä. Elyjen vastuulla on tarkistaa, että urakan tiestö on kunnossa.
- Tietojen toimituksen **DL on 21.2.2025**
- Operointi alkaa maanantaina 24.2. viemään uusien urakoiden tietoja Velhoon
- Elyille lähetetään Tiestötuesta ilmoitus kun uudet urakat on perustettu Velhoon

Milloin uusien 1.10.2026 alkavien urakoiden oidit näkyy Tievelhon sivuilla?

- Oidit syntyvät kun operointi perustaa uudet urakat Velhoon helmikuun lopulla
- Mikäli on tarve ilmoittaa muutoksia uusiin urakoihin niin riittää että ilmoittaa urakan nimen (huom. myös vuosiluvut!)
- Operointi lisää oidit Tievelhon sivuille kun urakat on perustettu

Uusi Nopeusrajoitukset-kohdeluokka

- Tuotantoon viennit aloitettu viikolla 6
- Prosessi on monivaiheinen joten tuotannossa näkyvää dataa ei kannata käyttää ennen kuin kohdeluokka on valmis (etenemisestä tiedotetaan Tukiklinikalla)
- Vaiheet:
 1. Viedään tierekisterin TL168 Nopeusrajoitus ja TL169 Talvinopeusrajoitus -tietolajit Velhoon historioineen (>100 000 riviä): VALMIS
 2. Viedään Elyjen toimittamat täydennykset ja korjaukset (>1000 riviä): VALMIS
 3. Viedään tierekisterin sulkemisen jälkeen tulleet nopeusrajoituspäätökset (noin 5000 riviä): KÄYNNISSÄ
 4. Muut Elyjen toimittamat korjauspyynnöt (noin 40 jira-tikettiä)
 5. Lopuksi viedään talvinopeusrajoitukset erikseen
- Jatkossa elyt toimivat kuten tähänkin asti eli toimittavat vain päätökset Velhoon
- Kun kaikki tiedot viety, ohjeistetaan elyjä tarkemmin
- Nopeusrajoituspäätösten vienti Velhoon on keskeytetty toistaiseksi, mutta päivityspyynnöjä saa toimittaa normaalisti

Viherhoitokuvioiden mitatut geometriat

- 2025-2028 alkavat maanteiden hoitourakat on käsitelty
- 2024 alkaneet urakat seuraavana työn alla (pääosin samat kuin 2029 alkavat)
- Mitattujen geometrioiden puutteita voi nyt tarkastella käyttöliittymästä mitattu geometria OI:in perusteella

Velhoon kuviotiedot voidaan päivittää tulevalle päivämäärälle, mutta miten kuvioiden geometriat (ja niiden mahdolliset muutokset) saadaan kytkettyä uusiin kuviotietoihin ja vanhat tiedot säilymään nykyhetkessä ennallaan?

- Kun viherhoitokuvion tietoja halutaan päivittää tulevalle päivämäärällä, voidaan samalla tallentaa myös muuttuva mitattu geometria tulevaisuudessa alkavalle versiolle
- Jos päivityksen yhteydessä ei muokata mitattua geometriaa, uusi versio perii aiemman mitatun geometrian
- Mitatun geometrian muuttuessa vanha geometria säilyy viherhoitokuvion historiassa

Excel-pohjien ohjeistusta parannettu

- Excel-pohjien ohjeistuksissa oli ristiriitaisuuksia, jotka nyt korjattu
- Esimerkiksi versiodun kohteen korjauksessa annetaan sekä alkupvm (Velhossa "Alkaen") että muutospvm (Velhossa "Version alku")
- Muistutuksena: Kannattaa aina ladata ajantasainen pohja Sharefilesta ennen tietojen toimittamista

Toiveita tukiklinikoiden sisällöstä

- Tulevien tukiklinikoiden sisältöehdotuksia saa lähettää osoitteeseen tiestotuki@vayla.fi
- Tähän mennessä tulleita toiveita:
 - Toive käydä läpi todellisen rakentamissuunnitelman avulla, mitä kaikkia kohdeluokkia voi/pitää hankkeelta päivittää
 - Liikennemerkkien kirjaaminen kiertoliittymissä ja muissa erikoistapauksissa
 - Milloin Velhoon viedään viherhoitoalueet ja -kuviot ja milloin kasvillisuusrakenteet?
 - Käydään läpi klinikalla, kun kasvillisuusrakenteiden määrittelyt valmistuvat

Palautetta ja kysymyksiä toivotaan!

tiestotuki@vayla.fi

