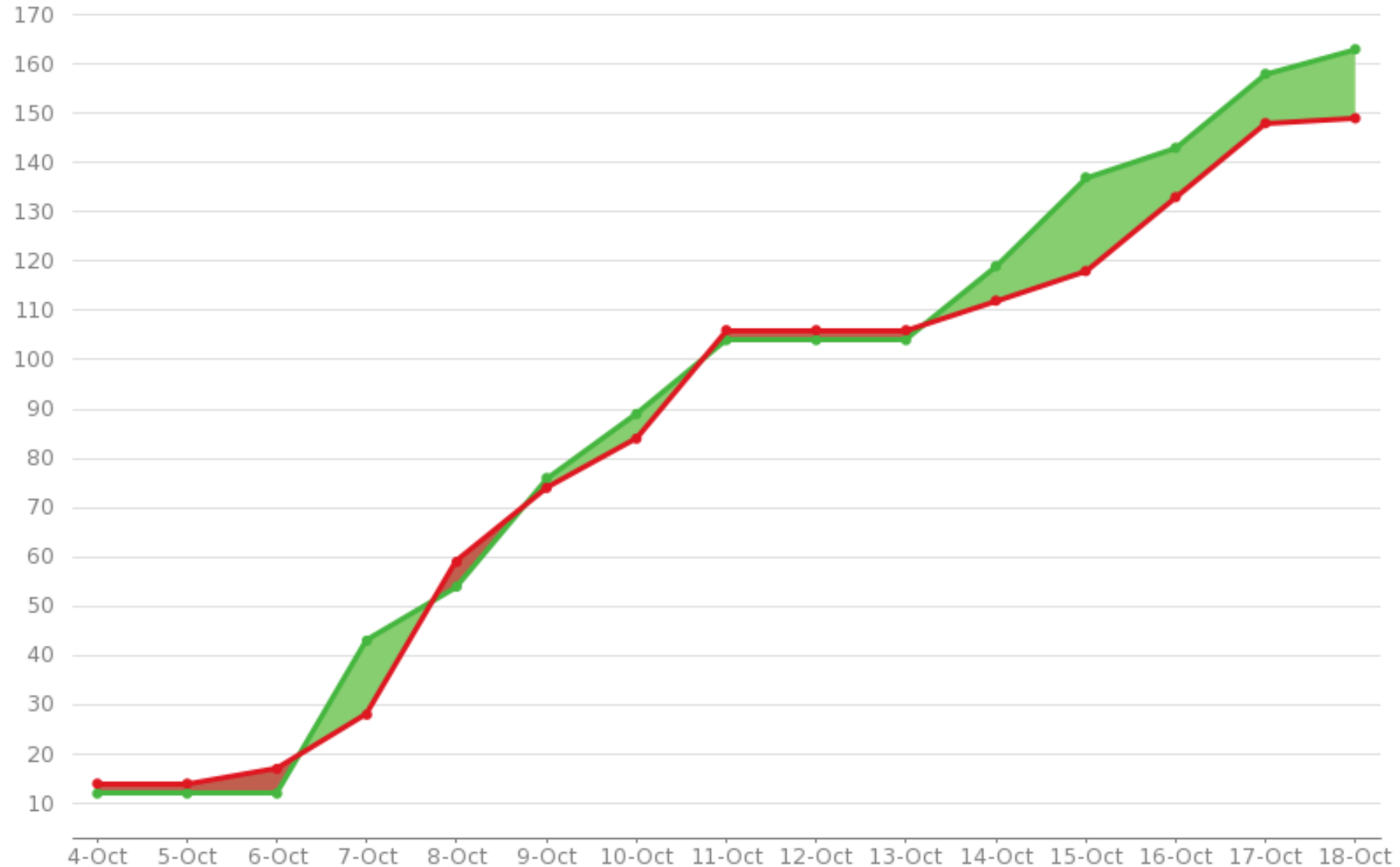
A white computer keyboard is visible in the upper right corner, and a silver stethoscope is positioned diagonally across the right side of the image. The background is a light, neutral color.

TieVelhon tukiklinikka
18.10.2024

Operoinnin työjono

This chart shows the number of issues **created** vs. the number of issues **resolved** in the last 14 days.



Ajankohtaista

- Varareittien vienti valmis
 - Kaikkien elyjen tiedot viety
 - Pieniä korjauksia saattaa vielä tulla
 - Varareittikarttojen linkit korjattu Avalta Paljuun
- Syksyn palvelutasomittausten (PTM) tallennus on valmis
- Aiemmin virheisiin päätyneitä yksittäisiä kohdeluokkapäivityksiä viety Velhoon:
 - Asukastiheys (kaikki viety)
 - Liikennemäärä (kaikki viety)
 - Katu- ja yksityistieliittymät (kaikki viety)
 - Valaistukset (kaikki viety)
 - Hallinnolliset alueet (kunta + maakunta) kahta käpyä lukuun ottamatta
 - Väylän luonne kahta käpyä lukuun ottamatta
- Talvinopeusrajoituspäätökset työn alla



Miksi Velhon käyttöliittymässä ja rajapinnoissa ei näy 1.10. voimaan tulleet maanteiden hoitourakat, talvihoitoluokat jne.?

- Indeksoinnissa oli Velhossa ongelmia, joten tiedot eivät ole tulleet näkyviin
 - Kaikki indeksoinnit on nyt tehty
 - Kaikki tiedot eivät näy siitä huolimatta ainakaan maanteiden hoitourakoista
 - Selvitellään asiaa

Viherhoitokuviot

- Velhoon palautettu entinen tietorakenne
- Voi päivittää normaalisti
- Kilpailutuksen raporteilla 1.10 on taas ajantasainen tilanne 17.10. alkaen
 - Raportti oli hetkellisesti jäädytetty tietorakennemuutosten vuoksi

Kaiteiden alkupäivämäärät

- Varsinais-Suomen ja Lapin kaiteiden alkupäivämääriä on jo korjattu siltojen korjaushankkeiden ja kuvatietojen avulla
- Väylävirasto on teettänyt kaiteiden ikätietoselvityksen, jonka pohjalta korjauksia ei ole vielä tehty, mutta tullaan kuitenkin hyödyntämään
 - Kaiteen ikää voidaan arvioida mm. seuraavilla menetelmillä:
 - tien rakennusvuosi tai suuntauksen muutosvuosi
 - pylvästyypit:
 - U-160 (1970–1995) – kaide voi toimia väärin
 - U-100 (1995 alkaen)
 - kaidetyyppi (vaihtui vuonna 1994)
 - muut uudet kaidetuotteet (erilaiset pylväät, johteiden jatkokset)
 - uusimmissa kaiteissa valmistusvuoden kertova tunnuslaatta
 - suurin ongelma pylvästyypin mukaisessa päättelyssä, koska inventoinneissa tunnistettu olevan virheitä

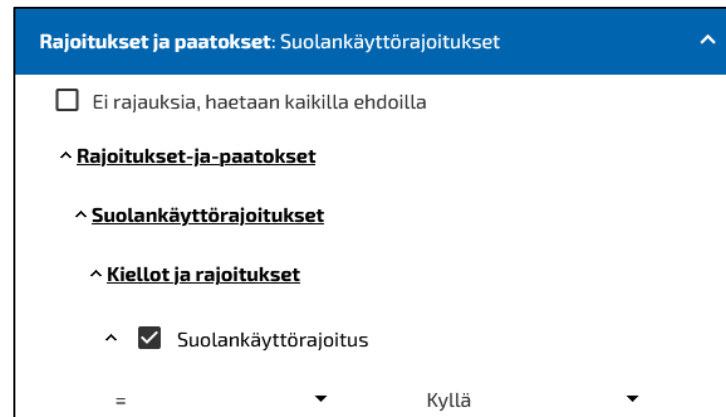
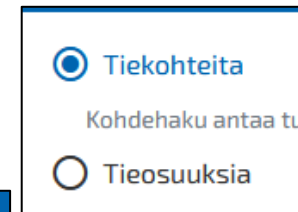
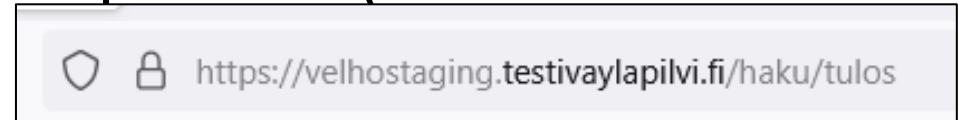
Tietorakennemuutosten kuukausiviesti

- Palautteen pohjalta otamme käyttöön tietorakennemuutoksista kertovan kuukausiviestin.
- Joka kuun viimeinen perjantai lähtevä viesti on kooste kuluneen kuukauden aikana tehdyistä Tievelhon tietorakennemuutoksista.
- Ensimmäinen viesti lähtee 25.10.
- Haluatko tilata viestin? Lähetä pyyntö: tiestotuki@vayla.fi.
- Ajankohtaisen tilanteen löydät aina Velhon ohjesivulta: <https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievelho/tietorakenne/tietorakennemuutokset/>

Velhon haun ongelmista raportointi

Ilmoita viestissä :

1. Kerro mitä haluat hakea.
2. onko haku tehty Velhon tuotannossa / testipuolella (liitä viestiin sivun osoite selaimen osoiteriviltä)
3. onko kyseessä tieosuushaku vai tiekohdehaku
4. mitä hakuehtoja on annettu (mielellään kuvakaappaus!)



Puuttuvat urakkatiedot

- Elyjen tiestötietovastaaville lähetetty listat valtion tieosuuksista, joilla ei Velhossa ole maantien hoitourakkaan, muuta urakkaa tai hoitosopimusta.
- Kaikilla valtion tieosuuksilla pitää olla jokin näistä
- Muistakaa lisätä tieosuudet myös mahdollisiin tuleviin 1.10.2025 alkaviin urakoihin
- Huom. Jos halutaan kirjata hoitosopimus (= kunta vastaa koko tieosuuden hoidosta) tulee teema jättää tyhjäksi
- Puuttuvat tiedot voi ilmoittaa tiestötukeen normaalisti excel-toimituspohjilla
- tieosuudet jotka kuuluvat päättyvään urakkaan silloin kun uudet urakat perustetaan Velhoon siirretään automaattisesti uuteen urakkaan.
- Kaikki muut urakkatiedot ovat Elyjen vastuulla, eli jos tulee siirtoja urakasta toiseen, hallinnollisia muutoksia tai uusia tieosuuksia, on elyn vastuulla tehdä muutokset sekä nykyiseen että tuleviin urakoihin.
- Velhossa olevat urakat selviävät sivulta:
<https://ohje.velho.vaylapilvi.fi/tievalho/tievalhoon-tallennettava-data/urakat/>

Hoitosopimukseen
kuuluvat tiekohteet
(monivalinta erotetaan
pilkulla)

HUOM: Jos teemat on
tyhjä, se tarkoittaa että
toimija vastaa koko
tieosuuden hoidosta

Arvojoukko otsikkosolun
kommentissa

teemat

Excel-pohjien pakolliset kentät

- Kaikkiin excel-toimituspohjiin on nyt maalattu oranssilla ”pakollinen jos” kentät, jotta helpompi huomata
- Aina pakolliset kentät edelleen keltaisella

Pakollinen tieto, jos annettu sijaintipoikkeus TAI ilmoitettu tienumero (sarake C) = 20000-39999 tai >70000. Jos sijaintipoikkeus on "tien päässä", tietoa ei anneta.

Sijaintia tarkentava puoli suhteessa maantien tieosoitteeseen.
Arvojoukko otsikkosolun kommentissa

puoli

Kaiteiden melusuojaus-tehtävä

- Puuttui niiltä, jotka tierekisterissä olivat 514 melurakenteet-tietolajilla tyyppiä ”elementti pientareella”
- Tehtävä-tiedot nyt täydennetty
- Samalla muutettiin rakenteellinen ja toiminnallinen järjestelmäkokonaisuus:
 - rjk03 = Turvallisuusrakenteet ja opastusjärjestelmät ja rjk06 = Melu- ja vaimennusrakenteet
 - tjk01 = Meluntorjuntarakenne

Talvinopeusrajoitukset

- Jos talvinopeusrajoitus poistuu (tieosuudella ei enää lasketa nopeutta talveksi) niin elyn tulee ilmoittaa talvinopeusrajoituksen lakkautus nopeusrajoituspäätökset-kohdeluokkaan
- excelpohjaan on lisätty tästä ohjeistus

uusi = käytetään kun uusi päätös viedään Velhoon
korjaus = käytetään kun Velhossa olevan päätöksen ominaisuustiedossa on virhe joka halutaan korjata
poisto = käytetään kun Velhossa on virheellinen päätös joka halutaan poistaa kokonaan
lakkautus = Käytetään VAIN kun talvinopeusrajoitus halutaan lakkauttaa kokonaan (ko. osuudella ei nopeus enää laske talviaikaan)

Uusi nopeusrajoitukset-kohdeluokka

- Uuden nopeusrajoitukset-kohdeluokan ylläpitoperiaatteista on tulossa tukiklinikalle tarkempi ohjeistus kun kohdeluokka on saatu tuotantoon

Kasvillisuusrakenteiden materiaali

- Lisätty uusi materiaali km08 = Metsänpohja ja metsä
- Seuraavat materiaali-koodit poistuvat
 - km05 = Pensaat ja köynnökset
 - km06 = Luonnonmukainen niitty tai metsänpohjakasvillisuus
 - km07 = Maa-aines
- Operointi siirtää poistuvilta koodeilta tiedot muille koodeille
- Operointi siirtää ne materiaalia 'puut' olevat kohteet uudelle 'metsänpohja ja metsä'-materiaalille, jotka tierekisterissä olivat metsiä (välikaistat-tietolajilla)
- Siirrot tehdään sitten, kun urakkakilpailutuksen lisäkirjeet ovat lähteneet
- Uusi koodi lisätty toimituspohjaan, poistuviin lisätty huomautus ”poistuva koodi”

Vanhojen tietojen vienti Velhoon

Voiko Velhoon viedä esim. vuoden 2019 tiestötietoja?

- Voi, mutta tieosoitteet kannattaa kääntää vexlinella nykyosoitteille
- Jos tieosuudelle on viety jo uudempaa tietoa, vanhemman tiedon vienti ei enää onnistu

Muutoksia kunto- ja vauriotiedot- toimituspohjiin

- Puoli-sarake lisätty seuraaviin toimituspohjiin:
 - Pistemäinen puute
 - pistemäinen tiealueen poikkileikkausvaurio
 - välimäinen puute
 - välimäinen tiealueen poikkileikkauvaurio

Tiealueen poikkileikkaustoimenpide ja välimäiset varustetoimenpiteet

- Kohdeluokat ovat versioituvia
- Toimituspohjiin lisätty päivitystyyppit päivitys ja lakkautus
- Lisätty myös päättymispvm-sarake
- Tiealueen poikkileikkaustoimenpide -pohjasta poistettu sijaintipoikkeus-sarake

Velhon operoinnin Jiran avaaminen Elyläisille ja Väyläläisille

- Lisätietoja ja kysymyksiä voi esittää Kaisa Puseniukselle kaisa.pusenius@vayla.fi

Haluan ladata kaikki ELyn x hoitourakan y
talvihoitoluokat -demo

Toiveita tukiklinikoiden sisällöstä

- Mistä aiheesta haluttaisiin lisäinfoa tai demoja tulevilla Tukiklinikoilla
- Tähän mennessä ehdotetut sisällöt:
- Ehdotuksia toivotaan. Ne voi lähettää osoitteeseen tiestotuki@vayla.fi

Palaute: 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

