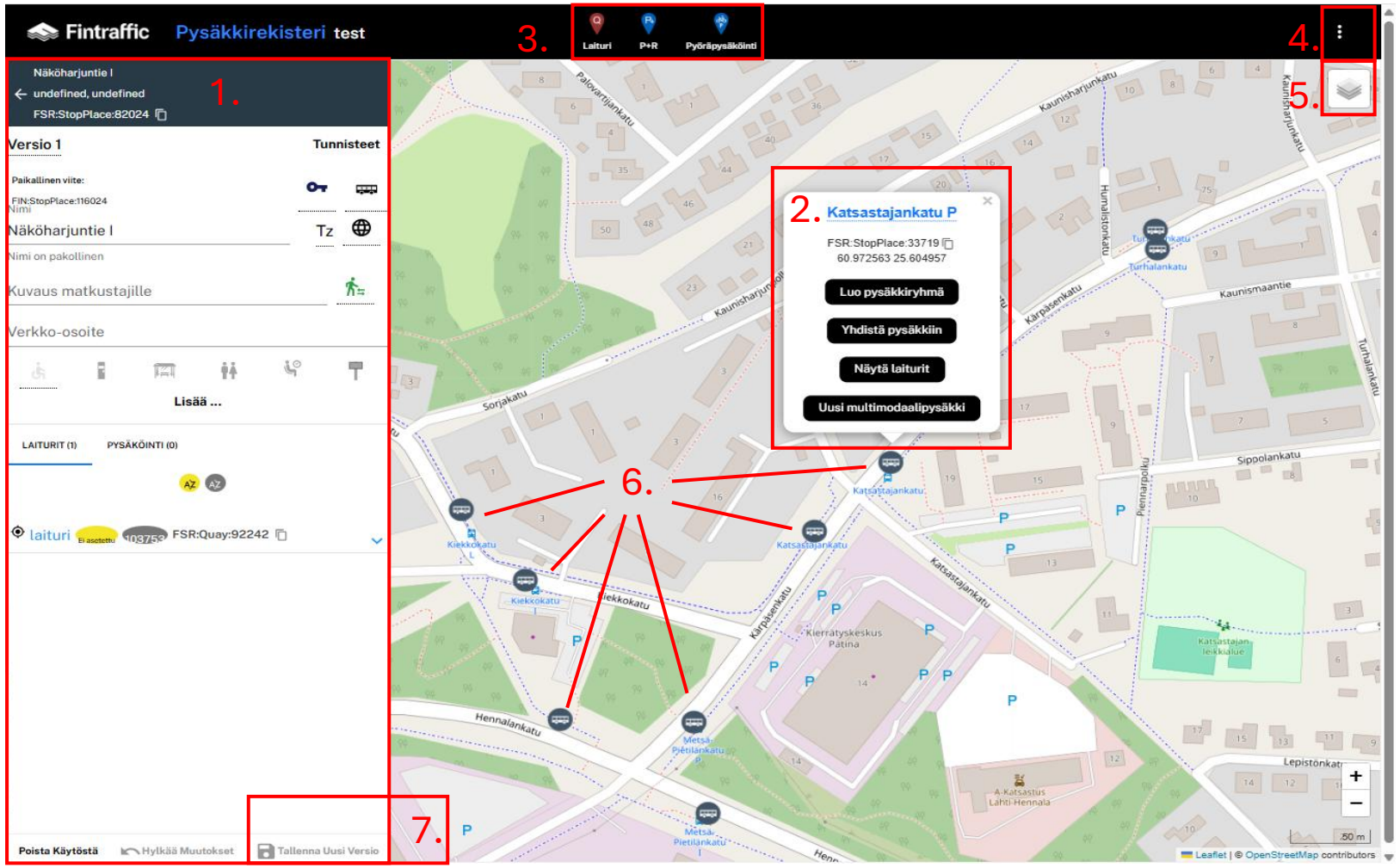
Uuden pysäkin luonti

- Liityntäpisteitä ovat kaikki joukkoliikenteen viralliset pysäkit, terminaalit ja paikat, jotka ovat eri liikennepalveluissa matkustajien kaupallisia nousu- ja jättöpaikkoja. Laki liikennejärjestelmän digitaalisista tietopalveluista (992/2025) edellyttää, että kaikille liityntäpisteille annetaan yksilöivät tunnisteet. Valtakunnallisesti Pysäkki- ja esteettömyystietokanta PETI on jatkossa se palvelu, jolla tunnisteet annetaan ja joka mahdollistaa myös kattavien pysäkkien ominaisuustietojen, kuten varusteiden ja esteettömyystiedon ilmoittamisen.
- Liikennepalveluista vastaavien toimijoiden, kuten liikennöitsijöiden, viranomaisten ja muiden palvelutarjoajien on matkatietojulkaisuissaan viitattava järjestelmän tuottamiin valtakunnallisiin tunnisteisiin.
- Ennen kuin jatkat ohjetta eteenpäin pysäkkien ylläpitoon, varmistathan että tiedät, mistä elementeistä pysäkki muodostuu.
- Uuden pysäkin voi luoda eri tavoin: joko alusta alkaen tai olemassa olevasta datasta.

PETI:n pysäkkinäkymä

1. Ominaisuustietolomake
2. Toimintoikkuna
3. Laiturit, P&R* ja pyöräpysäköinti
4. Valikko
5. Karttatasot
6. Pysäkit
7. Tallenna



Park & Ride = Liityntäpysäköinti

Uuden pysäkin lisäämisen päävaiheet

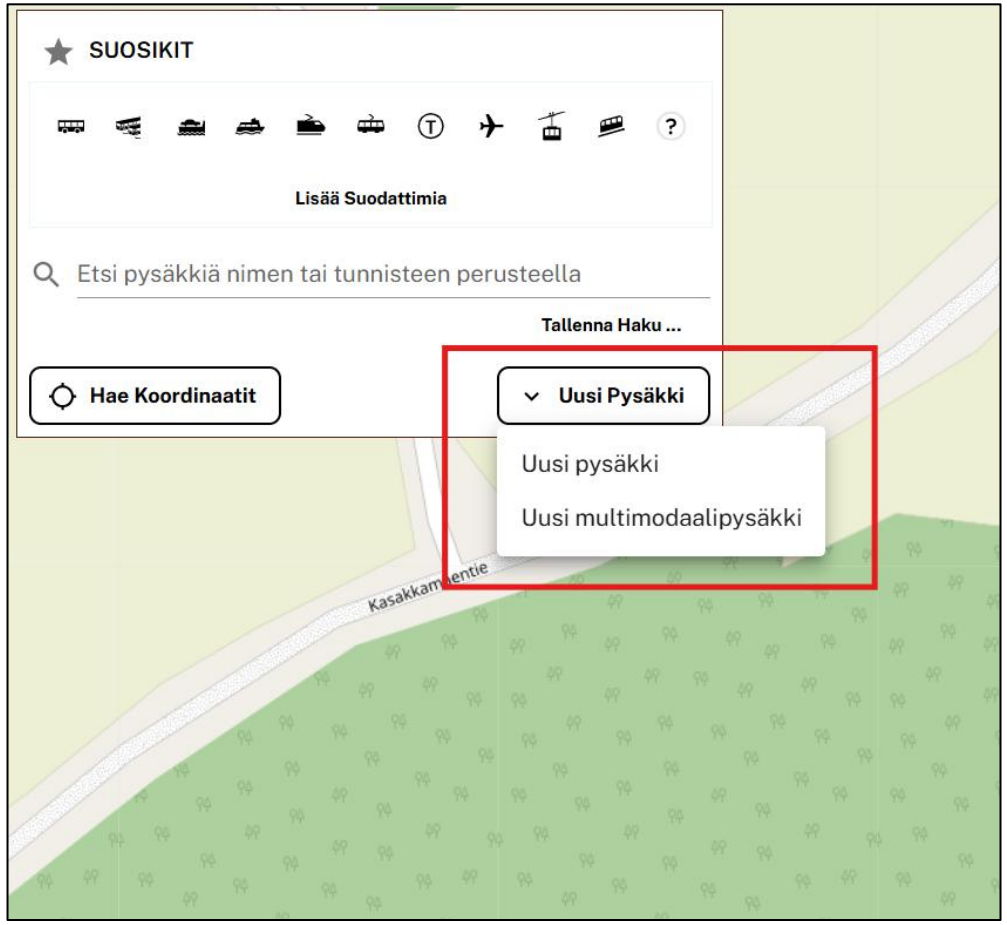
1. Lisää uusi pysäkki sopivaan paikkaan.
2. Raahaa pysäkille laiturit haluttuihin sijainteihin
3. Anna pysäkille pakolliset ominaisuustiedot: Nimi ja liikennemuoto. Voit antaa myös muita ominaisuustietoja.
4. Anna laiturille tarvittavat ominaisuustiedot (ei pakollisia tietoja).
5. Tallenna muutokset

Monomodaalisen* pysäkin luominen vaihe vaiheelta

1. Luo uusi pysäkki alusta alkaen

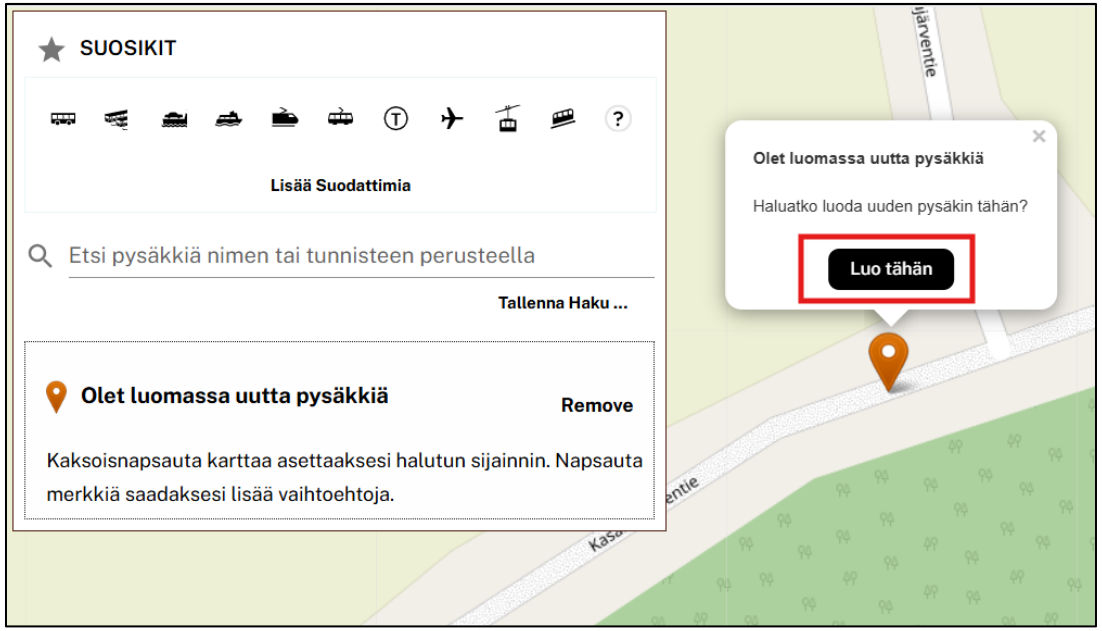
1. Mene kartalla paikkaan, jonne pysäkki halutaan lisätä.
2. Napsauta hakuikkunan "uusi pysäkki" -painiketta. Valitse pudotusvalikosta ”Uusi pysäkki”.

*yhden liikennemuodon joukkoliikenne



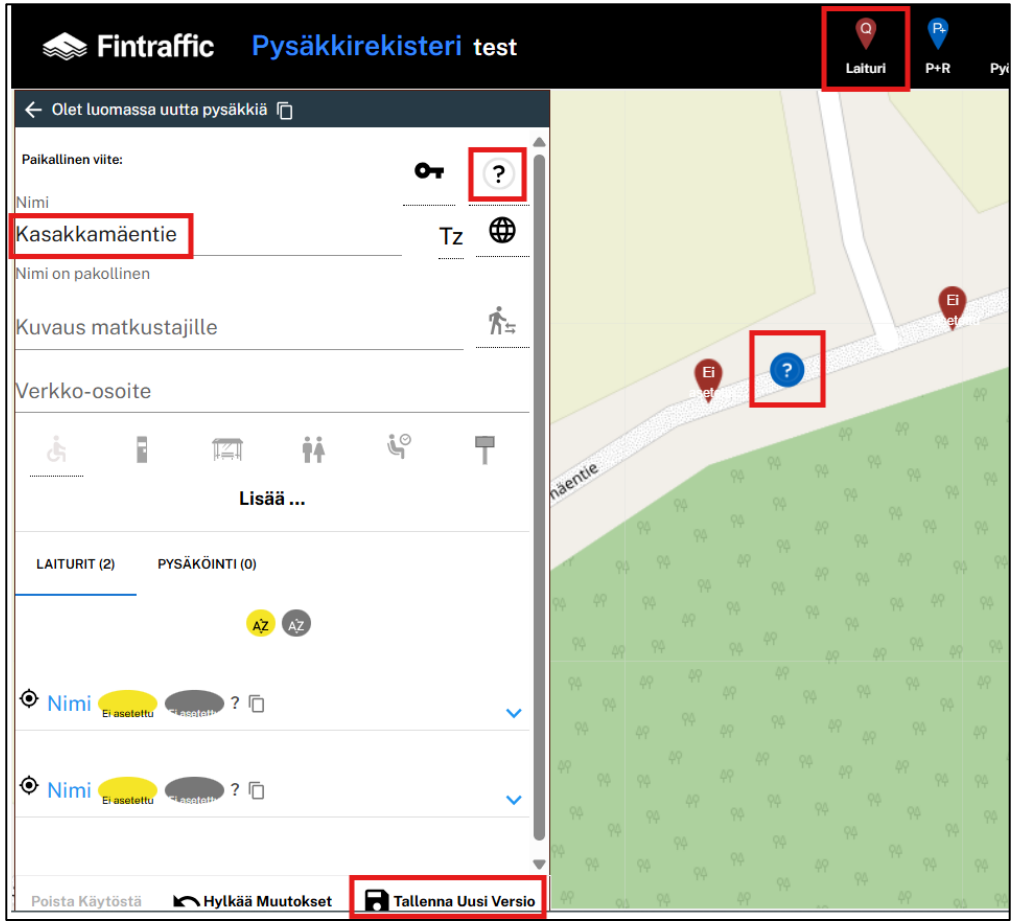
Uuden pysäkin lisääminen

3. Kaksoisnapsauta karttaa asettaaksesi pysäkki haluttuun sijaintiin. Pysäkkiparilla sijainti on laitureiden puolessavälissä tien keskilinjalla.
4. Napsauta oranssia merkkiä kartalla ja valitse “Luo tähän”. (Huom! Karttanäkymä loittonee, uusi pysäkki näkyy kysymysmerkkinä kartalla)



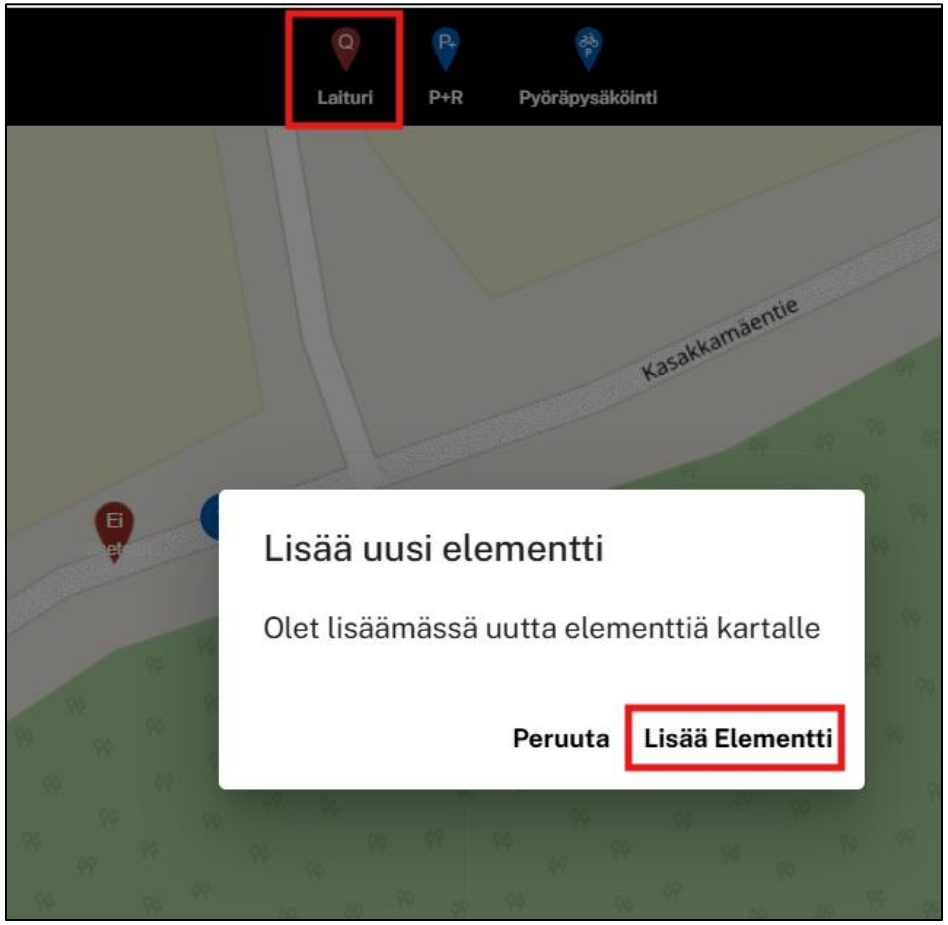
Pakollisten tietojen lisääminen pysäkille

5. Anna pysäkille organisaatiosi voimassa olevan käytännön mukainen nimi (pakollinen tieto).
6. Valitse pysäkin liikennemuoto (pakollinen tieto) ominaisuustietolomakkeen oikeasta yläkulmasta olevasta kysymysmerkkipainikkeesta.
   - Kun pysäkkityyppi on valittu, muuttuu kysymysmerkki pysäkintyyppiä vastaavaksi kuvakkeeksi.



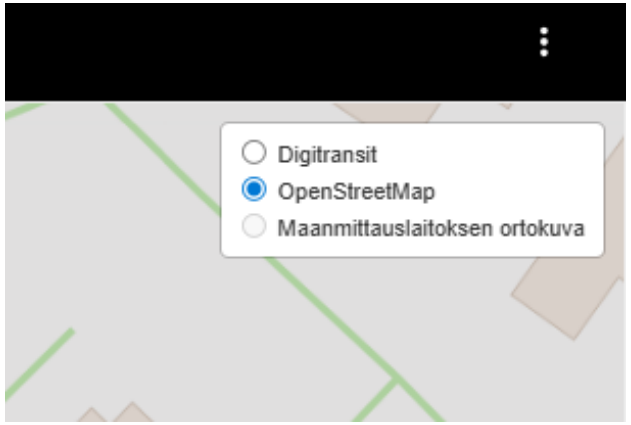
Laitureiden lisääminen pysäkille

7. Luo tarvittava määrä laitureita raahaamalla laiturikuvake sivun yläreunasta kartalle. (Lisää uusi elementti → Lisää Elementti)
8. Varmista, että kaikki elementit ovat oikeissa sijainneissa ja siirrä niitä tarvittaessa. Laiturit laitetaan niiden tarkkaan maantieteelliseen sijaintiin. Voit lisätä pysäkille ja laitureille tässä vaiheessa enemmän ominaisuustietoja, kuten julkisen koodin tai varusteita. Ne voidaan lisätä myös myöhemmin.



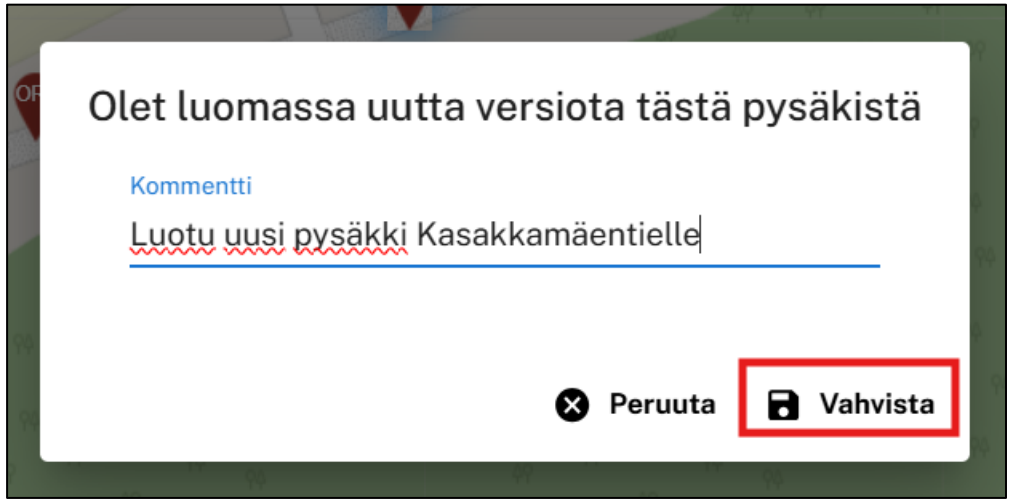
Karttatasojen hyödyntäminen

- Voit hyödyntää eri karttatasoja laittaessasi pysäkkejä paikoilleen.
- Jos kartat eivät ole ajantasaisia, voit jättää pysäkin likimääräiseen paikkaan ja lisätä tunnisteen (Tag), joka muistuttaa sinua tai muita ylläpitäjiä palaamaan ja päivittämään pysäkkiä myöhemmin.
- Käytettävissä olevat karttatasot tällä hetkellä ovat:
  - `Digitransit`
  - `OpenStreetMap`
  - `Maanmittauslaitoksen ortokuva` (käytössä vain kirjautuneille)



Uuden pysäkin tallennus

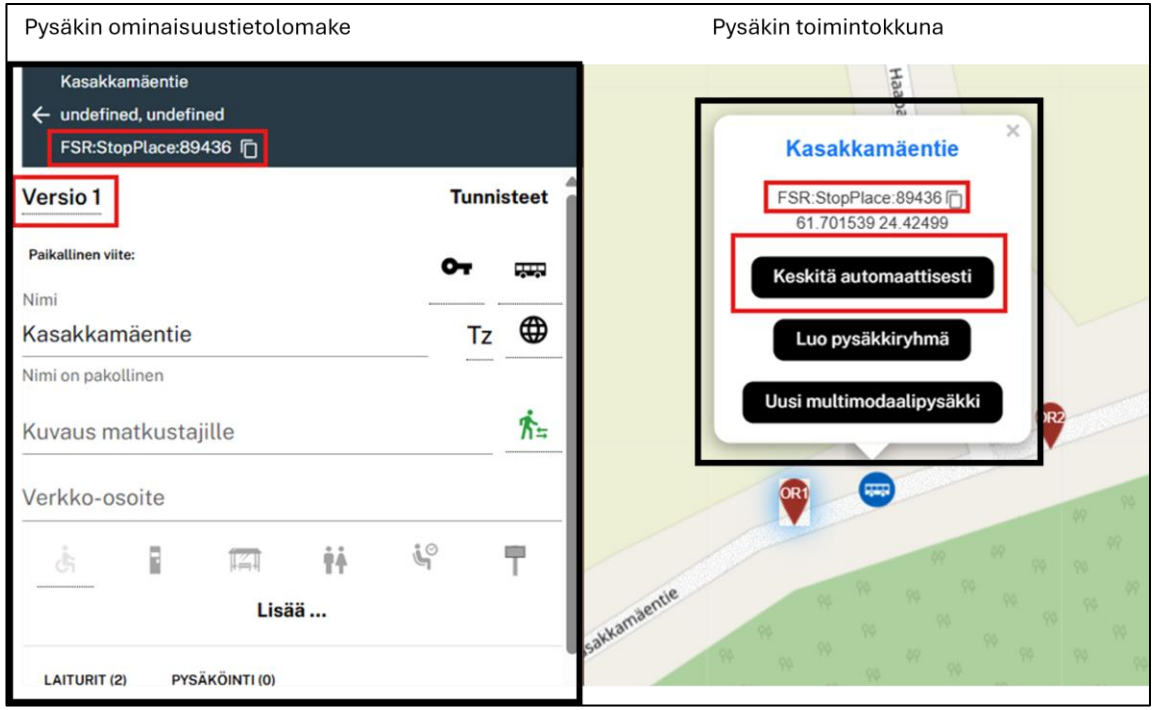
9. Napsauta “Tallenna uusi versio” ominaisuustietolomakkeen alalaidasta. Pysäkistä luodaan näin ensimmäinen versio.
10. Lisää hyödyllinen kuvaus uudesta versiosta: Mikä on muuttunut ja miksi? Muutoksen päivämäärä tallentuu järjestelmään automaattisesti.
11. Napsauta ”vahvista”.



Huomioithan, että tämä kommentti on osa avointa dataa ja se on kaikkien saatavilla. Se auttaa myöhemmin jäljittämään pysäkin muutoksia.

Uusi pysäkki on nyt lisätty

- Uusi pysäkki on nyt luotu ja se on saanut valtakunnallisen tunnisteen.
- Tunniste näkyy sekä pysäkin ominaisuustietolomakkeella vasemmassa yläkulmassa että pysäkin toimintoikkunassa. Pysäkin ominaisuustietolomakkeelta näkee myös, mikä versio pysäkistä on käytössä.
- Pysäkkikuvakkeen voi keskittää laitureiden keskelle valitsemalla pysäkin toimintoikkunasta ”keskitä automaattisesti”.

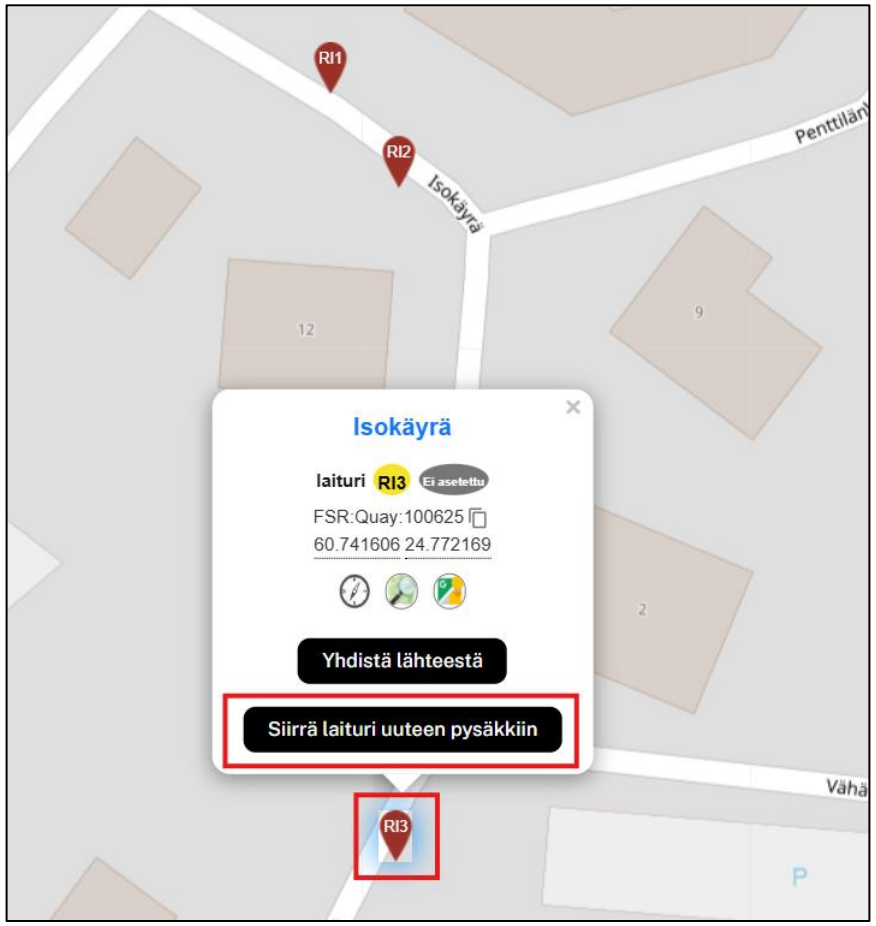


Päävaiheet uuden pysäkin luomisesta olemasta olevasta datasta

1. Valitse nykyinen pysäkki
2. Valitse uudelle pysäkille siirrettävä laituri ja vahvista → Järjestelmä luo uuden pysäkin
3. Anna uudelle pysäkille pakolliset ominaisuustiedot: Nimi ja liikennemuoto. Voit antaa myös muita ominaisuustietoja.
4. Tallenna
5. Päivitä alkuperäisen pysäkin tiedot
6. Tallenna muutokset

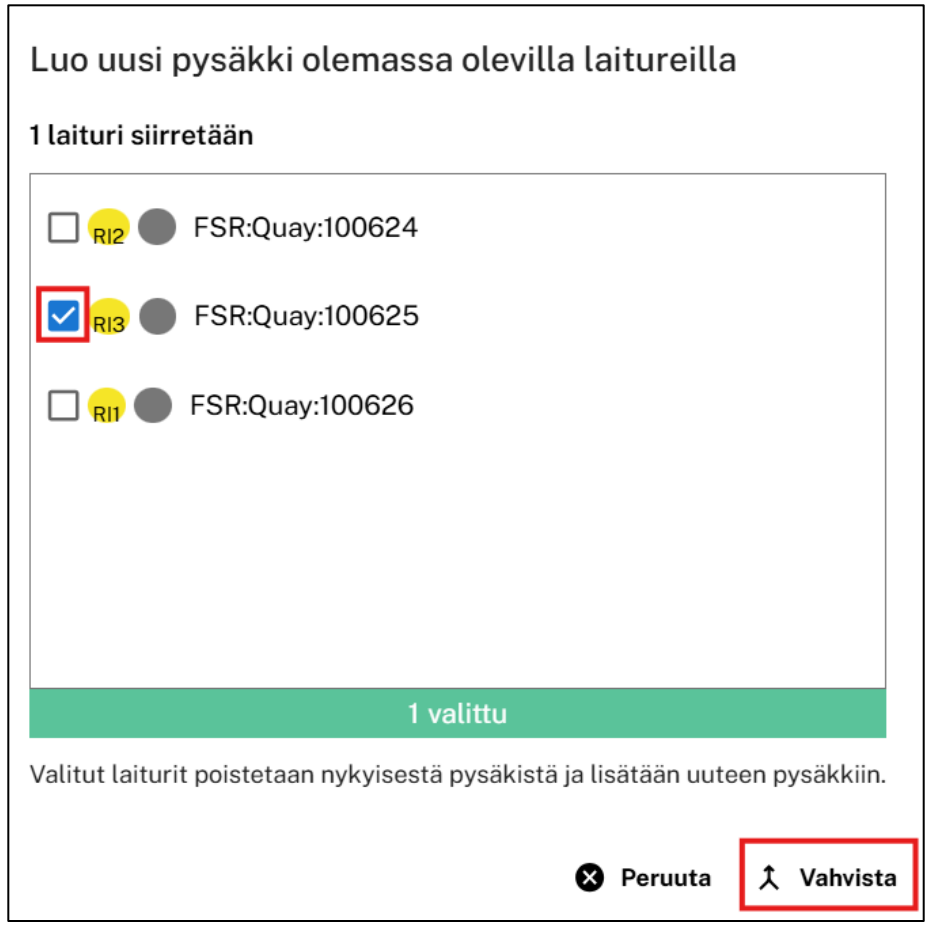
2. Luo uusi pysäkki olemasta olevasta datasta (siirrä laituri kokonaan uuteen pysäkkiin)

1. Avaa muokkaustilaan se pysäkki, jonka laiturin haluat siirtää uudelle pysäkille.
2. Napsauta siirrettävää laituria ja valitse ”Siirrä laituri uuteen pysäkkiin” laiturin toimintoikkunasta.



Uudelle pysäkille siirrettävä laituri

3. Avautuneessa ikkunassa on valittuna se laituri, joka halutaan siirtää uuteen pysäkkiin.
4. Napsauta ”Vahvista”.
5. Huom! Odota rauhassa, että sovellus saa luotua uuden pysäkin.

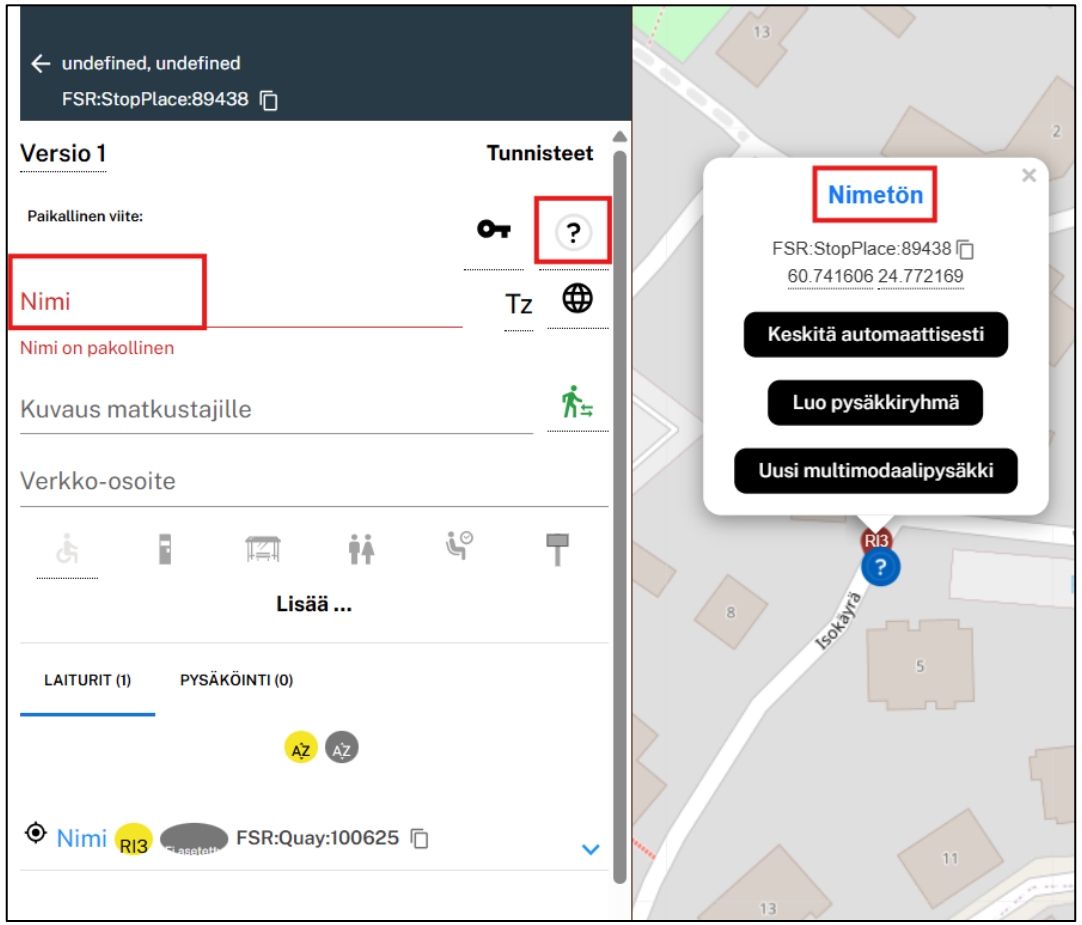


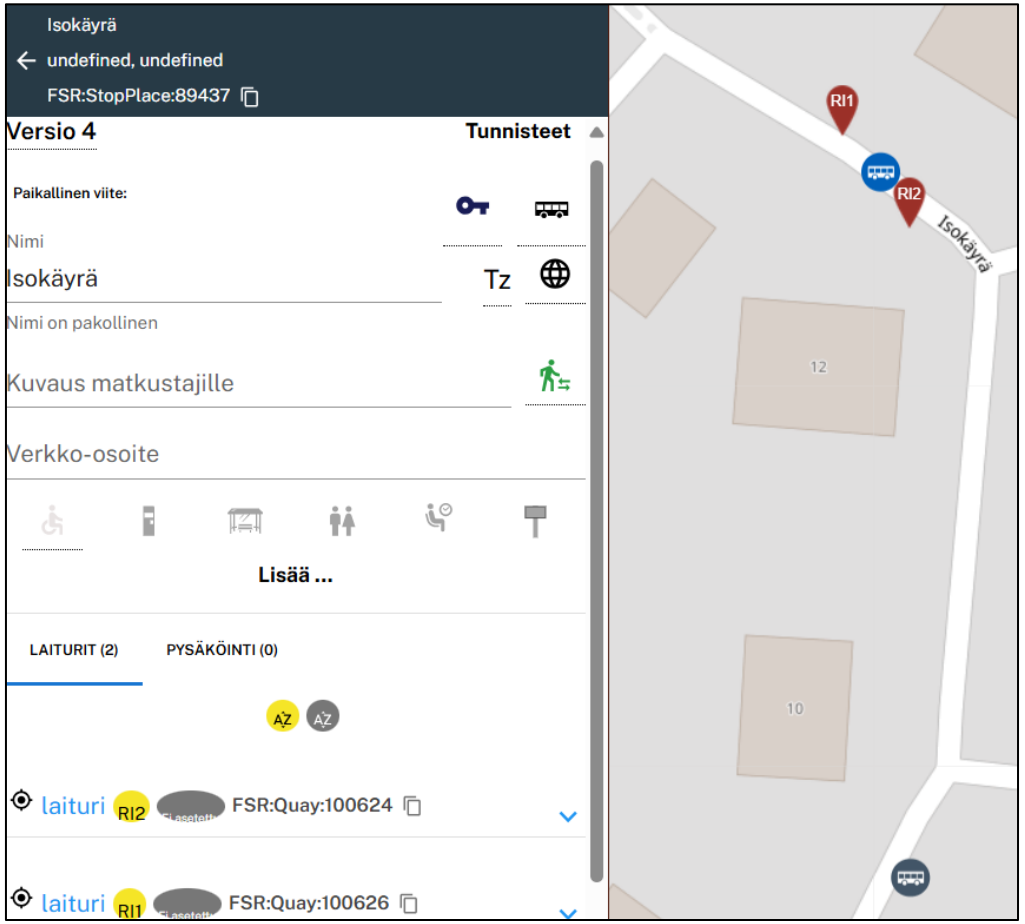
Uuden pysäkin muokkaus

6. Uusi dialogi avautuu sivun yläosaan. Valitse sivun yläreunasta, miten haluat edetä uuden pysäkin muokkaamisessa.
7. Avaa pysäkki joko samassa välilehdessä tai avaa se uuteen välilehteen. Napsauta "Avaa" tai "Avaa uudessa välilehdessä".

Anna pakolliset tiedot uudelle pysäkille

8. Uusi pysäkki näkyy kysymysmerkkinä. Avaa pysäkki napsauttamalla ensin pysäkkiä ja sitten sen toimintoikkunasta nimeä (”nimetön”). Anna sitten pysäkille nimi sekä tyyppi.
9. Tee tarvittaessa muutoksia sijaintiin, varusteisiin ja muihin ominaisuustietoihin.
10. Tallenna muutokset.



Alkuperäisen pysäkin tietojen päivittäminen

11. Avaa alkuperäinen pysäkki uudelleen (napsauta pysäkkiä ja sitten pysäkin nimeä) ja tee myös tälle pysäkille tarvittavat muutokset: Keskitä pysäkki automaattisesti, anna tarvittaessa uusi nimi ja varmista että muut ominaisuustiedot ovat oikein.
12. Tallenna muutokset.