

Kansallisen tulorekisterin perustamishanke

PL 325

00052 VERO

**TOIMITUSSELOSTE**Tulorekisterin sidosryhmättestaus  
28.11. kehitysversio**TULOREKISTERIN SIDOSRYHMÄTESTAUKSEN TOIMITUSSELOSTE 26.11.****Huoltokatko**

Tulorekisterin sidosryhmättestaukseen julkaistaan kehitysversio 28.11.2018.

Tulorekisterin sidosryhmättestausympäristössä on huoltokatko julkaistavan kehitysversion vuoksi. Huoltokatko alkaa 27.11.2018 klo 12.00 ja päättyy 28.11.2018 klo 10.00.

**Tulorekisterisovellus - Kehitysversio 28.11.**

Tässä kehitysversiossa on mukana tulorekisteristä jaeltavien tiedostojen jakaminen osatiedostoiksi. Lisätietoja on ohjeessa [Tekninen rajapinta – Soveltamisohje \(22.10.2018, versio 1.06\)](#).

Yhden osatiedoston koko voi olla enintään 100 Mt. Osatiedostot voivat olla keskenään erikokoisia ja osatiedoston koko voi olla pienempi kuin 100 Mt. Osatiedostot numeroidaan juoksevasti alkaen numerosta 1. Osatiedostojen kokonaislukumäärä ja osatiedoston juokseva numero lisätään tulorekisteristä jaettavan tiedoston nimen loppuun.

Rajapinta palauttaa jatkossa englanninkieliset virheiden selitetekstit suomenkielisten sijaan. Virhekoodien selitetekstit ovat saatavissa seuraavissa tiedostoissa:

- <https://www.vero.fi/globalassets/tulorekisteri/esitykset/koodistot-virhekoodit.xlsx>
- <https://www.vero.fi/globalassets/tulorekisteri/codes-error-codes-.xlsx>

**Sidosryhmien havaintojen perusteella korjatut virheet 21.11.2018**

ID	Severity	Otsikko	Vaikutus sidosryhmille
66013	2 - High	Sähköinen asiointipalvelu - Annetut ilmoitukset: kaikilla tulolajeilla näkyy kilometrien määrä: 0 (HI883290)	Sähköinen asiointipalvelu - Annetut ilmoitukset: kaikilla palkkatietoilmoituksen tulolajeilla näkyy kilometrien määrä: 0
62031	1 - Critical	Tietojen jakelu: Turvakielto (SensitiveInfoIncluded = true) kopioituu kaikkiin poimittuihin ilmoituksiin, jos yhdessä ilmoituksessa on turvakielto	Tilanne, jossa aineistotilauksen perusteella poimitussa aineistossa on mukana ilmoitus, jossa on turvakielton alaisen asiakkaan tiedot. SensitiveInfoIncluded-elementin pitäisi olla ainoastaan turvakielton alaisen ilmoituksen tiedoissa. Nyt elementti kopioituu kaikkiin aineiston ilmoituksiin.

**TULOREKISTERI**

59959	2 - High	HI858485: Sähköinen asiointipalvelu, palkkatietoilmoituksen korjaus: Tulonsaajan lisätiedot, palvelussuhdetiedot eivät ole valittuina vaikka ne on ilmoituksella annettu	HI858485: Sähköinen asiointipalvelu, palkkatietoilmoituksen korjaus: Tulonsaajan lisätiedot, palvelussuhdetiedot eivät ole valittuina vaikka ne on ilmoituksella annettu
58734	3 - Medium	HI843014: Palkkatietoilmoituksen korjaus: Työtapaturvakuutuksen tiedot ovat korjattavissa	Palkkatietoilmoituksen korjaus: Työtapaturvakuutuksen tiedot ovat korjattavissa, vaikka niitä ei pitäisi voida korjata.
57428	2 - High	HI853232: Latauspalvelu, työnantajan erillisilmoitus: Ilmoitus on hylätty käsittelyssä (tila 5), mutta ErrorInfot puuttuvat kokonaan	Tilanne, jossa työnantajan erillisilmoituksessa on virheellinen Y-tunnus työtapaturvakuutuksen yhtiötiedoissa. Ilmoitus on lähetetty latauspalvelun kautta. StatusResponsella pitäisi olla tila 5 (hylätty käsittelyssä) ja virheilmoitus virheellisestä Y-tunnuksesta. Nyt palautuu tila 5, mutta virheilmoitus puuttuu.
57376	2 - High	HI848564: Latauspalvelu: Vastaanottokuitauksen (AckFromIR) sanomaan ei muodostu DeliveryID:tä	Tilanne, jossa lähetetään latauspalvelun kautta palkkatietoaineisto. Aineistossa on virheellinen maakoodi. Vastaanottokuitauksen (AckFromIR) sanomassa pitäisi palautua DeliveryID (aineiston omistajan aineistoviite), mutta se puuttuu sanomasta.
54957	2 - High	Latauspalvelu: Palkkatietoilmoitus, jossa useampi ilmoitustason virhe - tiedoston luku epäonnistui	Tilanne, jossa lähetetään latauspalvelun kautta palkkatietoilmoitus. Ilmoituksessa on useampi sisällöllisen tarkistuksen virhe: Työeläkevakuutus-tietoryhmä puuttuu, tuntematon Palvelussuhteen päättymisen syykoodi, Ammattiluokan tai nimikkeen tunniste -tietoa ei löydy annetusta Ammattiluokan tai nimikkeistön tyyppi -tiedon mukaisesta koodistosta. Virheellisistä tiedoista pitäisi palautua palaute (StatusResponse) sanomassa. Nyt palautetta ei tule, vaan latauspalvelu ilmoittaa "Tiedoston luku epäonnistui".
51985	2 - High	Latauspalvelu: Mitätöintiaineisto 109 vaatii FaultyControl-tiedon, vaikka skeemassa tieto ei ole pakollinen	Tilanne, jossa lähetetään mitätöintiaineisto (DeliveryDataType 109) latauspalvelun kautta tulorekisteriin. FaultyControl-tietoa ei ole sanomassa. Mitätöinnin pitäisi mennä läpi, koska tieto ei ole pakollinen. Nyt palauttaa virheen puuttuvasta FaultyControl-tiedosta.
51743	3 - Medium	Sähköinen asiointipalvelu, Annetut ilmoitukset / tiedon käyttäjän haku: Ei palkanmaksua -hakuehto ei toimi	Sähköinen asiointipalvelu, Annetut ilmoitukset / tiedon käyttäjän haku: Ei palkanmaksua -hakuehto ei toimi
51568	3 - Medium	Sähköinen asiointipalvelu, palkkatietoilmoituksen korjaus: Edustaja toimii ilmoittajana -ruksi ei tallennu	Sähköinen asiointipalvelu, palkkatietoilmoituksen korjaus: Edustaja toimii ilmoittajana -ruksi ei tallennu



50672	3 - Medium	Työnantajan erillisilmoitus: aineiston mitätöinti palauttaa ylimääräisenä InvalidItems-osion viivästetyssä rajapinnassa	Tilanne, jossa lähetetään työnantajan erillisilmoituksen mitätöinti viivästetyssä rajapinnassa. Mitätöinti viittaa jo aiemmin mitätöityyn aineistoon. Odotettu tulos: Mitätöinti päätty käsitteilyvirheeseen (DeliveryDataStatus=5). Vastauksessa pitäisi palautua DeliveryError ErrorCode REPINV0030. Nyt palautetaan DeliveryError REPINV0030, mutta sen lisäksi palautetaan myös InvalidItems ErrorCode REPINV0030.
49705	4 - Low	Palkkatietoilmoitus, verkkolomake - Maksajan tiedot: Edustajan tietojen syöttökenttien näyttämisen lähtötilanteessa virheellinen	Palkkatietoilmoituksen syöttämisessä edustajan tietojen syöttökentistä on lähtötilanteessa näkyvillä vain edustajan nimi. Edustajan tietojen syöttökentistä pitäisi olla lähtötilanteessa näkyvillä nimi, tunniste ja tunniste. Tunnisteen tyyppi pitäisi olla esivalittuna suomalainen henkilötunnus.
38564	2 - High	HI802833: StatusResponseFromIR - ErrorDetails-kenttä ei sisällä Xpathia virheelliseen elementtiin	Tilanne, jossa lähetetään palkkatietoa aineisto ja yhdessä tai useammassa ilmoituksessa on tulorekisterin sisältöön tarkistuksiin jäävä virhe. Palautteena saadaan StatusResponseFromIR-sanoma, jossa on ErrorCode ja ErrorMessage. Vastauksessa pitäisi olla ErrorDetails-elementissä Xpath, joka osoittaa virheellisen tiedon paikan sanomassa. -> Nyt Xpath-tietoa ei ole palkkatietoilmoituksen virheissä.
54637	3 - Medium	Aineiston katselu: Näyttää sisällön lukumäärän väärin, aina 0 kpl	Aineiston katselu: Näyttää sisällön lukumäärän väärin, aina 0 kpl
63437	2 - High	HI869748: Palkkatietoilmoitus / Ilmoituksen tiedot: Tulolajeille ei voi antaa poikkeavaa vakuutustietoa, vaikka pitäisi pystyä antamaan	Sähköisen asiointipalvelun palkkatietoilmoitus / Ilmoituksen tiedot: Tulolajeille ei voi antaa poikkeavaa vakuutustietoa, vaikka pitäisi pystyä antamaan
Huom.! Aineistojen jakelussa on havaittu seuraava virhe, joka korjataan:			



73820	1 - Critical	Tietojen jakelu: Ilmoitusten järjestyks on väärä poimitussa aineistossa	Tilanne, jossa lähetetään aineistotilaus ja poimittu aineisto noudetaan osiin pilkkottuna SFTP OUT -hakemistosta. Ilmoitusten pitäisi olla järjestettynä aineistossa ilmoitusversion tallennuskaleiman (CreatedTimestamp) mukaan vanhimmasta uusimpaan. Nyt ilmoitukset eivät ole tässä järjestyksessä, vaan järjestyks on satunnainen.
-------	--------------	-------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Tulorekisterin sidosryhmättestausympäristön sähköisessä asiointipalvelussa 26.11. tiedossa olevat yleiset puutteet

- Taulukkonäkymissä havaittu käytettävyyden puutteita, jotka tullaan korjaamaan.
- Osa toiminnoista toimii huonosti IE-selaimella. Esimerkiksi painikkeita jää harmaaksi, kun niiden pitäisi olla aktiivisena. Suositellaan käyttämään Chrome-selainta.
- Käyttöliittymän tekstejä päivitetään ja käytettävyyttä parannetaan.
- Navigaation murupolut ovat vielä osittain työn alla.
- Käännöksissä on puutteita.
- i-ohjeiden linkeissä ja teksteissä on puutteita.
- Hakuheitoja puuttuu ja niissä voi olla puutteita.

### Tunnetut virheet

Kaikki sidosryhmättestaukseen vaikuttavat havainnot on kuvattu testauksen työtilassa:

[https://tila.tiimeri.fi/sites/vero-tulorekisteri\\_sidosryhma/layouts/15/start.aspx#/Lists/Virhelistaus/AllItems.aspx](https://tila.tiimeri.fi/sites/vero-tulorekisteri_sidosryhma/layouts/15/start.aspx#/Lists/Virhelistaus/AllItems.aspx)

### Lisätietoa

Lisätietoa sidosryhmättestauksesta osoitteesta <https://www.vero.fi/tulorekisteri/ohjelmistokehittäjät/sidosryhmättestaus/>.

