

TULOREKISTERIN SIDOSRYHMÄTESTAUKSEN TOIMITUSSELOSTE 1.8.2018**Tulorekisterisovellus - Korjausversio 1.8.2018**

Tulorekisterin sidosryhmättestaukseen julkaistaan korjausversio 1.8.2018.

Julkaistava korjausversio sisältää seuraavat muutokset sähköiseen asiointipalveluun ja latauspalveluun.

- Sähköisen asiointipalvelun uloskirjautumista on parannettu.
- Sähköisen asiointipalvelun latauspalvelussa näytetään vain kirjautuneen henkilön itsensä lähettämät aineistot. Ennen 1.8. lähetetyt aineistot eivät näy enää "lähetetyt aineistot" -listalla. Kaikki ilmoitukset löytyvät silti tulorekisterin tietokannasta.

Huoltokatko

Tulorekisterin sidosryhmättestausympäristössä on huoltokatko 1.8.2018 julkaistavan korjausversion vuoksi. Huoltokatko alkaa maanantaina 30.7.2018 klo 12 ja päättyy keskiviikkona 1.8.2018 klo 11.30.

Korjatut virheet 1.8.2018

ID	Severity	Otsikko	Vaikutus sidosryhmille
25643	2 - High	Tietojen jakelu: Turvakieltoa ei näytetä poimittavalla aineistolla	Tilanne, jossa aineistotilauksen perusteella on muodostunut aineisto, jossa on turvakielto-tieto. -> Tieto ei ole jakelun xml:ssa, vaikka tiedonsaantiprofiilin perusteella tieto pitäisi jalkella.
26270	2 - High	Tietojen jakelu: Poiminta- isompi aineistomäärä (yli 50 kb) aiheuttaa unexpected technical errorin	Tilanne, jossa tehdään aineiston tilaus käyttämällä palvelupyynnöä (DataRequest). Aineistotyytit 400-404. Jos poimittu aineisto ylittää 50 kb > palvelu palauttaa virheilmoituksen. Palvelupyynnön pitäisi mennä läpi ja palauttaa poimittu aineisto.
26839	2 - High	Palkkatietoilmoitus ei hyväksy maksajan tyyppiä (PayerType) 6-9	Tilanne, jossa lähetetään palkkatietoilmoitus, jossa maksajan tyyppi (PayerType) on jokin arvoista 6-9. Palkkatietoilmoituksen pitäisi mennä läpi ja tallentua tulorekisteriin -> Palauttaa virheellisesti: ErrorCode DDVS0130 Tunteamaton Maksajan tyyppi -tiedon koodi.
27028	2 - High	Palkkatietoilmoitus: Tulolaji 101 ei vaadi VT-tietoa muiden ilmoitustapa 1:n tulolajien kanssa	Tilanne, jossa lähetetään palkkatietoilmoitus ja tulolajina 101 ja sen lisäksi muita ilmoitustapa 1:n tulolajeja. -> Nyt palkkatietoilmoitus menee läpi, jos ilmoituksella on 101 ilman vakuutamistietoa ja jokin muu ilmoitustapa 1:n tulolaji (102, 103, 104, 105 tai 106). Palkkatietoilmoitus pitäisi hylätä käsittelyssä ja palauttaa tilanteesta virhe.
34281	2 - High	Työnantajan erillisilmoitus-Data-Request: Kohdekauden aikaväli - hakueto ei toimi	Tilanne, jossa tehdään palvelupyynnö aineistotyytit 403 ja käytetään hakuehtona kohdekauden aikaväliä. Kyseinen ha-



			<p>kuolto ei rajaa mitään pois, vaan palauttaa kaikki erillisilmoitukset, jotka osuvat kyseiselle maksajalle kyseiseen muutosten poimintaväliin.</p>
35307	2 - High	Latauspalvelu: Uloskirjautuminen ei toimi	Latauspalvelun Kirjautu ulos -painike ei toimi, eikä latauspalvelusta pääse kirjautumaan ulos. Jos testauksessa on tarve vaihtaa käyttäjää, tämä tulee tehdä sulkemalla selain ja avaamalla uusi istunto, jossa ei ole kirjautumishistoriaa (esim. Chromella: New incognito window)
38009	2 - High	Profiilien palkansaajan ikään perustuva rajausta ei toimi	Tietojen jakelu: jos tiedon käyttäjän profiilissa on rajauksena palkansaajan ikä, tämä rajausta ei toimi. Poimintaan tulee myös ilmoitukset, joiden pitäisi ikäraja tarkistuksen vuoksi jäädä aineistosta pois.
41119	2 - High	IncludeAllVersions=true palauttaa kaikki ilmoituksen versiot -> pitäisi palauttaa vain poimintavälin aikana tallennetut	Tilanne, jossa lähetetään aineistotilaus valinnalla IncludeAllVersions=true ja poiminta-aikavälillä löytyy ilmoitus, johon kohdistuu muutos (korvaava ilmoitus tai mitätöinti) -> Poimintaan tulee mukaan löydetyn ilmoituksen kaikki ilmoitusversiot. -> Poimintaan pitäisi tulla mukaan annettulla muutosajavälillä tulorekisteriin talletetut kaikki ilmoitusversiot
13353	3 - Medium	Aineistotilaus: FaultyControl tieto palautetaan 0:na aineistotilauksen StatusResponse	Tilanne, jossa lähetetään aineistotilaus WS-viivästetyssä kanavassa ja saadaan vastauksena StatusResponse. Statusresponse ei pitäisi olla ollenkaan FaultyControl-tietoa -> Nyt palautesanomalla on ylimääräinen tieto: FaultyControl 0.
14088	3 - Medium	Palkkatietoilmoitus: PayersID-kentän CountryName validointi jää "Käsittelyssä" tilaan kun Country code = 99 ja Countryname annettu	Tilanne, jossa lähetetään palkkatietoilmoitus ja maksajan countrycode on 99 (tuntematon) ja CountryName on annettu. Palkkatietoilmoituksen pitäisi mennä läpi ja tallentua tulorekisteriin -> Nyt ilmoitus jää tilaan 2 (käsittelyssä)
16258	3 - Medium	Työnantajan erillisilmoitus: väärä PensionProvdCode aiheuttaa Delivery Errorin (pitäisi aiheuttaa Invalid Item)	Tilanne, jossa lähetetään tulorekisteriin työnantajan erillisilmoitusaineisto, jossa työeläkelaitoksen yhtiötunnus (PensionProvdCode) ei ole koodiston mukainen (esim. arvolla -56). Statuskyselyyn vastataan DeliveryDataStatus = 5 ja DeliveryError: ErrorCode=PV0080, ErrorMessage=Invalid provid code. StatusResponse on muutoin oikein, mutta virheilmoitus pitäisi olla Invalid Item, eikä Delivery Error.
20117	3 - Medium	Erillisilmoitus: Työtapaturmavakuutusyhtiön virheellisiä tunnistetietoja ei tarkasteta	Tilanne, jossa lähetetään työnantajan erillisilmoitus, jossa työtapaturmavakuutusyhtiön tunnistetiedot ovat virheellisiä: Type=5, Code=X, CountryCode=XY. Ilmoituksen pitäisi hylkääntyä käsittelyssä ja palauttaa virhekoodi virheellisistä arvoista. -> Nyt ilmoitus hyväksytään virheellisillä tiedoilla, DeliveryStatus=3 Voimassa
22803	3 - Medium	Aineiston mitätöinti, ItemId viittaa jo mitätöityyn aineistoon. Mitätöinti hyväksytään. Pitäisi hylkääntyä.	Tilanne, jossa lähetetään palkkatietoilmoitusaineiston mitätöinti ja kohteena on jo mitätöity aineisto. Aineiston mitätöinti pitäisi hylätä käsittelyssä -> Aineiston mitätöinti otetaan hyväksytyksi vastaan (DeliveryDataStatus=3)
23201	3 - Medium	Työnantajan erillisilmoitus: Korvaava ilmoitus tulorekisterin ilmoitusviiteellä ja vanhalla ilmoitusversiolla jää statukseen 2 (käsittelyssä)	Tilanne, jossa tehdään korvaava ilmoitus työnantajan erillisilmoitukselle virheellisillä tunnistetiedoilla: ilmoitusviite on oikea, mutta versio on vanha. -> Pitäisi palauttaa virheilmoitus, josta ilmenee, että versiotieto on väärin. Nyt jää tilaan 2 = Käsittelyssä eikä palautta virheilmoitusta.
23411	3 - Medium	Työnantajan erillisilmoitus: Aineiston mitätöinti ei toimi (jää tilaan 2=käsittelyssä)	Tilanne, jossa tehdään mitätöinti työnantajan erillisilmoitukselle välittömässä WS kanavassa > Palauttaa virheilmoituksen eikä mitätöinti onnistu. Viivästetyssä kanavassa mitätöinti jää tilaan 2 = käsittelyssä. Työnantajan erillisilmoituksia ei voi mitätöidä tämän virheen johdosta.



27324	3 - Medium	Palkkietoilmoitus - Kevan PayerSuborg koodiksi kelpaa koodistosta puuttuvat arvot	Lähetetään palkkietoilmoitus, jossa maksajan aliorganisaation tunniste on tyyppiä 1 (Keva) mutta koodia ei löydy koodistosta. -> Odotettu tulos: Ilmoitus hylätään käsittelyssä ja palautetaan sisällöllinen virhe. Nyt ilmoitus otetaan vastaan onnistuneesti ja tilaksi tulee 3 (Voimassa)
29196	3 - Medium	Palkkietoilmoitusten mitätöintiaineisto hylätään kokonaan, jos osa mitätöitävistä ilmoituksista on jo mitätöity	Tilanne, jossa mitätöidään palkkietoilmoitus-aineistoa ja osa mitätöitävistä ilmoituksista on jo valmiiksi mitätöity. Mitätöinti sanomassa on Faulty Control = 1 (Vain virheelliset kohteet (ilmoitukset, viestit, mitätöintitiedot) hylätään). Aineiston mitätöinnin pitäisi onnistua ja onnistuneesti mitätöityjen ilmoitusten Id:t pitäisi palauttaa Status Responseen ValidItems-osiossa. Epäonnistuneiden ilmoitusten Id:t palautetaan Status Responseen InvalidItems-osiossa. -> Tulorekisteri hylkää virheellisesti koko mitätöintiaineiston.
29250	3 - Medium	Puutteellinen/geneerinen virheilmoitus, kun WS välittömässä kanavassa yrittää lähettää enemmän kuin yhden ilmoituksen	Tilanne, jossa lähetetään useampi palkkietoilmoitus WebService välittömässä kanavassa. -> WS välittömässä kanavassa on sallittua lähettää vain yksi palkkietoilmoitus. Tilanteesta palautuu virheilmoitus 'Unexpected technical error'. Pitäisi palauttaa virheilmoitus, josta ilmenee virheen syy.
30676	3 - Medium	Aineistotilaus: Poiminnan lopetushetki lasketaan väärin (kesäaikana)	Tilanne, jossa lähetetään aineistotilaus välittömässä WS kanavassa kertatilauksena. Aineistotilauksen poiminnan lopetusaikakohta lasketaan kombinaatiosta ValidFrom+ OnetimeDeliverySchedule. Poiminnan pitäisi käynnistyä aineistotilauksella annetun kellonajan mukaisesti. -> Nyt kesäaikaan siirtymisen jälkeen poiminnat käynnistyvät tunnin myöhässä. Virhe koskee vain välitöntä WS kanavaa (Sync). Viivästetyssä WS kanavassa (ASync) ja SFTP:ssa käynnistysaika lasketaan oikein.
30679	3 - Medium	Tietojen jakelu: ReceivedTimeStamp näyttää väärää arvoa, kun poimitussa aineistossa kaikki versiot	Tilanne, jossa aineistotilauksen perusteella poimitaan aineisto, johon kerätään kaikki versiot. Poimitussa aineistossa elementtiin ReceivedTimeStamp pitäisi tulla "Päivä ja kellon-aika, jolloin ilmoituksen ensimmäinen versio on vastaanotettu tulorekisteriin." -> Nyt kyseiseen elementtiin tallentuu molemmissa versiossa oma ReceivedTimeStamp-aikaleima
34257	3 - Medium	HI788304: PTI - Maksajan nimetiedot pakollisia, vaikka ei pitäisi kun annettu PayerBasic tietoryhmässä vain Language	Tilanne, jossa lähetetään palkkietoilmoitus ja ilmoituksella annettu maksajaksi suomalainen Y-tunnus ja PayerBasic tietoryhmässä Language-tieto. Palkkietoilmoituksen pitäisi mennä läpi onnistuneesti tulorekisteriin. -> Nyt vastaussanomalla palautuu virheilmoitukset: DDVS0090 Maksajan Sukunimi-tieto puuttuu ja se on pakollinen. - The payer's data item Last name is missing, and it is mandatory. DDVS0070 Maksajan Yrityksen nimi -tieto puuttuu ja se on pakollinen. - The payer's data item Company name is missing, and it is mandatory. DDVS0080 Maksajan Etunimi-tieto puuttuu ja se on pakollinen. - The payer's data item First name is missing, and it is mandatory. Virheen pääsee kiertämään poistamalla sanomalta kokonaan PayerBasic tietoryhmän, joka on vapaaehtoinen.
34304	3 - Medium	HI788648: DeliveryId puuttuu käsittelyssä olevan aineiston StatusResponselta	Tilanne, jossa lähetetään palkkietoilmoitusaineisto WS kanavan kautta tulorekisteriin. Aineisto jää käsittelyyn tulorekisterissä ja StatusResponseFromIR sanomalla palautuu status=2. -> Statusresponse sanomalta puuttuu DeliveryId.
36625	3 - Medium	Väärä virhekoodi kun aineiston Creator on eri kuin sanoman allekirjoittaja	Tilanne, jossa lähetetään rajapinnan kautta xml-aineisto ja sanoman allekirjoittaja on eri kuin aineiston muodostaja (Creator). Pitäisi palautua virhekoodi MSE0060: Aineiston muodostaja on eri taho kuin aineiston allekirjoittaja ja niiden tulee olla samat. -> Nyt palautuu virheellisesti koodi MSE0030 Access is denied



36898	3 - Medium	Työnantajan erillisilmoitus - Jää tilaan "Käsittelyssä" kun Payer ja Owner on ulkomainen HETU	Tilanne, jossa lähetetään työnantajan erillisilmoitus, jossa on maksajana ulkomaalainen henkilötunnus. Ilmoituksen pitäisi tallentua tulorekisteriin. -> Nyt ilmoitus ei mene läpi, vaan jää käsittelyyn (status=2)
-------	------------	---	---

Tunnetut virheet

Kaikki sidosryhmätestaukseen vaikuttavat havainnot on kuvattu testauksen työtilassa:

https://tila.tiimeri.fi/sites/vero-tulorekisteri_sidosryhma/layouts/15/start.aspx#/Lists/Virhelistaus/AllItems.aspx

Lisätietoa

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

