

Ohjelmistokehittäjien Teams-klinikka 2.5.2025

Johanna Erkkilä

[ohjelmistotalot\(at\)vero.fi](mailto:ohjelmistotalot(at)vero.fi)



Agenda

1. Ilmoitin.fi versiopäivitys
2. Vero API ajankohtaisia asioita
3. Varmennepalvelun versiopäivitys
4. Suomi.fi -viestit kampanja
5. Toukokuun aikataulut
6. Tulevat tilaisuudet



Ilmoitin.fi ajankohtaista



Ilmoitin.fi kesäkuun versiopäivityksestä

- **13.5. TaMo tarkistusmoduulin kesäkuun suunniteltu tuotantotestiin siirto**
- **Ilmoitin.fi-palvelusta julkaistaan uusi versio 3.6.2025**
 - **Versiopäivityksen aikana 3.6.2024 noin klo 7-9 www.ilmoitin.fi ja ohjelmistorajapinnat eivät ole käytettävissä.**

Keskeiset muutokset:

- CRS/DAC2 / Uusia tarkistuksia:
 - Jos itseannettu todistus on saatu (Self-Certification == CRS972) niin syntymäaika on pakollinen (Tarkistus koskee siis Individual tilinhaltijoita sekä kontrolloivia henkilöitä).
 - Jos tili on uusi (AccountTreatment == CRS982) niin tieto itseannetusta todistuksesta on pakollinen (Self-Certification CRS971 tai CRS972).
 - Jos on ilmoitettu dokumentoimaton tili (UndocumentedAccount == true) niin ei voi ilmoittaa, että itse annettu todistus on saatu (Self-Certification == CRS972).
- DPI (DAC7)
 - Uusia tarkistuksia:
 - Ilmoitin tarkistaa, että elementissä ReportableSeller/Entity ei ole annettu tunnusta 0000000-0 tai ReportableSeller/Individual ei ole annettu tunnusta 000000-0000.
 - Ilmoitin tarkistaa, että ReportableSeller-rakenne on annettu, jos MessageTypeIndic on DPI401 tai DPI402.
 - Uusi huomautus, jos ilmoituksessa annetaan tietoja Taxes-elementissä:
 - Olette ilmoittamassa alustaoperaattorin myyjältä perimiä veroja Taxes-elementissä. Varmistakaa, ettei verona ilmoiteta esim. arvonlisäveroa.

Ilmoitin.fi-palvelun kautta lähetettävien eSARA-tiedostojen käyttö päättyy

Ilmoitin.fi-palvelun kautta lähetettävien eSARA-tiedostojen käyttö päättyy syksyllä 2025 ja Kela ottaa vastaan viimeiset eSARA-tiedostot 30.9.2025.

Suosittelimme, että isot työnantajat valmistautuvat jo nyt hakemaan etuuksia tulorekisterissä. Tulorekisterissä hakeminen on helppoa, mutta se vaatii muutoksen palkkaohjelmaasi.

[Näin voit siirtyä hakemaan tulorekisterissä](#)

Vero API ajankohtaista



Vero API -kutsujen header-vaatimukset muuttuvat

Testirajapintojen (apitest.vero.fi) palomuurisääntöjä kiristetään maanantaina 12.5.2025.

Ohjeistuksessa vaaditut Header-tiedot tulevat pakollisiksi, katso [Vero API -rajapintojen tekniset linjaukset - vero.fi](#):

Jokaisessa Vero API -rajapintakutsussa tulee olla seuraavat standardit REST API -headerit:

- **Accept:** Header kertoo palvelimelle, minkä tyyppistä vastausta kutsuja odottaa. Yleensä käytetään arvoa application/json, joka tarkoittaa, että asiakas odottaa JSON-muotoista vastausta.
- **Content-Type:** Header määrittää, minkä tyyppistä dataa asiakas lähettää palvelimelle. Yleisin arvo on application/json, joka tarkoittaa, että lähetettävä data on JSON-muodossa.
- **User-Agent:** Header tunnistaa pyynnön lähettävän sovelluksen, käyttöjärjestelmän, laitteen ja/tai version. Tämä tieto auttaa palvelimia ja verkon osapuolia ymmärtämään, millainen järjestelmä tekee pyynnön.

Tuotannossa (api.vero.fi) headerit tulevat pakollisiksi maanantaista 15.9.2025 alkaen.

Tulevat huoltokatkot Vero API rajapinnoissa

- Tuotantoympäristö
 - **Sunnuntaina 4.5.2025 klo. 9 - 16:** Palvelussa saattaa esiintyä lyhytkestoisia katkoja huoltotoimenpiteiden vuoksi.
 - **Sunnuntai 4.5.2025 klo 20 – maanantai 5.5.2025 klo 4:** Palvelu on poissa käytöstä huoltotöiden vuoksi

Varmennepalvelu ajankohtaista

Verohallinnon varmennepalvelusta julkaistiin uusi versio 28.4.2025

Keskeiset muutokset testivarmenteet -osiossa
huoltokatkon jälkeen:

- Vero API -käyttäjien ei tarvitse enää toimittaa testivarmenteen sisältöä tallennettavaksi, jatkossa saamme varmenteen sisällön automaattisesti suoraan taustajärjestelmäämme.
- Julkaisupäivityksiä voi seurata: [Ajankohtaista varmennepalvelusta - vero.fi](https://vero.fi/varmennepalvelusta)



Uusia ohjeita Varmennepalvelun sivuilla

1. [Ulkomaisen organisaation- ja henkilöasiakkaan asiointi varmennepalvelussa - vero.fi](#)
2. [Tuotantovarmenteen haku ulkomaalaiselle - vero.fi](#)

Kannattaa käydä tutustumassa uusiin ohjeisiin mikäli ohjaa ulkomaalaisia asiakkaita hakemaan varmenteita.



Suomi.fi viestit



Suomi.fi-viestit kampanja

12.5.2025 alkaen

- Suomi.fi-tunnistukseen tulossa muutos, joka kasvattaa digitaalisten viranomaisviestien vastaanottajien määrää tuntuvasti
 - Suomessa ollaan siirtymässä kohti digitaalista viranomaisviestintää.
 - Käyttäjälle ehdotetaan Suomi.fi-viestien käyttöönottoa, kun hän tunnistautuu vahvasti julkisen hallinnon asiointipalveluihin eli se näkyy **kaikissa** niissä viranomaisten asiointipalveluissa, joissa käytetään Suomi.fi-tunnistusta.
 - Kehotus näytetään kaikille niille henkilöille, joilla ei vielä ole Suomi.fi-viestejä käytössä. Se tulee näkyviin joka kerta, kun henkilö on tunnistautumassa vahvasti johonkin julkisen hallinnon asiointipalveluun (eli käyttää tunnistautumisessa Suomi.fi-tunnistusta).
 - Tämä muutos Suomi.fi-tunnistuksessa voi aiheuttaa asiakasyhteydenottoja, joihin on hyvä varautua.
- **Materiaalia asiakaspalvelun tueksi:**
 - Asiakkaille ohjeet löytyvät vero.fi-sivulta [Suomi.fi-viestit - vero.fi](#)
Sivut vastaavat kootusti asiakkaiden tarpeisiin ja kysymyksiin liittyen Suomi.fi-viesteihin 12.5. alkaen.
 - DVV:n sivuilta löytyy tietoa [Suomi.fi-viestit – sähköinen postilaatikkosi - Suomi.fi-viestien ohjeet - Suomi.fi](#)

Katsaus toukokuun aikatauluihin

Aikatauluja

Toukokuu

- **2.5. Ohjelmistokehittäjien Teams-klinikka**
 - Kokouslinkki löytyy [tilaisuuudet -sivulta](#).
- **5.5. Rakentamisilmoitukset**
 - Maaliskuun rakentamisilmoitukset oltava perillä Verohallinnossa.
- **12.5. Arvonlisävero ja muut oma-aloitteiset verot**
 - Oma-aloitteisen veron eräpäivä: veroilmoituksen sekä verojen maksun eräpäivä. Maaliskuun arvonlisävero ja arpajaisvero sekä huhtikuun ennakonpidätykset ja lähdeverot suorituksista, joita ei ilmoiteta tulorekisteriin (esimerkiksi koroista, osingoista ja ylijäämistä) sekä vakuutusmaksuvero.
- **12.5. Arvonlisävero ja muut oma-aloitteiset verot**
 - Neljännesvuosittain ilmoittavien tammi-maaliskuun 2025 arvonlisävero sekä ennakonpidätykset ja lähdeverot suorituksista, joita ei ilmoiteta tulorekisteriin (esimerkiksi koroista, osingoista ja ylijäämistä): veroilmoituksen sekä verojen maksun eräpäivä.
- **13.5. TaMo tarkistusmoduulin kesäkuun suunniteltu tuotantotestiin siirto**
- **20.5 Arvonlisäveron yhteenvetoilmoitus**
 - Huhtikuun arvonlisäveron yhteenvetoilmoitus (tavaroiden ja palvelujen EU-myynti).
- **27.5. Verohallinnon ja ohjelmistokehittäjien välinen yhteistyöpäivä verkossa**
 - Ilmoittautuminen ja suunnitelmallinen aikataulu löytyy [Kevään yhteistyöpäivä - vero.fi](#) -sivulta.
- **31.5. Yhteenveto muodostuu ja näkyy OmaVerossa seuraavan kuun alussa**
 - Saat yhteenvedon esimerkiksi silloin, kun sinulla on veroja maksamatta tai veropalautustasi on käytetty maksamattomiin veroihin.

Kesäkuu

- **2.6. Yhteisön veroilmoitus**
 - Yhteisön veroilmoituksen määräpäivä, jos tilikausi on päättynyt 31.1.2025.
- **3.6. Tamo tarkistusmoduulin kesäkuun tuotantoon siirto**
- **5.6. Rakentamisilmoitukset**
 - Maaliskuun rakentamisilmoitukset oltava perillä Verohallinnossa.
- **6.6. Ohjelmistokehittäjien Teams-klinikka**
 - Kokouslinkki löytyy [tilaisuuudet -sivulta](#).
- **10.6. Verokorttien suorasiirtotietojen tietuekuvaukset julkaistaan ennakkoperintävuodelle 2026**
- **12.. Arvonlisävero ja muut oma-aloitteiset verot**
 - Oma-aloitteisen veron eräpäivä: veroilmoituksen sekä verojen maksun eräpäivä. Huhtikuun arvonlisävero ja arpajaisvero sekä huhtikuun ennakonpidätykset ja lähdeverot suorituksista, joita ei ilmoiteta tulorekisteriin (esimerkiksi koroista, osingoista ja ylijäämistä) sekä vakuutusmaksuvero.
- **20.6 Arvonlisäveron yhteenvetoilmoitus**
 - Toukokuun arvonlisäveron yhteenvetoilmoitus (tavaroiden ja palvelujen EU-myynti).
- **30.6. Yhteenveto muodostuu ja näkyy OmaVerossa seuraavan kuun alussa**
 - Saat yhteenvedon esimerkiksi silloin, kun sinulla on veroja maksamatta tai veropalautustasi on käytetty maksamattomiin veroihin.
- **30.6. Yhteisön veroilmoitus**
 - Yhteisön veroilmoituksen määräpäivä, jos tilikausi on päättynyt 28.2.2025.

Tulevat tilaisuuudet



Ohjelmistokehittäjien tilaisuudet

Kesäkuun Teams -klinikka

- perjantaina 6.6.2025 klo.9

Verohallinnon ja ohjelmistotalojen yhteistyöpäivät verkossa

Verohallinnon ja ohjelmistotalojen väliset yhteistyöpäivät järjestetään 2 kertaa vuoden 2025 aikana. Päivien aikana kuullaan ajankohtaisia esityksiä Verotuksen muutoksista ja niiden vaikutuksista ohjelmistokehitykseen.

- [Kevään yhteistyöpäivä tiistaina 27.5.2025](#)
 - Ilmoittautuminen löytyy yllä mainitulta sivulta ja päivän suunnitelmallinen aikataulu on myös julkaistu
- Syksyn yhteistyöpäivä tiistaina 25.11.2025
 - Päivän tarkempi aikataulu ja ilmoittautuminen julkaistaan myöhemmin

Klinikassa esitetyt kysymykset

1. Tarkoittaako Vero API:n header -tietojen muutos sitä, että rajapinnat pitää testata uudestaan portaalissa?
 - Ei tarvitse testata uudestaan, vanhat API avaimet toimivat jatkossakin.
2. Siis headerit ovat pakolliset, myös niiden sisältö?
 - Jos pakollinen header puuttuu kokonaan, sanoma ei mene läpi, vaan siitä tulee 403-virhe. Headerien arvot asetetaan dokumentaation mukaisesti.
3. Onko esim. User-Agent = Ohjelmiston nimi?
 - Hyvä käytäntö olisi sisällyttää seuraavat tiedot User-Agent-headeriin:
 - Sovelluksen nimi: Tämä auttaa tunnistamaan, mikä sovellus tekee pyynnön.
 - Versio: Sovelluksen versio, jotta palvelin voi erottaa eri versiot toisistaan.
 - Käyttöjärjestelmä: Tieto siitä, millä käyttöjärjestelmällä sovellus pyörii
 - Esim. User-Agent: MyApp/1.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)

Kiitos osallistumisesta!

[ohjelmistotalot\(at\)vero.fi](mailto:ohjelmistotalot(at)vero.fi)

