



Rahoitusvakaus- ja tilasto-osasto

Rahoitustilastotoimisto

Muistio

13.5.2024

SP/FIVA-EI RAJOITETTU

Julkinen

1 (1)

Suomen Pankin tiedonkeruupalvelun uudistus 2024 – Raportointitiedostojen konvertointityökalu

Hyvä raportoijayhteyshenkilö,

Aiemmin ilmoitetun mukaan raporttitiedostojen rakenne muuttuu uudessa järjestelmässä csv -muotoisista tiedostoista xml-muotoisiin tiedostoihin. Suomen Pankki tarjoaa raporttointien käyttöön väliaikaisen konvertterityökalun, jonka avulla tiedostomuotoa voidaan muuntaa csv- ja xml -formaattien välillä.

Konvertterityökalun (Bof.Stat.DCS.Converter) koodi on nyt julkaistu ja se löytyy Suomen Pankin GitHub:sta osoitteesta: [GitHub – Suomen Pankki](#). Koodi on julkinen ja se voidaan jakaa eteenpäin teknisille yhteistyökumppaneille tai raportointia hoitaville palveluntarjoajille.

Ohjelmasta pyritään tarjoamaan myöhemmin myös ajettava versio (.EXE), mutta allekirjoitetun version julkaisuajankohta on vielä avoinna. .EXE ohjelman käyttö edellyttää sovelluksen allekirjoitusta, jotta tekijät voivat tarjota käyttäjälle varmuuden ohjelman aitoudesta ja turvallisuudesta. Ilman allekirjoitusta, käyttöjärjestelmä voi estää ohjelman ajamisen koneella. Huomaattehan, että ohjelman käyttöönottoa voi rajoittaa myös yrityksen omat tietoturvasäännöt, kuten rajoitukset ulkopuolella tuotettujen ohjelmien ajoon tai asennukseen yrityksen koneille. Ohjelma vaatii toimiakseen .NET version 6.0.

Konvertteri on tällä hetkellä käytettävissä SAVE-, KOTI-, MAPE-, RATI- ja PEF-tiedonkeruiden raporteille. Ohjelma on tarkoitettu vain tiedostojen tyyppimuunnoksiin, eikä se validoi tietojen oikeellisuutta muutoin, kuin xml-skeeman osalta.

Konvertteri ei ole virallisesti tuettu ohjelma, mutta sitä päivitetään uusien tiedonkeruiden, ominaisuuksien ja havaittujen virheiden osalta. Havaitut virheet ja kehitysehdotukset voi ilmoittaa suoraan GitHubin Issues -osiossa. Muistutamme vielä, että konvertteri on käytössä toistaiseksi ja sen tiedonkeruukohtainen tuki päättyy, kun tiedonkeruusta julkaistaan uusi, rakennemuutoksia sisältävä, xml-skeema. Näin ollen suosittelemme raporttointia siirtymään xml-raportointiin mahdollisimman pian. Mahdolliset konvertterityökaluun liittyvät kysymykset pyydämme lähettämään osoitteeseen [ReportingSupport\(a\)bof.fi](mailto:ReportingSupport(a)bof.fi).

Ohjeet ja xml -skeemat

Verkkosivuilla on julkaistu TIHA-tiedonkeruun xml skeema sekä skeemaa tukeva tekninen ohjeistus PEF-tiedonkeruun osalta. Lisäksi pyydämme huomioimaan, että aiemmin julkaisemiimme skeema- ja ohjetiedostoihin on tehty edelleen muutamia pieniä muutoksia. Tarkempi lista muutoksista on päivitetty raportointijärjestelmän uudistukseen liittyville [verkkosivuille](#).