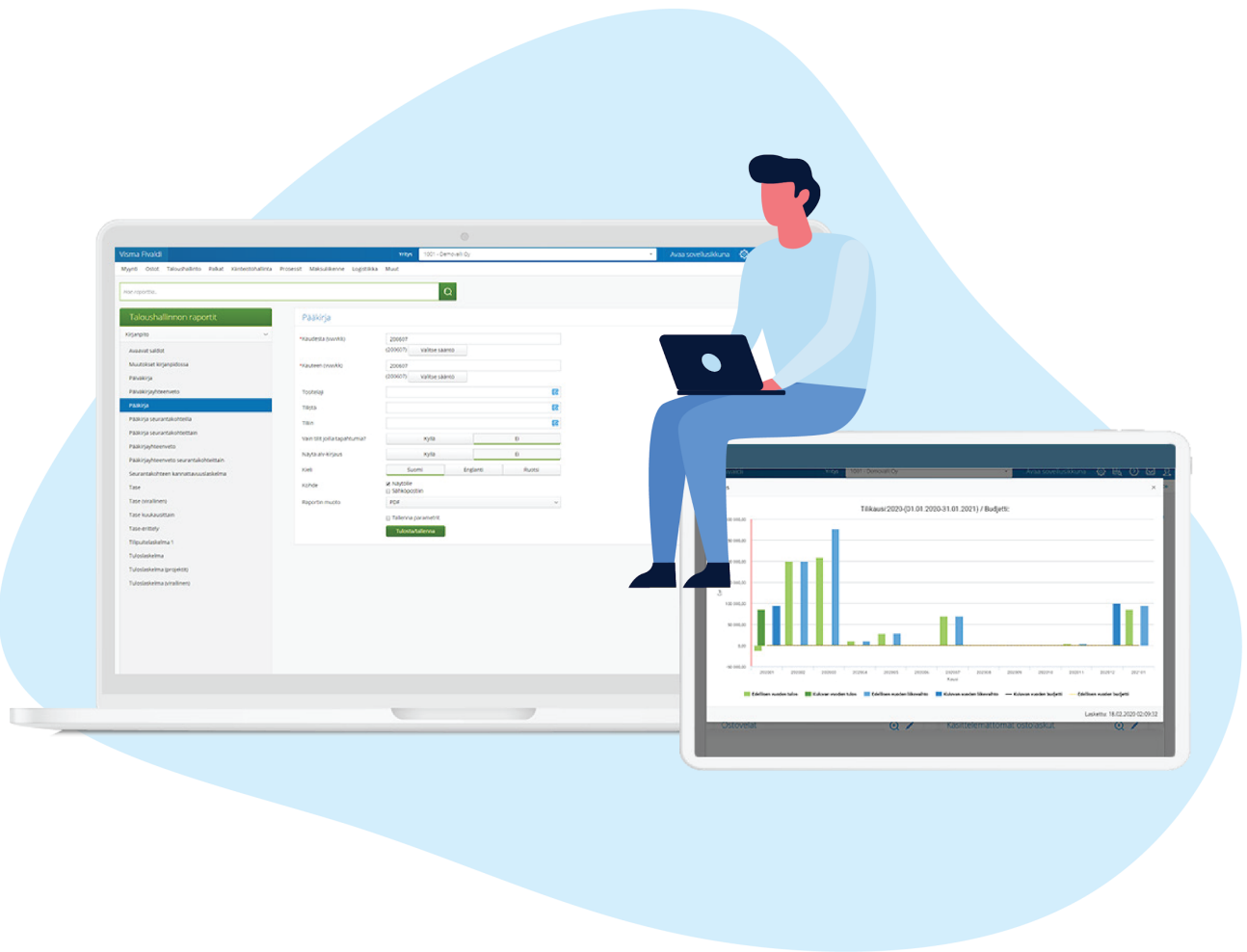


# Visma Fivaldi

Päivitystiedote 09/2021



## Sisällysluettelo:

<b>UUDET JA MUUTETUT TOIMINNALLISUUDET</b>	<b>2</b>
Myynninhallinta	2
Tuoterekisteri	3
Fivaldi API-rajapinta	3
Kausiveroilmoitus	4
<b>KORJAUKSET</b>	<b>5</b>
Myynninhallinta	5
Tuoterekisteri	5
Asiakasrekisteri	6
Kirjanpito	7
Ostoreskontra	7
Ostolaskujen kierrätys	8
Palkanlaskenta	8
Fivaldi API	8
AutoInvoice	9
Asetukset	9
<b>MUUTA HUOMIOITAVAA</b>	<b>10</b>
Fivaldi web-sovelluksiin tehdyt muutokset voivat aiheuttaa ruutunäkymän häiriön	10
Ohje tilanteen korjaamiseen	10

Visma Software Oy pidättää itsellään oikeuden mahdollisiin parannuksiin ja/tai muutoksiin tässä oppaassa ja/tai ohjelmassa ilman eri ilmoitusta. Oppaan ja siihen liittyvän muun materiaalin kopiointi on kielletty ilman Visma Software Oy:n kirjallista lupaa.

© Visma, 2021  
[www.visma.fi](http://www.visma.fi)

# UUDET JA MUUTETUT TOIMINNALLISUUDET

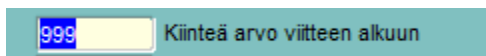
## Myynninhallinta

### Kiinteän arvon lisääminen viitenumeroiden alkuun

Fivaldin Myynninhallinnassa on lisätty mahdollisuus lisätä oma kiinteä arvo luotujen laskujen viitenumeroihin.

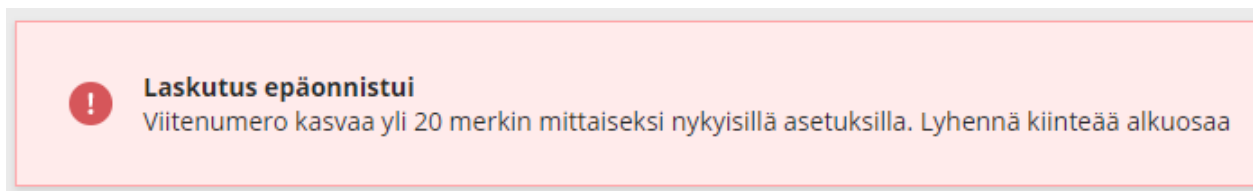
Aikaisemmin Myynninhallinnan laskun viitenumero muodostui laskunumerosta ja tarkistenumeroista. Nyt voit myös itse luoda kiinteän arvon viitenumeron alkuun seuraavasti:

Mene Myynnin perustietoihin (Myyntireskontra > Perustiedot > Laskutus-välilehti). Sivun keskellä on uusi kenttä **Kiinteä arvo viitteen alkuun**.



Tähän kenttään voit lisätä halutun luvun, joka tulee viitenumeron alkuun. Viitenumeroksi muodostuu silloin [annettu kiinteä arvo + laskunumero + tarkiste]. Kentän alkuun mahdollisesti syötetyt nollat eivät tule viitenumeroon, eli arvo 000123 tulee viitenumeron alkuun muodossa 123.

Muodostuneen viitenumeron enimmäispituus on rajattu Fivaldin myyntilaskussa 20 merkkiin, mikä on huomioitava vakioarvon pituudessa. Järjestelmän muodostama viitenumero [Vakioarvon pituus + laskun numeron pituus + tarkistemerkki] saa yhteensä olla enimmillään 20 merkkiä. Mikäli viitenumero muodostuu liian pitkäksi, saat virheilmoituksen muodostaessasi laskua laskuluonnokselta tai tilaukselta.



### Esimerkkejä viitenumeron muodostumisesta:

Esimerkki 1) Ei syötettyä kiinteää arvoa ja laskun numero on 6021080015.

Viitenumeroksi muodostuu laskun numero + tarkiste:

6 02108 00153

Esimerkki 2) Syötetty kiinteä arvo 999 ja laskun numero on 6021080016.

Viitenumeroksi muodostuu Vakioarvo + laskun numero + tarkiste:  
9996 02108 00167

## Tuoterekisteri

### Virheilmoitus virheellisestä alv-koodista

Tuoterekisterin web-sovellukseen on lisätty virheilmoitus sellaisia harvinaisia tilanteita varten, kun tiliöinnille on asetettu alv-koodi, jota ei ole olemassa. Tällöin tuotekorttia avattaessa näytetään seuraava virheilmoitus:



Seuraaville tiliöinneille on asetettu alv-koodi, jota ei löydy yrityksen alv-määrittelyistä. Vaihda tiliöinnille olemassa oleva alv-koodi tai poista tiliöinti myynnin perustiedoista.  
Alv-koodi muutetaan: Sovellusikkuna - Tilaukset - Perustiedot - Laskujen tiliöinti.  
Myynti kotimaa 10% (alv-koodi 111)

Rikkinäinen tiliöinti on hyvin harvinainen poikkeustilanne, joka estää tuotteen verollisen hinnan laskennan puuttuvan alv-määrittelyn vuoksi ja pitää korjata sovellusikkunan puolella kohdassa Tilausten käsittely > Tilaukset > Perustiedot > Laskujen tiliöinti.

## Fivaldi API-rajapinta

### Tuki verottoman a-hinnan määrittämiselle

Myynninhallinnan API-rajapintaan on lisätty tuki rivin verottoman a-hinnan tuonnille. Mikäli rivin veroton a-hinta on määritetty, Fivaldi laskee nyt rivin kokonaissumman huomioiden a-hinnan, tiliöinnin mukaisen alv-koodin, määrän ja alennuksen. Aiemmin oli mahdollista tuoda vain rivin verollinen yhteissumma, jonka perusteella Fivaldi laskee verottoman a-hinnan ottaen huomioon tiliöinnin mukaisen verollisen yhteensä-summan, alv-koodin, määrän ja alennusprosentin. Aineistossa on nyt mahdollista antaa vain joko rivin veroton a-hinta tai rivin verollinen yhteissumma, jonka perusteella rivin summat lasketaan.

### Lisää tietoja tositetuonnin API-rajapintaan

Kirjanpidon API-rajapintaa on kehitetty siten, että tositetuonnin palautteeseen on lisätty tieto tilikaudesta, jolle tosite kirjattiin. Samoin tositetuonnin palautteeseen on myös lisätty isDeleted -tieto, joka kertoo, onko tosite aktiivinen vai poistettu.

## **Ostolaskujen haun parannus**

Ostolaskujen API-rajapintaan on lisätty mahdollisuus hakea ostolaskuja sen perusteella, onko lasku käyttäjän manuaalisesti lisäämä vai automaattisesti järjestelmän kautta tuotu.

## **Kausiveroilmoitus**

### **ALV-erittelyraportin csv-tulosteen parannus**

Fivaldin Arvonlisäveroerittely-raportin csv-tulostetta on nyt kehitetty helpommin luettavaksi. Raportin csv-muodosta saat myös tarvittavat tiedot arvonlisäveron erityisjärjestelmää (One Stop Shop, OSS) varten. Edellytyksenä on, että eri alv-kannat on perustettuna ALV-asetuksissa ja että myynnit on ohjattu omille myynnin tileilleen maakohtaisesti.

### **2022 maksukausien lisäys**

Virallisen julkaisusyklin ulkopuolella 26.8.2021 Fivaldin kausiverosovellukseen on lisätty vuoden 2022 maksukaudet.

# KORJAUKSET

## Myynninhallinta

### Osoitteiden maan näyttäminen

Myynninhallinnan laskun laskutus- ja toimitusosoitteen maan näyttämisessä on korjattu virhetilanne. Jos maata ei ollut osoitteella, näkyi se se asiakirjalla tyhjänä, mutta muokkaustilassa siihen asetettiin automaattisesti aina arvo. Kun laskulle valittiin asiakas ja osoitteessa oli maa, maa ei näkynyt heti tiedoissa, vaan vasta jos asiakirja tallennettiin ja sille tultiin myöhemmin uudelleen. Nyt osoitteiden maa-tieto näkyy oikein kaikissa tilanteissa asiakirjalla sekä muokkaustilassa.


### Tarjouksen tulostaminen

Myynninhallinnan tarjouksen tulostamisessa on korjattu virhetilanne. Aiemmin lähetyksessä olevaa tarjousta ei pystynyt tulostamaan **Tulosta**-painikkeesta. Tarjouksen pystyi kuitenkin tulostamaan normaalisti listauksesta. Nyt myös lähetetyn tarjouksen saa tulostettua selaimen.

## Tuoterekisteri

### Päällekkäisten ALV-koodien virheilmoitus

Tuoterekisterin Web-sovellukseen on lisätty virheilmoitus sellaisessa harvinaisessa tilanteessa, jossa yritykselle on virheellisesti onnistuttu määrittelemään ALV-kannalle kaksi riviä päällekkäisillä voimassaoloajoilla. Seuraava virheilmoitus näytetään tällaisessa tilanteessa tuotekortille siirryttäessä:

 Seuraaville tiliöinneille on asetettu alv-koodi, jolle on määritelty päällekkäiset voimassaoloajat. Tarkista alv-koodit sovellusikkunan yrityksen perustietojen alv-määrittelyistä.  
Myynti kotimaa 24% (alv-koodi 4)

Sinun pitää korjata tilanne, koska tuotteen verollista hintaa ei muuten voida yksiselitteisesti laskea tiliöinnille määritellyn ALV-koodin perusteella. Voit korjata virheen sovellusikkunassa yrityksen ALV-määrittelyissä (Yrityksen perustiedot > ALV-määrittelyt-välilehti), joko muuttamalla voimassaolopäivän tai poistamalla rivin jos se on ylimääräinen.

Kieli	Selite	Nimi laskulle
Suomi	Myynti	

Verokanta:  Kh:  Myynti  Osto  Palkat  Tositesyöttö

Käytössä

Verokoodi Finvoice-aineistoon:

Kohde kausiveroilmoituksella:  Poikkeava käsittely:

Alkupäivä	Alv-prosentti	Jako-prosentti	Tositesyöttö-tunnus	Sisäänluku-tunnus	Tunnus laskulla	Ei käytössä
01.01.1998	22		22			<input type="checkbox"/>
01.07.2010	23		23			<input type="checkbox"/>
01.01.2013	24		24			<input type="checkbox"/>
01.01.2013	25					<input type="checkbox"/>

Bruttokäsittely kirjanpidossa  Nettokäsittely kirjanpidossa

ALV-tili:

ALV-oikaisutili:

Muutoskäyttäjä:

Muutos aika: 07.11.2019 15:39:26

## Asiakasrekisteri

### Voimassa olevien osoitteiden näyttäminen

Asiakasrekisterissä on korjattu virhetilanne, jossa Myynninhallinnassa ja Asiakasrekisterin asiakaskortilla näytettiin osoitteita, jotka eivät olleet voimassa. Nyt järjestelmässä näytetään vain asiakkaan aktiiviset osoitteet riippuen niiden voimassaoloajasta. Voimassaoloaika määritetään sovellusikkunassa (Yritysrekisteri > Yritystiedot-välilehti > Osoitetiedot). Osoite näkyy seuraavasti:

- Osoite näkyy, jos sille ei ole asetettu erikseen alku- tai loppupäivää.

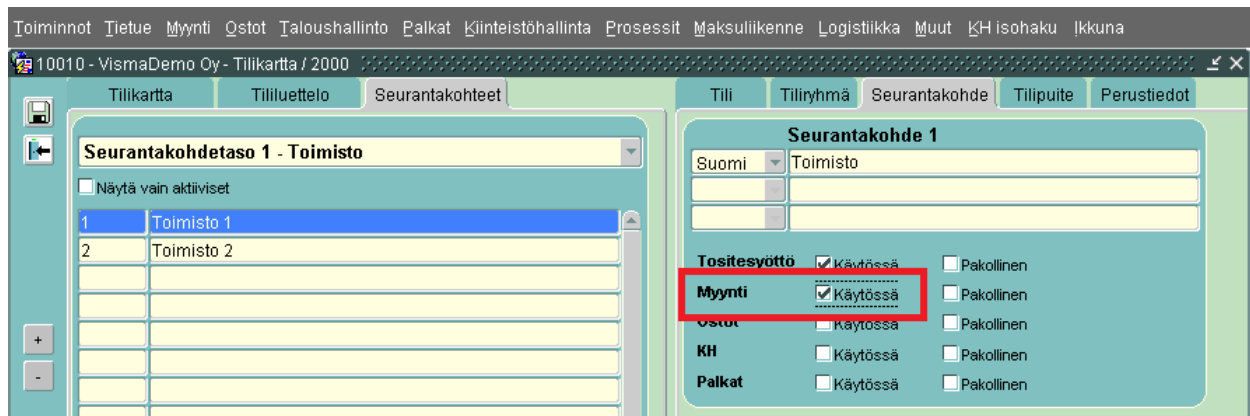
TAI

- Osoite näkyy, jos sen alkupäivä on aiemmin kuin kuluva päivä tai kuluvana päivänä.
- Osoite näkyy, jos sen loppupäivä on myöhemmin kuin kuluva päivä tai kuluvana päivänä.

### Seurantakohdetasojen näyttäminen

Asiakasrekisterissä on korjattu virhetilanne, jossa Asiakasrekisterin asiakaskortilla ja Myynninhallinnan asiakkaan lisäyksessä näkyivät kaikki seurantakohdetasot, vaikka niitä ei oltu

asetettu myynnin käyttöön. Nyt näytetään vain ne seurantakohtetasot, jotka on asetettu myynnin käyttöön sovellusikkunan Tilikartta-sovelluksessa merkitsemällä **Käytössä**-valintaruutu kohdassa **Myynti**.



## Tallennus ja pankkitilien muuttamisen käyttöoikeudet

Asiakasrekisterissä on korjattu virhetilanne, jossa tallennus on epäonnistunut, jos käyttäjällä ei ole käyttöoikeuksia pankkitilien muuttamiseen ja asiakkaalla on tallennettuja pankkitilejä. Nyt asiakkaan tallennus asiakaskortilla onnistuu, vaikka käyttäjällä ei olisi käyttöoikeuksia pankkitilien muokkaamiseen.

## Kirjanpito

### Pitkien seurantakohtenimien näyttäminen raportilla

Raporttitulostimen tuloslaskelmalla ja taseessa on korjattu virhetilanne, jossa raportin tulostus ei onnistunut, jos seurantakohteen nimi oli yli 40 merkkiä pitkä. Nyt pitkän seurantakohteen nimi katkaistaan raportilla 40 merkin kohdalla.

## Ostoreskontra

### Tiliöintien yrityssuhdekäsittely

Ostoreskontrassa on korjattu virhetilanne, joka aiheutti virheen muissa yrityssuhteen pääyhteyksien kytketyissä yrityksissä uusia tiliöintikoodeja lisätessä. Nyt tiliöintien yrityssuhdekäsittely toimii odotetusti ja tiliöintikoodeja voi luoda sekä poistaa mistä tahansa yrityssuhteeseen liitetystä yrityksestä.



## Ostolaskujen kierrätys

### Ehdota tiliöintejä -painikkeen toiminta

Ostolaskujen kierrätyksessä on korjattu virhetilanne, jonka vuoksi **Ehdota tiliöintejä** -painike ei näkynyt kuin **Syöttö**-tilassa olevilla laskuilla, mikäli yrityksen kierrätysryhmät oli kytketty yrityssuhteella toiseen yritykseen. Nyt **Ehdota tiliöintejä** -painike näkyy jokaisella kierrätysryhmän askeleella myös yhteisiä kierrätysryhmiä käytettäessä, mikäli toiminto on laskulla käytettävissä.

## Palkanlaskenta

### Verkkopalkkalaskelman lähetys, Y-tunnus ja/tai OVT-tunnus

Palkanlaskennassa on korjattu virhetilanne, jossa verkkopalkkalaskelman lähettäminen ei ole onnistunut, jos yrityksen Y-tunnus tai OVT-tunnus on puuttunut. Nyt tilanne on korjattu siten, että jos Fivaldi-yrityksen perustiedoissa on asetettu

- y-tunnus ja OVT-tunnus, molemmat siirretään aineistoon
- vain y-tunnus, vain y-tunnus siirretään aineistoon
- vain OVT-tunnus, vain OVT-tunnus siirretään aineistoon.

## Fivaldi API

### Asiakasyritykset API-rajapinnassa

API-rajapinnassa on korjattu virhetilanne, jossa pääasiakkuuden alla olevia asiakasyrityksiä ei ole palautettu oikein. Nyt Fivaldin asiakasyritykset palauttava Customers-rajapinta palauttaa myös pääasiakkuuden alla olevat asiakasyritykset ja Fivaldin yritysten tiedot palauttava Companies-rajapinta palauttaa myös niille kuuluvat yritykset.

## AutoInvoice

### Massatulostuspalvelun käyttöönotto

AutoInvoicen massatulostuspalvelun käyttöönotossa on korjattu virhetilanne, joka esti käyttöönoton, jos Fivaldin yrityspaikassa oli joskus aiemmin ollut käytössä tulostuspalvelu. Nyt käyttöönotto on mahdollista myös tällaisissa tilanteissa.

# Asetukset

## Toimitustavan yksilöivä numero

Fivaldin asetuksissa on korjattu virhetilanne, jossa yrityksen perustiedoissa web-sovelluksessa (Asetukset > Yleinen > Toimitustavat) näytettiin toimitustavan yksilöivänä numerona 1, vaikka sovellusikkunassa yksilöiväksi numeroksi oli asetettu 0. Nyt web-sovellus näyttää yksilöivän numeron oikein.

# MUUTA HUOMIOITAVAA

## Fivaldi web-sovelluksiin tehdyt muutokset voivat aiheuttaa ruutunäkymän häiriön

Päivityksen jälkeen Visma Fivaldin Web-sovelluksien käyttöliittymässä saattaa ilmetä satunnaisia häiriöitä (esim. navigointivalikot eivät toimi). Näin voi tapahtua silloin kun Fivaldin etusivuun tai web-ruuduille on tehty muutoksia päivityksessä, koska käyttäjien selaimet ottavat välimuististaan käyttöön osittain vanhoja versioita.

### Ohje tilanteen korjaamiseen

Tee seuraavat toimenpiteet asian korjaamiseksi:

- Päivitä näkymä CTRL + F5 - toiminnolla, ja/tai
- Tyhjennä selaimen välimuisti. (Katso selaimesi ohjeista miten välimuisti tyhjennetään.)

Häiriöiden ilmentyminen on selainkohtaista. Edellä mainitut toimenpiteet auttavat kaikkiin välimuistin aiheuttamiin ongelmatilanteisiin.