

Sisällysluettelo

Luku I Tivax versio 4.5 päivitys	1
1 Asennus	1
Päivityksen asennus	1
Tietokannan päivitys	5
2 Muutokset	5
Muutokset versiossa 4.5.16.98	5
Muutokset versiossa 4.5.16.96	5
Muutokset versiossa 4.5.16.95	6
Muutokset versiossa 4.5.16.94	6
Muutokset versiossa 4.5.16.93	6
Muutokset versiossa 4.5.14.90	6
Muutokset versiossa 4.5.13.89	6
Muutokset versiossa 4.5.13.88	7
Muutokset versiossa 4.5.13.87	7
Muutokset versiossa 4.5.13.86	7
Muutokset versiossa 4.5.13.85	7
Muutokset versiossa 4.5.13.84	7
Muutokset versiossa 4.5.13.83	7
Muutokset versiossa 4.5.13.82	8
Muutokset versiossa 4.5.13.79	8
Muutokset versiossa 4.5.13.78	8
Muutokset versiossa 4.5.13.77	8
Muutokset versiossa 4.5.12.76	9
Muutokset versiossa 4.5.12.75	9
Muutokset versiossa 4.5.12.74	10
Muutokset versiossa 4.5.12.73	10
Muutokset versiossa 4.5.10.72	11
Muutokset versiossa 4.5.10.71	12
Muutokset versiossa 4.5.10.70	12
Muutokset versiossa 4.5.10.69	12
Muutokset versiossa 4.5.10.68	12
Muutokset versiossa 4.5.10.67	13
Muutokset versiossa 4.5.10.66	13

1 Tivax versio 4.5 päivitys

1.1 Asennus

1.1.1 Päivityksen asennus

Tämä ohje koskee päivitystä versioon 4.5.14.xx. Jos teillä on käytössä versio 4.2.06.xx tai 4.2.07.xx on teidän hankittava uusi asennus CD. Asennus CD:n veloitus on voimassa olevan hinnaston mukaisesti <http://www.tmssoft.fi/Hinnasto.htm>.

Tivax version 4.5 päivityksen asentamiseksi on ensin ladattava asennusohjelma seuraavasti:

TivaxLaskutus päivitys osoitteesta <http://www.tmssoft.fi/Download/Tivax45LaskuUpdate.exe>.
TivaxProfessional päivitys osoitteesta <http://www.tmssoft.fi/Download/Tivax45ProfUpdate.exe>.
TivaxPremium päivitys osoitteesta <http://www.tmssoft.fi/Download/Tivax45PremUpdate.exe>.

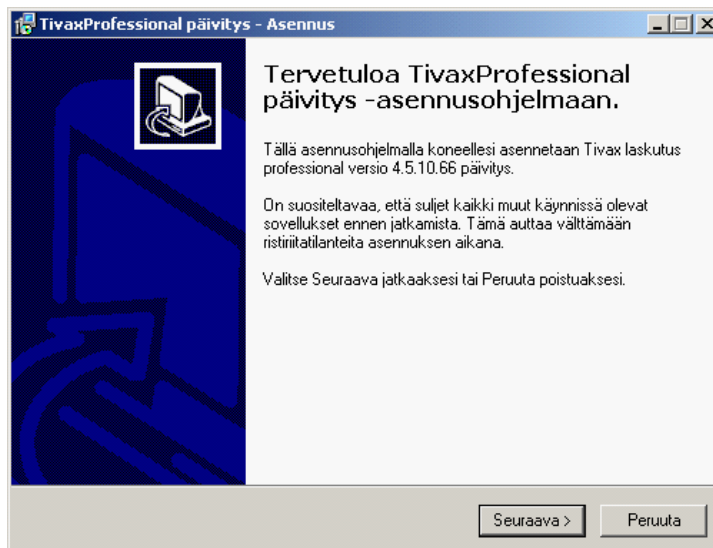
Kun päivityksen asennusohjelma on taltioitu koneellesi, käynnistetään se. Asennuksessa kannattaa käyttää asennusohjelman tarjoamia oletusarvoja. Asennusohje soveltuu kaikille Tivax 4.5 versiolle. Ohjeessa on kuvattu Tivax Professional version päivitystä versioksi 4.5.10.66, mutta nimi ja versionumero teksteissä muuttuu asennettavan version mukaan

Viimeisin versionkäännös tällä hetkellä on **4.5.14.90**.

Huomioi muutokset versioon 4.5.14.90, jotka ovat ohjeen kohdassa [Muutokset versiossa 4.5.14.90](#).

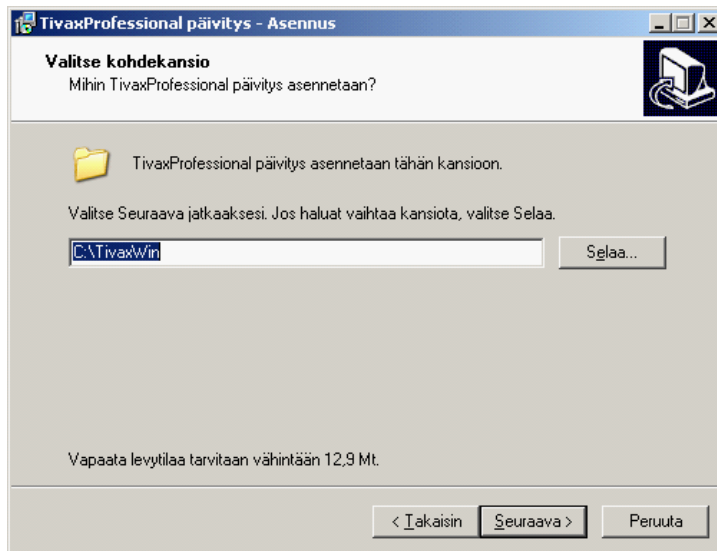
Huom. Päivityksessä mahdollisesti esiintyvien ongelmien ratkaisu on veloituksetonta ainoastaan asiakkaille, joilla on voimassa oleva ylläpitosopimus Tivax ohjelmaansa.

1. Asennuksen aloitusikkuna



Jatketaan painamalla **seuraava**.

2. Valitaan kansio jonne päivitys asentuu

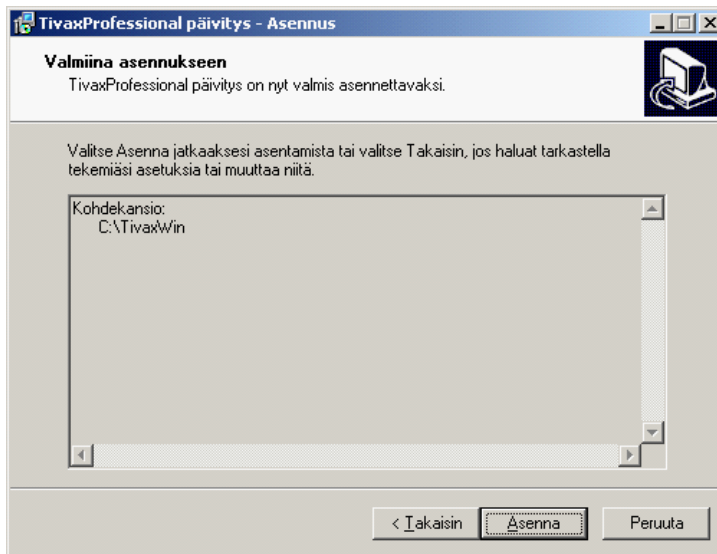


Suositus on, että ohjelma asennetaan tähän kansioon, tämä on ollut myös ensiasennuksen asennuskansio.

Toinen vaihtoehto on asentaa ohjelma Program Files kansioon, tällöin on kuitenkin huomioita seuraavat seikat:

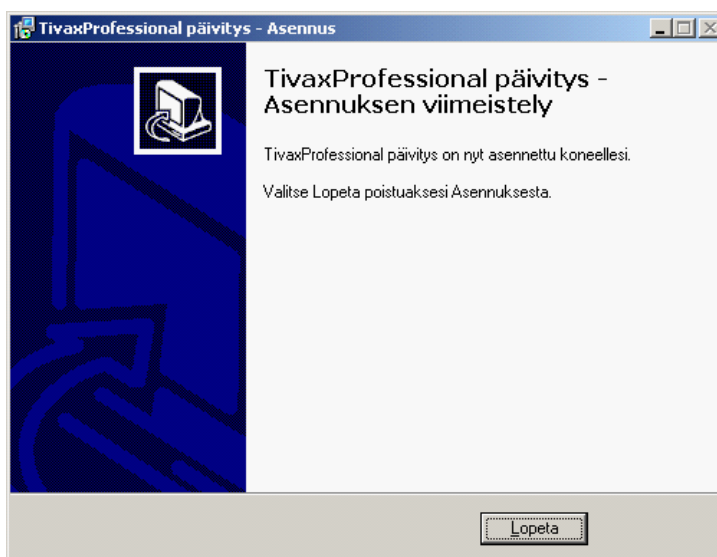
- Ennen ohjelman käynnistystä Tivax.ini tiedosto on kopioita uuteen asennus kansioon vanhasta asennuskansiosta.
- Tivax kirjoittaa oletusarvoisesti Raportit asennuskansion alikansioon nimeltään Raportti. Tämä toiminnallisuus on muutettava asennuksen jälkeen ohjelma kohdasta Asetukset - Hakemistot.

3. Hyväksytään asennuksen aloittaminen



Asennusohjelma näyttää yhteenvedon tehtävistä asennuksista. Jos näissä ei ole muutettavaa, jatketaan painamalla **Asenna**.

4 Asennus on valmis



Asennusohjelma ilmoittaa kun asennus on valmis. Jatketaan painamalla **Lopeta**.

Ohjelman päivityksen asennuksen jälkeen

TivaxProf ohjelman päivityksen jälkeen ohjelma saattaa ilmoittaa "Väärä versio. Päivitä TivaxToolsilla. Tällöin on käynnistettävä TivaxTools ja ohjelman käynnistymisen jälkeen valitaan **Päivitä - Päivitä versionumero**.

Tämä toimenpide tarvitsee tehdä vain yhdeltä koneelta verkkoympäristössä.

Asennuksen tarkistus :

Asennuksen jälkeen voit tarkistaa että päivitys onnistui käynnistämällä TivaxProf ohjelman ja valitsemalla Ohje-Tietoja Tivaxista. Avautuneessa ikkunassa rivillä "Käännös" on oltava **4.5.14.90**.

1.1.2 Tietokannan päivitys

Ohjelman päivityksen jälkeen ohjelma voi ilmoittaa, että Väärä versio, päivitä TivaxToolsilla. Ensimmäiseksi on tällöin otettava varmuuskopiot, koska tietokannan rakennetta joudutaan päivittämään. Varmuuskopioinin jälkeen käynnistetään TivaxTools ja valitaan Päivitä - Päivitä versionumero.

1.2 Muutokset

1.2.1 Muutokset versiossa 4.5.16.98

Muutos versiossa 4.5.16.97 ja 4.5.16.98

Finvoice v3.0 verkkolaskuun on lisätty kenttä SellersBuyerIdentifier, jossa välitetään ostajan asiakasnumero Tivaxsissa.

Tilaukanta tuotteittain raporttiin on lisätty tuoteryhmä kenttä.
Asiakastuote raporttiin on lisätty tuoteryhmä kenttä.
Paras tuote raporttiin on lisätty tuoteryhmä kenttä.
Laskutusraporttiin on lisätty rahdin osuus laskusta.

1.2.2 Muutokset versiossa 4.5.16.96

Muutos versiossa 4.5.16.96

Lisätty oma valinta sähköiselle tulostukselle kohtaan Asetukset - Tulostukset - Sähköinen

Windows 10:ssä, kun valitaan toiminto Sähköinen tulostus, Tivaxin sisäinen pdf tulostusmuunnin ei toimi kaikissa koneissa ja ohjelman toiminta lakkaa. Tässä tapauksessa pdf tulostus voidaan tehdä käyttämällä tulostinta, joka tulostaa lomakkeen pdf muodossa. Käyttäjän tehtäväksi jää edelleen taltioida pdf lomake.

Tulostin:

Tulostin, jolla pdf lomake tulostetaan.

Jos tulostin kenttä on tyhjä, Tivax käyttää ohjelman sisäistä tulostusmuunninta sähköisen tulokseen .

Windows 10:ssä on esiasennettu **Microsoft Print to PDF**. Valitsemalla tämä yllä olevaan tulostin kenttään lomakkeet tulostuvat pdf muodossa. Käyttäjä joutuu antamaan tiedostolle nimen ja taltioimaan sen.

Muita pdf tulostimia on esim.

CutePDF writer. Ilmainen pdf tulostin. Tämän etu verrattuna Microsoft Print to PDF:n on, että taltiointi-ikkunassa on valmiiksi taltioitavan tiedoston nimi.

1.2.3 Muutokset versiossa 4.5.16.95

Korjaus versiossa 4.5.16.95

- **Korjattu virhe vanhan kokonaan hyvitetyn laskun kopioinnissa uudeksi myyntilauksessa**
Kun asiakasrekisteristä kopio vanhan laskun uudeksi myyntilaukseksi ja vanha lasku oli kokonaan hyvitetty lasku, niin kopioinnissa oli virhe, joka johti verkkolaskun hylkääntymiseen lähetettäessä verkkolaskujen palveluntarjoalle.

1.2.4 Muutokset versiossa 4.5.16.94

Korjaus versiossa 4.5.16.94

- **Korjattu virhe Finvoice 3.0 verkkolaskulla olevassa Y-tunnuksessa**
Y-tunnus olisi virheellisesti merkitty olevan EU normien mukainen. Kyseinen merkintä on poistettu.

1.2.5 Muutokset versiossa 4.5.16.93

Muutokset versiossa 4.5.16.93

- **Lisätty tuki Finvoice 3.0 verkkolaskuille.**
Tivax osaa muodostaa verkkolaskut Finvoice 1.3 tai 3.0 mukaisesti. Valinta kumman version mukaisesti verkkolasku muodostetaan asetetaan kohdassa Asetukset - Tulostukset - Lasku - Finvoice versio. Oletusarvona on Finvoice 1.3.
- **Asiakastietoihin lisätty kenttä Myyjätunnus asiakkaalla**
Asiakastietojen Lisätiedot välilehdelle on lisätty kenttä Myyjätunnus asiakkaalla. Kentässä tieto välittyy ainoastaa Finvoice 3.0 verkkolaskulle ja siellä verkkolaskun kenttään BUYERSELLERIDENTIFIER.
- **Valtion verkkolaskun pakolliset kentät**
Lähetettäessä valtiolle verkkolaskuja ne on oltava Finvoice 3.0 muodossa ja pakolliset kentät täytettynä. Kyseisiin kenttiin voidaan antaa arvot myyntilausta tehtäessä kohdasta Lisätiedot - Finvoice. Kaikissa kentissä on oltava jokin arvo lähetettäessä verkkolasku valtiolle.

1.2.6 Muutokset versiossa 4.5.14.90

Korjaukset versiossa 4.5.14.90

- Finvoice 1.3 ohjeen mukaan encodin pitää olla `<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-15"?>`
Virheellisesti siinä kuitenkin oli `<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>`.
Tämä rivi ei ole verkkolaskun tietosisältöä, vaan siinä kerrotaan mitä merkitä käytetään. Yksi verkko-operaattori kuitenkin nyt vaatii tämän.
- Muutettu skandinaavisten kirjainten (äöä, ÄÖÄ) esitystapa. Tämän mennessä ne on lähetetty verkkolaskussa entiteetteinä, mutta nyt oikeina kirjaimina.

1.2.7 Muutokset versiossa 4.5.13.89

Korjaukset versiossa 4.5.13.89

- Finvoice 1.3 versio riviltä 2 pitää olla seuraavasti: `<?xml-stylesheet type="text/xsl" href="Finvoice.xsl"?>`
Virheellisesti siinä kuitenkin oli `<?xl-stylesheet type="text/xsl" href="Finvoice.xsl"?>` eli neljäs merkki 'm' tippui pois.
Tämä rivi ei ole verkkolaskun tietosisältöä, vaan siinä kerrotaan mitä tiedostoa käytetään, jos verkkolasku avataan käyttämällä Internet selainta.
- Lähetetekstissä riveille 4-8 tuli väärä fonttikoko, jos merkkien määrä ylitti 60 merkkiä.

1.2.8 Muutokset versiossa 4.5.13.88

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.14.88

- Otettu käyttöön Finvoice versio 1.3
- Lähetettävän verkkolasku versio valitaan kohdasta Asetukset - Tulostukset - Lasku - Finvoice versio. Oletuksena on versio 1.2.

1.2.9 Muutokset versiossa 4.5.13.87

Korjaukset versiossa 4.5.13.87

- Tilausvahvistuksella, jos tuoterivillä viivakoodi, muutettu tulostus kuten läheteellä.

1.2.10 Muutokset versiossa 4.5.13.86

Korjaukset versiossa 4.5.13.86

- Tarjouksen yhteissumman laskennassa oli virhe
- Asiakaan vapaissa raportissa tulivat kaikki asiakkaa, myös ei aktiiviset. Nyt tulevat vain aktiiviset ja ei aktiiviset asiakkaat saadaan lisätty Valinta valikosta.
- Myyntireskontran maksusuoritusluettelossa levennetty tosinumerokenttää koska laskunumerokenttä menee joskus tosinumerokentän päälle.

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.13.86

- Tarjouksen tulostukseen lisätty alv-erittely
- Tarjouksen rahtikulu lisää alv jos asetuksissa niin määritelty
- Tarjouksen selausikkunoihin on lisätty tarjousnumero näkyviin
- Tarjouksen tuoterivillä voi antaa ostohinnan
- Muutettu tuotekortin painon ja kollipaino desimaalien määrä kolmeksi

1.2.11 Muutokset versiossa 4.5.13.85

Korjaukset versiossa 4.5.13.85

- Verkkolaskussa oli vielä tuoterivin alennuksessa desimaaliluvun erottimena piste vaikka käyttäjä olisi antanut pilkun.

1.2.12 Muutokset versiossa 4.5.13.84

Korjaukset versiossa 4.5.13.84

- Ohjelma kaatuu jos avaa lähetyksen painonlaskentaikkunan yhtäaikaan useammassa myyntilistassa.
- Verkkolaskussa oli muutamia kenttiä jossa desimaaliluvussa on erottimena piste vaikka standardin mukaan kuuluu olla piste.

1.2.13 Muutokset versiossa 4.5.13.83

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.13.83

- Asiakkaat vapaat raporttiin lisätty raporttiin valittavia kenttiä.
- Hyvitysmyyntilasku voidaan kohdistaa useampaan veloituslaskuun.

1.2.14 Muutokset versiossa 4.5.13.82

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.13.80-82

- Muistutuslaskut sähköiseksi

Korjaukset versiossa 4.5.13.80-82

- Vapaissa raportessissa poistetut rivit näkyivät.
- Myyntisaatav per toiminnassa veloituslasku, johon tehtiin kokohyvitys kuukauden vaihteen jälkeen, ei tullut myyntisaatavaksi.

1.2.15 Muutokset versiossa 4.5.13.79

Korjaukset versiossa 4.5.13.79

- Myyntisaatavista tulostettaessa lasku uudestaan arvonlisäveroprosentin korotuksen jälkeen summat olivat oikein, mutta arvonlisäveroprosentti näytti uutta veroprosenttia.

Tilanteessa jossa arvonlisäveroprosentin korotuksen jälkeen lasku palautetaan myyntisaatavista laskutukseen menee tulostettavan laskun ensimmäinen tuoterivi uudella veroprosentilla sekä mahdollisesti lisätyt tuoterivit. Tämä voidaan välttää lisäämällä väliaikaisesti alvkoodi vanhalle veroprosentille ja muuttamalla tuoteriveille tämä alvkoodi. Samoin on tehtävä, jos halutaan laskuttaa vanhalla veroprosentilla olevia myyntitilauksia arvonlisäveroprosentin korotuksen jälkeen.

1.2.16 Muutokset versiossa 4.5.13.78

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.13.78

- Lisätty arvonlisäveron korotusta varten aputoiminnot kohtaan Asetukset - Alv-prosentin muutos.

1.2.17 Muutokset versiossa 4.5.13.77

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.13.77

- Muutoksia verkkolaskuun
 - Yritystiedoissa verkkolaskun operaattoritiedot on erotettu pankkitilin 1 tiedoista. Aikaisemmissa versioissa verkkolaskun lähettäjän operaattorin tiedot otettiin pankkitili1: n IBAN ja BIC tiedoista. Nyt kohtaan Asetukset - Yritystiedot on lisätty välilehti, jonne Verkkolaskutunnus ja Verkkolaskuoperaattori voidaan antaa. Tällä muutoksella mahdollistetaan, että verkkolaskusopimusta operaattorin kanssa ei enää tarvitse tehdä pankkitilille eli myös muita operaattoreita kun pankkeja on mahdollista käyttää.
 - Verkkolaskulle on lisätty factoring ominaisuudet (Finvoice 1.2 mukaiset). Kohtaan Asetukset - Yritystiedot välilehdelle Factoring on lisätty kenttä, jossa annetaan mikä käytettävistä pankkitileistä on factoring-yhtiön pankkitili. Ainoastaan tämä pankkitili tulee verkkolaskulle factoringlaskussa. Kohtaan Asetukset - Tekstit välilehdelle Factoringteksti kirjoitetaan factoringlaskuun lisättävä teksti saamisesten siirtämisestä factoring-yhtiölle. Lisäksi asiakaskohtaisesti on määriteltävä lähetetäänkö asiakkaalle

verkkolasku factoring muodossa. Tämä tapahtuu asettamalla rasti kohtaan Verkkolaskun valinnat - Factoring asiakas asiakortin välilehdellä Lisätiedot.

- Jos huomautuslasku lähetettiin verkkolaskuna ei huomautusmaksu tullut verkkolaskulle. Tämä on korjattu
- Tarjouslistoille on lisätty tarjouksen tuotteiden painon laskenta
- Inventaarionlistan tulostukseen on lisätty varastopaikka.
- Laskuluettoloon (Eu-yhteisö ja ulkomaat) on lisätty yritykset VAT numero

Korjaukset versiossa 4.5.12.77

- Tuotteen lisärivit tulivat useampaan kertaan myyntitilaukselle, ostotilauksella ja tarjoukselle, jos tuoterivillä avasi hintaikkunan ja painoi hintaikkunassa Ok.

1.2.18 Muutokset versiossa 4.5.12.76

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.12.76

- Muussa kuin EUR valuutassa olevien ostolaskujen maksattaminen. Kun maksettavat ostolaskut on annettu, valitaan Tiedosto - Maksata muut laskut. Toiminto ei tee pankille siirrettävää maksutiedostoa, vaan niiden varsinainen maksu on tehtävä muulla ohjelmalla.
- Myyntilaskujen tiliöinti useammalle myyntitilille on mahdollista jälkikäteen.
- Lähetelle ja tilausvahvistukselle tulostuva viivakoodi meni tuotenimen päälle, jos tuotenumeron ja tuotenimen kenttien merkkimäärä ei ollut sama. Tuoteviivakoodin kokoa ja paikkaa voi säätää kohdasta Asetukset - Tulostukset - Fontit. Asetuksilla leveys 25 ja korkeus 8 viivakoodi asetui sopivasta tulosteelle ja viivakoodilukija pystyi lukemaan sen. Viivakoodi kannattaa laittaa tulostumaan sen kentän perään jossa merkkejä on enemmän.

Korjaukset versiossa 4.5.12.76

- Asiakkaan toimitusosoitetta ei voinut taltioida uudestaan, jos se oli poistunut tietokannasta.
- OP-Pohjola rahoituksen viitelaskenta on tarkistettu.
- Osto- ja tarjoustulosten tulostus formaatteja on korjattu.. Jos korjaus tarvetta vielä näkyy, olkaa hyvä ilmoittakaa.

1.2.19 Muutokset versiossa 4.5.12.75

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.12.75

- Myyntireskontraan veloituslaskujen maksusuoritusluetteloon lisättiin perintäkulujen sarake.
- Paras asiakas-raportti lisättiin asiakasryhmän valinta mahdollisuus.
- Myyntitilauksen painon laskenta tuoterekisteriin annettujen yksikköpainojen mukaan
 - Menemällä halutun myyntitilauksen kohdalla ja valitsemalla Näytä - Myyntitilauksen paino esille tulee ikkuna, jossa painot ovat laskettuna tuoterivikohtaisesti sekä yhteensä. Painolaskelman voi tulostaa sekä taltioida sähköisestä exceliin.
 - Valinta lisättiin listoille Myynti - Toimitus - Lähetyt, Laskutuslupa ja Jälkitoimitus, Myynti - Laskutus - Laskutus, Reskontra - Myyntisaatavat ja Reskontra - Maksetut myyntilaskut.
- Tivax Professional ja Tivax Premium versioihin lisättiin verkkolaskujen avaamismahdollisuus verkkoselaimella
 - Verkkolaskun avaaminen tapahtuu valitsemalla Ostotilaus - Avaa verkkolasku. Esille tulee

ikkuna, jossa on esiaseteltuna kansio, jonne verkkolaskujen oletaan tulevan. Painamalla kuvakkeesta rivin lopussa aukeaa tiedoston valintaikkuna, josta haluttu verkkolasku valitaan. Painetaan OK, jolloin verkkolaskun aukeaa verkkoselaimen. Verkkolaskun muotoilun kanssa TMS-Softilla ole mitään tekemistä, vaan kaikki valitukset muotoilusta voi lähettää Pankkiyhdistykselle.

- Tämä toiminta ei poista eikä muuta alkuperäistä verkkolaskua eli sillä voi avata sekä tulevia että lähteviä verkkolaskuja.
- Toiminnan edellytyksenä on kaksi asiaa
 1. Verkkoselain on laitettu oletusohjelmaksi xml-tiedostojen näyttämiseksi.
 2. Tiedostot Finvoice.dtd, Finvoice.xsd ja Finvoice.xsl ovat jokaisessa työasemassa, jossa verkkolaskuja halutaan avata, kansiossa joka on määritelty Tivaxissa kohdassa Asetukset - Hakemistot - Raporttikansio (oletuksena C:\TivaxWin\Raportti). Tiedostot on kopioitava tuohon kansioon manuaalisesti ja tiedostot löytyvät Tivax asennuskansiosta (oletuksen C:\TivaxWin). Asennuskansiosta niitä ei saa kuitenkaan poistaa.

Korjaukset versiossa 4.5.12.75

- Tulostuskomponentin vaihto on aiheuttanut joissakin kentissä sen, että kentän alusta on saattanut puuttua ensimmäinen kirjain. Näitä on korjailtu sen mukaan kun on löydetty. Jos niitä vielä näkyy, olkaa hyvä ilmoittakaa.
- Versioon 4.5.12.74 tuli aiheuttettua virhe, jossa monisivuisessa PDF tulosteessa viimeiselle sivulle tuleva laskelma esim. loppusumma puuttui. Tämä on nyt korjattu.

1.2.20 Muutokset versiossa 4.5.12.74

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.12.74

- Lisätty postitustarroihin valinta tarrojen lähettämiseksi vain aktiivisille asiakkaille.
- Lähetetekstiin on lisätty rivejä.
- Lisätty uusi rahtikirjannumerointitapa. 1.1.2012 lähtien rahtikirjannumeroille on haettava oma numerosarja. Käytettäessä ei virallista numerosarjaa, on varauduttava siihen, että kuljetusliike veloittaa rahtikirjan kirjaamisesta järjestelmään. Lisätietoa tästä on luettavissa osoitteesta <http://www.rahtikirjanumerot.logy.fi>. Rahtikirja ei kuulu perusohjelmistoon, vaan on erikseen ostettava lisäominaisuus. Rahtikirjanumero kostuu järjestelmänumerosta (3 merkkiä) + juoksevasta numerosta (8 merkkiä) ja tarkisteesta. Järjestelmänumero laitetaan kohtaan Asetukset - Tulostukset - Rahtikirja. Juoksevan numerosarjan alkunumero laitetaan kohtaan Asetukset - Numerosarjat - Rahtikirjanumero.

Korjaukset versiossa 4.5.12.74

- Windows 7:n alla osa muokkausikkunoista eivät avautuneet tarpeeksi suureksi, vaan niitä joutui suurentamaan aina avatessa. Ikkunat on käyty läpi mutta vielä löytyy ikkunoita jotka eivät ole tarpeeksi suuria pyydän ilmoittamaan siitä.
- PDF tulostuste ei ollut kaikilta sijoitteluiltaan yhdenmukainen paperitulosteen kanssa.
- Tiliöinnissä kirjanpitokoodin mukainen tilinumero tuli tiliöintiin, vaikka se olisi poistettu.

1.2.21 Muutokset versiossa 4.5.12.73

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.12.73

- Asetusten yritystiedoissa BIC ja IBAN tiedot siirretty etusivulle. Suomalainen tilino löytyy edelleen

- pankkikohtaisista tiedoista. Suomalainen pankkitili saa tulostua laskulle vuoden 2011 loppuun.
- Viivakoodi paperilaskussa ja verkkolaskussa on muutettu sisältämään IBAN muotoisen pankkitilin. Suomalaisen pankkitilin sisältämää viivakoodia ei saa sisällyttää laskuun 1.11.2011 jälkeen.
 - Toimittajarekisteriin on lisätty maakoodi. Maakoodia vaaditaan lähetettäessä SEPA muotoinen ostolaskun maksuaineisto.
 - SEPA C2B ostolaskujen maksuaineiston muodostaminen. Pankit eivät vastaanota LM03 muotoista maksuaineistoa 31.10.2011 jälkeen.
 - Tivax muodostaa C2B muotoisen maksuaineiston kansioon, joka on määritelty pankkitiedoissa. Kansio on sama, jonne LM03 aineisto muodostui.
 - C2B muotoisen maksuaineiston tiedostonimi C2BvvvvvkkppNNNNNN.XM jossa
C2B = Customer to bank aineisto.
vvvvvkkpp = aineiston muodostuksen vuosi, kuukausi ja päivä.
NNNNNN = Tivaxin ylläpitämä juokseva aineiston järjestysnumero ja aina 6 merkkiä pitkä sisältäen etunollat.
XM = tiedoston tarkenne joka on kiinteä.
 - Sähköiset tulostukset on muutettu PDF muotoiseksi ja ne on luettavissa Acrobat Readerilla. Edellisessä versiossa tulostukset olivat RTF muotoisia ja niiden ongelman oli, että ne näyttivät erilaisilta eri koneissa.

Korjaukset versiossa 4.5.12.73

- Jos tuoterivillä alv % on 0, niin alvkoodiin liittyvä alvteksti ei mennyt verkkolaskulle
- Tuotaessa tehdashinta ostotilauksen tuoteriville mahdollinen tehdasalennus ei siirtynyt mukana.
- Tuotaessa tilauslistalta tuotteita ostotilaukselle ostotilauksen loppusumma ei päivittynyt.

Muutokset, jotka konversio-ohjelma tekee versiosta 4.5.10.72 versioon 4.5.12.73

- Muuttaa ohjelman sisäisesti yrityksen IBAN tilit konekieliseen muotoon. Kohdasta Asetukset - Yritystiedot on konversion jälkeen tarkistettava, että pankkitilit ovat oikein.
- Lisää toimittajarekisterissä maakoodiksi FI niille toimittajille, jotka on merkitty kotimaisiksi. Muille toimittajille maakoodi on laitettava manuaalisesti. Ilman maakoodi kyseiselle toimittajalle ei voida muodostaa SEPA maksuaineistoa pankkiin lähettäväksi.
- Muuttaa kotimaisten toimittajien suomalaiset pankkitilit IBAN muotoon. Muille toimittajille muutos on tehtävä manuaalisesti.

1.2.22 Muutokset versiossa 4.5.10.72

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.10.72

- Verkkolaskulle on lisätty laskun lisäkustannukset mm. toimituskulut jne.
- Lisätty mahdollisuus selata vain tietyn myyjän myyntitilauksia lisäämällä myyntitilausten selausikkunoiden menuun toiminto Näytä - Myyjän myyntitilaukset.
- Lisätty asetus tehdashinta/ostohinta-valinta haettaessa ostohintaa kotimaisen toimittajan ostotilaukselle. Asetus tehdään kohdasta Asetukset - Toimintaehdot - Tuoterivi - Ostorivin asetukset.

Korjaukset versiossa 4.5.10.72

- Tarjouksessa ulkomaalaiselle asiakkaalle tuli väärä alvkoodi tuoteriville.
- Tilauslistalta siirrettäessä tuotteita ostotilaukseen tuotteiden lisätekstit menivät väärin.

1.2.23 Muutokset versiossa 4.5.10.71

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.10.71

- Verkkolaskulle oma laskukpl määrä kohdassa Asetukset - Tulostukset - Lasku. Jos asiakkaalle lähetetään verkkolasku, voidaan nyt määritellä tulostettavien laskukappaleiden määrä erikseen. Kaikkiin tulostettaviin laskuihin tulee teksti Kopio Verkkolasku. Jos kentissä Laskukappaleita ja Laskukappaleita verkkolasku on sama määrä, toimii laskujen tulostus kuten aiemmin.
- Verkkolaskuun lisätty kaikki IBAN tilit. Tähän mennessä verkkolaskussa on ollut vain Pankki1: sen tiedot. Tähän versioon on lisätty kaikkien pankkien vieminen verkkolaskuun.
- Verkkolaskuun lisätty tilausnumero kaikille tuoteriveille. Varsinkin keskusliikkeet lukevat tilausnumeron tuoteriviltä ja tämä on nyt lisätty verkkolaskuun. Laskujen yhdistämisessä ja kausilaskutuksessa on huomioitava, että ominaisuus toimii vain, jos rivien keräilyksi kohdassa Asetukset - Toimintaehdot - Rivikeräily on valittu vaihtoehto **Tilausnumero, toimitusosoite ja tuoterivit**.
- Lisätty toimenpiteet alvkorotuksen tekemiseksi ohjelmallisesti.

Asennuksen jälkeen on kohtaan Asetukset - Tulostukset - Lasku - Laskukappaleita verkkolasku annettava jokin arvo, jotta verkkolaskun muodostuksen yhteydessä tulostuu myös paperikopio laskusta.

1.2.24 Muutokset versiossa 4.5.10.70

Korjaukset versiossa 4.5.10.70

- korjattu raporttien paperitulostuksia, joihin oli tullut virhe edellisessä versiossa. Virhe ilmeni raporttitulostuksen kääntymisessä pystysuorasta tulostuksesta vaakasuoraan tulostukseen.

1.2.25 Muutokset versiossa 4.5.10.69

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.10.69

- Lisätty raportti Tarjous - Avoimet tarjoukset, joka näyttää avoimet tarjoukset käsittelijän ja aikavälin mukaan. Raportti voidaan myös tulostaa Excel muotoon käsittelijä kohtaisesti.
- Lisätty kohtaan Myynti - Tarjous - Avoimet tarjoukset / Käsitellyt tarjoukset / Tarjouspohjat mahdollisuus rajata näytettävät tarjoukset käsittelijä kohtaisesti.
- Muutettu Toimittajat - Näytä - Vanhat ostolaskut näytöt näyttämään samalta kuin kohdassa Ostoreskontra - Maksetut ostolaskut.

Korjaukset versiossa 4.5.10.69

- Verkkolaskun muodostuksessa korjattu virhe joka ilmeni, jos laskussa oli useampaa alv-prosenttia. Kyseisessä tapauksessa verkkolaskussa näkyi vain yksi alv-prosentti.
- Windows 7 alla useat muokkausikkunat olivat liian pieniä ja kaikki muokkauskentät / painonapit eivät olleet käytettävissä ilman ikkunan suurentamista. Näitä ikkunoita on suurennettu ja pyydytään ystävällisesti ilmoittamaan, jos sinne on vielä jäänyt tällaisia ikkunoita.

1.2.26 Muutokset versiossa 4.5.10.68

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.10.68

- Lisätty raportti Asiakasryhmän tuotteet, joka näyttää tuotekohtaisesti myynnin asiakasryhmälle.

Korjaukset versiossa 4.5.10.68

- Myyntilaskun suorituksessa muutilille ei kirjaantunut kuin kokonaislukuja

1.2.27 Muutokset versiossa 4.5.10.67

Korjaukset versiossa 4.5.10.67

- Jos tilausvahvistukseen asetettiin tuotteen viivakoodin tulostus päälle, tuli pieni pätkä viivakoodia myös laskun tuoteriveille sotkien summia.

1.2.28 Muutokset versiossa 4.5.10.66

Uudet ominaisuudet versiossa 4.5.10.66

- Työmääräyksen lisätty toimituspäivän tulostus
- Tilausvahvistukseen tulostuvat ean-koodi. Ominaisuus valittava kohdasta Asetukset - Tulostukset - Tilausvahvistus
- IBAN/BIC pankkitilit tulostuvat kaikkiin myyntitilaus, ostotilaus ja tarjous tulosteisiin. IBAN/BIC pankkitilien tulostus on valittavat tulostekohtaisesti kohdasta Asetukset - Tulostukset.
- Uusia myyntitilauksia, ostotilauksia ja tarjouksia ei voi tehdä ennenkuin kaikille käytettäville pankkitileille on annettu IBAN/BIC pankkitili tiedot. Tiedot annetaan kohdassa Asetukset - Yritystiedot ja ikkunasta valitaan haluttu pankki.
- Tuotteen hakeminen painamalla Ctrl-F ikkunoissa, joissa tuotetietoa haetaan
 - Myyntitilauksen, ostotilauksen ja tarjouksen tuoterivillä ennen Ctrl-F painamista on annettava tuotenumero ja/tai tuotenimestä merkkijono, jolla tuotetta haetaan.
 - Tuoteikkunassa on ensin painettava Ctrl-F, jotta hakutiedot voidaan antaa.
 - Ominaisuus ei ole käytössä raporteissa.
- Kohtaan Asetukset - Yritystiedot - Factoring on lisätty Rahoitusaineistotunnus, joka vaihtelee rahoituslaitoksittain. Ennen aineiston lähettämistä rahoituslaitokselle, tämä tunnus on annettava.

Muutos pankkitilien tulostuksessa versiossa 4.5.10.66

Samalla kun IBAN/BIC pankkitilit on lisätty, tulostuksiin on tehty myös muutos pankkitilen tulostuksesta. Oletusarvoisesti ainoastaan laskuun ja käteislaskuun tulostuvat pankkitilit. Muiden tulosteiden kohdalla on tulostekohtaisesti valittava tulostuuko siihen pankkitilit ja tulostuvat pankkitilit tulevat aina IBAN/BIC tietojen kanssa.

Korjaukset versiossa 4.5.10.66

- Kun toimittaja-kortissa haki toimittajaryhmän antamalla pelkän toimittajaryhmätunnuksen, haki ohjelma samalla tunnuksella olleen asiakasryhmä.
- Ostalaskujen tiliöinnissä oli laskentavirhe
- Postitustarroissa, jos yritti päivittää olemassa olevaa tarralistan, tuli ilmoitus, että tarra on jo olemassa ja tarralista ei päivittynyt.
- Valuuttakäsittely ei mennyt oikein myynti- ja ostokäsittelyssä.
- Tarjouksen tulostusta korjattu.
- Ostovelkojen indeksien nimet väärin.