

# SKJ Ohjelmisto

Versiosaate

Versio 2018.11.07

07.11.2018

Tämä versiosaate on tarkoitettu SKJ Kumppaneille ja asiakkaille. Versiosaate sisältää tietoa kyseisen version ( SKJ Kehitys 2018.11.07 ) Päivittämällä ohjelmiston, huolehdi siitä, että sinulla on käytössä uusimmat ominaisuudet, parannukset ja korjaukset. Päivitysten avulla voimme tarjota vakaampaa toimivuutta, parempaa suorituskykyä sekä tietoturvaa. Olet oikeutettu ohjelmistopäivityksiin, kun sinulla on voimassaoleva ylläpitosopimus.

Suosittellemme lukemaan kyseisen dokumentin ennen SKJ ohjelmiston päivitystä tai asennusta.

Dokumenttia voidaan muokata julkaisun jälkeen.

## 1 SKJ Kehitys -projektin yleiskatsaus

Projekti pitää sisällään SKJ tuoteperheen ohjelmistoon liittyvät korjaukset, muutokset, päivitykset ja uudet ominaisuudet.

## 2 Versiosaate versiosta 2018.11.07

### 2.1 Päivitystietoja

SKJ ei tue jatkossa Pervasive PSQL 11.31.101 aikaisempia tietokantaversioita. SKJ suosittelee päivittämään Pervasiven version vastaamaan tuettua versiota. Tulevaisuudessa päivitys tullaan estämään, mikäli järjestelmässä on Pervasiven PSQL 11.31.101 versiota aikaisempi versio.

Version voi päivittää SKJ Päivitysohjelman (winskjupdate.exe) kautta. Lisätietoa SKJ Ohjelmiston ominaisuuksista täältä:

[SKJ Wiki](#)

**HUOM!** Suorita varmuuskopiointi ennen päivitystä!

## 2.2 Asennus & päivitys

Suosittelimme päivittämään ohjelmiston säännöllisesti, jotta sinulla olisi käytössäsi uusimmat ominaisuudet, parannukset, virhekorjaukset sekä tietoturvapäivitykset. Muutokset näet tästä versiossaatteesta ja vanhempia voit tarkastella osoitteessa: <https://confluence.skj.fi/display/SO/Versiosaatteet/>

Lisätietoa päivittämisestä:

[Ohjelmien päivitys](#)

## 3 Uusia ominaisuuksia tässä julkaisussa

### **[KEH-3077] Tuotteen INFO-tekstistä ilmoitus näkyviin kassalle**

Tehty seuraava muutos kassaohjelmaan:

- Lisätty kassan asetuksiin valinta 'Näytä tuotteen myynnin jälkeen INFO -teksti'.
- Valinnan ollessa päällä tuotteen myymisen jälkeen näytetään tuotteen teksteissä INFO-otsikolla oleva teksti.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset, Kassasovellus

### **[KEH-3066] Asiakaskohtainen ostohinta verkkokaupasta tullee myyntitilaukselle**

Käytetään asiakkaan asiakashinnastossa määriteltä ostohintaa, mikäli sellainen on tarjolla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

### **[KEH-3064] Asiakashinnaston muodostus MT:lta huomioimaan rivin ostohinta**

Tehty seuraava muutos myyntitilaukseen:

- Hinnaston muodostuksessa myyntitilauksen riveiltä on nyt mahdollista siirtää asiakkaan hinnastoon myös rivin ostohinnat valitsemalla "Vie myös ostohinta hinnastoon".
- Jos rivin ostohinta on sama kuin tuotteen keskiostohinta, ostohintaa ei siirretä

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

### **[KEH-3063] Myyntitilauksen asiakshaku tilaukselle -kentän toiminta**

Tehty seuraava muutos myyntitilaukseen:

- Lisätty asetuksiin valinta 'Asiakkaan haku tilaukselle voi muodostaa uuden tilauksen'.
- Jos asiakkaalliselle tilaukselle haetaan uusi asiakas 'Asiakshaku tilaukselle' kautta, kysyy ohjelma asetuksen ollessa päällä haluaako käyttäjä luoda uuden tilauksen haetulla asiakkaalla (Kyllä), vaihtaa nykyisen tilauksen asiakkaan (Ei), vai peruuttaa asiakkaan vaihdon (Peruuta).

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

### **[KEH-3058] Tulosteelle Valmistus / puolivalmisteluettelo taikinoittain mukaan taikinamäärä litroissa**

Lisätty tulosteelle Valmistus / puolivalmistus taikinoittain tulostumaan myös taikinan määrä litroina. Tulostus vaatii että tuotteella on puolivalmiste ja puolivalmisteele on määriteltävä jokin taikina, sekä tieto montako puolivalmistetta litran taikinasta tehdään.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-3049] Kassa tarkkailemaan vapaata levytilaa**

Tehty seuraavat muutokset kassasovellukseen:

- Lisätty indikaattori, joka kertoo kun kannan levytilaa on jäljellä 1G/750M/500M/250M/100M.
- Lisätty varoitus levytilan vähyydestä kaupan lopetukseen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-3035] Viitteemme-kenttä UBL2.0 -viestiin Ostotilaus**

TilaajanViite (Viitteemme) -kenttä siirtyy UBL2.0 sanomaformaattissa CustomerReference tagiin.

**Myyntitilaus**

Kun luetaan UBL2.0 sanoma myyntitilauksiin ja sanomassa on mukana CustomerReference tagi siirtyy tagin arvo myyntitilaukselle kenttään "Viitteenne"

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, Ostotilaus

**[KEH-3032] Automaattisen kirppistililyksen varmistus**

Kirppistililytys kysyy nyt varmistuksen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3029] Keittiökuitin keittiöviesti-toimintoon iso fontti OPOS-kuitille**

Tehty seuraava muutos kassan asetuksiin:

- Lisätty yleisasetuksien Kuitti (OPOS) -asetuksiin valinta 'Keittiökuitin keittiöviestit tulostetaan suurella fontilla'.
- Valinnan ollessa päällä keittiökuitille tulevat keittiöviestit tulevat suurella fontilla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset, Kassasovellus,

**[KEH-3028] Keskitetyn lahjakortin viitteen tulostaminen kuitille**

Tehty seuraava muutos kassan asetuksiin:

- Lisätty kassan yleisasetuksien Kuitti (OPOS) -asetuksiin valinta 'Tulosta keskitetyn lahjakortin viite kuitille'.
- Valinnan ollessa päällä lahjakortilla maksettaessa kuitille tulee kortin viite.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-3023] Raporttijonon määrittämiseen uusi taso 'kuluva vuosi'**

Tehty seuraava muutos raporttijonon määrittämiseen:

- Lisätty taso 'Kuluva vuosi', joka mahdollistaa raportin ottamisen kuluvalta vuodelta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3022] Kassakuittiin asiakkaan osoitetieto**

Tehty seuraavat muutokset kuitin asiakasteksteihin:

- Lisätty valintoihin asiakkaan käyntiosoite ja käyntiosoitteen postinumero/postitoimipaikka.
- Lisätty valintoihin asiakkaan postiosoite ja postiosoitteen postinumero/postitoimipaikka.
- Lisätty valintoihin asiakkaan Puh1, Puh2, ja Puh3 tiedot.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset, Kassasovellus

**[KEH-3012] Myyntitilaukselle "Älä varoita toisesta kirjaajasta" -parametri**

Tehty seuraava muutos myyntitilaukseen:

- Lisätty 'Älä varoita toisesta kirjaajasta' myyntitilauksen asetuksiin. Asetuksen ollessa päällä käyttäjälle ei näytetä varoitusta kun aletaan muokkaamaan tilausta jolla on toinen kirjaaja.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-3010] Leipomolle "puolivalmisteiden" varastoseuranta**

Myytävä tuote vähentää nyt leipomon reseptiikan mukaisesti puolivalmisteita varastosta, kun myyntitilaus toimitetaan.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-3009] Kuormantulon "Poista kaikki" toiminto**

Tehty seuraava muutos kuormantuloon:

- Lisätty Poista kaikki-painikkeeseen varmistus, jolla estetään kuormantulon tyhjentäminen vahingossa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2989] Luottorajoille tuki myyntitilaukselle**

Myyntitilauksen toimitukseen lisätty tarkistus laskun ja tilimyynnin luottorajoista. Jos luottorajat on asetettu ja ja tilauksen summa on suurempi kuin asetettu raja, toimitusta ei voi jatkaa. Tilimyynnissä tarkistetaan myös asiakkaan sen hetken saldotilanne.

MT asetuksissa ruksattava kohta "Tarkista tilin / laskun luottoraja toimituksen yhteydessä". Jos kohta on valittuna luottorajat tarkistetaan veloitusmuodon mukaan. Jos kohta ei ole valittuna (ruksattu) luottorajoja ei tarkisteta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2985] Ot-tuloutuksen ylikirjauksen varmistus**

Ostotilauksen tuloutus kysyy käyttäjältä sallitaanko ylitoimitus. Jos tuotetta on tilattu esim 10 kpl ja tuloutuksessa kirjataan 15, kysytään käyttäjältä sallitaanko ylimääräinen tuloutus. Jos ei sallita, palautetaan alkuperäinen toimitus. Waybill tuloutuksessa ylikirjaus sallitaan ja siitä tehdään logimerkintä WaybillOrders.log tiedostoon.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-2886] Laskun suorituksen käsinkirjaus ei vielä käytä IBAN-tilinumeroa**

Tehty seuraava muutos laskun suoritusten käsinkirjaukseen:

- Lisätty 'Pankkitilin numero' pudotusvalikkoon yrityksen IBAN-muotoiset tilinumerot.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Laskutus, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2883] Asetus estämään tuotehaun sulkeutuminen myyntitilauksen toimituksen yhteydessä**

Lisätty myyntitilauksen asetuksiin kohta "Jätä tuoteseläus auki tilauksen toimituksen yhteydessä". Kun tämä on valittu ja tilauksen toimitus tehdään "Kirjaa/muokaa" dialogista tuoteseläuksen ollessa päällä, toimitus ei sulje tuoteseläusdialogia.

Jos kohta "Jätä tuoteseläus auki tilauksen toimituksen yhteydessä" ei ole valittu suljetaan avoinna oleva tuoteseläusdialogi toimituksen jälkeen.

Tuoteseläusdialogin "Jätä haku auki" valinta ei vaikuta sulkeutumiseen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2855] MT toimitusvaiheessa lisätyt tuoterivit menevät tilaukselle ja laskulle 0-hinnalla**

Toimituksen yhteydessä lisätyt tuotteet, määrät ja hinnat lisätään myyntitilaukselle ja tilaus hinnoitellaan uudestaan lisättynä uusilla riveillä. Rivit ja hinnat siirtyvät myös laskulle tai tilimyyntiin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2850] Laitepalveluun tuki kassavaakan käyttöön kahdelta kassalta**

Luotu uusi palvelutyypinen ratkaisu, jolla voidaan tiettyjä kassalaitteita jakaa kahden tai useamman sovelluksen (kassan) kesken. Ensimmäisenä kassalaitteena laitepalveluun on kirjoitettu tuki kassavaakan jakamiselle siten, että yksi vaaka on mahdollista jakaa kahden kassan kesken.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset, Kassasovellus

**[KEH-2773] Asiakasperuslistauksen yhteyshenkilöt mukaan**

Tehty seuraavat muutokset asiakasraporttiin (Raportit -> Peruslistat -> Asiakkaat):

- Lisätty Asiakas-pipelineen kentät AsiakasppPuh3, AsiakasppSahkoposti, ja YhteyshenkilöNimi2.
- 'Tulosta myös yht.hlöt' ollessa valittuna yhteyshenkilöden sähköpostiosoitteet löytyvät AsiakasppSahkoposti-kentästä.
- Jos yhteyshenkilölle ei ole määritetty puhelinnumeroita tai sähköpostia, käytetään asiakkaan omia tietoja.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

## 4 Korjaukset ja parannukset

---

**[KEH-3084] Logmaster-vienti komentoriviltä antaa virheen**

Korjattu tietyissä ympäristöissä tuleva virhe logmaster-viennin eräajosta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-3082] MT a-hinnan editointi rivin lisäyksen yhteydessä kumoutuu**

Korjattu A-hinnan editointi rivin lisäyksen yhteydessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-3080] Leipomo: Reittien ylläpito; reitille kuuluvien asiakkaiden nimi pidemmäksi**

Asiakkaan nimi -kenttää pidennetty reittien ylläpidossa. Lisätty mahdollisuus editoida asiakasnumeroa reittien ylläpidossa. Selkeytetty tuplakisäyksen virheilmoituksia.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3071] Useamman MT:n käynnistyksen esto taustaohjelman päävalikkoon**

Estetty useamman myyntitilauksen käynnistyminen kun se käynnistetään taustaohjelman päävalikosta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3070] Varastokirjaus-palautuksen etumerkki**

Korjattu kassan kautta tehdyn varastokirjaus-palautuksen etumerkki sekä kassalla että varastohistoriassa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus, SKJ Tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

**[KEH-3068] Tuotemyynnin vertailu vanha jakso uusi jakso ei toimi**

Korjattu tuotemyyntiraportin vertailu tilaneessa jossa normaalipäivä on ennen vertailupäivää.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Tuotemyynnin raportointi, SKJ Pääohjelma

**[KEH-3062] Ketjuvastaanotto kaatuu tilimyyinnistä**

Korjattu tilimyyntinvastaaotto ketjussa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ketjunohjaus

**[KEH-3061] Vapaat tuotetekstit eivät siirry tuotenumeron muutoksen yhteydessä**

Tuotteen tuotenumeron vaihtaminen päivittää tuotteen vapaat tekstit (VAPAATTXTARVOT) uudelle tuotenumeralle.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito

**[KEH-3059] Bonusalkupvm, ostokertymäalkupvm muokattavaksi winskj:ssä**

Lisätty ostokertymän aloituspäivä, bonuksen antopvm ja kello muokattavaksi asiakasrekisterin bonusmuokkaukseen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3033] Actian-tietokantamoottorin versiotiedon välittäminen verkkokauppaan**

Webkauppavahti välittää Pervasive-tietokannan versionumeron verkkokauppaan. Samalla muokattu SKJ- ja ACTIAN-versioaikaleimojen formaatti vastaamaan verkkokaupan käyttämää formaattia.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

**[KEH-3031] Toimittajatilityksen toimittajahaku antaa virheen**

Korjattu toimittajatilityksen toimittajahaku

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3027] Varastosiirtoraportin eräajo ei ota määritystä ja tasoa huomioon**

Tehty seuraava korjaus varastosiirtoraportin eräajoon:

- Eräajo ottaa nyt annetun määrityksen ja tason huomioon.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3026] Asiakaskortin räätälöity pohja - ylikirjoitusvaroit**

Tehty seuraava muutos asiakasylläpitoon:

- Määritys XML-tiedoston luonti varmistaa nyt käyttäjältä halutaanko vanha tiedosto ylikirjoittaa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3025] Myyntitilauksen toimitusnäkyminen toimitushetken alku- ja loppukellonajat**

Tehty seuraavat muutokset MT:n Toimitukset-lomakkeelle:

- Lisätty gridiin 'Toimitusklo alku' ja 'Toimitusklo loppu' kentät.
- Korjattu väärän asiakasinfotekstin näkyminen lomakkeen avauksen jälkeen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-3024] Tuotehaun esiehto tukemaan case-sensitiivisiä kenttiä**

Tehty seuraava korjaus tuotehaun esiehtoon:

- Case-sensitiivisiä kenttiä (esim. varsaldon hyllypaikka) sisältävät esiehdot toimivat nyt oikein.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3020] Tarkennettu asiakaserottelu myynnin vuosimuutosraporttiin**

Tarkennettu myynnin vuosimuutos -raportin asiakaserottelua.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3019] Sokkotilitys, myyjänumeron tarkistaminen**  
Myyjän olemassaolo tarkastetaan nyt ennen tilityksen aloittamista.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3017] Ostotilaus, raporttipohjan luonti, polkuun tulee ylimääräinen merkki**  
Tehty seuraava korjaus ostotilaukseen:

- Lomakepohjan luonti tietyissä ympäristöissä ei enää anna pohjalle epävalidia tiedostopolkua.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-3016] Ostotilauksen "Toimittamattomat"-rajaus ei toimi**  
Tehty seuraava korjaus ostotilaukseen:

- Korjattu Toimittamattomat -rajauksen toiminta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-3015] Hinnat -painikkeen taakse tieto verkkokaupastatuksesta**  
Tehty seuraava muutos ostotilauksen Hinnat-ikkunaan:

- Lisätty taulukkoon tieto Verkkokaupassa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-3013] Käyttäjähallinta - käyttäjän luontipvm / muokauspvm**  
Tehty seuraavat muutokset käyttäjälläpitoon:

- Lisätty käyttäjätaulukon sarakkeet Luontipvm, Luontiklo, Muutospvm, ja Muutosklo.
- Käyttäjälläpidon käyttäminen vaatii tiedostojen uudelleenluonnin uusien kenttien vuoksi.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-3011] Koottu keräilylista ja tuotejärjestys**  
Tehty seuraavat muutokset kootun keräilylistan tulostukseen (Myyntitilaus -> Toimitukset):

- Koottu keräilylista noudattaa nyt Asetukset -> Lomakemäärittelyt / SSCC -> 'Rivijärjestys keräilylistan tulostuksessa' asetusta. Kootun keräilylistan luonteen vuoksi järjestys tehdään kuitenkin aina ensimmäisenä varaston mukaan.
- Otettu kootun keräilylistan kyselyyn mukaan tuotteiden pää-, tuote-, ja aliryhmät nimineen. Lisätyt kentät saadaan keräilylistalle raporttipohjaa muokkaamalla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-3003] Lajitelmatuotteen viivakooditarran lisääminen oikean varaston jonoon**  
Tehty seuraavat muutokset lajitelmiä viivakooditarran luomiseen:

- Muutettu popupmenun 'Luo viivakooditarroja' -> 'Luo viivakooditarroja päävarastoon'.
- Lisätty popupmenuun 'Luo viivakooditarroja muuhun varastoon'.
- 'Luo viivakooditarroja muuhun varastoon' avaa ikkunan viivakooditarravaraston valintaa varten.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2979] Kirpputorin sepa aineisto ei mene pankkiin**  
SEPA-tilitykseen lisätty tuki osuuspankin maksatustunnuksesta eli debtor-id:lle.

Maksun saajan BIC-koodi selvitetään lukemalla saajan IBANista rahalaitosnumero, jonka perusteella valitaan rahalaitosta vastaava BIC-koodi.

BIC koodien muunnos ini löytyy tiedostosta RAHALAITOSBIC.INI

Lisätty testimaksu-toiminto, jolla voi testata SEPA-maksun asetuksia.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2970] Tilitys tilille tuo väillä väärän summan ekalle tulosteelle**  
Muutettu kirpputoritilityksen sisäistä toimintaa paremman testauksen tarpeisiin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2969] Asiakkaan asiakaskortille asiakirjan lisäämisen parannus**  
Tehty seuraava muutos asiakasylläpitoon:

- Lisätty Asiakirjat-välilehdelle Selaa-painike, joka avaa tiedostoselauksen asiakirjan hakua varten.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Asiakasylläpito, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2943] Lajitelmarivin lisääminen myyntitilauksella toimii virheellisesti**  
Tehty seuraava muutos myyntitilauksen rivien rajaukseen:

- Rivien rajausta otetaan pois päältä tuotetta lisätessä lajitelmiä eheyden varmistamiseksi.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2924] Kate 0% toiminto ei ota alennuksia yms. huomioon**  
Tehty seuraava muutos kassan Kate 0% toimintoon:

- Toiminto ottaa nyt rivin alennukset huomioon asettaessaan rivin ostohintaa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-2922] Myyntitilaus kampanjan ja asiakasalennuksen yhdistelmä**  
Ohjelma huomioi nyt asiakkaan alennusprosentin ja kampanjahinnan ketjutuksen myös rivin lisäyksen yhteydessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2910] Tuotekortin verkkokaupan ryhmän muutettupvm kenttä näyttää aina vuotta 1899**  
Tehty seuraava muutos tuoteylläpitoon:

- Korjattu Verkkokaupan ryhmät-välilehdellä Muutettu-tieto näyttämään oikea muokkauspäivämäärä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito

**[KEH-2902] KCO v2 palautusten maksutapa**  
Lisätty verkkokaupan asetuksiin uusi maksutapa "Klarna Check-out maksutapa palautuksille", Jos maksutapa on asetettu ja tilauksen veloitusmuoto on Klarna Check-out V2, käytetään sitä maksutapana tilauksen hyväksyksessä. Jos maksutapaa ei ole annettu ja veloitusmuoto on Klarna Check-out V2, käytetään "Klarna Check-out maksutapaa".

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2880] Ostohintapiilossa - Myyntitilaus**  
Tehty seuraavat muutokset myyntitilaukseen:



- Ostohinnan ja Ostohinta Alv0 soluvihjeet eivät enää näytä ostohinnan arvoa jos rivin tuotteen ostohinta on piilotettu tai käyttäjällä ei ole lupa nähdä ostohintoja.
- Korjattu soluvihjeiden näkyminen.
- Ostohintaa ei enää näytetä toimitusnäkyvässä jos rivin tuotteen ostohinta on piilotettu tai käyttäjällä ei ole lupa nähdä ostohintoja.
- Ostohinnat piilotetaan käyttäjältä OSTOHINTAPILOSSA määrityksellä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2863] Tilien saldosiirrosta 'koonti laskutusasiakkaalle' täppä hakisi toimitusasiakkaaksi laskutusasiakkaan**

Kun tehdään koontilasku, laitetaan toimitusasiakkaaksi laskutusasiakas. Toimitusasiakkaita voi olla useita ja ne näkyvät laskun riveillä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2668] Pöydän välilaskun tulostus ei tulosta kaikkia pöydän paikkoja**

Tehty seuraava korjaus pöydän välilaskun tulostukseen:

- Välilaskun tulostus pöytäpaikan ollessa avoimena ei enää jätä tulostamatta avoimena olevan pöytäpaikan laskua.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-2537] Ostotilauksen luonti myyntitilauksesta ei vie toimitusasiakkaan puhelinnumeroa**

Myyntitilauksen siirtäminen ostotilaukseksi poimii nyt suoratoimituksen vastaanottajan tietoihin 'Toimitusasiakas -> ostotilaus' valinnan ollessa päällä myyntitilauksen toimitusasiakkaan tai poikkeavan toimitusosoitteen puhelinnumeron ja sähköpostiosoitteen. Samalla asemoitu puhelinnumero näkymään kokonaan ostotilauksella.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, Ostotilaus

**[KEH-2242] Laskupäiväkirjan myymälävalinta ei pure mikäli myymälänumerot eripituisia**

Tehty seuraava korjaus laskupäiväkirjaraporttiin:

- Myymälärajaus toimii nyt oikein kaikilla myymälänumeroilla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2143] Uusien hakujen ikkunan koko ei tallennu**

Tehty seuraava muutos sql-pohjaisiin hakuihin:

- Lisätty oikealla hiirenpainikkeella aukeavaan valikkoon valinta 'Tallenna koko', joka mahdollistaa hakulomakkeen koon (leveys ja korkeus) tallennuksen.
- Tallennetut tiedot löytyvät kantahakemiston forms.ini tiedostosta SQLHaku<tyyppi> osioiden alta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2048] Myyntitilauksen rivinro:n poistaminen**

Tehty seuraava muutos myyntitilaukseen:

- Estetty muutosten tallennus jos muutetun rivin rivinnumero on 0 (tai tyhjä).

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-1646] Waybill-sanomien käsittelyyn parannuksia**

Lisätty logimerkintä jos tilauksesta muodostetaan tuonin yhteydessä UBL sanoma.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

- [KEH-1485] Waybill-sanoman tilausluonnin virheenkäsittelyä parannettava**  
Vasrastosaldon editoinnin tarkistus ja logimerkinnyt Waybill ja UBL sanomien lukuun ostotilauksiin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

- [KEH-1438] Lajpasv + tuotekoodin pituus**  
Mahdollistettu tuotenumeron muutos kun vanha numero on 18 merkkiä pitkä. Ongelma tuli lajitelman aktivointitaulun päivityksessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

- [KEH-1112] Suorituspäiväkirja yöajossa**  
Tehty seuraavat korjaukset suorituspäiväkirjan eräajoon:

- Valittu taso otetaan nyt huomioon.
- Raportin suoritus ei enää valita tuntemattomasta muusta määräyksestä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

## 5 Lisätietoja

SKJ Kumppanituki auttaa teknisissä kysymyksissä. Vieraile myös verkkosivuillamme:  
[www.jeemly.com](http://www.jeemly.com) | [www.flowvy.com](http://www.flowvy.com)

Tilaukset: <https://extra.skj.fi> tai [tilaukset@skj.fi](mailto:tilaukset@skj.fi)