

# SKJ Ohjelmisto

Versiosaate

Versio 2017.02.09

09.02.2017

Tämä versiosaate on tarkoitettu SKJ Kumppaneille ja asiakkaille. Versiosaate sisältää tietoa kyseisen version ( SKJ Kehitys 2017.02.09 ) uusista ominaisuuksista, parannuksista, virhekorjauksista sekä tietoturvapäivityksistä edellisen version jälkeen.

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 2017.02.09

Virallinen versiojulkaisu

### 2.1 Päivitystietoja

SKJ ei tue jatkossa Pervasive v11 aikaisempia versioita. SKJ suosittelee päivittämään Pervasiven version vastaamaan tuettua versiota. Tulevaisuudessa päivitys tullaan estämään, mikäli järjestelmässä on Pervasiven v11 versiota aikaisempi versio.

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

<https://jira.skj.fi/projects/KEH>

<https://confluence.skj.fi/>

**HUOM!** Suorita varmuuskopiointi ennen päivitystä!

## 2.2 Asennus & päivitys

Suosittellemme 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:

[http://wiki.skj.fi/Ohjelmien\\_päivitys](http://wiki.skj.fi/Ohjelmien_päivitys)

## 3 Uusia ominaisuuksia tässä julkaisussa

---

**[KEH-2227] Katteen ja kateprosentin laskenta myyntitilauksen rivin editoinnin aikana**  
Kate ja kateprosentti lasketaan nyt editoinnin aikana.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2215] Uusi HTML-editori tuoteylläpitoon**  
Vaihdettu tuoteylläpidon HTML-editorin komponentti *Tekstit-* ja *Vapaat tuotetekstit* -välilehdillä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Winskj tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2196] Yritysasiakkaan verkkolaskutustiedot tulisi pystyä antamaan verkkokaupassa**  
Yritysasiakkaan verkkolaskutustiedot päivitetään verkkokauppaan ja päinvastoin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

**[KEH-2190] Taikinalista lisukkeista kuten taikinoista / Leipomot**  
Lisätty toiminto molempiin taikinlistoihin yleisesti ilman parametrejä. Puolivalmisteen alla voi olla vain taikinaa tai lisukkeita. Joista lasketaan minkä verran taikinaa pitää valmistaa, myytyjen lopputuotteiden perusteella.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: None

**[KEH-2178] UBL-Sanomien muodostus käyttämään myymälän osoitetietoja**  
Ostotilauksesta muodostettavat UBL sanomat voidaan parametroida siirtämään sanomassa myymälän / varaston osoitetiedot. Osoitetietojen siirtämistä tukevat seuraavat sanomat:

- UBL1
- UBL2
- UBL1.0SKJ
- UBL2FI1012
- Waybill sanoma

Osoitetiedot tarkastetaan myynti- tai ostotilaukselle annetun varaston tiedoista. Ostotilauksesta muodostettava varastojakokohtainen Waybill-sanoma käyttää tilauksen rivillä olevaa varastoa osoitetietojen muodostamiseen.

Samalla havaittu, että UBL2-sanoman sisäänluku ei tue DeliveryAddress -tagia poikkeavaa toimitusosoitetta käytettäessä. Lisätty tuki ostotilaukselta lähtevään UBL2-sanomaan ja sitä lukevaan myyntitilaukseen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, Ostotilaus

**[KEH-2144] Tuoterakenne - hinnoittelu**  
Lisätty tuoterakenteelle nettohinnoittelu.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2119] Myynnin generoinnin esto OT-UBL-tilauksille**

Lisätty UBL1- ja UBL2-sanomiin veloitusmuodon siirtyminen ostotilaukselta. Veloitusmuodon siirtyminen määritellään ostotilauksen asetuksissa.

<https://confluence.skj.fi/display/SO/Myynnin+generoinnin+esto+OT-UBL-tilauksille>

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, Ostotilaus

**[KEH-2115] Lajitelman osien rajaus verkkokaupan asiakasryhmille**

Verkkokaupan asiakasryhmien tuotteiden näkyvyysrajauksissa on nyt kaksi uutta rajausmahdollisuutta: 'Näytetään ainoastaan tälle ryhmälle' ja 'Näytetään tälle ryhmälle (sallitaan muillekin)' vanhan toiminnallisuuden eli 'Piilotetaan ryhmältä' lisäksi. Lisäksi nyt on mahdollista rajoittaa värikokolajitelmatuotteiden näkyvyyttä yhden tai useamman värin ja/tai yhden tai useamman koon mukaan. Ylläpidossa on myös uutena toimintona rajausehtojen ristiriitojen tarkistus.

**Tämä asia vaatii verkkokaupan tietokantakenttien päivittämisen ja vähintään Pervasiven 11 version**

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Tietokantakuvaukset, Verkkokauppavahti, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2098] Asiakasryhmäkohtaiset tilauspohjat**

Verkkokaupan asiakasryhmiin kuuluville asiakkaille voidaan saattaa tarjous/tilauspohjia näkyviin verkkokaupan puolelle. Tarjous/tilauspohja on nyt mahdollista määrittellä koko verkkokaupan asiakasryhmälle näkyväksi.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

## 4 Korjaukset ja parannukset

---

**[KEH-2280] Uusi html editor tarvitse mahdollisuuden lisätä HTML suoraan**

Lisätty HTML-koodin syöttödialogi

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2279] Laskutuksen asetusten maksutapa asetus nollaantuu helposti**

Laskutuksen asetuksista laskutuksen maksutapa saattoi nollautua helposti jos pudotusvalikkoa vain selasi, valitsematta arvoa uudelleen. Vaihdettu komponenttia.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2271] UBL2 sanoman ostohinta on väärä**

korjattu ostohinnan välittyminen myyntitilaukselta ubl2.0 sanomassa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, Ostotilaus

**[KEH-2269] winot palaute jumittuu**

Korjattu ostotilauksen palautteen käsittelyä ylitoimituksen yhteydessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-2262] Matkustajamyynä näyttämään tulostusdialogi**

Lisätty kassan asetuksiin valinta

- *Matkustajamyynätilausitteen tulostus näyttää printteridialogin*

Tämän asetuksen avulla saadaan matkustajamyynätilausitteen tulostus kysymään aina, mille tulostimelle tulostetaan. Tarpeellinen mm. etätyöpöytäympäristöissä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset, Kassasovellus

**[KEH-2259] Verokoodi ottaa vastaan vain numeroita [0-9]**

Sallittu kirjaimet myyntierittelyn sekä kassan ja ulosmaksun tilinön esitiedoissa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset

**[KEH-2257] Oman EAN-koodin luonti ei hallitse pitkiä numeroita**

Paranettu tuotteen juoksevaa EAN-numerointia, kun EAN-sarjan alku on lyhyt ja juoksevaan osaan on tullut yli 9 merkkiä pitkä numero.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2247] Laskutussähköpostin lähettäjäksi oletuksena asetusten osoite**

Tehty seuraavat muutokset laskutus- ja karhusähköpostien lähettämiseen:

- Sähköpostin lähettäjäksi haetaan oletuksena laskutuksen asetuksissa (Laskutus -> Asetukset) kohdassa *Laskutuksen sähköposti* määritetty osoite.
- Jos laskutuksen sähköpostia ei ole annettu tai se on virheellinen, käytetään lähettäjänä nykyiseen käyttäjään liitetyn myyjän sähköpostiosoitetta (Ylläpito -> Myyjät -> Myyjät).
- Jos myyjän sähköpostiakaan ei ole annettu tai se on virheellinen, käytetään lähettäjänä yrityksen perustiedoissa (Tiedosto -> Asetukset -> Perustiedot) annettua sähköpostiosoitetta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Laskutus, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2241] Asiakkaan tilin- sekä laskutuksen luottorajat tulisi siirtyä verkkokauppaan**

Tilimyynnin ja laskutuksen luottorajat siirtyvät verkkokauppaan

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

**[KEH-2240] Finvoickeen 1.3 CountryCode, mikäli se on syötetty asiakkaalle**

Lisätty Finvoickeen CountryCode-tagia ulkomaan laskutukseen. Asetetaan Finvoickeen CountryCode-kenttään LOMaa -kenttään (Asiakasylläpito -> Postiosoitteen maa) syötetty arvo. CountryName on vapaaehtoinen kenttä, joten se jätetään tyhjäksi.

Samalla havaittu ja korjattu Finvoice-factoringlaskutuksen osoitteen kaupungin käsittely.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2237] Myyntitilaus - veroton asiakas - ostohinta väärin**

Käytettäessä käsin myyntitilauksen ruudukkoon tuotenumero-kenttään syötettyä tuotenumeroa, veroja ei vähennetä verollisesta ostohinnasta enää kahteen kertaan verottomalla asiakkaalla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2218] Tuotteiden tulostus kktuote-aulusta, kun Kirppari-Kalle ei ole käytössä**

Lisätty kirpputorin tarratulostukseen mahdollisuus tulostaa esihinnoiteltuja ja nimettyjä tarroja ilman, että Kirppari-Kalle -integraatio on käytössä.

Hinnoittelemattomat ja nimettömät tarrat jäävät tulostusjonoon odottamaa uudelleentulostusta ja niitä ei merkata tulostetuiksi.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2216] Tuoteselaus ei reagoi enterin painallukseen oikein**

Korjattu vanhan tuoteselauksen tuotteen valintaa. Yhden tuotteen valinta enterillä ei toiminut.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2201] Uusi kassavaaka DS781B antaa väärän painon**

Parannettu kassavaakaliittymää. Sarjaliikennekommunikointi on vaihdettu luotettavampaan komponenttiin. Kokonaisuudessaan toimintavarmempi ja toipuu mm. usb-porttien irroituksista paremmin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-2191] Leipomon valmistuksen kustannustenlaskennan parannukset**  
Valmistusvälilehti laski arvot vain välilehdellä olevista riveistä.

Muutettu siten, että laskenta tehdään riveistä, rivien rakenteista ja alirakenteista. Samalla lisätty laskentaan mukaan myös pakkauskulut. Tarkistettu että lasketut arvot näytetään oikeassa tuotelajissa.

Taikinan ollessa kyseessä raaka-aineet laskettiin muihin kustannuksiin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2189] Leipomossa myytävällä tuotteella Valmistus-välilehdellä pelkkä lisuke ei anna ravintoarvoja**

"Mikäli leipomon tuoterekisterissä myytävällä tuotteella on valmistus välilehdellä pelkkä lisuke niin ei anna ravintoarvoja." Tämä muutettu siten että valmistusvälilehdellä voi olla pelkkiä lisukkeita, joista ravintoarvot lasketaan. Vaatii ainakin yhden lisukkeen pelkkät raaka-aineet eivät anna ravintoarvoja.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: None

**[KEH-2186] SKJScript ei lähetä sähköpostia**  
Korjattu skjscriptin sähköpostilähetys

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ:n skriptikieli

**[KEH-2183] Käteinen päättää kassalla kuitin, vaikka kuitilla ei rivejä**  
Estetty tyhjän tosittien päättäminen maksutapaan

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-2181] Verkkokaupan myyntitilaukset logiin**  
Tilaukset kirjataan nyt noudon yhteydessä tiedostoon webtilausnoutoYYYYMM.log

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

**[KEH-2180] Ostoehdotus, tallennetun pohjan lataus kestää kauan**  
Optimoutu ostoehdotuksen määrittelylomakkeen tallennettujen arvojen latausta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-2117] Laskuliittymän muokkausta**  
Laitettu myymälän nimi, osoite ja puhelinnumero SAP Idoc laskuliittymän otsikkoteksteihin.  
Lisäksi samaan alle tulee laskun ensimmäiset tekstirivit

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Tietokantakuvaukset, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2112] SAP-liittymään verokoodin vienti tasetilille**  
Kirjanpitoluokassa voi nyt määrittellä mistä tileistä verokoodi viedään tasetilille (jos saatavilla). Tämä koskee erityisesti SAP IDoc -liittymää, mutta myös muitakin.  
Määrittelyssä voidaan määrittellä  
a) Ei päällä- viedään vaan 3 ja 4 alkuisille teille.  
b) päällä mutta ei mitään tarkennus viedään kaikille tileille.  
c) päällä ja määrittellä säännöllinen lauseke (reg-exp) mitä tilejä viedään. Esim (^[5].\*)

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2024] Kassaohjelmaan jää väärä hintataso**

Tehty seuraava muutos kassaan:

- Jos kassalle vaihdetaan asiakas, jolle ei ole asetettu asiakasylläpidossa lähtöhintatasoa, palautetaan kassalle oikea hintataso päälle. Aiemmin jäi edellisen asiakkaan hintataso.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-2000] Verifonen integroidun päätteen (Yomani) poikkeustilanekäsittelyjen parantaminen**

Nopeutettu Verifone-maksupäätteen toimintaa tilanteessa, jossa varmennus ilmoittaa *'ei myyntilupaa'*.

Lisätty tuki langattomalle bluetooth-päätteelle. Päätte lähettää ns. wake-up callin, johon kassa vastaa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

**[KEH-1972] Usean tilauksen toimitus kerralla**

Uuden toimitusnäkyvän kautta tehdyssä monen tilauksen yhtäaikaisessa toimituksessa laskulle siirtyi vain ensimmäisen tilauksen viiteteksti.

Nyt laskulle siirtyy (joko suoraan laskutukseen tai tilin kautta vietäessä) kaikkien toimituksessa esiintyneiden tilausten viitteenne -kenttä (ja lisäksi tuoterivien rivitekstit ja mikäli on asetus päällä, myös tilauksen infoteksti).

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-1950] Myynnin tuontiohjelma (Myynti2skj.exe) ei osaa käsitellä "katetuotteita" oikein**

Korjattu myynnin tuontiohjelman prosentti-tuotteen käsittelyä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntien tuonti

**[KEH-1925] Verkkokauppavahti varoittamaan asiakasvälin täyttymisestä etukäteen**

Verkkokauppa varoittaa nyt käynnistyksen yhteydessä sähköpostilla

- asiakasvälin täyttymisestä
- levytilan loppumisesta

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

**[KEH-1914] Keskitetyn lahjakortin asiakasrajaus valinnaiseksi**

Lisätty kassaan mahdollisuus kontrolloida aktiivisen liittämistä kortin asiakkaaksi keskitetyn lahjakortin latauksen yhteydessä. Kassan asetuksissa on valittavassa oletusarvo yleisasetuksien valinnalla *'Keskitetyn lahjankortin lataus liittää asiakasnumeron oletuksena'*

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Keskitettylahjakortti

**[KEH-1658] Varastosiirto (ketjusiirto) tietoja häviää peruuttamattomasti painettaessa F5**

Saatu korjaus 3. osapuolen komponenttiin, joka aiheutti varastosiiron kirjauksessa nykyisen muokkaustilassa olevan rivin nollaantumisen siirryttäessä tuotetietoihin F5:lla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-1526] Inventointialustan 'Tulosta saldot' ei toimi yksiuiloitteisilla lajitelmilla**

Korjattu inventointialustan saldojen tulostuminen yksiuiloitteisella lajitelmalla. Samalla lisätty pieni tilaruutu tulotukseen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-29] Sokkotilitys tilitysraportin myyjäerottelussa tuplaa tilitetyt**

Korjattu sokkotilityksen toimintaa, kun käytössä on myyjäerottelu.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

## 5 Lisätietoja

SKJ Kumppanituki auttaa teknisissä kysymyksissä. Vieraile myös verkkosivuillamme:

<http://www.skj.fi/>

---

Copyright © 2016, Suomen Kassajärjestelmät Oy. Kaikki oikeudet muutoksiin pidätetään.