

# SKJ Ohjelmisto

Versiosaate

Versio 2017.12.05

05.12.2017

Tämä versiosaate on tarkoitettu SKJ Kumppaneille ja asiakkaille. Versiosaate sisältää tietoa kyseisen version ( SKJ Kehitys 2017.12.05 ) 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 2017.12.05

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:

[SKJ Confluence - Ohjelmien päivitys](#)

## 3 Uusia ominaisuuksia tässä julkaisussa

---

### [KEH-2260] Postin toimipistehaku eroaa webkaupan ja skjmt:n kesken

Jos postinumerolla 03105 ei löydy yhtään hakutulosta noutopistelistaan myyntitilauksella noutopisteitä haettaessa, etsitään postinumerolla 03100 eli viimeisin numero 5 on muutettu numeroksi 0. Tällöin tulee listauksessa ne noutopisteet mitä pitääkin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

### [KEH-2622] Varoitus ostopoistettujen kampanjan poistoon

- Varoitetaan käyttäjää ostopoistettujen kampanjarivin poistossa
- Tuotepiheelle kopioidaan nyt ostopoistutus- ja kausituotekenttien tilat

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

### [KEH-2551] Varastopaikan muutos myyntitilauksella muuttamaan myös tuoterivien varastopaikat

Tehty seuraavat muutokset myyntitilauksen muokkaukseen:

- Tilauksen myymälän/varaston vaihdossa on nyt mahdollista vaihtaa myös toimittamattomien tuoterivien varastot. Tämä siirtää tuotteiden varaukset uuteen varastoon.
- Lisätty mahdollisuus perua tehtyt muutokset jos tilauksen tuotteiden lähtö- tai kohdevarasto on varattuna varastoa vaihdettaessa.
- Lisätty mahdollisuus vaihtaa paketti- ja rakennetuoterivien emo- ja lapsirivien varasto oikealla hiirenpainikkeella aukeavasta valikosta. Emorivin varaston vaihto päivittää myös lapsirivien varastot.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

### [KEH-2553] Varastopaikan vaihto myyntitilauksella - lajittelutuotteet

Tehty seuraavat muutokset myyntitilauksen muokkaukseen:

- Lisätty mahdollisuus vaihtaa lajittelman emorivin varasto oikealla hiirenpainikkeella aukeavasta valikosta. Tämä päivittää myös lapsirivien varastot ja siirtää varaukset uuteen varastoon.
- Näytetään ilmoitus ja perutaan muutokset jos lajittelman lähtö- tai kohdevarasto on varattuna varastoa vaihdettaessa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

### [KEH-2631] SEPA-kirpputoritilityksen parannuksia

SEPA-kirpputoritilitys käsittelee nyt maksunsaajan IBAN-tilinumeron maakoodin isoilla kirjaimilla kirjoitettuna.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2635] Waybill sanoman tuloutus ostotilauksiin tekee uuden rivin tarvittaessa.**

Lisätty mahdollisuus lisätä ostotilauksen Waybill-sanoman tuloutuksen yhteydessä uusia rivejä tilaukselle. Tuettuina on kappaletavara ja lajitelmat. Pakettituotteita ei tueta. Rivien lisäys määritellään käyttöön valitsemalla ostotilauksen asetuksista Waybill-tuloutusmäärittelyistä kohta "Lisätään tuote, jos sitä ei ole tilauksella" . Jos halutaan lisätä lajitelmia tulee myyntitilauksen asetuksissa olla päällä kohta "Käytä SKJ:n Waybill-sanomakuvausta".

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Muut (skjinterface, kpserver, kpnaytto, jne.), Ostotilaus

**[KEH-2638] Pöydän välilaskuun alv-erittely**

Lisätty pöydän välilaskuun alv-erottelu.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa:

**[KEH-2673] Verkkokaupan lokikirjoituksen parannuksia**

Webkauppa.log riveille kirjataan rivin kirjanneen sovelluksen nimi ja prosessi-id.

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

**[KEH-2709] Unifaun/Smartship parannuksia**

Tulostuksessa käytettävä ohjelma voidaan määritellä tulostuskomentojonolla. Mikäli ei määritelty, käytetään oletustulostusohjelmaa. Lisäpalveluita voidaan kytkeä päälle tai pois osoitteenvarmistuslomakkeella, jos toimitustavalle määritellyistä oletusarvoista halutaan poiketa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, SKJ Pääohjelma

## 4 Korjaukset ja parannukset

---

**[KEH-2633] Verkkokauppa päivitysajot**

Päivitysajot toimivat nyt suurillakin rivimäärillä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2634] Myyntitilaukselta luotu asiakashinnasto ei generoi GUID-koodia**

GUID-tunnisteet luodaan nyt samalla kun myyntitilaus-tarjouksesta tehdään asiakashinnasto. Myös verkkokaupan päivityspyynnöt tehdään samalla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2721] Uusi yhdistelmäindeksi myyntitilauksella**

- Lisätty tietokannan MT-tauluun uusi yhdistelmäindeksi Extrasystem + ExtraID
- Parannettu samalla verkkokaupan tilausnoudon toimintaa

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, Verkkokauppavahti

**[KEH-1290] Varastosaldojen päivitys myymälää/varastoa vaihdettaessa**

Korjattu [KEH-2551](#) yhteydessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-1493] Loppusumma-alen luominen verkkokaupan asiakasryhmien hallinnasta ei toimi.**

Lisätty verkkokaupan päivitysajoihin mahdollisuus ajaa verkkokaupan asiakasryhmäkohtaiset alennukset verkkokauppaan, sekä toinen erillinen ajo, jolla voi poistaa kaikki asiakasryhmäkohtaiset alennukset verkkokaupasta.

Tyyppi-kentän "Loppusumma"-tekstin näkymättömyys siirretty oman tiketin alle.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-1512] Postin toimitustavoille lisäpalvelu-kenttä toimitustapoihin**  
Toteutettu Smartship-puolelle tiketin [KEH-2709](#) myötä. Smartship:ssä ja Unifaun:ssa voi nyt tallentaa toimitustapakohtaisesti oletusasetuksia käytettäville lisäpalveluille ja poiketa näistä osoitteenvarmistuslomakkeella.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

- [KEH-1800] KTL:n ajo ei merkkää kirjanpitoilejä**  
Korjattu pankkitilin kirjanpitoilin kirjautuminen laskun suorituksiin KTL-ajossa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2023] SKJ tilauksen verkkokauppaan vieminen asettaa laskutusosoitteeksi Laskutus-asiakkaan toimitusosoitteen**  
Laskutusosoite kirjataan nyt oikein SKJ:sta verkkokauppaan vietäville tilauksille.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

- [KEH-2035] Kassan tuotehaku antaa virheilmoituksen**  
Parannettu kassan tuotehakua.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

- [KEH-2172] Takautuva varastoarvoraportti ei laske yhteen kaikille tuotteille**  
Parannettu takautuvan varastoarvoraportin laskentaa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2619] Laskutuspalvelulaskupohjan muutos**  
Muutettu ohjelmiston oletuslaskupohjaa laskutuspalvelun muutoksien mukaiseksi. Lisätty viitteemme -tieto laskupohjalle. Ohjelma huomauttaa laskutuspalvelun yhteydessä jos pohja ei ole yhteensopiva.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2626] Smartshipin smartpost-haku antaa myös muut noutopisteet**  
Unifaun-lisäasetuksissa voidaan Posti LocationService -hakutulokset rajoittaa ainoastaan SmartPost-automaatteihin. Parannettu SmartPost-pakettiautomaattien postinumeron perusteella toimivaa hakua. Korjattu postinumeron parserointi lähettäjän tiedoissa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

- [KEH-2628] Korjaus myyntitilauksen toimitusgridin filterien tallennukseen**  
Tehty seuraavat muutokset MT Toimitukseen:

- Muutettu näkymää virkistettäessä käytettävää filterien tallennuksen logiikkaa.
- Poistettu suodatusvaihtoehto (Kaikki) sarakkeiden filtereistä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

- [KEH-2629] Range check error maksupäätteen käynnistyksessä**  
Korjattu virhe Verifone-maksupäätteen aktivoinnista.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

- [KEH-2632] Kustannuspaikkatieto finvoicen riville**  
Myyvälän kustannuspaikka siirtyy nyt Netvisor Myyntireskontra -liittymässä finvoice-sanomaan. Kustannuspaikka otetaan vaan myymälästä, ei tuotteelta. Toiminto vaatii lisenssiin netvisor\_myyntireskontra -ominaisuuden.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2639] Verkkokaupan asiakasryhmäkohtaiset tuoterajaukset ei rajaa muilta ryhmiltä pois**

Tehty seuraavat muutokset verkkokaupan asiakasryhmäkohtaisiin tuoterajauksiin:

- Palautettu oletusnäkyvyydeksi **Näytetään tälle ryhmälle (piilotetaan muilta)**.
- Korjattu lajittelien valinnassa ollut virhe.
- Asetettu lomakkeelle minimikoko.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2663] Myyntitilauksen Toimituksen kirjaus antaa muokata lajitelman lapsirivin hintaa**

Estetty värikkotuotteiden emo- ja lapsirivien editointi myyntitilauksen "toimituksen kirjaus"-lomakkeella, jossa valitaan toimitettavia määriä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2669] Myyntitilauksen kopioiminen sallii lajitelmatuotteen lapsi- ja emorivien määrän muuttamisen itsenäisesti**

Estetty tietojen muokkaus tilausten kopioinnin lomakkeella.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2671] Tuotteen kopiointi vaihtaa näytettävää tuotetta**

Kun tuotteen kopioimisessa havaitaan samalla tuotenumeraalla toinen tuote, ei tallentamatonta tuotetta enää poisteta, vaan tallennusoperaatio keskeytetään ja tuotekortti pysyy siinä tuotteessa jota käyttäjä oli muokkaamassa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2674] Webkauppavahti jumiintuu 0 asiakasryhmän hinnastoon**

Korjattu hinnastoryhmän päivitys verkkokauppaan tilanteessa jossa hinnastoryhmän id on nolla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

**[KEH-2676] Laskituksen logiin näkyviin myös moniriviset merkinnät**

Parannettu laskituksen lokin toimintaa monirivisten lokimerkintöjen kanssa. Näin esimerkiksi Finvoicen validoinnista saa paremmin selkoa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2678] Tuotekortin Kuvat-välilehden kuvan esikatselun piiloutumisen estäminen**

Tehty seuraavat muutokset Tuoteylläpidon Kuvat -välilehdelle:

- Estetty gridin ja kuvan esikatselun välissä olevan jakajan jumiutuminen kun jakaja on ollut liian alhaalla ylläpidossa poistuttaessa.
- Kasvatettu gridin leveys kuvan esikatselun mukaiseksi ja siirretty välilehden painikkeiden paikkaa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

**[KEH-2680] Piccolink tuotekyselynäytön muutoksia**

Tehty seuraavat muutokset HH:n Piccolink tuotekyselyyn:

- Lisätty tuotteen valikoimaluokan nimen neljä ensimmäistä merkkiä tuotekyselynäytön oikeaan yläreunaan.
- Lisätty Tiedot-näytölle toimittaja (TOIM) ja toimitustapalisämääre (TT).
- Muutettu Tiedot-näytön TOIM.TAPA -> T.TAPA.
- Muutettu Tiedot-näytön takuuteksti käyttämään tekstin pituuden mukaan 0-3 riviä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Tiedonkeruupäät

**[KEH-2682] Asiakaspaineraportin virhetilanne**

Tehty seuraavat korjaukset asiakaspaineraporttiin (Raportit -> Asiakaspaine):

- Korjattu 1/2 tunnin tarkkuus -asetus.
- Korjattu Kaikki tunnit -asetus.
- Korjattu Access violation -virhe numeroraportissa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Tiedonkeruupäät

**[KEH-2687] Tuotetta tallennettaessa poikkeusilmoitus kaupanpäälisistä**

Parannettu tuotekortin tietojen tallennusta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito

**[KEH-2701] Myyntitilaus - toimitusesto - asiakas puuttuu**

Tehty seuraavat muutokset myyntitilauksen toimitukseen Kirjaa / Muokkaa sekä Toimitukset -näkymissä:

- Lisätty ennen toimituksen aloittamista tarkistus, joka varmistaa että tilauksen toimitus/laskutusasiakkaat on annettu ja että ne löytyvät asiakasrekisteristä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2710] Kuorman tulossa ei tuotehaussa onnistu enterillä valita tuotetta**

Parannettu hakujen valintaa. Nuolilla valittu yksi tietue tulee valituksi ilman, että hiirellä tarvitsee erikseen klikata.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2712] Toimituspäivän vaihtaminen tietyssä tilanteessa aiheuttaa virheen**

Korjattu tilanne, missä toimituspäivän vaihtaminen aiheutti virheilmoituksen, mikäli asiakkaalle on määritelty reittejä ja Myyntitilauksen rivit ovat muokkaustilassa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2713] Tilauskirjaraportille tuotteen valmispaino**

Muutettu tulosteelle taikinapainon tilalle tuotteen valmispaino.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-2714] Suora kuitinpalautus ei hae SKJServeriltä oikeita tietoja**

Korjattu kassaohjelma näyttämään oikea offlineviesti, kun ostokertymä tietoja ei kuitinpalautuksen yhteydessä ole saatavilla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa:

**[KEH-2715] Ostotilauksen varastossa-sarake näyttää tyhjää**

Korjattu varastosaldojen näkyminen ostotilauksen kirjauksessa, kun käytössä on yksirivinen näkymä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-2718] Passinlukijan virhe jos passin lukee uudestaan passinlukudialogin jälkeen**

Parannettu Desko-passinlukijan käsittelyä. Mikäli passin luki väärässä kohden ohjelmaa, saattoi tulla virheilmoitus ja luku ei ollut sen jälkeen mahdollista. Lisäksi laitettu lukuun indikaattori että luenta on käynnissä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa:

**[KEH-2720] Tuotteen aiemmat tilaukset toimitusasiakkaalta ei toimi**

Korjattu *Tuotteen aiemmat tilaukset* -toiminto valittaessa arvo *Toimitusasiakkaalta* (Myyntitilaus -> Myyntitilauksen rivillä tuotteen kohdalla hiiren oikea -> Tuotteen

aiemmat tilaukset -> Toimitusasiakkaalta). Toiminto ilmoitti 'Tällä asiakkaalla ja tuotteella ei ole aiempia tilauksia', vaikka tilauksia on olemassa.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

**[KEH-2723] Ostotilauksen Dafo-tuonti ei päivitä olemassa olevaa tilausta**

Muutettu Dafon ostotilaustuontia siten, että päivittää myös olemassa olevaa tilausta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

**[KEH-2724] Asiakaspaineraportin summat**

Tehty seuraavat korjaukset asiakaspaineen päivitykseen:

- Korjattu Summan ja Maksusumman laskennassa olleet virheet myynninpäivityksessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

**[KEH-1472] Useampien pakettien lähetysten seurantakoodit**

Smartship / Unifaun toimitustapoja käytettäessä lähetetään jokaisen pakettikortin tulostuksen yhteydessä muodostetut seurantakoodit verkkokauppaan asiakkaalle tiedoksi. Myös palautuskorttien seurantakoodit menevät verkkokauppaan.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

## 5 Lisätietoja

SKJ Kumppanituki auttaa teknisissä kysymyksissä. Vieraile myös verkkosivuillamme: <https://www.skj.fi/>

Tilaukset: <https://extra.skj.fi> tai tilaukset@skj.fi