

SKJ Ohjelmisto

Versiosaate

Versio 2017.10.31

31.10.2017

Tämä versiosaate on tarkoitettu SKJ Kumppaneille ja asiakkaille. Versiosaate sisältää tietoa kyseisen version (SKJ Kehitys 2017.10.31) 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 2017.10.31

Virallinen versio

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

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:

[SKJ Confluence - Ohjelmien päivitys](#)

3 Uusia ominaisuuksia tässä julkaisussa

[KEH-2618] **Asiakashinnaston tyhjät rivit**

Tyhjiä rivejä eli sellaisia joissa on avainkentät tyhjät ei enää automaattisesti tallenneta asiakaskortin asiakashinnasto-välilehdellä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Asiakasylläpito, SKJ Pääohjelma

[KEH-2615] **Palautuskorttituki Unifaun / SmartShip**

Unifaunista / smartshipistä on nyt mahdollista muodostaa automaattisesti palautuskortteja, mikäli toimitustapa tukee sitä ja paperityyppi on valittu oikein eli sellaiseksi mitä toimitustapa tukee. Lisäksi lisätty mahdollisuus jättää yhteyshenkilö / kontakti oletuksena tyhjäksi, koska joillain toimitustavoilla vastaanottajan nimeä käytettäessä tulee nimi kaksi kertaa alekkain. Toisilla toimitustavoilla kontaktitieto on pakollinen.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

[KEH-2588] **Ravintoarvojen syöttäminen tuotenumeroilla**

Tehty seuraavat muutokset ravintoarvojen syöttöön:

- Lisätty mahdollisuus lisätä tyhjä rivi painamalla Insert -painiketta.
- Lisätty mahdollisuus syöttää/vaihtaa rivin ravintoarvo syöttämällä haluttu tuotenumero käsin.
- Lisätty tarkastus, joka sallii vain ravintoarvojen syötön.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

[KEH-2584] **Automaattinen ostopajotus tietyille aikavälille**

Toteutus tuotekampanjalle [KEH-2596](#)

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti, SKJ Pääohjelma

[KEH-2541] **Skjserver pohjainen bonuskäyttö kassaan**

Lisätty skjserveriin rajoitettu ostokertymän ja ostohyvityksen käsittely. Toimii toistaiseksi vain kumulatiivisena kertymänä ja tietyistä summasta laukeava kiinteä ostohyvytys. Portaittainen versio tulee myöhemmin

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

[KEH-2528] **Määrälennuksen ja yhteishintaan rivien värityksen erottaminen**

Tehty seuraavat muutokset pääohjelmaan:

- Lisätty kassan näytön asetuksiin mahdollisuus valita erityyppisten tositerivien värit.
- Kimppa-ale -tositerivit tulevat nyt oletuksena eri värillä kuin määrälenerivit.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset, Kassasovellus

[KEH-2446] **Stockmann kantaasiakaskorttikäsittely laajennus**

Lisätty kassaan Stockmannin käteiskortin tuki.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

- [KEH-2418] Raaka-aineiden syöttäminen tuotenumeroilla**
Leipomon tuotekortti -> Valmistus näkymään ilsätty tuotehaku.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2340] Laskutukseen myymälähaku**
Lisätty laskunhakuun myymälänumero/-nimi haku esim.
ml:1,5
ml:kuopio
ml:1,2,3,4,5
ml:hels,tam

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Laskutus, SKJ Pääohjelma

4 Korjaukset ja parannukset

- [KEH-2617] Tilauskirjaraportti antaa virheen**

Korjattu tilauskirjaraportin lomake.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2614] formaatti virhe asiakkaan verkkolaskun kanssa**

Korjattu liian pitkistä Finvoice-osoitteesta aiheutuvan virheilmoituksen lokiteksti.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

- [KEH-2612] Vanhojen tilisaldotapahtumien automaattinen poisto**

Lisätty mahdollisuus poistaa vanhoja siirrettyjen saldojen tietoja.
Oletusasetus on 6kk. Asetusta voidaan vaihtaa laskutuksen asetuksista.
Asetuksella 0 ei poisteta mitään.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus, SKJ Pääohjelma

- [KEH-2610] Asiakas- ja asiakasryhmähinnastojen tuotteen ryhmähinnastojen päivitys verkkokauppaan rajoittuu 16-bittiin**

Korjattu yli 32768-numeroisilla aliryhmillä esiintynyt virhe.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

- [KEH-2609] Leipomon reittilistan, pakkauslista / reitti nopeutus**

Parannettu leipomotulosteiden suorituskykyä merkittävästi. Nopeutusta tuli pakkauslista tuotantolinja, pakkauslistat/reitti ja reittilista -tulosteisin. Isolla tilauskokonaisuudella nopeutus oli merkittävä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus

- [KEH-2607] Range check error kun tuotetta ei löydy kassalla**

Parannettu kassan vikasietoisuutta virheellisten syötteiden kanssa, kun "tuotetta ei löydy - vilkkua hälytys" on käytössä kassalla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

- [KEH-2605] Vapaattuotetekstit eivät huoli yli n 4000 merkin tekstiä**

Nostettu vapaiden tuotetekstien käytännön kapasiteettia 65500 merkkiin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2601] Lisätauluja alitauluja asiakashakuindexiin**

Lisätty asiakaskortille tuki astxt, vakiolaskutus, askort ja ythlo -taulujen muutosten päivitykseen asiakashakuun, mikäli ASHAKUTERM-rivit SQL-

kyselyineen on manuaalisesti määritelty ini-tietokantatauluun. ASHAKUTERM-rivit täytyy kirjoittaa suoraan tietokantaan, koska niiden muokkaukseen ei toistaiseksi ole tehty käyttöliittymää.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Asiakasylläpito, SKJ Pääohjelma

- [KEH-2600] Tuotekortin aukaisussa virhe " is not valid integer value**
Korjattu tuotekortilla toisinaan esiintyneen "' 0 - NUMERO' is not a valid integer value" -poikkeuksen aiheuttanut virhe.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2599] Virhe tuoteominaisuuksien tallennuksessa**
Korjattu tuoteominaisuuksien tallennuksessa esiintynyt virhe, joka ilmeni kun uuden rivin lisäystä ei ollut tallennettu tietokantaan.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Tuoteylläpito, SKJ Pääohjelma

- [KEH-2598] Toimitusmyynti ongelmia**
Korjattu UBL-sanoman valinta toimittajaylläpidossa. Alasvetovalikon vanha toteutus aikakin saattaa olla tämän ongelman takana. Samalla laitettu toimittajaylläpidon kautta tehtävät muutokset muutoslokiin, eli järjestelmä pitää kirjata tehdyistä muutoksista toimittajiin.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2597] Access violation lajitelman alkioden muuttamisesta aakkosjärjestykseen**
Korjattu virhe lajitemien aakkostuksesta. Samalla lisätty järjestä -painikkeen takana olevaan toimintoon mahdollisuus järjestää tiedot sarakkeen otsikkoa klikkaamalla.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2596] Kausituoterajauksen päivittäminen verkkokauppaan**
Kampanjan määrittäminen kausituotteeksi onnistuu nyt erillisen kausituote-kentän avulla. Vanha toiminnallisuus, jossa kausituoterivi tunnistettiin siitä, että tunnuksiksi oli laitettu "K" ei ole enää käytössä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

- [KEH-2595] Toimitusmyynti pois intrastat raportilta**
Poistettu intrastat-raportilta kassan toimitusmyynti.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

- [KEH-2594] Käyttäjakohtainen laskunumerosarja**
Lisätty mahdollisuus määritellä käyttäjäkohtaisesti laskunumerosarjat ohjelmistoon.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, SKJ Pääohjelma

- [KEH-2593] Keittiöprintteri ilman OPOS laattikoa**
Lisätty keittiökirjoitinpalvelimeen mahdollisuus toimia ilman OPOS-laattikomäärittelyä.
kpserver.ini:in pitää laittaa LAATIKKOILMANCCO=TRUE
Tämä on tarpeen jos keittiökirjoitinpalvelinkoneelle ei ole määritelty OPOS-kassalaattikkoa. Tulee eteen todennäköisesti kun päivitetään vanhaa ohjelmistoa. Kassalaatikkoliitäntähän ohjaa keittiökirjoittimeen kytkettyä hälytystä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa:

- [KEH-2592] Suorituspäiväkirjassa virhe jos laskunsumma ja suoritus 0€**
Korjattu suorituspäiväkirjan ALV-erottelussa virhe, joka ilmeni kun sekä suoritus että laskun summa olivat 0.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

- [KEH-2590] Tuotteen aiemmat tilaukset myyntitilauksella antaa tyhjän ruudun**
korjattu kolmannen osapuolen komponentin ongelma myyntitilauksen "Näytä tuotteen aiemmat tilaukset" -toiminnossa.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus
- [KEH-2587] Asiakashaku palauttaa liikaa tuloksia kahdella hakuehdolla**
Korjattu asiakashaku kahdella hakutermillä.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus, SKJ Pääohjelma
- [KEH-2583] Smartship ja Unifaun eivät välitä ennakkovaatimus-laskun viitenumeroa**
Unifaunissa ja Smartshipissä bussiennakon ja postiennakon vuoksi muodostetun laskun viitenumero välittyy nyt oikein myös Unifaun:iin / Smartship:iin. Tämän lisäksi huomautetaan jos laskunumerosarjoja on olemassa, mutta postiennakkotai bussiennakkotoimituksessa ei ole valittu laskusarjaa. Laskusarjan valinnan pakotus (mikäli niitä on olemassa) lisätty myös vanhaan matkahuoltoliittyyään ja vanhaan prinettiin.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus
- [KEH-2582] Kaksi myyntitilausta joissa SKJ hakee postinumeron väärin**
Parannettu postinumeron tunnistusta matkahuollon oman rajapinnan kautta toimitettavien tilausten tapauksessa.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus
- [KEH-2581] Status 80 kosketusnäytön tallennuksesta**
Poistettu virhe kassan kosketusnäytön tallennuksesta ja lisätty tallennuksen vikasietoa. Jos tallennuksen aikana tulee virhe, tilanne palautetaan ennalleen.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset
- [KEH-2580] tuoteviivakooditarrojen poistosta tulee lukkovirhe jos tietue lukittu**
Parannettu viivakooditarrojen poistoa. Aiemmin poisto keskeytyi virheeseen, jos joku käyttäjäistä piti toisella työasemalla tietuetta muokkaustilassa. Nyt jos poistossa tulee virheitä, raportoidaan ne lopuksi. Tämä koskee sekä tulostettujen poistoa poistuttaessa, että kaikkien etikettien poistoa painikkeella.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma
- [KEH-2579] Valmistusluettelon fontti pienemmäksi.**
Lisätty mahdollisuus muokata valmistusluettelon ulkoasua.
Lisätty mahdollisuus muokata Valmistus/puolivalmiste taikinoittain.
Samalla muutettu raporttien oletukset ja fontit sellaisiksi että tuotenimi ym. tiedot näkyvät kokonaan. Kannattaa huomata että raporttipohjan oletusversiossa rivillä olevien elementtien fontti kopioidaan tuotenumeralta. Tämän tosin voi muuttaa calc-välilehdeltä.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus
- [KEH-2576] Kirpputorilityksen tulosteeseen ei tule asiakkaan nimeä**
Lisätty kirpputorilitykseen asiakkaan nimi otsikkotietoihin.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: None
- [KEH-2567] Asiakkaalle määritetty toimitustapa ei siirry myyntitilaukselle**
Asiakkaalle määritelty toimitustapa siirtyy myyntitilaukselle oikein.
- Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Myyntitilaus
- [KEH-2566] Passinlukijaintegraatio**
Lisätty kassan tuki Deskon optiselle passinlukijalle. Toiminto toimii GlobalBluen taxfree-sekin tulostuksen yhteydessä sekä asiakasnumero (ohjaustieto passinumero) -näppäimen yhteydessä. Kun käytetään jälkimmäistä, ensikertalaisasiakkaan ollessa kyseessä ohjelma osaa haluttaessa perustaa

asiakkaan ko. tiedoilla (passinnumero, etunimet, sukunimi, maa). Luettaessa taxfree-sekin dialogista, asiakasta ei haeta eikä perusteta.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassan asetukset, Kassasovellus

[KEH-2474] Ostotilauksen toimitusviikko-kenttä ei toimi

Toimitusviikko-kenttä päivittyy nyt kun siirrytään ostotilaukselta toiselle.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Ostotilaus

[KEH-2434] Asiakasryhmäkohtaiset aliryhmä-määrälennukset ei toimi verkkokaupassa

Ratkaistu [KEH-2464](#) yhteydessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Verkkokauppavahti

[KEH-2219] Kaupanpäällisen määrä ja päätuotteen saldo

Korjattu varastosaldon käsittely kaupanpäällisen yhteydessä.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: Kassasovellus

[KEH-2067] Kirjanpitoliihtymään lounasseteliyjäämän tili

Lisätty lounassetelin ylijäämä siirtymään kirjanpitoliihtymässä.

Samalla asiantuntijapalautteen perusteella lisätty mahdollisuus laittaa lokimerkinät eräajossa sähköpostilla ja interaktiivisessa näytölle. Lokimäärittelyt ovat lisätiedot välilehdellä.

Taloushallintohubin aineito siirtoon lisätty varoitukset seuraavasti:

- jos tili on tyhjä tai sisältää muuta kuin 0-9+,-,.
- aineistossa ei ole kuin otsikkorivi

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

[KEH-2011] Valmistajan eli tuotemerkin voi poistaa vaikka se on verkkokaupassa

Poistettaessa valmistajaa niiden ylläpidossa kysytään nyt käyttäjältä erikseen poiston varmistus, jos valmistaja poistuu tavalla tai toisella myös verkkokaupasta. Valmistajalle tehdään poistopyyntö verkkokauppaan nyt myös siinä tilanteessa, että valmistajan tunnus sisältää kirjaimia.

Ohjelmat, joihin muutos vaikuttaa: SKJ Pääohjelma

5 Lisätietoja

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

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