

VISMA Horizon

## 585. versijas apraksts

### Norēķini

- Banka
  - Klasifikācijas kodu labošana ar XML datni
  - Uzlabojumi maksājumu importa procesā
  - Aizliegtie simboli
- Apgāde un realizācija
  - Uzlabojumi PVN uzskaitē
  - Metarēķinu pamatojums
- Nekustamo īpašumu pārvaldība
  - Operatora darba vieta - norēķina pārskata izmaiņas

### Algas un personāls

- Personāls
  - Kompozītajiem rīkojumiem papildināta darbība
  - Personāla pieteikumu e-pastu konfigurācijās jauns saņēmējs
  - Atvaļinājumu rezerves fondos darbiniekiem mainīta fondu secība
- Algas
  - Darba laika uzskaites dokumentos jauna kolonna

### Finanses

- Inventārs
  - Papildināta pieejamā informācija Inventāra pamatdatu un dokumentu sarakstos
  - Papildinātas inventāra atskaites
  - Uzlabojumi elektroniskās inventarizācijas informācijas apstrādē
- Avansa norēķini
  - Izmaiņas Avansa norēķinu personas kartītes aktivitātes maiņā

- Papildināta pieejamā informācija Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikumu sarakstā un dokumentā
- [Komandējumi](#)
  - Papildināta pieejamā informācija Komandējumu dokumentu sarakstā
  - Avansa izdevuma dokumenta lauka Pamatojums papildināšana ar informāciju, ko HOP norādījis darbinieks

## Saimniecība

- [Loģistika](#)
  - Jauni lauki un detalizācijas logs pieprasījumu un pasūtījumu rindās
- [Noliktava](#)
  - Jauns Pavadzīmes izpildes statuss
  - Loģistikas piesaistes informācija Pavadzīmju sarakstā
- [Ražošana](#)
  - Papildinātas ražošanas moduļa atskaites
  - Pieejama papildu informācija Operatīvā uzdevuma dokumentā
  - Grupēšanas iespējas Ražošanas uzdevuma izdrukas formā
- [Plaukti](#)
  - Iespēja kontrolēt preču atlikumu plauktā, izvietojot tajā preces
- [Vecāku maksas](#)
  - Izmaiņas bērna kartītes E-pasta laukos
  - Bērna e-pasta grupā informācijas maiņa TEDIS web portālā
  - Ierobežojumi darbā ar slēgtām grupām/klasēm
  - Uzlabojumi tabelēs

# Norēķini

## Banka

Mēdz būt situācijas, kad Valsts kases sistēmā ir iesniegti un izpildīti maksājumi, kuros ir kļūdaina informācija, un šādos gadījumos manuāli ir jāiesniedz pieteikumi par informācijas labošanu. Sistēmā pievienota iespēja nosūtīt pieteikumus par klasifikācijas kodu labošanu (t.s. Valsts kases vēstules, saīsinājumā VKV) uz Valsts kases sistēmu un saņemt tos no Valsts kases sistēmas gan ar ISO XML datni, gan izmantojot Valsts kases tiešsaistes risinājumu.

Tāpat veikti vairāki uzlabojumi maksājumu importa procesā - privātpersonu noteikšanas algoritmā, banku piemeklēšanas un izveides algoritmā, kā arī pievienota datu pārbaude atsevišķiem laukiem.

## Klasifikācijas kodu labošana ar XML datni

Horizon dokumentus *"VK vēstule ieņēmumu korekcijai"* un *"VK vēstule izdevumu korekcijai"* izmanto, lai Valsts kasē iesniegtu informāciju par nepieciešamajiem labojumiem izpildīto maksājumu dalījumā pa klasifikācijas kodiem.

Atbilstoši izmaiņām Valsts kases risinājumā, ir veikti papildinājumi Horizon ISO XML datnē un tagad VKV sagataves dokumentus iespējams nosūtīt uz Valsts kases sistēmu un saņemt no Valsts kases sistēmas gan ar XML datni, gan izmantojot Valsts kases tiešsaistes risinājumu.

[Vairāk par risinājumu >>](#)

## Uzlabojumi maksājumu importa procesā

Lai uzlabotu banku integrāciju risinājumus un samazinātu lietotāju manuālās darbības, uzlabots maksājumu imports.

Ja bankas izrakstā no bankas tika saņemti privātpersonas dati ar personas kodu bez defises pa vidu, programma to uztvēra kā juridisku personu un tika izveidota klienta kartīte ar tipu *"Uzņēmums"*.

Tagad, veidojot klienta kartīti no maksājumu importa saraksta, klienta tips tiek

noteikts kā "Privātpersona" tad, ja importētais reģistrācijas numurs:

- ir 11 zīmes garš;
- satur tikai ciparus;
- sākas ar 0 vai 1, vai 2, vai 3.

Uzlabots arī banku piemeklēšanas un ģenerēšanas algoritms, lai atvieglotu procesu, kad viena banka pieprasa 8 simbolus garu bankas kodu, bet cita - 11 simbolus garu bankas kodu.

Līdz šim tika piemeklēta banka ar precīzi tādu pašu kodu, kāda tā tiek saņemta importa ierakstā no bankas, un rezultātā tika ģenerēti jauni bankas ieraksti. Tagad pievienota papildu pārbaude, kas salīdzina bankas kodus gan pret garajiem 11 simbolu kodiem, gan pret īsajiem 8 simbolu kodiem, tādējādi sistēma vairs neģenerē jaunas bankas.

## Aizliegtie simboli

Lai uzlabotu banku integrāciju risinājumus un paaugstinātu datu kvalitāti, kā arī neļautu lietotājiem kļūdīties, veikti labojumi sistēmā - tagad sistēma automātiski nodzēš tukšumzīmes no lauka abām pusēm un iztīra visas kontroles rakstu zīmes (piem., *TAB*, *ENTER* u.c.) šādiem laukiem:

- Klienta reģistrācijas kods
- Klienta PVN maksātāja numurs
- Klienta nosaukums / vārds / uzvārds
- Bankas kods
- Bankas rēķina numurs
- Rēķina / pavadzīmes numurs
- IZMU pamatojums

Arī eksportējot maksājumus ISO XML datnē vai sūtot maksājumus, izmantojot banku tiešsaistes risinājumu, sistēma automātiski nodzēš tukšumzīmes no lauka abām pusēm un iztīra visas kontroles rakstu zīmes.

## Apgāde un realizācija

Veikti vairāki svarīgi uzlabojumi PVN uzskaitē un PVN deklarācijas veidošanas funkcionalitātē.

Metarēķinu sarakstam pievienota jauna kolonna "Pamatojums īsais", pēc kuras ir

iespēja filtrēt un meklēt informāciju.

## Uzlabojumi PVN uzskaitē

PVN uzskaitē un PVN deklarācijas veidošanas funkcionalitātē pieejami uzlabojumi, lai to izmantošana būtu ērtāka:

- Dokumentu unikalitātes kontrolēšanas opcija "Klients" papildināta ar jaunu pārbaudi, kas numura unikalitāti kontrolē pret dokumentā norādīto klientu un PVN kategorijas PVN veida pazīmi.

Rezultātā sistēmā ir iespējams ievadīt vienu un tam pašam klientam dokumentus ar vienu un to pašu numuru, bet atšķirīgām PVN veida pazīmēm (piemēram, ja vienā dokumentā ir preces ar dažādu PVN piemērošanas kārtību - vispārējā un reverss).

Ja tiek ievadīts vēl viens dokuments ar atkārtotu numuru un tādu pašu PVN veida pazīmi, tad sistēma attēlo aizliegumu kā līdz šim.

Dokumenta tips - labošana

Dokumenta veids: Saņ. rēķins par pakalpojumiem      Kods: AREKpvn      Nosaukums: Saņ. rēķins par pakalpojumiem - PVN iekļauts       Aktīvs

Apraksts    Lauku atribūti    Papildgrupas    Izdrukas formas

Lauks	Labojams	Netukšs	Unikāls	Numeratori	Vērtība
PVN tips	Jā				Iekļauts
Skonto atlaides dokumenta tips	Jā				ASK : Apgādes Skonto atlaides dokuments
Numurs	Jā		Dokumentam		

Pievienot jaunu vērtību: Numurs           

Vērtība **Unikalitāte**

Unikalitāte

Netiek kontrolēta  
 Unikāls šim tipam  
 Unikāls dokumenta veidam  
 Unikāls grupā

Unikāls pret dokumenta lauku

Klients  
Klients  
Dok. datums  
Sērija

Gada ietvaros  
 Mēneša ietvaros  
 Bez laika kontroles

- Piesaistot saņemšanas priekšapmaksas rēķinu gala rēķinam vai pavadzīmei, PVN likme rindiņā tiek aizpildīta no šī priekšapmaksas dokumenta rindiņas, nevis no pakalpojuma kartītes kā līdz šim.
- Pavadzīmju, rēķinu un NĪP kontēšanas shēmas papildinātas ar indikatoru "<sup>^</sup>PVN likme ir N".
- PVN kategoriju sarakstam (Pamatdati → Uzņēmums → PVN uzskaitē → PVN kategorijas) pievienoti dokumenta notikumi. Notikumos tiek piefiksēta vērtību

maiņa laukiem "Darījumu veida pazīme", "PVN likme" un izvēles rūtiņai "Iekļauts apmaksai".

- Aprēķinot PVN deklarāciju, bieži rodas vajadzība apskatīt finanšu pārskata aprēķinu, kur tiek attēlots katras ailes atšifrējums. Tādēļ PVN deklarācijas sarakstā pievienotas 2 jaunas darbības:
  - Finanšu pārskata posteņi - sistēma piemeklē PVN deklarācijas aprakstam saistīto finanšu pārskata aprakstu un atver pārskata posteņu sarakstu.
  - Finanšu pārskata aprēķina rezultāti - sistēma piemeklē saistīto finanšu pārskata aprēķinu un atver tā rezultātu sarakstu.

Tāpat arī šīs iespējas pievienotas PVN deklarācijas ievadformā:

Kopējā darījumu vērtība	Aprēķinātais PVN	Priekšnodoklis	PVN pārmaksas novirze	Pieprasījums par PVN pārmaksas atmaksu
※ 40 KOPĒJĀ DARĪJUMU VĒRTĪBA, no tās:				0.00
※ 41 ar PVN standartliemi apliekamie darījumi (arī pašpatēriņš)				0.00
※ 41.1 iekšzemē veiktie darījumi, par kuriem nodokli maksā preču vai pakalpojumu saņēmējs				0.00

- Ja sistēmā tekošajā periodā ir grāmatots realizācijas kredītrēķins ar summu virs 150 EUR, tad PVN 1 pārskata III daļā tas tika ielasīts kā atsevišķs darījums ar mīnus zīmi - tādu darījumu EDS sistēma nepieņem un lietotājam bija jāveic manuāli labojumi.

Tādēļ veiktas izmaiņas un tagad sistēma gadījumā, ja ir kredītrēķins par tekošo periodu un tam ir piesaiste tikai ar vienu rēķinu, tad PVN 1 pārskata III daļā tiks ielasīts tikai šis piesaistītais rēķins vienā rindā ar jau samazinātu vērtību (rēķina summa mīnus kredītrēķina summa). Šādus ierakstus var atpazīt piezīmju laukā, kur būs uzģenerēts teksts: "Kredītrēķins Nr. YYY".

- Dokumentu veidiem "Pārdošanas pavadzīme", "Saņemšanas pavadzīme", "Rēķins par pakalpojumiem", "Saņ. rēķins par pakalpojumiem", "Reģistrs", "Avansa izdevumu dokuments" dokumentu tipā izveidots jauns lauku atribūts "PVN deklarācija - Attaisnojuma dokumenta veids" ar iespēju izvēlēties šādus veidus:
  - Nodokļa rēķins
  - Kases čeks vai kvīts
  - Bezskaidras naudas maksājuma dokuments
  - Kredītrēķins
  - Cits

- *Muitas deklarācija*

PVN deklarācijas PVN 1 pārskata I, II un III daļā attaisnojuma dokumenta veids primāri tiek ielasīts no dokumenta tipā norādītā Attaisnojuma dokumenta veida. Ja tas nav norādīts, tad tas tiek ielasīts atbilstoši līdzšinējam aizpildes algoritmam.

Piemēram, dokumenta tips, ar kuru sistēmā tiek ievadīta Muitas deklarācija, tagad ir papildināms ar jauno lauku atribūtu, un vairs nav nepieciešama manuāla attaisnojuma dokumenta veida labošana deklarācijas pielikumā.

- PVN deklarācijas PVN 1 pārskata III daļai pievienota iespēja veikt masveida labošanu laukam "*PVN deklarācijas rinda*", izmantojot lauku labošanu iezīmētajām rindām.

## Metarēķinu pamatojums

Metarēķina pamatojuma laukā ir iespējams ierakstīt lietotājiem svarīgu informāciju par darījumu. Ja šo lauku izliek metarēķinu sarakstā (*Dokumenti* → *Metarēķini* → *Metarēķinu saraksts*), tad pēc šī lauka ir iespējams kārtot, taču filtrēšanas un meklēšanas iespējas šim laukam nav, jo tajā var ierakstīt garu tekstu.

Pievienota jauna kolonna "*Pamatojums īsais*", kurā tiek attēloti 80 simboli no garā pamatojuma lauka un pēc kura ir iespējams filtrēt un meklēt informāciju.

The screenshot shows a software interface titled "Metarēķini". It features a toolbar with various icons and a search filter set to "INSTAL 31000". Below the toolbar is a table with columns: Statuss, Numurs, Datums, Summa apma..., Valūta, and Pamatojums. The table contains two rows of data. A tooltip is visible over the "Pamatojums īsais" column, showing truncated text from the "Pamatojums" column.

Statuss	Numurs	Datums	Summa apma...	Valūta	Pamatojums	Pamatojums īsais
Sapemts	0001872	01.09.2021.	100.00	EUR	NR_0001, sniegtais pakalpojums par paklāju tī...	NR_0001, sniegtais pakalpojums pa...
▶ Sapemts	0006883	01.09.2021.	112.10	EUR	NR_0002, sniegtais pakalpojums par sk...	NR_0002, sniegtais pakalpoju...

Pavardzīmju sarakstā lauks "*Pavardzīmes piezīmes*" pārsaukts par "*Pamatojums īsais*" un rēķinu sarakstā lauks "*Rēķina piezīmes*" pārsaukts par "*Pamatojums īsais*".

## Nekustamo īpašumu pārvaldība

### Operatora darba vieta - norēķinu pārskata izmaiņas

Operatora darba vietas (*Dokumenti* → *Nekustamo īpašumu pārvaldība* → *Operatora darba vieta*) lpp. "**Norēķinu pārskats**" pieejams pa mēnešiem sadalīts pārskats, kam

dati līdz šim tika atlasīti no samaksas pārskata atskaites.

Lietotāji bieži Norēķinu pārskata datus salīdzina ar klienta apgrozījuma atskaites datiem, kurā ir iekļautas dažādas papildu apstrādes pārvešanas dokumentiem, kas savukārt iztrūkst samaksas pārskata atskaitē. Tā kā dati klientu apgrozījuma atskaitē ir korektāki, tad tagad Norēķinu pārskata dati tiek atlasīti no klientu apgrozījuma atskaites (*Atskaites → Realizācija → Klientu apgrozījums*).

**Svarīgi!** Pēc versijas nomaiņas, ja dati tiks skatīti par vēsturisku periodu, tie atsevišķos gadījumos var atšķirties, jo tagad tie tiek attēloti no klientu apgrozījuma atskaites.

Atjaunotas noklusētās sistēmas izdrukas *“Norēķinu pārskats”* un *“Norēķinu pārskats izvērsti”*. Abām izdrukām ir iespēja pievienot atskaites periodu, par kuru ir atlasīti dati.



# Algas un personāls

## Personāls

Personāla modulī veikti uzlabojumi kompozīto rīkojumu darbībām, personāla pieteikumu e-pastu konfigurācijām, kā arī atvaļinājumu rezerves fondos darbiniekiem.

### Kompozītajiem rīkojumiem papildināta darbība

Darbība *“Ģenerēt saistītajiem rīkojumiem numuru”* papildināta ar iespēju ģenerēt arī rīkojuma datumu.

Kompozītajiem rīkojumiem (*Dokumenti* → *Personāla uzskaitē* → *Rīkojumi/Vienošānās* → *Rīkojumi(kompozītie)*) var ģenerēt datumus visiem tajā piesaistītajiem rīkojumiem, izmantojot saraksta Rīkojumi (kompozītie) izvēlnē pieejamo darbību *“Ģenerēt saistītajiem rīkojumiem numuru un datumu”* – rezultātā kompozītā rīkojuma datums tiek piešķirts visiem piesaistītajiem rīkojumiem.

### Personāla pieteikumu e-pastu konfigurācijās jauns saņēmējs

Lai saskaņošanas procesā būtu iespēja nosūtīt e-pastu pieteikuma izveidotājam, e-pastu konfigurācijas (*Pamatdati* → *Saskaņošana* → *E-pastu konfigurācija*), papildinātas ar jaunu saņēmēju - *“Pieteikuma izveidotājs”* šādiem personāla pieteikumiem:

- Brīvas formas pieteikumi,
- Vienreizējo samaksu pieteikumi,
- Mācību pieteikumi (gan ārējie, gan iekšējie).

Pieteikuma izveidotājs ir lietotājs (visbiežāk vadītājs), kurš veido pieteikumu par kādu citu darbinieku (pieteicēju).

Lai aktivizētu jauno saņēmēju, nepieciešams nospiegt pogu *“zibens”* (⚡) labās puses izvēlnē.

E-pasta konfigurācija - ievade

Kods:

Nosaukums:

Dokumenta pamatveids:

Nosūtītāja vārds:

Nosūtītāja E-pasta adrese:

Piezīmes:

Sapņēmais	Vērtība	Uzdevuma izveide	Uzd. izv. šabl. nosauk.	AU statuss "Anul...	AU stat. "Anulēts" ša...
* Autors					
* Saskaņotājs					
* Scenārija noklusētā persona					
* Pieteicējs					
* Tiešais vadītājs					
* Persona					
* Visi iepriekšējie saskaņotāji					
* Aizvietotājs					
* E-pasta adrese					
▶ Pieteikuma izveidotājs					

Saglabāt    Atcelt

## Atvaļinājumu rezerves fondos darbiniekiem mainīta fondu secība

Atvaļinājumu rezerves fondos darbiniekiem (*Dokumenti* → *Personāla uzskaitē* → *Atvaļinājumu rezerves fondi darbiniekiem*) mainīta fondu secība, lai gadījumos, kad tiek izmantoti vairāki fondu veidi, būtu iespējams tos kārtot vajadzīgajā secībā, iegūstot pārskatāmākus datus.

Iepriekš Atvaļinājumu rezerves fondā darbiniekam fondi tika kārtoti pēc lauka Nosaukums, bet, sākot no 585. versijas, fondi tiks kārtoti pēc lauka Kods (*Pamatdati* → *Personāla uzskaitē* → *Personu lietām* → *Atvaļinājuma rezerves fondiem* → *Atvaļinājuma rezerves fondi*).

Līdz 580. versijai:

Atvaļinājumu rezerves fonds darbiniekam - ievade

Darbinieks: 003 ... Elīna Zviedre

003: Darba alga [B] 01.02.2014. -

Piezīmes:

Darba gada periodu sākuma datums: 01.02.2014. ! šis panelis ir redzams tikai Assert režīmā !

Visi ieraksti

- Bērna kopšanas atvaļinājums
- Donoru diena
- Ikgadējais atvaļinājums (20)
- Ikgadējais atvaļinājums (28-5)
- Papildatvaļinājums par bērnu
- Papildatvaļinājums par stāžu

Nosaukums	Tips	Periods no	Periods līdz	Kalendārās	Apmaksājāmās	Darba periods no	Darba periods
Atvaļinājumu rezerves fondi							
INSTAL Atvaļinājumu rezerves fondi							
Kods	Nosaukums	Veids	Darba periods	Dienu tips	Dienas		
BKA	Bērna kopšanas atvaļinājums	Bērna kopšanas atvaļin...		Kalendārās			
ATP	Donoru diena	Cits	Darba gads	Apmaksājamas			
IKG-20	Ikgadējais atvaļinājums (20)	Ikgadējais atvaļinājums	Darba gads	Apmaksājamas			
IKG-28/5	Ikgadējais atvaļinājums (28-5)	Ikgadējais atvaļinājums	Darba gads	Kalendārās			
PAP	Papildatvaļinājums par bērnu	Papildatvaļinājums	Darba gads	Apmaksājamas			
▶ 001	Papildatvaļinājums par stāžu	Papildatvaļinājums	Darba gads	Apmaksājamas			

Prombūtnu piesaiste no: 01.02.2014.

Sākot no 585. versijas:

Atvaļinājumu rezerves fonds darbiniekam - ievade

Darbinieks: 003 ... Elīna Zviedre

003: Darba alga [B] 01.02.2014. -

Piezīmes:

Darba gada periodu sākuma datums: 01.02.2014. ! šis panelis ir redzams tikai Assert režīmā !

Visi ieraksti

- Papildatvaļinājums par stāžu
- Donoru diena
- Bērna kopšanas atvaļinājums
- Ikgadējais atvaļinājums (20)
- Ikgadējais atvaļinājums (28-5)
- Papildatvaļinājums par bērnu

Nosaukums	Tips	Periods no	Periods līdz	Kalendārās	Apmaksājāmās	Darba periods no	Darba periods
Atvaļinājumu rezerves fondi							
INSTAL Atvaļinājumu rezerves fondi							
Kods	Nosaukums	Veids	Darba periods	Dienu tips	Dienas gadi		
▶ 001	Papildatvaļinājums par stāžu	Papildatvaļinājums	Darba gads	Apmaksājamas			
ATP	Donoru diena	Cits	Darba gads	Apmaksājamas			
BKA	Bērna kopšanas atvaļinājums	Bērna kopšanas atvaļin...		Kalendārās			
IKG-20	Ikgadējais atvaļinājums (20)	Ikgadējais atvaļinājums	Darba gads	Apmaksājamas			
IKG-28-5	Ikgadējais atvaļinājums (28-5)	Ikgadējais atvaļinājums	Kalendārās gads	Kalendārās			
PAP	Papildatvaļinājums par bērnu	Papildatvaļinājums	Darba gads	Apmaksājamas			

Prombūtnu piesaiste no: 01.02.2014.


# Algas

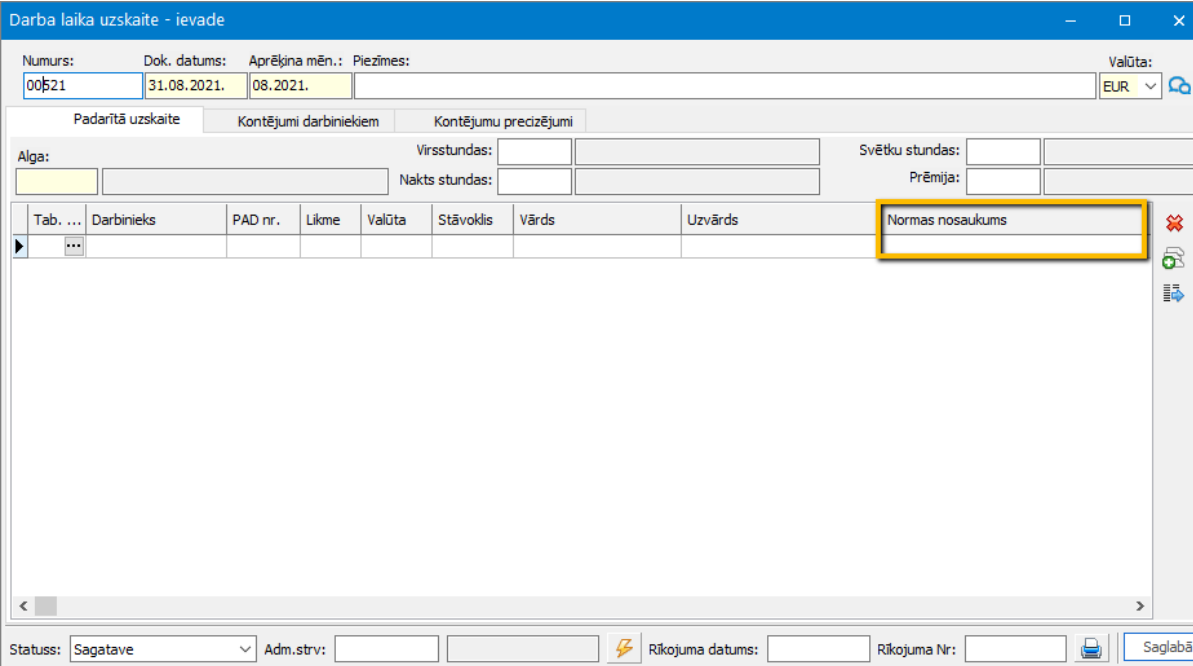
## Darba laika uzskaites dokumentos jauna kolonna

Darba laika un detalizētā darba laika dokumentos (*Dokumenti* → *Algas* → *Aprēķina dokumenti* → *Darba laika uzskaites dokumenti*) pieejama jauna kolonna *Normas nosaukums*.

Ja DLU dokumenta aizpildē izmanto daudz *Normas*, tad dokumenta rindās grūti saprast, kuras *Normas* darbiniekiem piemērotas, jo līdz šim bija pieejams tikai *Normas kods* un tas ir 10 zīmju garš.

Pievienojot izskatā *Normas nosaukumu*, ir viegli saprast, kādas *Normas* ir piemērotas.

Noklusēti lauks nav pieejams izskatā. Ja nepieciešams izlikt to izskatā, jānospiež poga “*Labot izskatu*” (  ).



Darba laika uzskaites ievade

Numurs: 00521 Dok. datums: 31.08.2021. Aprēķina mēn.: 08.2021. Valūta: EUR

Padarītā uzskaitē Kontējumi darbiniekiem Kontējumu precizējumi

Alga: Virsstundas: Svētku stundas:  
Nakts stundas: Prēmija:

Tab. ...	Darbinieks	PAD nr.	Likme	Valūta	Stāvoklis	Vārds	Uzvārds	Normas nosaukums
▶	...							

Statuss: Sagatave Adm.strv: Rīkojuma datums: Rīkojuma Nr: Saglabāt

# Finanses

## Inventārs

Lai lietotājs varētu ērti pārskatīt darbības ar inventāru, inventāra pamatdatu un dokumentu saraksti papildināti ar iespējām sarakstu izskatā izlikt informāciju par veiktajām darbībām dokumentos, pēdējā pieteikuma informāciju pamatdatos.

Tāpat izveidota arī jauna atskaite, kurā vienuviet pārskatāmas visas ar inventāru veiktās darbības, sākot no iegādes līdz pat norakstīšanai.

Nelieli uzlabojumi veikti arī elektroniskās inventarizācijas rindu sarakstā un inventarizācijas norakstīšanas pavadzīmju ģenerēšanas procesā.

## Papildināta pieejamā informācija Inventāra pamatdatu un dokumentu sarakstos

*Pamatdati → Inventārs*

Inventāra pamatdatu saraksts papildināts ar iespēju izlikt saraksta izskatā kolonnas, kas satur informāciju par pēdējo HoP veidoto inventāra pieteikumu, tādā veidā ļaujot lietotājam ērti iegūt informāciju par pēdējo ar inventāru veikto darbību.

*Dokumenti → Inventārs → Inventāra dokumenti*

Lai lietotājs varētu ērti pārraudzīt Inventāra pārvietošanas dokumentā veiktās darbības, inventāra dokumentu saraksts papildināts ar jaunām kolonām "Atbildīgā maiņa", "Atrašanās vietas maiņa", "Lietotāja maiņa".

Savukārt, lai ļautu lietotājam redzēt inventāra dokumenta faktisko izpildes laiku, saraksts papildināts ar dokumenta izpildes laika kolonnu "Izpildes laiks".

Dok. veids	Numurs	Atbildīgā maiņa	Atrašanās vietas maiņa	Lietotāja maiņa	Statuss	Izpildes laiks
Inventāra pārvietošanas dokuments	23	Jā	Jā		Sagatave	
Inventāra pārvietošanas dokuments (saņ...	23	Jā	Jā		Sagatave	
Inventāra pārvietošanas dokuments	3	Jā			Izpildīts	01.08.2021. 14:40:14
Inventāra pārvietošanas dokuments (saņ...	3	Jā			Izpildīts	01.08.2021. 14:40:15
Inventāra pārvietošanas dokuments (saņ...	323	Jā			Izpildīts	01.08.2021. 14:37:47
Inventāra pārvietošanas dokuments	323	Jā			Izpildīts	01.08.2021. 14:37:47
Inventāra pārvietošanas dokuments	s	Jā			Izpildīts	18.08.2021. 15:01:25
Inventāra pārvietošanas dokuments (saņ...	s	Jā			Izpildīts	18.08.2021. 15:01:25

## Papildinātas inventāra atskaites

*Atskaites → Inventārs → Visas inventāra operācijas*

Inventāra moduļa atskaite papildināta ar jaunu atskaiti “*Visas inventāra operācijas*”, kas ļauj vienuviet iegūt informāciju par visām ar inventāru veiktajām darbībām, sākot ar saņemšanu līdz norakstīšanai.

*Atskaite → Inventārs → Inventāra kustība*

Inventāra kustības atskaite papildināta ar atbildīgās personas struktūrvienības informāciju.

## Uzlabojumi elektroniskās inventarizācijas informācijas apstrādē

*Dokumenti → PL un inventāra inventarizācija → Inventarizācijas importa rindas*

Lai lietotājs varētu ērti pārskatīt, kurām inventarizācijas importa rindām jau ir ģenerēta Inventāra inventarizācijas norakstīšanas pavadzīme, apstrādāto rindu statuss turpmāk tiks mainīts uz “*Apstrādāts*”.

Uzlabots arī Inventāra inventarizācijas norakstīšanas pavadzīmes ģenerēšanas process. Iepriekš situācijās, kad lietotājs ģenerēja inventarizācijas norakstīšanas pavadzīmes pa atbildīgajām personām un bija notikusi inventāra kustība, sistēma reizē izveidoja pavadzīmes kā izvēlētajai atbildīgajai personai, tā personai, no kuras bija notikusi inventāra kustība. Pēc tam, apstrādājot šīs personas atbildībā esošā inventāra rindas, sistēma ģenerēja jaunu inventarizācijas norakstīšanas pavadzīmi.

Turpmāk sistēma, ģenerējot inventarizācijas norakstīšanas pavadzīmi, vispirms pārbaudīs, vai atbildīgajai personai jau nav sagataves statusā saglabāta pavadzīme. Ja tāda atradīsies, tā tiks papildināta ar jaunajām rindām.

## Avansa norēķini

Avansa norēķinu modulis papildināts ar kontroli, mainot avansa norēķinu personas aktivitātes statusu, lai izvairītos no situācijām, kad tiek deaktivizēta persona, kurai ir atlikums. Norēķinu personas aktivitātes statusu turpmāk būs iespējams labot arī masveidā.

## Izmaiņas Norēķinu personas kartītes aktivitātes maiņā

*Pamatdati → Avansa norēķini → Norēķinu personas*

Turpmāk, Norēķinu personas kartītei mainot statusu uz *"Neaktīvs"*, sistēma veiks pārbaudi, vai personai nav atlikuma. Gadījumā, ja atlikums būs, šādu kartīti deaktivizēt nebūs iespējams.

Ar kartītes aktivitātes lauku papildināta arī *"Lauku labošana iezīmētām rindām"* funkcionalitāte, kas pieejama zem saraksta darbībām, ļaujot masveidā deaktivizēt norēķinu personu kartītes.

*Dokumenti* → *Avansa norēķini* → *Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikumi*

Papildināts filtrs, izvēloties Avansa norēķinu personu, veidojot jaunus Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikumus. Turpmāk būs iespējams izvēlēties tikai tās Avansa norēķinu personas, kurām statuss būs *"Aktīvs"*.

## Papildināta pieejamā informācija Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikumu sarakstā un dokumentā

*Dokumenti* → *Avansa norēķini* → *Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikumi*

Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikumu saraksts papildināts ar iespējam izskatā izlikt kolonas, kas satur informāciju par komplekta dokumenta tipu, lai būtu iespējams ērti atšķirt un filtrēt pieteikumus.

Savukārt pats Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikuma dokuments lappusē Izdevumu veidi papildināts ar izskatā izliekamu kolonnu *"Izdevuma veida nosaukums"*.

## Komandējumi

### Papildināta pieejamā informācija Komandējumu dokumentu sarakstā

*Dokumenti* → *Komandējumi*

Lai personāla speciālisti un grāmatvedības darbinieki ātri un ērti varētu pārskatīt izmaiņas komandējumu prombūtnes datumos, saraksts *"Komandējumu dokumenti"* papildināts ar kolonnām *"Prombūtnes laiks"* un *"Sākotnējās prombūtnes laiks"*.

Komandējuma dokumenti

INSTAL Komandējuma dokumenti | \_Ātrais filtrs\_ Datums no >= 01.08.2

TA.Per...	TA.Pers.Vārds	TA.Pers.Uzvārds	DokT.Dokumenta pamatveids	Prombūtnes laiks no	Prombūtnes laiks līdz	Promb.Sākotnējais laiks no	Promb.Sākotnējais laiks līdz
20	Auto	Šoferis	Komandējuma pieteikums	16.08.2021.	20.08.2021.	16.08.2021.	18.08.2021.

Rīkojums par komandējumu - apskate

Rīkojums | Personas | Pamatojums/Parakstītāji | Priekšapskate | Prombūtne | Saistītie dati

Darbinieks: 20 Auto Šoferis | Aprēķina mēn.: 08.2021. | Statuss: Sagatave

20: Darba alga [ZZSK3] 01.01.2010. - | Jauns

Komandējums | Komandējuma apraksts | Papildinformācija | Kontaktpersonas

Samaksas veids: KOM | Komandējums

No: 16.08.2021. | Līdz: 20.08.2021. | Kalendāra: 5.00 | Apmaksājamas: 5.00

Sākotnējais prombūtnes laiks: 16.08.2021. | 18.08.2021.

Sākotnēji par periodu:

Ilgstoša prombūtne

Prombūtnes piešķiršanas sociālais statuss:

Prombūtnes beigšanas sociālais statuss:

Iestāde:

Atbildīgais:

Aizvērt

Avansa izdevuma dokumenta lauka Pamatojums papildināšana ar informāciju, ko HoP norādījis darbinieks

No Attaisnojamo izdevumu pieteikuma ģenerējot Avansa izdevuma dokumentus, uz lauku "Pamatojums" tagad tiek pārkopēts gan izdevuma veidu nosaukums, gan informācija no Attaisnojamo izdevumu pieteikuma lauka "Piezīmes", ko HoP aizpilda darbinieks.



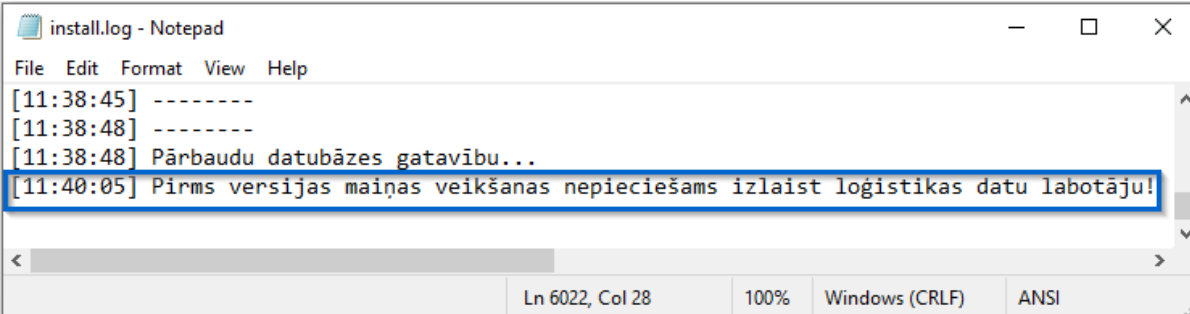
# Saimniecība

## Loģistika

Loģistikas modulis nākamo 3 versiju laikā piedzīvos funkcionālas izmaiņas, kas paplašinās lietotājiem iespējas strādāt ar loģistikas un noliktavas dokumentiem, veidot to sasaistes un padarīs preču apgrozījuma atsekojamību vienkāršāku.

Sākot no 585. versijas pie lietotājiem nonāks pirmās izmaiņas loģistikas modulī. Šajā versijā ir veikta sistēmas arhitektūras pārbūve, pēc būtības mainot principus kā loģistikas pieprasījumu un pasūtījumu rindas tiek sasastītas ar noliktavas dokumentu rindām.

**Svarīgi!** Jāņem vērā, ka klientiem, kuri izmanto loģistikas moduli versijas nomaiņa varētu būt ilgāka nekā ierasts. Klientiem ar lielu loģistikas datu apjomu iespējama situācija, kad versijas nomaiņa apstājas ar paziņojumu



```
install.log - Notepad
File Edit Format View Help
[11:38:45] -----
[11:38:48] -----
[11:38:48] Pārbaudu datubāzes gatavību...
[11:40:05] Pirms versijas maiņas veikšanas nepieciešams izlaist loģistikas datu labotāju!
```

Ja tā ir noticis, nepieciešams palaist rīku, kas pielāgos jaunās datu struktūras ārpus versijas nomaiņas procesa, lai netiktu traucēts lietotāju darbs un versijas atjaunošanu varētu veikt īsākā laikā. Rīks atrodams [šeit](#). Pie iespējas iesakām arī rīku izmantot ārpus intensīvā darba laika. Rīka darbību jebkurā brīdī iespējams apturēt un to palaižot atkārtoti, datu pielāgošana tiks turpināta.

**Svarīgi!** Tā kā loģistikas modulī ir veikta sistēmas arhitektūras pārbūve, pirms versijas maiņas produkcijas vidē aicinām pārliecināties, ka pamata loģistikas biznesa scenāriji korekti darbojas testa vidēs.

## Jauni lauki un detalizācijas logs pieprasījumu un pasūtījumu rindās

*Dokumenti → Loģistika → Pieprasījumu rindas*

*Dokumenti → Logistika → Pasūtījumu rindas*

Pieprasījumu un pasūtījumu rindas papildinātas ar iespēju saraksta izskatā izlikt detalizētāku informāciju par sasaisti starp daudzumiem logistikas dokumentos un noliktavas dokumentos, kā arī sasītajām pieprasījumu un pasūtījumu rindām.

Pieprasījumu un pasūtījumu rindas papildinātas ar iespēju detalizētāk apskatīt izveidotās sasaistes starp noliktavas un logistikas dokumentiem. Detalizācijas logā saites var ne tikai apskatīt, bet arī mainīt saistītos daudzumus un dokumentus.

Detalizētāk par izmaiņām logistikas rindu sarakstos skatīt [šeit](#).

## Noliktava

Noliktavas modulī izmaiņas lielākoties ir saistītas ar logistikas moduļa reorganizāciju. Pavadzījumu saraksts papildināts ar informāciju par logistikas piesaisti noliktavas dokumentiem, kā arī izveidots jauns pavadzīmes statuss, kas ļaus saglabāt izveidotu pavadzīmi, kurai trūkst obligāti norādāmas informācijas.

### Jauns Pavadzīmes statuss “Izveidots”

Lai ļautu saglabāt pavadzīmes, kas ģenerētas no logistikas dokumentiem, veidotas caur REST integrāciju vai importētas ar XML palīdzību un kurām nav norādīta kāda no obligāti aizpildāmajām vērtībām, izveidots jauns pavadzīmes statuss “Izveidots”. Pavadzīmi pēc izveides ir iespējams labot, izpildīt un grāmatot.

Vairāk par jauno pavadzīmes statusu iespējams uzzināt [šeit](#).

## Logistikas piesaistes informācija Pavadzījumu sarakstā

*Dokumenti → Noliktava → Pavadzījumu saraksts*

Lai būtu iespējams ērti sekot līdzi pavadzījumu piesaistei logistikas dokumentiem, pavadzījumu saraksts papildināts ar izskatā izliekamu kolonnu “Logistikas piesaiste”. Ja pavadzīmē esošās rindas ir pilnībā piesaistītas logistikas dokumentam, laukā ir attēlots “Pilnībā piesaistīts”; ja pavadzīmes rindas ir daļēji saistītas ar logistikas dokumentu - “Daļēji piesaistīts”. Ja sasaistes ar logistikas dokumentu nav, laukā attēlots “Nepiesaistīts”.

Dok. veids	Numurs	Dokumenta summa	Summa apmaksai	V.Kods	Statuss	Loģistikas piesaiste
► Saņemšanas pavadzīme	SanPVZ-0843	890.56	890.56 EUR		Sagatave	Dalēji piesaistīts
Saņemšanas pavadzīme	SanPVZ-0844	859.10	859.10 EUR		Izpildīts	Pilnībā piesaistīts
Saņemšanas pavadzīme	SanPVZ-0845	1288.65	1288.65 EUR		Izpildīts	Pilnībā piesaistīts
Saņemšanas pavadzīme	SanPVZ-0848	13098.79	13098.79 EUR		Izpildīts	Nepiesaistīts

## Ražošana

Ražošanas moduļa saraksti papildināti ar iespēju izskatā pievienot plašāku informāciju no materiālu un produktu kartītēm.

### Papildinātas ražošanas plānošanas atskaite

*Dokumenti* → *Ražošanas plānošana* → **Vajadzību segšana**

Vajadzību segšanu atskaite papildināta ar iespējām izskatā izlikt kolonnas, kas satur informāciju par materiāla preču grupu, kā arī preces kategoriju.

Materiāla preču grupas un preces kategorijas informācija tagad pieejama arī vajadzību segšanas atskaites vajadzību seguma izvērsumā, kas pieejams no atskaites darbībām.

*Dokumenti* → *Ražošanas plānošana* → **Limitu karte**

Limitu kartes atskaite papildināta ar informāciju par brīvo atlikumu, preču grupu un preces kategoriju.

**Svarīgi!** Ja atskaites noliktavas filtrā ir izvēlēta noliktava, lauks parādīs brīvo atlikumu noliktavā. Ja noliktava nav norādīta - brīvo atlikumu uzņēmumā.

### Papildus informācija Operatīvā uzdevuma dokumentā

*Dokumenti* → *Ražošanas uzskaitē* → *Ražošanas uzdevumi*

Operatīvā uzdevuma dokumenta lappuse Materiāli papildināta ar izskatā izliekamajiem laukiem "2. Nosaukums" un "Fakt. 2. Nosaukums".

Ražošanas uzdevuma izdrukas forma papildināta ar iespēju atspoguļot izejvielas, darbus un izmaksas, grupējot tās pa saražotajiem produktiem.

## Plaukti

### Iespēja kontrolēt preču atlikumu plauktā, izvietojot tajā preces

Lai nodrošinātu iespēju kontrolēt, ka vienā plauktā netiek izvietotas dažādas preces vai preces no dažādām partijām, Kontroles un vides parametri papildināti ar parametru lietotāja līmenī, kas brīdina, aizliedz vai nekontrolē preču izvietošana plauktā, ja tajā jau ir izvietotas preces. Izvēlētais parametrs tiks piemērots, lietojot plauktu moduļa dokumentus "Izvietošanas dokuments" un "Pārvietošanas dokuments". Lai ļautu lietotājam redzēt, kuros plauktos jau ir izvietotas preces un, kuros - nē, preču adrešu saraksts papildināts ar lauku "Atlikums", kurā norādīts, vai plauktā ir atlikums ("Jā") vai tas ir tukšs ("Nē").

Ceļš uz kontroles un vides parametriem: Sistēma → Uzstādījumi → Kontroles un vides parametri → Plauktu dokumenti

Ceļš uz plauktu dokumentiem: Dokumenti → Plaukti → Plauktu dokumenti

The screenshot shows the 'Izvietošanas dokuments - ievade' window. The main window has a header with fields for 'Datums: 03.09.2021.', 'Numurs: 0019', 'Apraksts', 'Noliktava: pla1', 'Klients', and 'Kopējais palešu skaits'. Below this is a table with columns: 'Nom. kods', 'Nom. nosaukums', 'Daudzu...', 'Mērv.', 'Variants', and 'Daudz. 1.mērv.'. The table contains one row: '\* pla222', 'plauktu prece 222', '5 gab', and '5'. A 'Preču adreses' dialog box is open, showing a table with columns: 'Kods', 'Nosaukums', 'Pilna adrese', 'VAdr.Nosaukums', 'Nol.Nosaukums', and 'PlaIzv.Atlikums'. The table contains four rows: 'P1', 'P2', 'P3', and 'V'. The 'PlaIzv.Atlikums' column has values 'Jā', 'Jā', 'NĒ', and 'NĒ'. The 'P1' row is highlighted, and the 'PlaIzv.Atlikums' cell is circled in red. The dialog box also has buttons for 'Izvēlēties' and 'Atcelt'.

Kods	Nosaukums	Pilna adrese	VAdr.Nosaukums	Nol.Nosaukums	PlaIzv.Atlikums
P1	1.palešu vieta (1 pale V.P1		Visas vietas	1. plauktu noliktava	Jā
P2	2.palešu vieta (1 palete)	V.P2	Visas vietas	1. plauktu noliktava	Jā
P3	3.palešu vieta (1 palete)	V.P3	Visas vietas	1. plauktu noliktava	NĒ
V	Visas vietas	V		1. plauktu noliktava	NĒ

Ja kontroles un vides parametros lietotājam būs norādīts "Brīdināt", sistēma ļaus

ievietot preces plauktā, kurā jau ir atlikums, taču vispirms par to brīdinās. Ja parametrs būs izvēlēts "Aizliegt", sistēma nepiedāvās šajā plauktā izvietot preces.

## Vecāku maksas un TEDIS web portāls

Lai atvieglotu darbu lietotājiem, vecāku maksu modulis papildināts ar iespēju tabeles veidot ar Excel veidnes palīdzību. Lai samazinātu grāmatvedības iesaisti datu labošanā tiem klientiem, kuri lieto TEDIS web portālu, radīta iespēja audzēkņa personas datus, tai skaitā e-pasta adreses, labot uzreiz TEDIS portālā bez nepieciešamības izmaiņas apstiprināt Horizon. Tāpat papildināta kontrole, kas liedz pievienot audzēkņus slēgtām grupām vai klasēm, tādā veidā izvairoties no nekorektu datu ievades sistēmā.

### Izmaiņas bērna kartītes E-pasta laukos

*Pamatdati → Vecāku maksas → Bērnu saraksts*

Lai nodrošinātu iespēju labot bērna e-pastu grupā TEDIS web portālā, no bērna kartītes izņemts lauks "E-pasts", lietošanai atstājot tikai kartītes rindas lauku "E-pasts grupā".

**Svarīgi!** Pārejot uz 585. versiju, automātiski tiks veikta laukā "E-pasts" norādīto datu pārņemšana uz rindas laukiem "E-pasts grupā", ja "E-pasts grupā" lauki būs tukši. Lauku labošana nenotiks, ja tajos jau būs norādīta informācija.

### Bērna e-pasta grupā informācijas maiņa **TEDIS web** portālā

Turpmāk bērna "E-pasts grupā" laukus būs iespējams labot TEDIS web portālā, izmantojot rīkojuma veidu "Par audzēkņa personas datu labošanu". Šis rīkojuma veids turpmāk būs apstiprināms TEDIS web portālā un tam nebūs nepieciešama apstiprināšana Horizon. Lai sagatavoto rīkojumu apstiprinātu TEDIS web portālā, rīkojumu arhīvā jāizvēlas atbilstošais rīkojuma veids un tad jāspiež "Apstiprināt visus".

**TEDIS**

**Apmeklējumi** | **Produktu uzskaitē** | **Ēdienkartes** | **Rīkojumi** | **Maksājumi** | **Uzstādījumi**

**Jauns rīkojums** | **Rīkojumu arhīvs**

Datums no: 01.09.2021.    Datums līdz: 05.09.2021.    Bērna vārds un uzvārds:    Rīkojuma veids: Par audzēkņa personas datu labošanu    Atlasīt    Apstiprināt visus

Numurs	Datums	Statuss	Rīkojuma veids	Bērna vārds un uzvārds
✗ 123	05.09.2021.	Sagatavots	Par audzēkņa personas datu labošanu	Jānis Bērziņš

**Svarīgi!** TEDIS web portālā bez papildu apstiprināšanas Horizon iespējams apstiprināt tikai rīkojuma veida "Par audzēkņa personas datu labošanu" rīkojumus.

## Ierobežojumi darbā ar slēgtām grupām/klasēm

*Pamatdati → Vecāku maksas → Grupas, klases*

Slēdzot grupu/klasi, turpmāk sistēma pārbaudīs, vai šādā grupā nepaliek bērni, kuriem dalība grupā ir norādīta vēlāka kā grupas beigu datums, kā arī bērni, kuriem dalības grupā beigu datums nav norādīts vispār. Lai taupītu lietotāja laiku, sistēma piedāvās pati aizpildīt bērnu dalības grupā beigu datumus ar grupas beigu datumu.

Atverot sarakstu, noklusēti tiks parādītas tikai tās grupas, kuras ir aktīvas uz šodienu. Ja nepieciešams apskatīt informāciju arī par slēgtām grupām, jāizslēdz filtrs, kā norādīts attēlā.

Kods	Nosaukums	Iest.Nosaukums
▶ 1.kl/1IE	1.klase / 1IE	1. Izglītības iestāde
1.kl/2IE	1.klase / 2IE	2. Izglītības iestāde

**Svarīgi!** Slēgtā grupā vairs nebūs iespējams pievienot jaunus bērnus, kā arī slēgtām grupām nebūs iespējams veidot tabeles, sākot ar nākamo mēnesi pēc grupas slēgšanas.

## Uzlabojumi tabelēs

*Dokumenti → Vecāku maksas → Tabeles*

Lai atvieglotu datu pārvešanu, radīta iespēja veidot un labot tabeles ar Excel veidni,

kā arī tabeles rindas papildinātas ar iespēju izskatā izlikt bērna dzimšanas datumu.

**Svarīgi!** Aizpildot Excel veidnes lappusi "*Veidne\_Tabeles\_rinda1*", iespējams veikt tikai datu labošanu un tikai tiem bērniem, kuri atrodas grupā vai klasē, kuras tabele tiek labota.

# Tehniskais atbalsts drošai versijas maiņai

Jaunāko Horizon versiju izmantošana nodrošina plašāko sistēmas funkcionalitātes pieejamību.

Tomēr versijas maiņa saistās arī ar zināmiem riskiem. Nepiemērota infrastruktūra, drošības kopiju neveidošana vai nepilnīga testēšana var sagādāt virkni problēmu sistēmas lietotājiem.

Lai no tām izvairītos, vērts uzticēt ar versijas maiņu saistītos darbus pieredzējušiem profesionāļiem. Klientiem, kuriem Visma Horizon ir abonēšanā, sistēma pieejama mākoņrisinājumā, nodrošinot ne tikai drošu datu glabāšanu, bet arī versiju nomaiņu. [Vairāk par mākoņrisinājumu >>](#)

Lai saņemtu tehnisko atbalstu, sazinieties ar savu Horizon atbalsta sniedzēju vai rakstiet mums uz [atbalsts@visma.com](mailto:atbalsts@visma.com).