

## SISTĒMA

Būtiskas izmaiņas saskaņošanas modulī  
Uzlabojumi atskaišu redaktorā | Citi uzlabojumi  
Uzlabojumi infrastruktūrā

## NORĒĶINI

Maksājumu kontējumu automatizācija | Jauna funkcionalitāte "Dimensiju shēmas"  
Izmaiņas apmaksas termiņu saistību pārceļšanas dokumentos | Saisību pārņemšanas dokumentu ģenerēšanas vedņa uzlabojumi  
Jauna realizācijas atskaite "Piesaistāmie dokumenti"

## ALGAS UN PERSONĀLS

Papildinājumi atvaļinājumu rezerves fonda funkcionalitātē | Brīdinājumi atskaipei "Prombūtne" e-pastā vairākiem darbiniekiem  
Izmaiņas atkārtotu datu ievadē | Izmaiņas IIN un VSAOI kartītēs  
Saskarne ar Vienoto Izglītības informācijas sistēmu

## SAIMNIECĪBA

Papildinājumi motorstundu uzskaitē | Jauna funkcionalitāte "Alerģēnu uzskaitē"  
Papildinājumi izejvielu un ražojumu daudzumu ražošanas pavadzīmēs



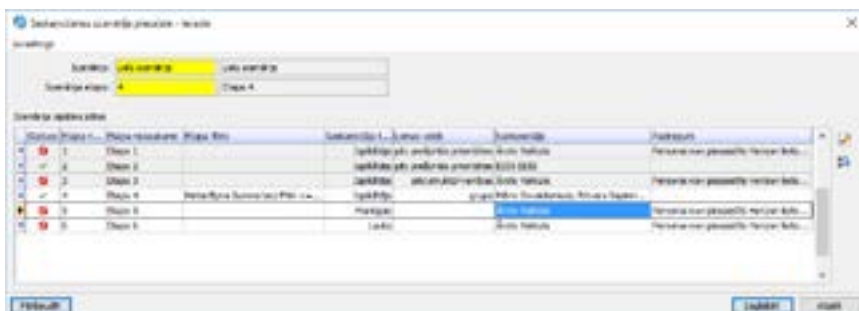
## Saskaņošana

**Svarīgi!** Saskaņošanas modulī ir veiktas vairākas būtiskas izmaiņas. Pirms 505. versijas uzstādīšanas Horizon produkcijas vidē, testa vidē nepieciešams pārbaudīt esošo saskaņošanas scenāriju darbību un pārskatīt pamatdatus.

### Scenārija pārbaude

Tagad ar vienas pogas klikšķi iespējams pārbaudīt visus scenārija etapus pirms konkrēta pieteikuma vai dokumenta nodošanas saskaņošanai.

Darbība ir pieejama saskaņojamo dokumentu sarakstā (Darbības - Piesaistīt/nomainīt aprites scenāriju - poga "Pārbaudīt").



Lai uzzinātu vairāk par funkcionalitāti, spiediet [šeit](#).

### Konfigurācijas uzlabojumi

Sistēmā ir mainītas izvēlnes, pārveidotas esošās sistēmas kartītes un ievadformas, kā arī lauku nosaukumi:

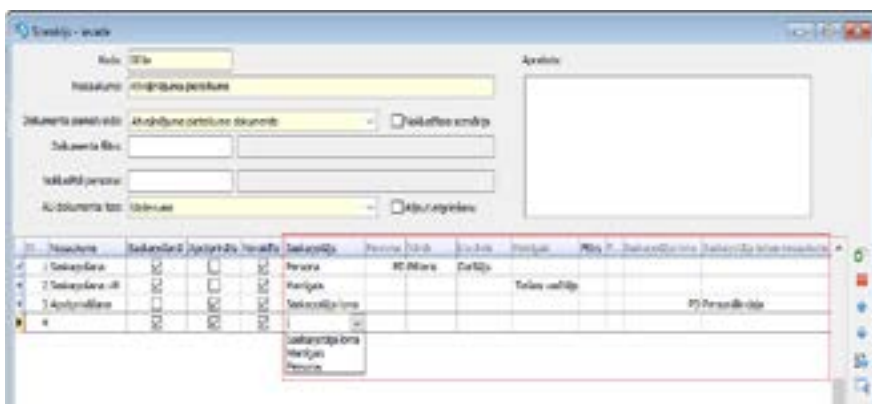
- Galvenās izvēlnes (Dokumenti, Atskaites, Pamatdati) papildinātas ar moduļiem "Saskaņošana" un "Metarēķini";
- Mainītas Saskaņošanas moduļa kartītes (Izpildītāji, Scenāriji, u.c.);
- Mainītas citas saistītās kartītes sistēmā: Personas, Apstiprinātāji;
- Atsevišķas konfigurācijas lappuses pārnestas no "Sistēma/Uzskaites parametri" uz attiecīgā moduļa sadaļu "Pamatdati".

Būtiski izmainīta un papildināta sistēmas uzvedība un pieejamās iespējas:

- **Saskaņošanas loma** - pārsaukta kartīte "Izpildītājs", kas papildināta ar datiem no kartītēm "Izpildītāju lomu apraksti"

un "Apstiprinātāji";

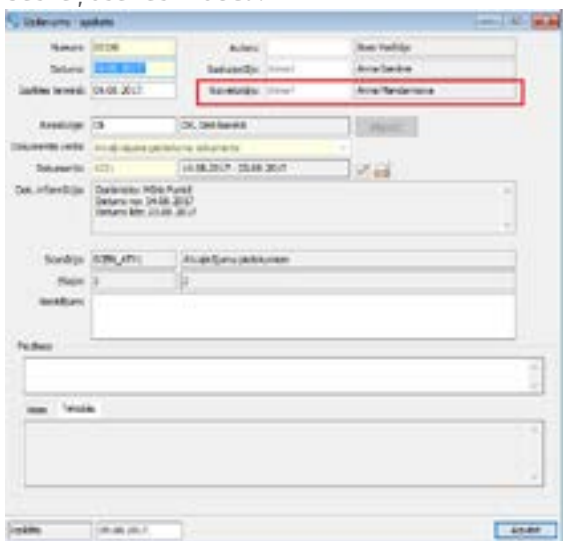
- **Apstiprinātāji** - Mainīta šīs kartītes nozīme. tajā vairs tiešā veidā netiek norādīti parametri saskaņošanai;
- Etapa saskaņotāja noteikšanai var izmantot kādu no 3 variantiem:
  - a. Konkrēta persona - no uzņēmuma Personu saraksta;
  - b. Mainīgais - Persona tiek atrasta no saskaņojamā pieteikuma vai dokumenta datu laukiem;
  - c. Saskaņošanas loma - Persona tiek atrasta no saskaņošanas lomas kartītes atbilstoši tās veidam (pēc prioritātes, struktūrvienības, vai kā koplietošanas grupas dalībnieks).
- **Scenārija "Noklusētā persona"** - no scenārija "galvas" izņemti lauki "Persona/Mainīgais", "Persona", "Mainīgais".



Lai uzzinātu vairāk par izmaiņām, spiediet [šeit](#).

## Saskaņotājs prombūtnē jeb Aizvietošana

Saskaņotāja prombūtnes laikā apstiprināšanas uzdevumus var apstrādāt arī Saskaņotāja aizvietotājs, kuru sistēma nosaka gan izmantojot Algu un Personāla modulī jau ievadīto informāciju, gan no prombūtņu reģistra tieši Saskaņošanas modulī.



Lai uzzinātu vairāk, spiediet [šeit](#).

## Atskaišu redaktors

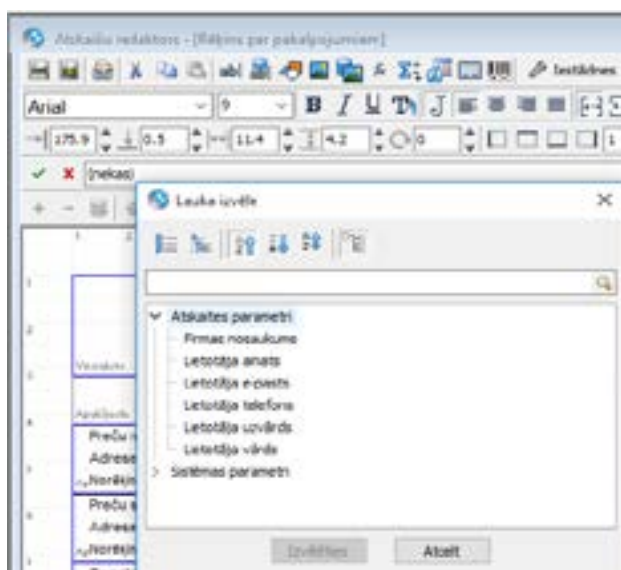
### Starpperioda datumu formatēšana

Līdz šim starpperioda datumiem nebija iespējams mainīt attēlošanas formātu - sistēma vienmēr rādīja aiz datuma BPxx, kur xx - perioda kārtas numurs.

Lai bpārskatu izdrukās varētu attēlot datumu bez papildu informācijas par starpperiodu, tika veikti sistēmas uzlabojumi. Tagad datuma laukam var uzlikt tādu formātu, kuru sistēma piemēros visiem datumiem. Tā, piemēram, norādot Grāmatošanas datumam formātu "dd.mm.yyyy", visi datumi (ar un bez starpperioda) tiks attēloti pēc vienāda formāta.

### Izteiksmēs var izmantot atskaites un sistēmas parametrus

Atskaišu redaktorā izteiksmēm var pievienot atskaites un sistēmas parametru vērtības. Papildus ir nomainīts logs lauku izvēlei.



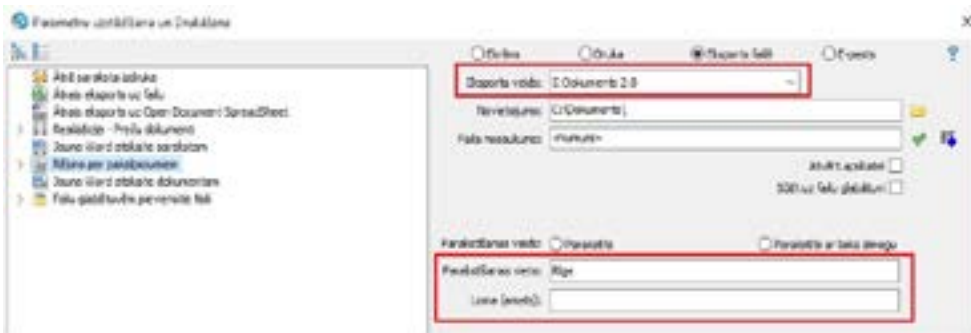
## Citi uzlabojumi

### Elektroniskais paraksts EDOC 2.0

Sakarā ar pāreju un jaunu elektroniskā paraksta formātu, sākot ar 505.versiju būs nodrošināts EDOC 2.0 dokumentu formāta atbalsts sistēmā Horizon.

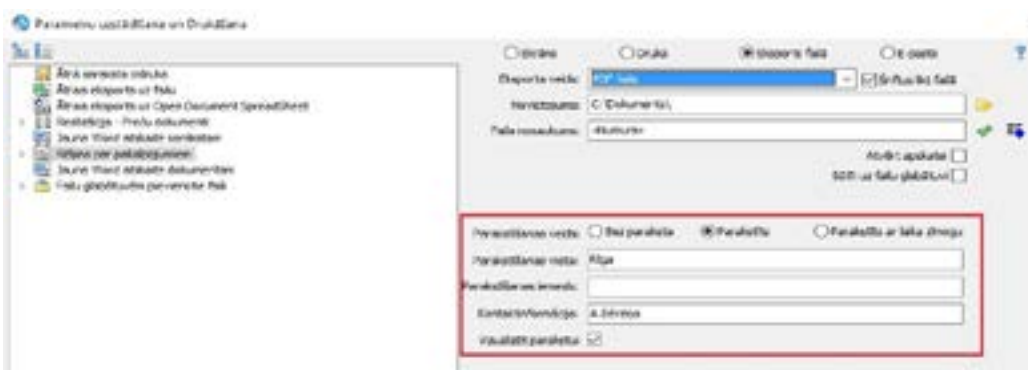
Pirms parakstītā dokumenta izveides, tagad E-parakstam var aizpildīt papildu paraksta datus:

- Parakstīšanas vieta;
- Loma (amats).



### Elektroniskais paraksts eksporta failiem pdf formātā

Eksporta failiem PDF formātā var pievienot elektronisko parakstu. Pirms parakstītā dokumenta izveides var aizpildīt paraksta datus. Papildus pievienota iespēja arī vizuāli attēlot e-parakstu.



E-paraksta zīmoga novietojumu dokumenta izdrukā var mainīt, norādot koordinātes izdruckas leštādņēs.

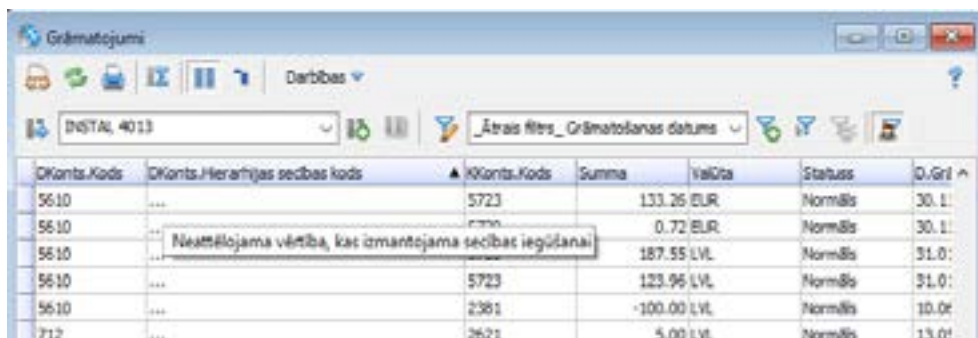
## Sarakstu izskati

Lai atrisinātu problēmas ar datu kārtošanu dažādos sarakstos un pārskatos, tika veiktas izmaiņas sarakstu izskatos.

Izskata pieejamo lauku sarakstā tagad būs pieejami arī t.s. sistēmas lauki, pēc kuriem sistēma veic datu kārtošanu. Piemēram, lauki ar nosaukumu "Kārtas numurs hierarhijā" vai "Hierarhijas secības kods", kurus sistēma izmanto secības iegūšanai dimensijām, kontiem, budžeta posteņiem, NĪ adresēm utt..

Pievienojot izskatam kolonnu ar tādu lauku, tas tiks attēlots bez datiem, ar trīs punktiņiem kā tas ir nogrieztam tekstam. "Hint" logā tiek rakstīts "Neattēlojama vērtība, kas izmantojama secības iegūšanai". Šādus laukus nevar izmantot filtrus vai datu meklēšanai.

**Nemiet vērā!** Pieejamo lauku saraksta papildināšana ar sistēmas laukiem neietekmēs lietotāja saglabātos izskatus. Lietotāja sarakstos sistēmas lauks parādīsies tikai pēc tā apzinātās pievienošanas saraksta izskatam.



DKonts.Kods	DKonts.Hierarhijas secības kods	AKonts.Kods	Summa	Valūta	Statuss	D.Grā
5610	...	5723	133.26	EUR	Normāls	30.1.
5610	...	...	0.72	EUR	Normāls	30.1.
5610	...	...	187.55	LVL	Normāls	31.0.
5610	...	5723	123.96	LVL	Normāls	31.0.
5610	...	2361	-100.00	LVL	Normāls	10.0.
712	...	2621	5.00	LVL	Normāls	13.0.

## Jaunas publicētās atskaites

Versijā pievienotas sekojošas atskaites:

- Dokumenti -> Līgumi -> Līgumu saraksts;
- Atskaites -> Apgāde -> Klientu atlikumi;
- Atskaites -> Realizācija -> Klientu atlikumi;
- Darbinieki periodā (Atskaites → Algas → Statistika);
- Personu amatu dati periodā (Atskaites → Algas → Statistika);
- Prombūtne (Atskaites → Algas → Statistika);
- Atvaļinājumu uzkrājumi pa darba periodiem (Atskaites → Personāla uzskaite → Personas lieta);
- Rīkojumi (Dokumenti → Personāla uzskaite → Rīkojumi/Vienošanās);
- Vienošanās (Dokumenti → Personāla uzskaite → Rīkojumi/Vienošanās);
- Dokumenti -> Ražošanas objekti -> Ražošanas objekti;
- Atskaites -> Inventārs -> Inventāra atlikumi.

Vairāk informācijas par risinājumu un pieejamajām atskaitēm ir pieejama [moduļa aprakstā](#).

## Infrastruktūra

### E-pasta uzstādījumi

Izveidota iespēja no E-pasta uzstādījumu logā nosūtīt testa e-pastu:



### FTG servera REST

Komunikācijai ar REST interfeisu var norādīt HTTPS komunikācijas protokolu drošai saziņai datortīklā.



## Apgāde un realizācija

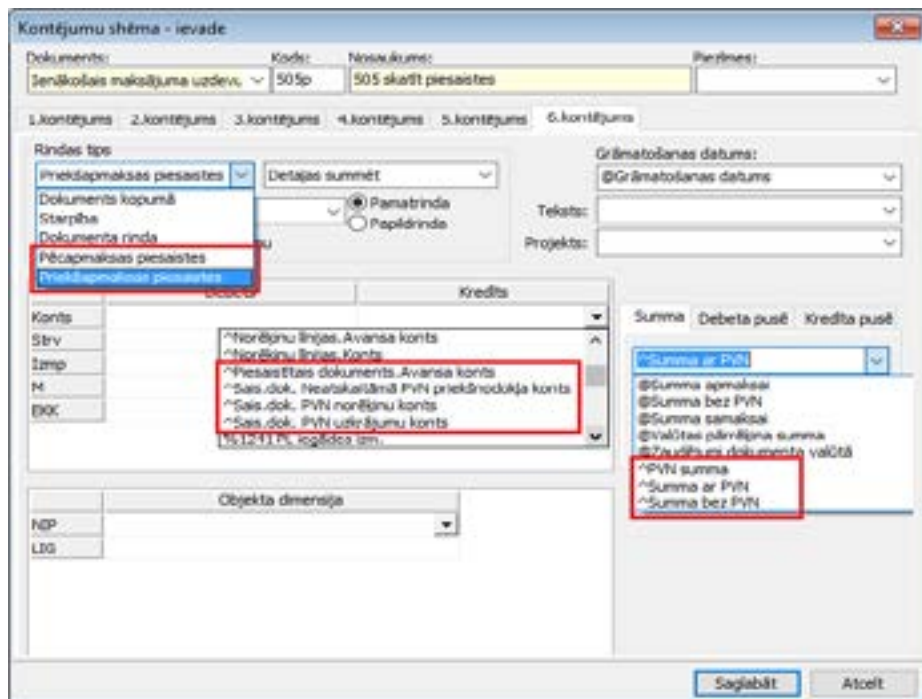
### Maksājumu kontējumu automatizācija

Veikti papildinājumi, lai sistēma, veicot automātisku maksājumu izveidošanu un grāmatošanu, pareizi analizētu piesaistes - samaksāta priekšapmaks vai pēcapmaks.

Priekšapmaksas dokumentam lappusē "Dimensijas" pievienots jauns lauks "Avansa konts", kura noklusēto vērtību ir iespējams norādīt arī dokumenta tipā.

Maksājumu kontējumu shēmā ir pieejami 2 jauni rindu tipi - "Pēcapmaksas piesaistes" un "Priekšapmaksas piesaistes", kas analizē maksājuma priekšapmaksas un pēcapmaksas piesaistes.

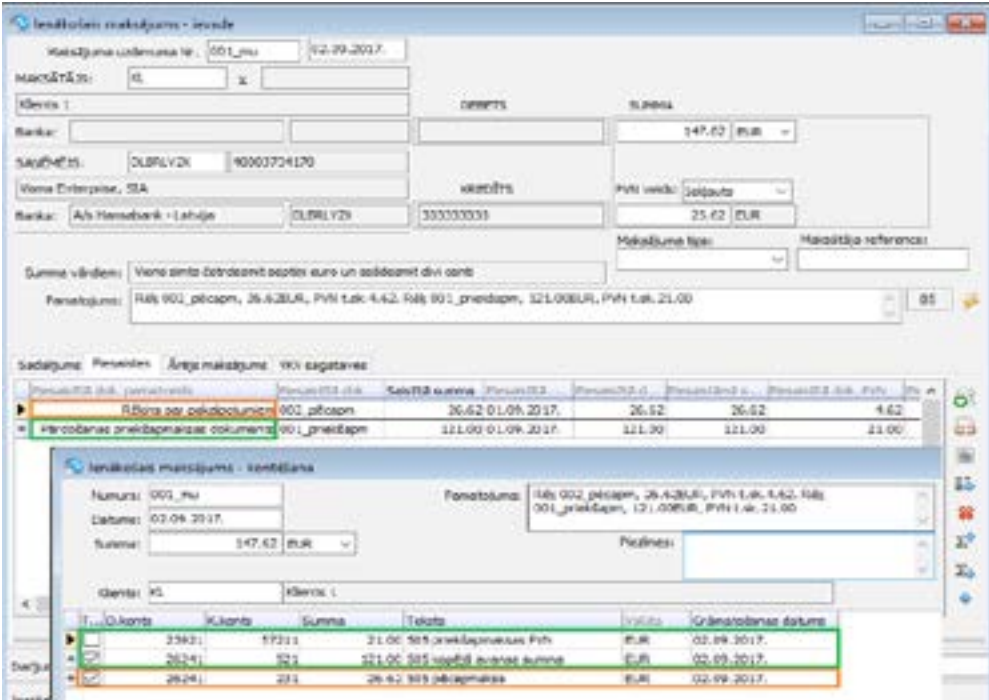
Tāpat pievienoti jauni summu mainīgie, kas iegūst attiecīgo summu no maksājumam piesaistītā dokumenta, kā arī pievienoti jauni kontu mainīgie - Avansa konts un konti no PVN kategorijas.



The screenshot shows the 'Kontējumu shēma - ievade' window. At the top, document details are visible: 'Dokuments: Senākoais maksājuma uzdevs', 'Kods: 505p', 'Nosaukums: 505 skaitļ piesaistes', and 'Reģions:'. Below this, there are tabs for '1.kontējums' through '6.kontējums'. The 'Rindas tips' (Row type) dropdown is set to 'Pēcapmaksas piesaistes'. The 'Konts' (Account) dropdown is set to 'Avansa konts'. The 'Summa' (Sum) dropdown is set to 'Summa ar PVN'. The 'Summa bez PVN' and 'Summa bez PVN' options are also visible in the list.

Rezultātā maksājumam, kam piesaistīta gan priekšapmaks, gan pēcapmaks, der viena kontējuma shēma.

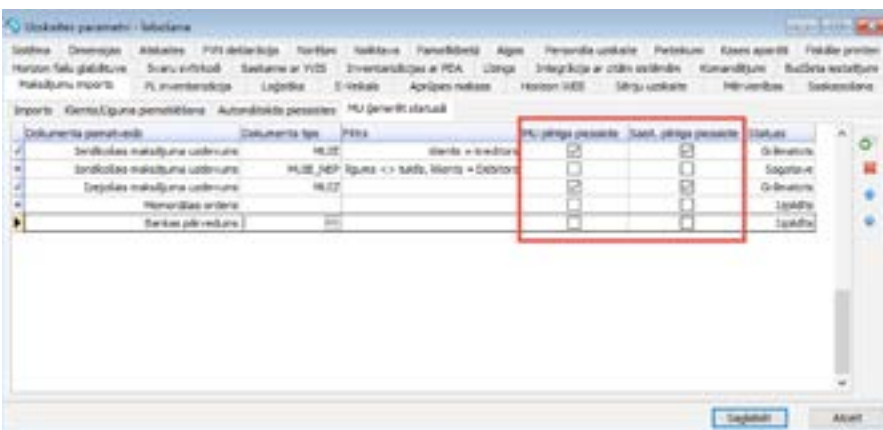




Ja tiek izmantots modulis Maksājumu automatizācija, tad Uzskaites parametros iespējams ierobežot automātisku maksājumu ģenerēšanu:

- **MU pilnīga piesaiste** - ja atzīmēta šī izvēlne, automatizētais darbs ģenerēs tikai tādus maksājumus, kuri pēc piesaistu veikšanas būs pilnībā piesaistīti;
- **Saist. pilnīga piesaiste** - ja atzīmēta šī izvēlne, automatizētais darbs ģenerēs tikai tādus maksājumus, kuru piesaistītie dokumenti būs pilnībā piesaistīti;

Ja tiks atzīmētas abas augstāk minētās izvēlnes, tad tiks kontrolēti gan maksājumi, gan piesaistītie saistību dokumenti.





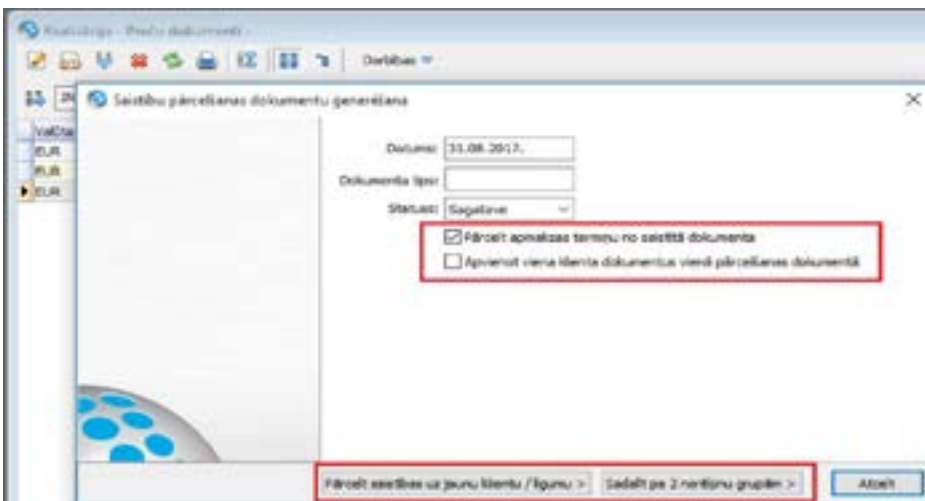
## Apmaksas termiņš saistību pārceļšanas dokumentos

Līdz šim, lietojot saistību pārceļšanas dokumentus, sākotnējais apmaksas termiņš netika pārņemts uz saistību pārceļšanas dokumentu, kā rezultātā veidojās nekorektas atskaites un procesi, kas analizē apmaksas termiņu - parāda sadalījums, apmaksas prognoze, debitoru novērtēšana u.c.

Lai to novērstu ir veiktas izmaiņas sistēmā, lai, veidojot jaunu saistību pārceļšanas dokumentu, sistēma automātiski aizpildītu apmaksas termiņu no vecākā piesaistītā dokumenta. Tāpat konvertāciju sarakstā pievienota jauna darbība "Mainīt apmaksas termiņu", kuras darbības rezultātā sistēma jau ievadītiem saistību pārceļšanas dokumentiem nomaina apmaksas termiņu no piesaistītā dokumenta. Jāatceras, ka šīs darbības rezultātā būs izmaiņas pārskatos.

Veiktas saistību pārceļšanas dokumentu ģenerēšanas vedņa izmaiņas:

- Pievienota izvēles rūtiņa "**Pārcelt apmaksas termiņu no saistītā dokumenta**", lai lietotājam būtu iespēja izvēlēties, vai pārcelt apmaksas termiņu no saistītā dokumenta, jo eksistē gadījumi, kad nav nepieciešams saglabāt veco apmaksas termiņu;
- Pievienota izvēles rūtiņa "**Apvienot viena klienta dokumentus vienā pārceļšanas dokumentā**" - ja nepieciešams saglabāt apmaksas termiņu pret katru parāda dokumentu, tad rekomendējam izvēlēties, lai, saistības pārnesot, parāds netiktu apvienots vienā saistību pārceļšanas dokumentā, jo, apvienojot vienā dokumentā, sistēma paņem apmaksas termiņu no vecākā dokumenta. Līdz ar to var veidoties nepatiesa informācija atskaitēs;
- Jauna izvēlne "**Pārcelt saistības uz jaunu klientu / līgumu**";
- Jauna izvēlne "**Sadalīt pa 2 norēķinu grupām**".

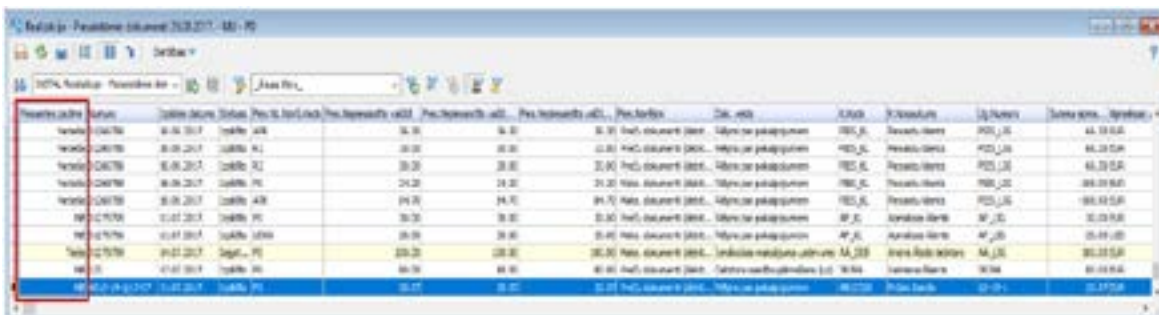


## Atskaite Piesaistāmie dokumenti

Izveidota jauna realizācijas atskaite, kuru var izmantot, lai pārlicinātos, vai perioda beigās visi dokumenti savā starpā ir sasaistīti, t.sk. pa norēķinu grupām. Šajā atskaitē iespējams iekļaut gan Maksājumu dokumentus, gan Preču dokumentus.

Atskaites izskatā iespējams izlikt kolonnu "Piesaistes pazīme", kura lietotājam palīdz saprast, vai sistēmā nav nesasaistītu dokumentu. Pazīmes vērtības ir šādas:

- **Tieša** - vērtība tiek attēlota, ja dokumentam ir piesaistāmi pretējās puses dokumenti un tiem ar šo dokumentu sakrīt norēķinu grupas, kā arī, ja maksājumam piešķirta "NAV" norēķinu grupa (Bez norēķinu grupas). Jāņem vērā - kā "maksājums" tiek uztverts maksājums; rēķina rinda ar "-" zīmi; kreditrēķins; maksājuma pārcelšanas dokumenta "Uz" puse; saistību pārcelšanas dokumenta "No" puse;
- **Netieša** - vērtība tiek attēlota, ja dokumentam ir piesaistāmi pretējās puses dokumenti, un tiem ar šo dokumentu nesakrīt norēķinu grupas; izvēlne "Pārcelt saistības uz jaunu klientu / līgumu";
- **Nē** - vērtība tiek attēlota, ja nav piesaistāmu dokumentu.



Reģistrācijas numurs	Reģistrācijas datums	Reģistrācijas statuss	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts	Pasaules valsts
123456	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123457	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123458	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123459	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123460	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123461	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123462	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123463	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123464	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123465	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123466	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123467	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123468	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123469	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123470	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123471	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123472	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123473	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123474	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123475	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123476	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123477	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123478	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123479	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123480	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123481	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123482	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123483	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123484	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123485	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123486	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123487	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123488	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123489	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123490	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123491	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123492	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123493	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123494	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123495	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123496	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123497	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123498	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123499	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV
123500	01.01.2017	Atbilst	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV	LV



## Personāls

### Jaunie atvaļinājumu rezerves fondi (ARF)

Jaunā atvaļinājumu rezerves fondu funkcionalitāte ir pieejama jau no 500. versijas. Šajā, 505. versijā, esam papildinājuši pieejamo funkcionalitāti ar jaunām iespējām. Tagad iespējams:

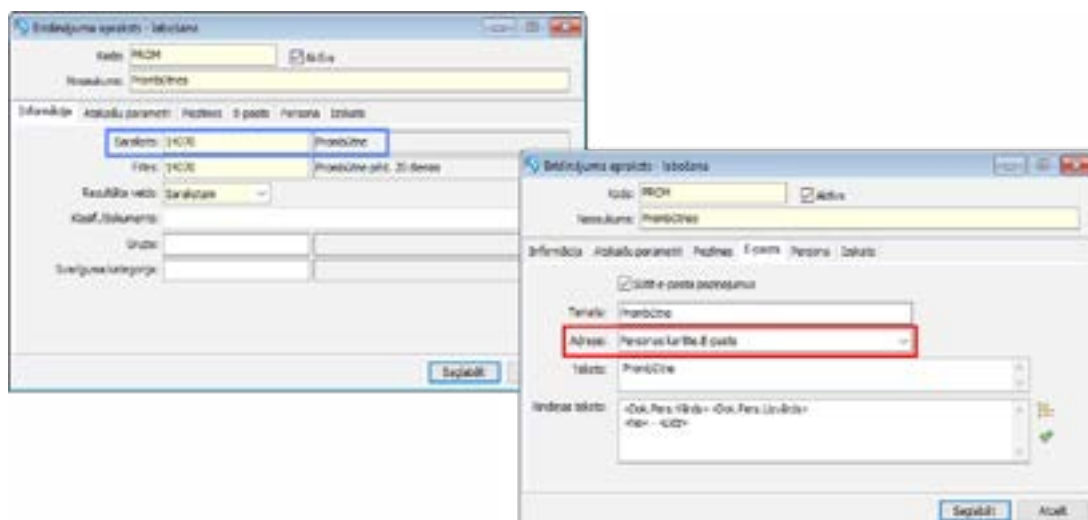
- veikt atvaļinājumu rezerves fondu uzskaiti pēc stāžiem;
- veikt uzskaiti bērna kopšanas atvaļinājumam;
- izdrukāt fondu informāciju rīkojumu izdrukās;
- izvēlēties, kā atskaitēs un atvaļinājumu rezerves dokumentos rēķināt uzkrāto dienu skaitu;
- norādīt elastīgākus uzkrājuma pārcelšanas ierobežojumu.

**Vēršam uzmanību**, ka 2018. gada pirmajā pusē esošā atvaļinājumu rezerves fondu funkcionalitāte vairs nebūs pieejama, un visas darbības būs jāveic tikai jaunajos atvaļinājumu rezerves fondos.

Ar jauno funkcionalitāti variet Horizon Palīgā (pieejams Horizon sistēmā, nospiežot taustiņu F1).

### Brīdinājumi Prombūtnes atskaitē

Turpmāk brīdinājumus par atskaiti "Prombūtne" varēs nosūtīt vairākiem darbiniekiem pa e-pastu. Agrāk brīdinājumus bija iespējams sūtīt tikai uz vienu ievadīto e-pasta adresi. Tagad, ja brīdinājumā tiek iekļauti vairāki darbinieki, tad katram darbiniekam atnāks e-pasta ziņa, kurā iekļauta informācija tikai par konkrēto darbinieku.



## Algās

### Atkārtota datu ievade

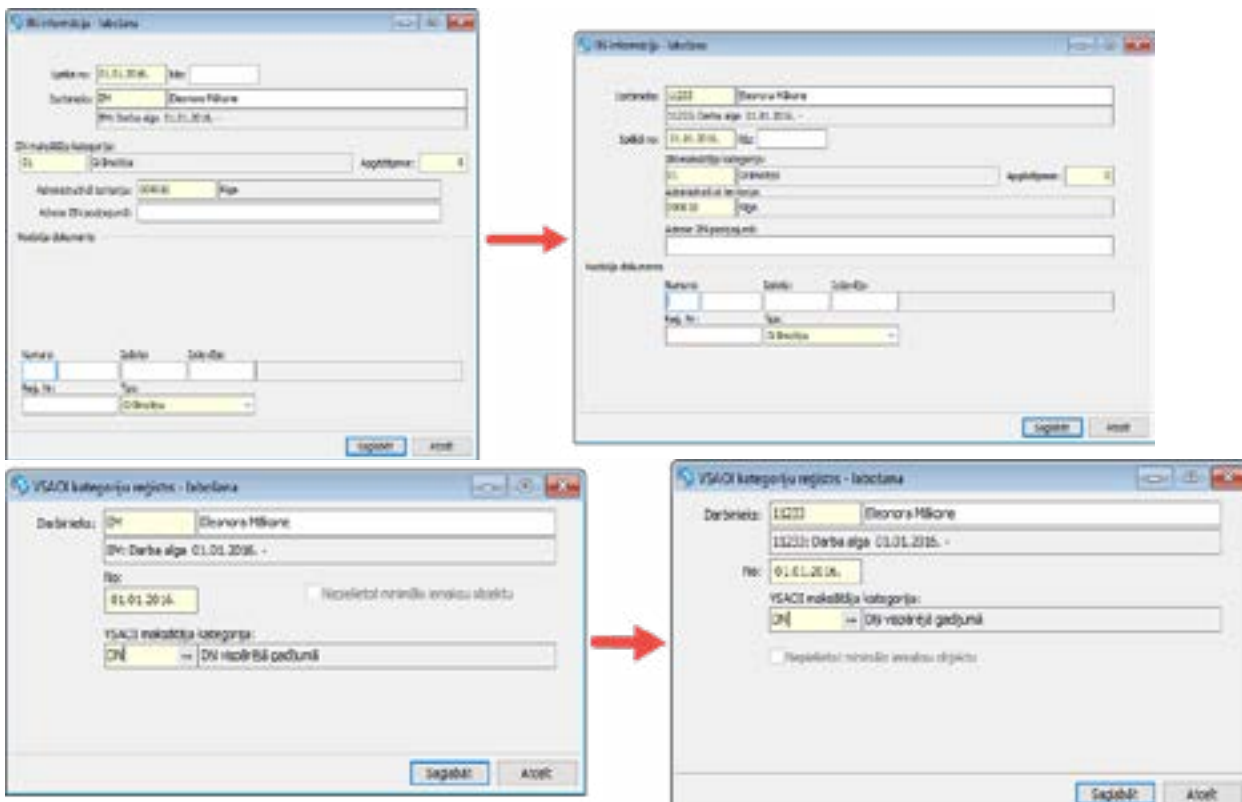
Esam novērsuši atkārtotu datu ievadi, pieņemot un atbrīvojot darbinieku. Turpmāk, pieņemot darbinieku darbā, ievadot tiesiskās attiecības un pēc tam vadot personas amata datus, IIN informāciju un VSAOI informāciju, nebūs atkārtoti jāievada darbinieka pieņemšanas datums. Ievadot nākamās kartītes pēc tiesiskajām attiecībām, darbinieka pieņemšanas datums jau būs ievadīts.

Līdzīgi novērsta arī atkārota datu ievade, atbrīvojot darbinieku. Ja darbinieks tiek atbrīvots, tad papildus jau esošajiem dokumentiem, kas tiek noslēgti, turpmāk tiks noslēgtas arī saglabājamās amata vietas un prombūtnes bez beigu datuma.

### Izmaiņas IIN un VSAOI kartītēs

"IIN informācija" un "VSAOI" kategoriju reģistra kartītēs ir veiktas vizuālās izmaiņas. Tagad lauki ir sakārtoti to ievades secībā, kā rezultātā sistēmai uzreiz būs zināms IIN un VSAOI kartītes "Spēkā no" datums.

Ceļš: Pamatdati → Personāla uzskaitē → Personu dati aprēķiniem → IIN informācija / VSAOI kategoriju reģistrs



The image displays four screenshots of software forms, arranged in a 2x2 grid, with red arrows indicating the flow of updates. The top-left form is the 'IIN informācija - Ievade' (IIN Information - Input) form. The top-right form is the 'IIN informācija - Ievade' (IIN Information - Input) form after updates. The bottom-left form is the 'VSAOI kategoriju reģistrs - Ievade' (VSAOI Categories Register - Input) form. The bottom-right form is the 'VSAOI kategoriju reģistrs - Ievade' (VSAOI Categories Register - Input) form after updates. The updates primarily involve reordering the input fields to match the data entry sequence.

### Horizon saskarne ar Vienoto Izglītības informācijas sistēmu

Sākot ar 495. versiju, Horizon programma nodrošina pedagogu tarifkācijas datu iegūšanu no Vienotās Izglītības Informācijas sistēmas jeb VIIS datu bāzes.

Plašāks funkcionalitātes apraksts pieejams [šeit](#).



## Autotransports

### Motorstundu uzskaitē pēc skaitītāja Horizon transporta ceļazīmēs

Realizēti papildinājumi, lai pilnveidotu transporta vienību paveiktā darba uzskaiti. Pievienota iespēja veikt motorstundu uzskaiti, ceļazīmēs fiksējot motorstundu skaitītāja rādījumu. Funkcionāli papildinājumi ir veikti arī autotransporta kartītēs, ceļazīmes dokumentā un atskaitēs.

Ceļš: Pamatdati -> Transporta procesu vadība -> Autotransporta kartītes

Autotransporta kartītē pievienoti jauni lauki:

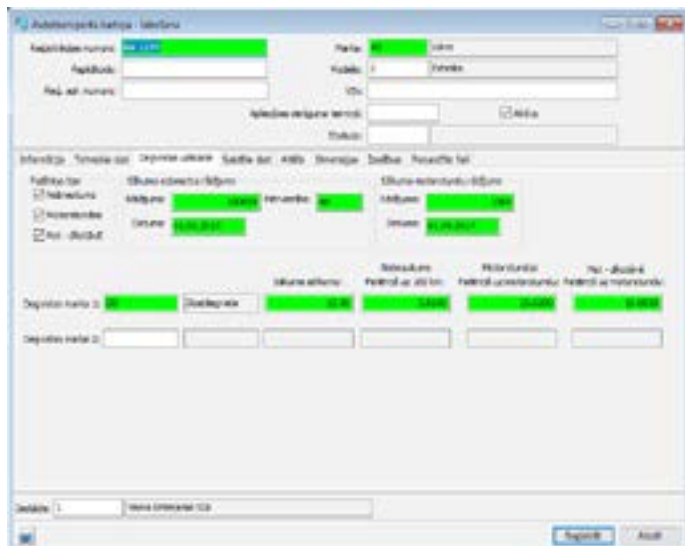
- Rādījums;
- Datums.

Lauku aizpilde ir obligāta, ja ir izvēlēta uzskaitē Motorstundas un/vai Mst - dīkstāvē.

Ja Horizon programmā tiek ievadīta jauna autotransporta kartīte un tajā ir paredzēts fiksēt uzskaiti arī pēc motorstundām, tad šajos laukos jānorāda rādījums un tā fiksēšanas datums, ar kuru tiek sākta uzskaitē. Rādījums tiks aizpildīts kā sākuma rādījums pirmajā ievadītajā ceļazīmes dokumentā.

Tām kartītēm, kuras jau tiek izmantotas uzskaitē un kurām tiek fikētas nostrādātās motorstundas ar funkcionalitāti līdz 505.versijai, šajos laukos jānorāda rādījums un šī rādījuma fiksēšanas datums, kāds būs pirms jaunas/nākamās ceļazīmes ievades.

Laukus "Rādījums" un "Datums" autotransporta kartītēs iespējams aizpildīt arī masveidā, izmantojot autotransporta kartīšu Excel veidni.





Ceļš: Dokumenti -> Transporta procesu vadība -> Ceļazīmes

Ceļazīmes ievades formā motorstundu uzskaitē pievienoti jauni lauki.



**Ceļazīme - ievade**

Automašīna:  Marka:  Modelis:   
 Motortipš:  Motortipš:   
 Darbības stunda:  Darbības stunda:   
 Datums:  Datums:

Darbības stunda:  Motortipš:  Motortipš:  Motortipš:  Motortipš:

**Eļļas rēķi**

Veids	Veikums	Veikums	Veikums	Veikums
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00
Veikums	0.00	0.00	0.00	0.00

Pielikumi:

## Bērnu ēdināšana

### Alergēnu uzskaitē

Horizon programmā realizēta funkcionalitāte, lai nodrošinātu iespēju TEDIS pārlikprogrammā iegūt dienas vai nedēļas ēdienkartes izdrukus, kas satur informāciju par alerģiju izraisošām sastāvdaļām, kuras iekļautas ēdienā.

Vairāk informācijas par funkcionalitāti atradīsiet [šeit](#).

## Noliktava

### Izejvielu un ražojumu daudzums ražošanas pavadzīmē

Ceļš: Dokumenti -> Noliktava -> Pavadzīmju saraksts

Veikti papildinājumi pavadzīmju sarakstā, lai gadījumos, kad tajā pievienota ražošanas pavadzīme, būtu iespējams atsevišķi apskatīt kopējo nomenklatūru un pakalpojumu daudzumu iekļaut lappusē "Izejviela un Ražojums". Kopējais daudzums pieejams pamata mērvienībā, 2. mērvienībā un 3. mērvienībā.

Pavadzīmju saraksta izskatā zem lauku grupas <Pavadzīmes kopsavilkums> pieejami šādi lauki:

Izejviela:

- Izejvielu daudz. pamatmērvienībā;
- Izejvielu daudz. 2. mērvienībā;
- Izejvielu daudz. 3. mērvienībā.

Ražojums:

- Daudz. pamatmērvienībā;
- Daudz. 2. mērvienībā
- Daudz. 3. mērvienībā.

### 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, ir vērts uzticēt ar versijas maiņu saistītos darbus pieredzējušiem profesionāļiem.

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