

VISMA Horizon

555. versijas apraksts

Sistēma

- [Darbvirsma](#)
- [Citas izmaiņas](#)
 - Jauna attēlu komponente
 - Pārējās izmaiņas
- [Failu glabātuves](#)
 - Horizon failu glabātuves - katrai savs ceļš
 - Failu glabātuves - faila izmēra kontrole
 - Pievienoto failu saraksti
- [REST lietotāju autentifikācija](#)

Norēķini

- [Elektronisko rēķinu aprīte](#)
 - Kredītrēķini un atpakaļsaņemšanas pavadzīmes e-rēķinu aprītē
 - Datu pārbaude pret PEPPOL formāta noteikumiem
- [Nekustamo īpašumu pārvaldība](#)
 - Ministru kabineta noteikumu Nr. 1013 grozījumi
 - NĪP automatizētie darbi
 - Citi uzlabojumi NĪP modulī

Algas un personāls

- [Darba laika plānošana](#)
 - Darbinieku dzēšana DLU no fakta dokumentiem
- [Algas](#)
 - Publicētās atskaites
- [Personāls](#)
 - Atvaļinājumu rezerves fondu korekcijas

- Filtra josla kompozītajos rīkojumos

Finanšu uzskaitē

- Avansa norēķini
 - Maksājumu uzdevumu ģenerēšana
 - Avansa norēķinu attaisnoto izdevumu pieteikumi
 - Avansa norēķinu izdevumu dokumentu ģenerēšana

Saimniecība

- Noliktava
 - Īpašības cenu izmaiņu atskaitē
 - Inventāra īpašības pavardzīmju izdrukās
 - Inventāra kartītes lauka "Apraksts" aizpildīšana
 - Pievienoto failu pārņemšana, ģenerējot dokumentu
- Ražošanas
 - Materiālu izlietojuma ievadīšana ražošanas uzdevumos
 - Publicētās atskaites
- Vecāku maksas
 - Parakstītāju deaktivizēšana
 - Sastāvdaļu mērvienības pārtikas produktu receptēs
 - Uzlabojumi saņemšanas pavardzīmes rindu aizpildīšanā
 - Piezīmes produktu pieprasījuma rindās
 - Enerģētisko vērtību minimālās un maksimālās robežas

Svarīgi! No 555. versijas tiek pārtraukta šo Horizon WEB funkcionalitāšu uzturēšana: personāla un darba samaksa un rēķinu saskaņošana.

Šo moduļu vietā aicinām izmantot HoP pašapkalpošanās risinājumus HoP personāls un HoP rēķinu saskaņošana.

Sistēma

Darbvirsma

Lai lietotāju darbu Horizon padarītu ērtāku, ātrāku un modernāku, būtiski mainīts aplikācijas vizuālais izskats un navigācijas principi.

Iestrādāta iespēja strādāt ar īsceļiem, kas nodrošinās ātrāku un ērtāku piekļuvi nepieciešamajiem sarakstiem. Mainīta arī sistēmas izvēlne: no tās izņemtas vairākas vispārējās darbības un pārceltas uz jauno sistēmas rīkjoslu.

Mainīts sistēmas pieslēgšanās logs un veids, kā pārslēgties starp Horizon firmām.

Vairāk par darbvirsmas izmaiņām [ŠEIT](#).

Citas izmaiņas

Lai uzlabotu lietotāju darbu ar attēlu pievienošanu pamatdatu kartītēm, mainīta komponente darbībām ar attēlu.

Veiktas izmaiņas sagatavju iezīmēšanai sarakstos.

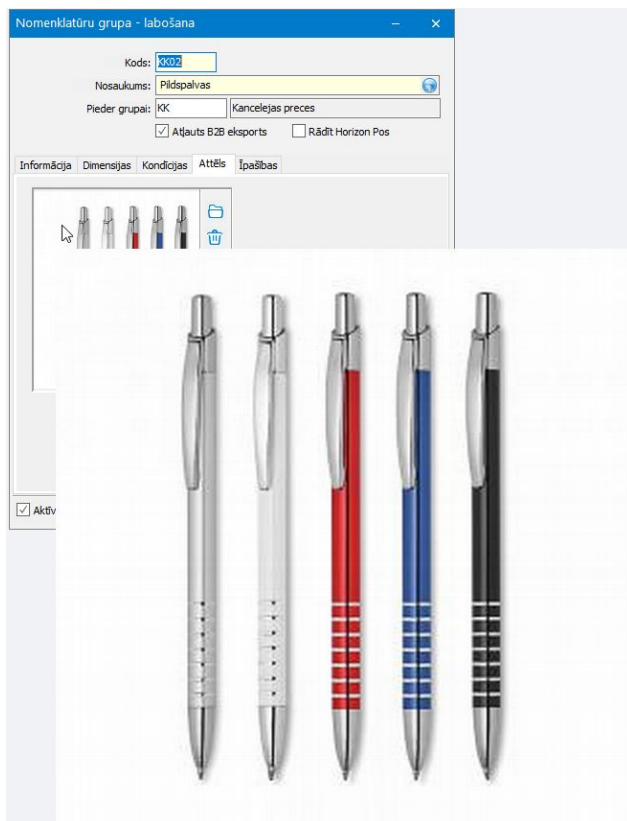
Lai lietotājam būtu vieglāk atšķirt aktīvo rindu no iezīmētajām rindām, uzlabota ierakstu iezīmēšana sarakstos.

Jauna attēlu komponente

Pamatdatu kartītēs nomainīta komponente darbībām ar attēliem. Tagad attēlu iespējams pievienot dažādos veidos:

- izvēloties attēla failu no failu kataloga;
- pārvelkot ar peli attēla failu uz lauku *Attēls*;
- ielīmējot attēlu vai tā daļu laukā *Attēls*.

Pievienota attēla priekšapskates iespēja: lai izsauktu bildes priekšapskati, jānovieto peles kursora uz lauka ar attēlu un sistēma palielinās bildes attēlu līdz datubāzē saglabātajam izmēram.



Saraksta rindu krāsas

Dokumentu un pamatdatu sarakstos mainīta krāsa ierakstiem statusā *Sagatave*. Tā ir sistēmas noteiktā krāsa, kuru vairs nevar mainīt ar Kontroles un vides parametru "Lietotāju saskarne - Sarakstu sagatavju iezīmēšana" (šis parametrs ir izņemts no sistēmas).

Mainīts arī izskats saraksta aktīvajai rindai (burti treknrakstā uz gaiši zila fona), kā arī krāsa iezīmētajām rindām.

Dok. veids	Statuss	Numurs	Izpildes...	Kl.Nosaukums	Dokumenta ...	Summa apm...	Summa...	St ^
NĪP Rēķins	Izpildīts	00348	31.05.2...	Maija P.	74.05	74.05	74.05	
✓ Rēķins par pakalpojumiem	Sagatave	ANAKA...	18.12.2...	Vilnis Testeris	0.00	0.00	0.00	
Pārdošanas priekšapmaksas do...	Izpildīts	DK227	27.06.2...	TU: Klients	121.00	121.00	121.00	
Rēķins par pakalpojumiem	Izpildīts	matest2	01.01.2...	Debitoru no...	122.00	122.00		
• Rēķins par pakalpojumiem	Izpildīts	00001	12.07.2...	Debitoru no...	122.00	122.00		
• Rēķins par pakalpojumiem	Izpildīts	00003	12.07.2...	Debitoru no...	122.00	122.00		
Rēķins par pakalpojumiem	Izpildīts	00001	12.07.2...	Debitoru no...	122.00	122.00		

Logu virsraksti

No sarakstu virsrakstiem noņemta ikona ar Horizon logo (zila bumba). No Horizon aplikācijas loga virsraksta izņemts firmas nosaukums - aktīvas firmas nosaukums ir redzams sistēmas rīkjoslā.

Kontroles un vides parametri

Sakarā ar izmaiņām Horizon interfeisā, mainīts nolūks parametriem *Rādīt brīdinājumu sarakstu* un *Rādīt Horizon ziņas*, kuri atrodas grupā *Darbības pēc pieslēgšanās*. Turpmāk, ja lietotājam šie parametri ir aktivizēti, pēc pieslēgšanas Horizon neviens no šiem sarakstiem netiks atvērts. Abie parametri nosaka, vai jārāda informāciju par jauniem datiem zem rīkjoslas izvēlnes *Aktualitātes*.

Brīdinājumu saraksts

Sistēmas ģenerēto brīdinājumu sarakstam (*Sistēma - Notikumi - Brīdinājumi*) pievienots atlasē nosacījumu logs, kas ļaus veikt ierakstu atlasi pirms saraksta atvēršanas.

Failu glabātuves

Glabātuvēm ar veidu *Horizon failu glabātuves* veikti uzlabojumi, nodrošinot šīs funkcionalitātes stabilāku darbību. Izmaiņas attiecas uz glabātuvju pieejamību pa firmām, kā arī elastīgumu saglabājamo failu izvietojumam uz diska.

Vairākiem dokumentu un pamatdatu sarakstiem izveidoti atsevišķi pievienoto failu saraksti, kas ļauj vienuviet apskatīt visus pievienotos failus.

Horizon failu glabātuves - katrai savs ceļš

Līdz šim visām Horizon failu glabātuvēm ceļš uz diska, kur glabāt failus, bija jānorāda *Sistēmas uzskaites parametros*. Tagad tāpat kā glabātuvēm ar veidu *Failu sistēma*, katrai glabātuvei var norādīt savu ceļu.

Uzmanību! No sistēmas uzskaites parametriem izņemta sadaļa *Horizon failu glabātuve*, kurā bija viens parametrs *Failu atrašanās vieta uz servera*. Tagad tas nav nepieciešams!

Svarīgi! Saraksts *Failu glabātuves* ir kopīgs, un tā saturs ir pieejams visās firmās. Sistēmā nav un nekad nav bijuši ierobežojumi uz glabātuvju izmantošanu atkarībā no firmas. Ja biznesa procesi nosaka, ka konkrētai organizācijai / firmai jāstrādā tikai ar noteiktu glabātuvju, katram lietotājam vismaz vienu reizi jāizvēlas nepieciešamā glabātuve, tad sistēma *atcerēsies* šo glabātuvju un nākamreiz pēc noklusējuma piedāvās izmantot tieši šo glabātuvju.

Atgādinām, ka, pievienojot failu dokumentam, sistēma piemeklē glabātuvju, analizējot lietotāju, firmu, dokumenta *iestādi*, dokumenta pamatveidu un tipu.

Failu glabātuves - faila izmēra kontrole

Sistēmas drošības nolūkos ir ieviests ierobežojums viena pievienotā faila izmēram. Glabātuves apraksta kartītē var norādīt nepieciešamo maksimālo izmēru megabaitos.


Pēc noklusējuma sistēma piedāvā 10Mb. Pirms faila ielikšanas glabātuvē sistēma analizē faila izmēra atbilstību maksimālajam izmēram, kas norādīts glabātuves aprakstā. Ja faila izmērs pārsniedz atļauto maksimālo izmēru, to saglabāt nav iespējams.

Svarīgi! Faila izmēra kontrole attiecas tikai uz failiem, kurus pievieno pēc 555.v. uzlikšanas. Sistēma nepārbauda failus, kuri tika pievienoti vecākās versijās.

Pievienoto failu kopējie saraksti

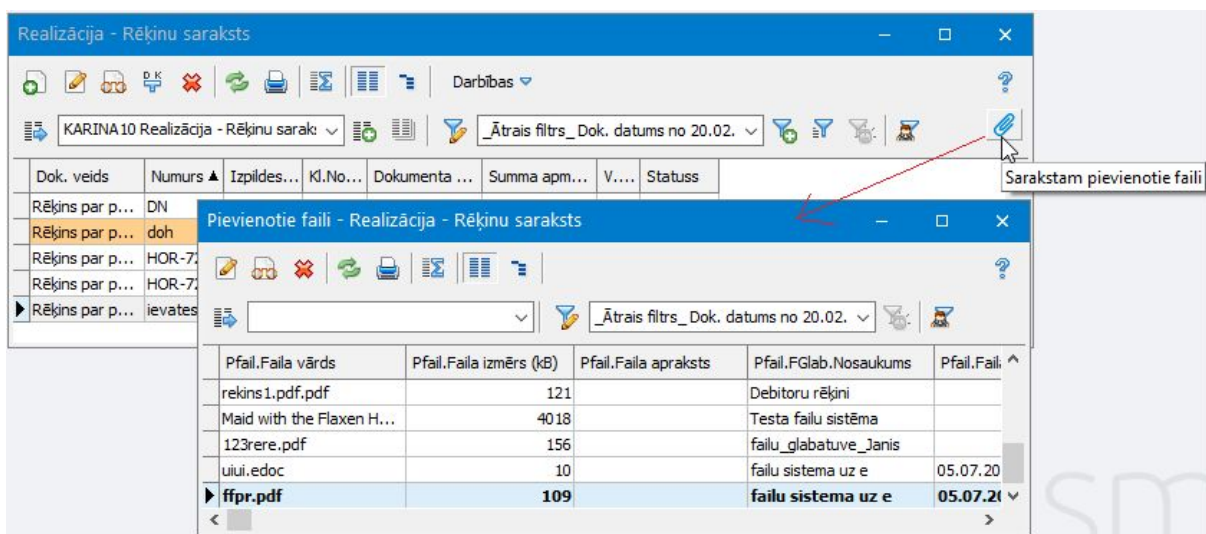
Arvien vairāk dokumentiem, pieteikumiem un arī pamatdatiem tiek izmantota

iespēja pievienot failus. Tālāk rodas arī vajadzība pārskatīt kopējos pievienoto failu sarakstus, izmantotās failu glabātuves, piezīmes, meklēt failus pēc nosaukuma, dzēst nekorekti saģenerētus dokumentu PDF u.tml.

Turpmāk dokumentu un pamatdatu sarakstos, kuros ir paredzēta failu pievienošana, būs iespējams atvērt kopējo sarakstā esošo ierakstu pievienoto failu sarakstu atbilstoši filtram. Šim nolūkam rīkjoslas labajā pusē pievienota poga ar  - *Sarakstam pievienotie faili*.

Nospiežot šo pogu, pavadzījumu sarakstā tiek atvērts saraksts ar pievienotajiem failiem visām sarakstā esošajām pavadzījēm; līgumu sarakstā - saraksts ar visu līgumu pielikumiem utt.

Saraksts tiek veidots dinamiski, kopējot dokumentu saraksta uzstādījumus (pašreizējo filtru un izskatu) un pievienojot klāt datus par pievienotajiem failiem.



Uzmanību! Pievienoto failu sarakstos faila izmērs tiek rādīts kilobaitos.

REST lietotāju autentifikācija

Drošības nolūkos, turpmāk visos gadījumos, kad autentifikācija ir neveiksmīga, tiek attēlots viens un tas pats paziņojums ar tekstu "Lietotājs nav atrasts vai neatbilst parole!" (klūdas tips EWrongPasswordOrUserName). WEB auditpierakstos būs informācija par īsto iemeslu, kāpēc autentifikācija bijusi neveiksmīga.

Izmaiņas attiecas tikai uz REST. FTGClient/Horizon paziņojumi netika mainīti.

Norēķini

Elektronisko rēķinu aprite

Attīstot elektronisko rēķinu aprites funkcionalitāti, ieviesta iespēja gan saņemt, gan izsūtīt arī kredītrēķinus un atpakaļsaņemšanas pavadzīmes.

Visiem dokumentiem tagad var veikt pārbaudi pret Peppol formāta biznesa noteikumiem.

Kredītrēķini un atpakaļsaņemšanas pavadzīmes e-rēķinu aprītē

Veiktas izmaiņas, lai nodrošinātu elektronisko rēķinu apriti arī kredītrēķiniem un atpakaļsaņemšanas pavadzīmēm. Tagad ir iespēja gan eksportēt realizācijas kredītrēķinu un atpakaļsaņemšanas pavadzīmi, gan importēt metarēķinu Peppol formātā ar tagu <Creditnote>.

Datu pārbaude pēc Peppol formāta noteikumiem

Horizon sistēmā, sākot ar 540. versiju, tiek nodrošināta iespēja saņemt elektronisku rēķinu, savukārt ar 545. versiju - arī izsūtīt elektronisku rēķinu Peppol formātā.

Uz visiem rēķinu un kredītrēķinu darījumiem Peppol formātā tiek attiecināti biznesa noteikumi, kas atrodami <https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-peppol/> un <https://docs.peppol.eu/poacc/billing/3.0/rules/ubl-tc434/>

555. versijā sistēmā iestrādāta iespēja veikt pārbaudi pēc šiem Peppol formāta biznesa noteikumiem. Iespēja pieejama rēķinu vai pavadzīmju sarakstos, gan eksportējot tos no saraksta izvēlnes "Darbības", gan eksportējot vai sūtot e-rēķinu uz e-pastu, izmantojot drukas loga funkcionalitāti.

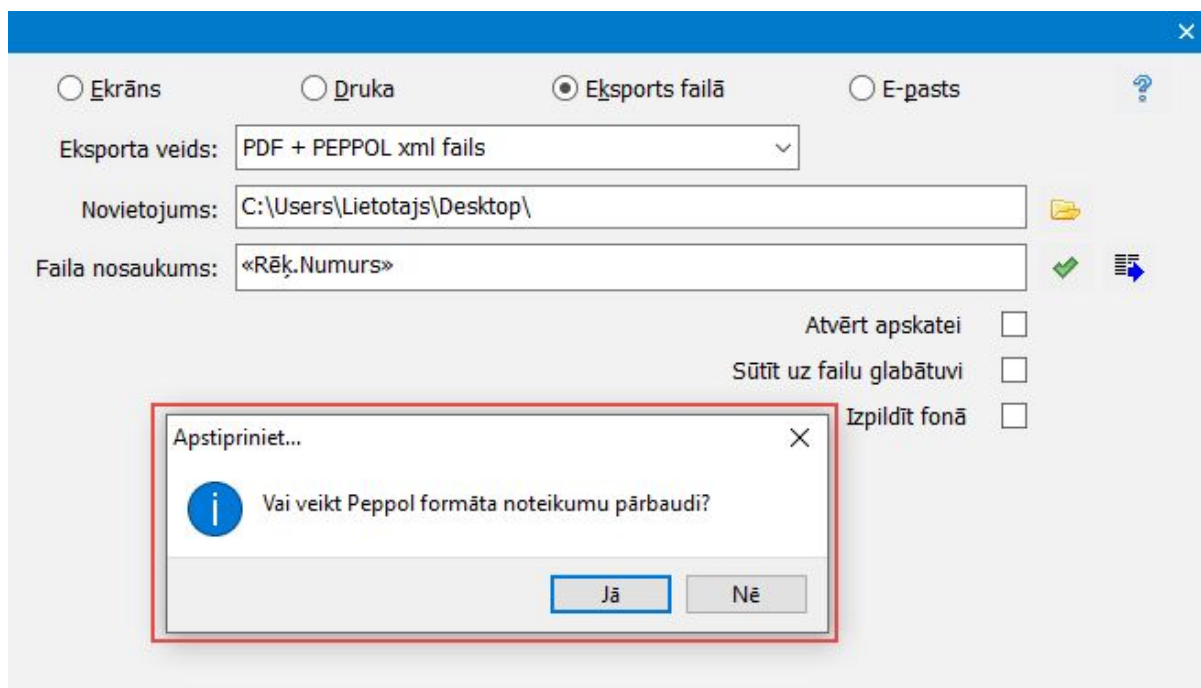
Eksporta parametri

Saglabāt mapē C:\Users\Lietotajs\Desktop ?

Saglabāt failu glabātuvē

Veikt Peppol formāta noteikumu pārbaudi

Labi Atcelt



Vairāk par Peppol e-rēķiniem [ŠEIT](#).

Nekustamo īpašumu pārvaldība

Sistēmā veiktas izmaiņas saistībā ar Ministru kabineta noteikumu Nr. 1013 grozījumiem.

Esam padarījuši ērtāku NĪP automatizēto darbu funkcionalitātes lietošanu un konfigurēšanu.

NĪP modulī veikti arī citi uzlabojumi.

Ministru kabineta noteikumu Nr. 1013 grozījumi

2019. gada 22. novembrī stājās spēkā grozījumi Ministru kabineta noteikumiem Nr. 1013 "Kārtība, kādā dzīvokļa īpašnieks daudzdzīvokļu dzīvojamā mājā norēķinās par pakalpojumiem, kas saistīti ar dzīvokļa īpašuma lietošanu".

Saistībā ar šiem grozījumiem sistēmā tika veikti papildinājumi, kas ir pieejami gan jaunajā 555. versijā, gan arī vecākās versijās, sākot ar šiem laidieniem - 540.33, 545.22. un 550.10.

Grozījumi 19.¹ apakšpunktos nosaka, ka ūdens patēriņa starpību sadala starp tiem dzīvokļu īpašniekiem, kuriem beidzies skaitītāja verifikācijas termiņš, negaidot 3 mēnešus kā iepriekš.

Veicot ūdens patēriņa starpības sadales koeficienta aprēķinu manuāli no NĪP līgumu saraksta (*Dokumenti* → *Nekustamo īpašumu pārvaldība* → *NĪP līgumi* → *Darbības* →

Aprēķināt koeficientu patēriņa starpības sadalei) vai ar NĪP automatizēto darbu, aprēķina nosacījumos tagad ir atļauta vērtība "0" mēnešu pieļaujamo skaitītāju verificēšanas periodu pēc verificācijas termiņa beigām.

Patēriņa starpības sadales koeficienta aprēķins

Patēriņa starpības sadales koeficienta aprēķina parametri

Norādiet aprēķinam nepieciešamos parametrus un spiediet pogu Turpināt.

No: 01.03.2020. līdz: 31.03.2020.

Aprēķinu metode: AŪ_sk AŪ pēc skaitītāja

Skaitītāju veids: | ... | Ūdens

Pieļaujamais skait. verificēšanas periods pēc verific. termiņa beigām (mēnešos): 0 Līdz mēneša beigām

Skaitītāju rādījumu periods no: 01.01.2020. līdz: 31.03.2020.

Analizēt skaitītāju klases Klase: |

≤ Atpakaļ Turpināt ≥ Atcelt

Skaitītāja dokumenta tipā lauku atribūtam "SkaEks.Piedalās aprēķinos līdz" pievienota vērtība "Verifikācijas mēneša pēdējā diena", lai nodrošātu automātisku aizpildi atbilstoši likumdošanai.

Dokumenta tips - labošana

Dokumenta veids: Skaitītājs (NĪP) Kods: NĪO_ska Nosaukums: NĪO skaitītājs Aktīvs

Apraksts Lauku atribūti Papildgrupas Izdruk formas

Lauks	Labojams	Netukšs	Unikāls	Numerators	Vērtība
SkaEks. Piedalās aprēķinos līdz	Jā				

Pievienot jaunu vērtību: SkaEks. Piedalās aprēķinos līdz

Vērtība

Noklusētā vērtība:

Sistēmas datums + dienas
 Iepriekšējā mēneša pirmā diena
 Iepriekšējā mēneša pēdējā diena
 Iepriekšējā mēneša datums
 Mēneša pirmā diena
 Mēneša pēdējā diena
 Mēneša datums
 Nākamā mēneša pēdējā diena
 Nākamā mēneša datums
 Tukšs

Aizpildes algoritms

Verifikācijas mēneša pēdējā diena

Verifikācijas datums

Verifikācijas mēneša pēdējā diena

Verifikācijas datums + 3 mēneši

Verifikācijas datums + 3 pilni mēneši

Laukā esošas vērtības pārrakstīšana

Pēc noklusējuma Nekad Vienmēr Kopējot Mainot tipu

NĪP automatizētie darbi

Sistēmā jau ilgāku laiku tiek piedāvāta iespēja dažādus NĪP aprēķinu procesus veikt automātiski uz servera, izmantojot NĪP automatizētos darbus (*Pamatdati* → *Nekustamo īpašumu pārvaldība* → *NĪP Automatizētie darbi*).

Strādājot ar lieliem datu apjomiem darbību izpilde var kļūt traucējoša darbam ar Horizon. Lietojot NĪP automatizētos darbus, lietotājs iegūst papildu laiku, jo automatizētais darbs veic aprēķinus uz servera, netraucējot lietotāja darbu. Lai uzsāktu izmantot NĪP automatizētos darbus nepieciešams uzstādīt Horizon automatizēto darbu serveri.

Esam veikuši uzlabojumus šajā funkcionalitātē, lai padarītu ērtāku NĪP automatizēto darbu lietošanu un konfigurēšanu, kā arī, lai veicinātu funkcionalitātes plašāku lietošanu, kas ļauj lietotājiem ietaupīt laiku.

Uzzināt vairāk par uzlabojumiem [ŠEIT](#).

Citi uzlabojumi NĪP modulī

- Līdz šim, veidojot jaunu Aprēķina veida (*Pamatdati* → *Nekustamo īpašumu pārvaldība* → *Aprēķiniem* → *Aprēķinu veidi*) rindu ar tipu *Konstante*, sistēma neļāva saglabāt vērtību 0 un tika attēlots atbilstošs kļūdas paziņojums. Tagad konstanti 0 ir iespējams saglabāt.
- Nolasīto rādījumu, Līgumu skaitītāju rādījumu, Apjoma aprēķina logos izvēloties ierakstus, šiem izvēles sarakstiem izskati ir papildināti ar NĪP līguma dimensijām, lai pēc tām lietotāji varētu atlasīt informāciju, piem., pēc NĪP līguma struktūrvienības.
- Ir situācijas, kad pēc līguma par periodu ir jāizraksta rēķini ar fiksētu summu, kuru kopsummai periodā, piem., gadā, ir jāsaskan ar NĪP līgumā norādīto summu. Taču ir gadījumi, kad rēķinu kopsumma matemātiski var nesakrist ar šo līguma summu, tādēļ šādos gadījumos nepieciešams izmantot funkcionalitāti *Koriģēt perioda beigās*. Līdz šim šī iespēja bija piesaistīta līguma aprēķina metodei, taču lietotājiem bija jāatceras šo pazīmi ielikt katrai līguma aprēķina metodei.

Tagad veikti labojumi, lai šo pazīmi varētu norādīt aprēķinu metodē (*Pamatdati* → *Nekustamo īpašumu pārvaldība* → *Aprēķiniem* → *Aprēķinu metodes*), kā rezultātā, līgumam pievienojot šo aprēķina metodi, līguma aprēķina metodei šī pazīme tiek aizpildīta automātiski.

Aprēķinu metode - labošana

Kods: test_izlid

Nosaukums: test_izlid

Spēkā no	Spēkā līdz	Pak. pe...	Kods	Nosaukums	Tarifs n...	Peri
▶ 19.02.2020.		Dienas	!123	'123	Jā	

Aprēķina metode

Spēkā no: 19.02.2020. Spēkā līdz:

Pakalpojums: !123 '123

Pieskaitījums:

NĪP rēķina rindas tips: Pakalpojums

Apjoma apr. metode: ZNĀpj ZN Apjoma aprēķina metode Aprēķins pa FO

Tarifs: SiltUd Siltais ūdens

Pak.periodiskums: Dienas Periodu skaits: 3

Perioda tips: Kārtējais Kad jā rēķina:

Koriģēt perioda beigās

Tarifs no piegādes: Jā

Saistītā aprēķinu metode:

Apkalpes objekts:

Saglabāt Atcelt

Algas un personāls

Darba laika plānošana

Lai Horizon pusē nodrošinātā ērtāku un ātrāku datu apstrādi, veikti uzlabojumi darba laika plānošanas modulī.

Papildināta funkcionalitāte darba laika uzskaitē no fakta dokumentiem - izveidota iespēja izdzēst ielasītos darbiniekus.

Darbinieku dzēšana DLU no fakta dokumentiem

Darba laika uzskaitē no fakta dokumentiem (*Dokumenti* → *Algas* → *Aprēķina dokumenti* → *Darba laika uzskaites dokumenti*) tiek ielasīti visi tie darbinieki, kas ir iekļauti apstiprinātos fakta dokumentos.

Ja kādam darbiniekam nebija pareizs stundu skaits vai kāda cita kļūda, tad līdz šim nebija iespējams izdzēst šo vienu darbinieku un viņam atsevišķi salabot datus. Sākot no šīs versijas, DLU no fakta dokumentiem var izdzēst darbiniekus..

The screenshot shows the 'GDLU - labošana' application window. At the top, there are input fields for 'Numurs:', 'Dok. datums:' (31.01.2020.), 'Aprēķina mēn.:' (01.2020.), 'Sākuma dat.:' (01.01.2020.), 'Beigu dat.:' (31.01.2020.), and 'Piezīmes:'. Below these are tabs for 'Padarītā uzskaitē', 'Kontējumi darbiniekiem', and 'Kontējumu precizējumi'. The 'Kontējumi darbiniekiem' tab is active, showing a table with columns: Tab.nr, Darbinieks, Samaksa.Nosaukums, Dienas, Datums, Stundas, Kal..., and Plā... The table contains several rows, including 'TAB9' for 'Arnita Līga Kalna' and 'PK_450' for 'Jānis Krūms'. A dialog box titled 'Uzmanību!' is overlaid on the table, with a yellow warning icon and the text: 'Tiks izdzēstas visas darbinieka-/ces Arnita Līga Kalna rindīņas. Vai turpināt?'. The dialog has 'Labi' and 'Atcelt' buttons. At the bottom of the window, there is a 'Statuss:' dropdown menu set to 'Apstiprināts', a printer icon, and 'Saglabāt' and 'Atcelt' buttons.

Tab.nr	Darbinieks	Samaksa.Nosaukums	Dienas	Datums	Stundas	Kal...	Plā...
TAB9	Arnita Līga Kalna	SUMM Stundu apmaks	8	01.01.2020.	0	0	0
TAB9	Arnita Līga Kalna	SUMM Stundu apmaks (Ar koefic...	0	02.01.2020.	0	8	0
TAB9	Arnita Līga Kalna	Nakts stundas (niemaksa)		03.01.2020.	0	8	0
TAB9	Arnita Līga Kalna				0	0	0
PK_450	Jānis Krūms				0	8	0
PK_655	Zane Liepa				0	8	0
PK_655	Zane Liepa				0	8	0
PK_655	Zane Liepa				0	8	0
PK_920	Anna Bērziņa				0	8	0
PK_920	Anna Bērziņa				0	8	0

Algas

Lai HoP un Excel spraudnī būtu pieejama plašāka algu informācija, vairākiem sarakstiem ir pievienota iespēja tos publicēt.

Publicētās atskaites

Publicēti jauni saraksti, kas pieejami Excel spraudnī un HoP lietotnē "Atskaites".

Jaunās publicētās atskaites:

- *Dokumenti* → *Algas* → *Izmaksu rindas*
- *Atskaites* → *Algas* → *Kontroles pārskati* → *Parādni*

Publicēto atskaišu funkcionalitātes apraksts pieejams [šeit](#).

Personāls

Lai turpmāk atvaļinājumu dienu korekcijas būtu precīzākas, personāla modulī uzlabots atvaļinājumu rezerves fondu korekciju ievades mehānisms, kā arī papildināts kompozīto rīkojumu saraksts ar filtrēšanas iespējām, lai būtu ērtāk darboties šajā sarakstā.

Atvaļinājumu rezerves fondu korekcijas

Atvaļinājumu rezerves fondu korekciju mehānismā veiktas izmaiņas, lai turpmāk neveidotos situācijas, ka atvaļinājumā periods nav pilnībā koriģēts.

Dokumenti → *Personāla uzskaitē* → *Atvaļinājumu rezerves fondi darbiniekiem* → *jauns/labot* → *Jauns ieraksts* → *Korekcija*

Agrāk, veidojot korekcijas, lietotājam bija jānorāda, par cik dienām koriģēt periodu. Turpmāk lietotājam būs jānorāda, cik dienām galā ir jābūt par periodu, un koriģējamo dienu skaitu izrēķinās sistēma.

Korekcija

	Kalendārās	Apmaksājamās
Dienu skaits periodā:	25.122	19.122
Nepieciešamais dienu skaits:	25	19
Korekcija:	-0.122	-0.122
Piezīmes:		

Saglabāt Atcelt

Filtra josla kompozītajos rīkojumos

Kompozīto rīkojumu sarakstam (*Dokumenti* → *Personāla uzskaitē* → *Rīkojumi/Vienošanās* → *Rīkojumi (kompozītie)*) pievienota iespēja filtrēt sarakstu pēc dažādiem nosacījumiem.

Rīkojumi (kompozītie)

INSTAL Rīkojumi (kompozītie) _Ātrais filtrs_

Numurs	Datums	Piezīmes
✓ 001	13.07.2017.	
▶ 002	23.08.2018.	

Atlases nosacījumi - labošana

Nosaukums: Ātrais filtrs

Visi nosacījumi Filtrēt pirms saraksta atvēršanas

Atlasīt ierakstus, kas atbilst nosacījumiem:

Nr	Lauks	Nosacījums	Vērtība

Pievienot nosacījumu:

1 ... + Pievienot Atcelt

Dzēst Lietot Saglabāt un lietot Atcelt

Finanšu uzskaitē

Avansa norēķini

Avansa norēķinu modulī ir uzlabota maksājumu uzdevumu masveida ģenerēšana avansa norēķinu personām, kuras izdevumus ir segušas no saviem līdzekļiem un kurām iestāde/uzņēmums ir parādā.

Papildināta informācija attaisnojamo izdevumu pieteikumā un sarakstā, kā arī ģenerējot nodrošināta informācijas pārvešana no attaisnojamo izdevuma pieteikuma piezīmēm uz avansa izdevumu dokumentu.

Maksājumu uzdevumu ģenerēšana

Avansa norēķinu apgrozījumu atskaitē ir veiktas izmaiņas avansa norēķinu maksājuma uzdevumu ģenerēšanā (*Atskaites → Avansa norēķini → Avansu norēķinu apgrozījumi → Darbības → Izveidot bankas maksājuma uzdevumu*).

Funkcionalitāte nodrošina:

- Maksājuma uzdevumi tiks ģenerēti negatīviem avansa norēķinu atlikumiem (kreditā);
- Ģenerēšanu iespējams veikt vienai vai vairākām iezīmētām rindām atskaitē;
- Katrai avansa norēķinu personai tiks ģenerēts atsevišķs maksājuma uzdevums;
- Maksājuma uzdevuma sadalījumā summas tiks aizpildītas atskaites izskatā izlikto dimensiju griezumā;
- Ģenerētie maksājumi tiks saglabāti maksājumu uzdevumu sarakstā statusā *Sagatave*.

Avansa izdevumu dokumenta ģenerēšana

Līdz šim avansa norēķinu attaisnojamo izdevumu pieteikumu sarakstā (*Dokumenti → Avansa norēķini → Avansa norēķinu attaisnojamo izdevumu pieteikumi*), veicot ģenerēšanu, uz avansa izdevumu dokumenta pamatojumu tika pārnesti pieteikumā norādītie izdevumu veidu nosaukumi.

Lai avansa izdevuma dokumentā būtu pilnīgāka informācija, turpmāk tiks pārnesta arī pieteikuma laukā *Piezīmes* ievadītā informācija.

Avansa izdevumu dokuments - ievade

Ievadlogs

Dokumenta Nr.: 839273 05.03.2020.

Norēķinu persona: JSeur EUR

Jānis Skartājs

Klients: [] [] []

Izdevumu apmaksas veids: SK Skaidra nauda

Summa apmaksai: 121.00 EUR

PVN t.sk.: 21.00 EUR

Dokuments Sadalījums Atskaites Pievienotie faili

Pamatojums: Pieteikuma piezīmes; Izdevumu veids 1, Izdevumu veids 2

Pielikumā: []

Darījuma vieta: Iekšzeme (I) Līgums: [] Projekts: V Atbildīgais: []

Iestāde: Z Tuk - Tuk

Sagatave Izpildīt: 05.03.2020. P.K. [] []

Saglabāt Atcelt

Saimniecība

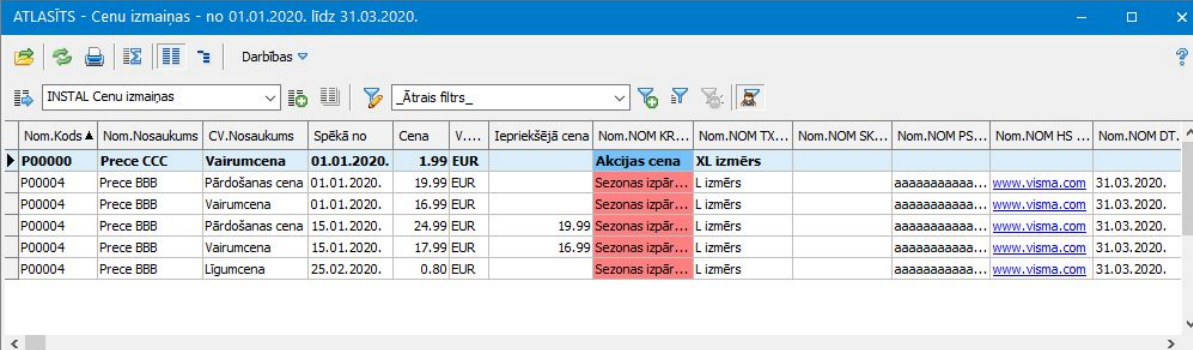
Noliktava

Lai nodrošinātu pilnīgāku informāciju noliktavas atskaitēs, noliktavas modulī pievienotas nomenklatūras īpašības cenu izmaiņu atskaitē un iespēja pievienot inventāra īpašības vairākās pavadzīmju dokumentu izdrukās formās.

Tagad iespējams arī masveidā aizpildīt aprakstu inventāra kartītēs un, ģenerējot no inventāra vai pamatlīdzekļu norakstīšanas pieteikumiem dokumentus, pārnest pievienoto failu pielikumus.

Cenu izmaiņu atskaite papildināta ar īpašībām

Cenu izmaiņas atskaitē (*Atskaites* → *Noliktava* → *Cenu izmaiņas*) pievienota iespēja saraksta izskatā izlikt īpašības ar lomu *Nomenklatūra*. Īpašību laukus pēc nepieciešamības var pievienot arī atskaites izdrukās formās.



Nom.Kods	Nom.Nosaukums	CV.Nosaukums	Spēkā no	Cena	V....	Iepriekšējā cena	Nom.NOM KR...	Nom.NOM TX...	Nom.NOM SK...	Nom.NOM PS...	Nom.NOM HS ...	Nom.NOM DT. ^
P00000	Prece CCC	Vairumcena	01.01.2020.	1.99 EUR			Akcijas cena	XL izmērs				
P00004	Prece BBB	Pārdošanas cena	01.01.2020.	19.99 EUR			Sezonas izpār...	L izmērs		aaaaaaaaaaa...	www.visma.com	31.03.2020.
P00004	Prece BBB	Vairumcena	01.01.2020.	16.99 EUR			Sezonas izpār...	L izmērs		aaaaaaaaaaa...	www.visma.com	31.03.2020.
P00004	Prece BBB	Pārdošanas cena	15.01.2020.	24.99 EUR		19.99	Sezonas izpār...	L izmērs		aaaaaaaaaaa...	www.visma.com	31.03.2020.
P00004	Prece BBB	Vairumcena	15.01.2020.	17.99 EUR		16.99	Sezonas izpār...	L izmērs		aaaaaaaaaaa...	www.visma.com	31.03.2020.
P00004	Prece BBB	Līgumcena	25.02.2020.	0.80 EUR			Sezonas izpār...	L izmērs		aaaaaaaaaaa...	www.visma.com	31.03.2020.

Inventāra īpašības pavadzīmju izdrukās

Saņemšanas, iekšējās kustības, norakstīšana klientam un norakstīšanas pavadzīmju izdruku formās (*Dokumenti* → *Noliktava* → *Pavadzīmju saraksts*) pievienota iespēja izmantot inventāra kartītē norādītās īpašības. Izdrukās formās īpašību laukus pievieno pēc nepieciešamības.

Izdrukās tiks attēlotas tās inventāra īpašības, kuras ir aktīvas pavadzīmes datumā (tiek pārbaudīti *Spēkā no* un *Spēkā līdz* datumi īpašībām inventāra kartītē).

Tuk - Tuk

Apstiprinu _____

MATERIĀLO VĒRTĪBU NORAKSTĪŠANAS AKTS Nr. N00024

2020.gada 05.marts

Noliktava: 1

Persona1 Persona1

Kods	Nosaukums	Daudzums	Mērv.	Cena	Summa
N5	Grābeklis	2	gab	0.00	0.00

Inventāra Nr. 000031

Teksta īpašība:	Teksts AAA	Pārskaitījuma īpašība:	Vērtība CCC
Skaitliska īpašība:	123	Hipersaites īpašība:	www.visma.com
Datuma īpašība:	05.03.2020.	Krāsas īpašība:	Gaiši zila

Inventāra Nr. 000032

Teksta īpašība:	Teksts BBB	Pārskaitījuma īpašība:	Vērtība DDD
Skaitliska īpašība:	234	Hipersaites īpašība:	www.visma.com
Datuma īpašība:	07.03.2020.	Krāsas īpašība:	Gaiši sarkana

EUR kopā: **0.00***Nulle euro un nulle centi***Inventāra kartītes lauka *Apraksts* aizpildīšana**

Inventāra sarakstā pievienota iespēja iezīmētām inventāra kartītēm masveidā labot lauku *Apraksts* (*Pamatdati* → *Inventārs* → *Inventārs* → *Darbības* → *Lauku labošana iezīmētajām rindām*).

Dokumentos, kuros tiek veidotas jaunas inventāra kartītes, tagad lauku *Apraksts* kartītēs var aizpildīt masveidā. Iespēja pieejama šādos dokumentu pamatveidos:

- Saņemšanas pavadzīme;
- Ražošanas pavadzīme (lpp. Ražojums);
- Noliktavas sākuma atlikums;
- Serializācijas dokuments;
- Sēriju pārdale.

Saņemšana - ievade

Datums: 06.03.2020.
 Numurs: 387327
 Sērija:
 Noliktava: z EUR

Klients Info Intrastat Piegāde Konti Pievienotie faili Dimensijas Papildinfo

Kods: 222 Piegādātājs Pasūtījums:
 Rēķins: 222 EUR A/s Hansabank - Latvija
 Darījums: Apmaksas termiņš: 16.03.2020. Sadalīta apmaksa

Pamatinformācija Piesaistes Īpašības

Tips	NPK	Kods	Nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Cena	Atlaide	Gala cena	PVN%	Summa
1	N5		Grābeklis	gab	10	1.00	0.00%	1.00	21%	10.00

Sēriju izveide

Nomenklatūra: N5 Grābeklis Partija: 387327

Sērijas numurs	RPN	Daudzums	Statuss	Sērijas dok. tips	Apraksts

SN ģenerēšanas apraksts

Sēriju skaits: 10 Sēriju uzskaitē: Vienības
 Intervāla izmērs: 1 Ģenerēšanas daudzums: 10

Parametri Sērijas numuri Apkope

RPN:
 Apraksts: Inventāra apraksts!
 Kondīcija:
 Statuss: Normāla
 Sēr. dok. tips: Inventārs
 Sāk. vērtība: EUR
 Iepr. liet. ilgums: dienas
 Vērtības sam.: EUR

Labi Atcelt

Numerators: "Reģistrācijas numerators", Formāts: <000000>

Inventāra kartītēs lauka *Apraksts* aizpildīšana notiek no *Excel* importējot inventāra kartītes, noliktavas sākuma atlikuma dokumentus un saņemšanas pavadzīmes.

Pievienoto failu pārņemšana, ģenerējot dokumentu

Izveidota funkcionalitāte, lai no inventāra un pamatlīdzekļu norakstīšanas izmaiņu pieteikumiem ģenerējot norakstīšanas vai likvidācijas dokumentus, tiktu pārnesti pieteikumos pievienotie failu pielikumi.

Failu pārņemšana tiek nodrošināta pieteikumu pamatveidiem:

- Inventāra izmaiņu pieteikums - norakstīšana, ģenerējot norakstīšanas pavadzīmi (*Dokumenti* → *Inventārs* → *Inventāra pieteikumi*);
- Pamatlīdzekļu izmaiņu pieteikums - norakstīšana, ģenerējot likvidācijas vai likvidācijas ar klientu dokumentu (*Dokumenti* → *Pamatlīdzekļi* → *Pamatlīdzekļu*);

pieteikumi);

- ĀB pamatlīdzekļu izmaiņu pieteikums - norakstīšana, ģenerējot ĀB izslēgšanas vai ĀB izslēgšanas ar klientu dokumentus.

Ražošana

Ražošanas modulī papildināts caur *Excel* spraudni iegūstamo sarakstu un atskaišu skaits.

Ražošanas uzdevumos nodrošināta materiālu faktisko daudzumu ievadīšana arī 2. un 3. mērvienībā, tā kā bieži ir gadījumi, kad atšķiras mērvienība, kādā preces piegādā piegādātājs vai uzņēmums uzskaita noliktavā, un kādā tiek aprēķināts izlietoto materiālu apjoms ražošanas procesā.

Materiālu izlietojuma ievadīšana ražošanas uzdevumos

Ražošanas uzdevumu lapā *Materiāli* pievienoti lauki:

- Fakts 2. mērvienībā;
- 2. mērvienība;
- Fakts 3. mērvienībā;
- 3. mērvienība.

Ja materiāla kartītē ir aprakstītas 2. mērvienības un/vai 3. mērvienības attiecība, tad izlietoto materiālu faktiskos daudzumus ražošanas uzdevumā (*Dokumenti* → *Ražošanas uzskaitē*) iespējams ievadīt kādā no minētajām mērvienībām. Aizpildot ražošanas uzdevumu, faktiskie daudzumi 2. un 3. mērvienībā tiks aprēķinātas automātiski pēc mērvienību attiecības.

Svarīgi! Ievadot izlietoto materiālu faktiskās normas 2. vai 3. mērvienībā, jāņem vērā uzstādījums *Filtrēt pa produktiem* ražošanas uzdevumā. Ja filtrēšana ievades brīdī netiek izmantota, tad ievadītie daudzumi uz produktiem tiks sadalīti proporcionāli normām laukā *Fakts*. Veicot ievadi ar filtrēšanu, uz katru produktu tiks attiecināts precīzs ievadītais materiālu daudzums.

Svarīgi! Pievienotie lauki paredzēti daudzumu ievadei, lai aprēķinātu faktisko daudzumu pamatmērvienībā. Ievadītās vērtības datubāzē netiek glabātas un pēc ražošanas uzdevuma saglabāšanas tiek aprēķinātas no daudzuma pamatmērvienībā laukā *Fakts*. Materiālu norakstīšana no noliktavas arī turpmāk tiek veikta no daudzuma pamatmērvienībā.

Operatīvais uzdevums - labošana

Datums: 06.03.2020. Apraksts Brigāde: Maīņa: Linija:

Numurs: 437894 Nolikta: Netiešās izmaksas rēķināt pēc dienām: Filtrēt pa produktiem

Izstrādājumi Materiāli Darbi Izdevumi Sastāvs Piesaistītie faili Īpašības Pietekumi Objektu dimensijas Dimensijas

Fakt. kods	Nosaukums	Norma	Fakts	Fakt. mat. mērv	Fakts 2. mērvienībā	2. mērv...	Fakts 3. mērvienībā	3. mērv...	Trūkst	Ceha kods	Cena, EUR	Summa, EUR
✓ MAAA	Materiāls AAA	30	30	m2	7.5 gab		15 kompl		0	C1	1.00	30.00
▶ MBBB	Materiāls BBB	30	30	gb		m			0	C1	1.00	30.00

Materiāli kopā: 60.00

Piezīmes:

Iestāde: Z Tuk - Tuk

Izmainīt Izpildīt Norikojumi Slēgts Rezervēt

Funkcionalitāte ir pieejama šādos ražošanas uzdevumu pamatveidos:

- Operatīvais uzdevums;
- Plāna uzdevums;
- Pēcpārdošanas uzdevums;
- Plūsmas uzdevums;
- Procesa uzdevums;
- Objekta uzdevums;
- Grafika operatīvais uzdevums;
- Grafika plāna uzdevums;
- Individuālais uzdevums;
- Pārstrādes akts.

Lauki ražošanas uzdevumā lapā *Materiāli* tiek pievienoti pēc nepieciešamības.

Publicētās atskaites

Pieejamas jaunas publicētās atskaites:

- *Dokumenti* → *Ražošana* → *Ražošanas pasūtījumu rindas*;
- *Dokumenti* → *Ražošanas plānošana* → *Slodzes aprēķins pēc profesijām*;
- *Dokumenti* → *Ražošanas plānošana* → *Slodzes aprēķins pēc iekārtām*;
- *Atskaites* → *Ražošana* → *Materiālu izlietojums*;
- *Atskaites* → *Ražošana* → *Izpildītie darbi*.

Publicējot atskaiti, tā ir pieejama gan *Excel* spraudnī, gan *HoP* lietotnē *Atskaites*.

Publicēto atskaišu funkcionalitātes apraksts pieejams [šeit](#).

Vecāku maksas

Pievienota iespēja deaktivizēt neaktuālos parakstītājus, konfigurēt sastāvdaļu mērvienību ēdienu receptēs, uzlabota nomenklatūru meklēšana un izvēle saņemšanas pavadzīmēs un pievienota iespēja norādīt piezīmes produktu pieprasījumu rindās, lai uzskaitītu iemeslus produktu aizvietošanai vai palielinātam izlietojumam.

Pievienota iespēja aprakstīt enerģētisko vērtību minimālās un maksimālās robežas saskaņā ar MK noteikumiem Nr.172.

Uzzināt vairāk par uzlabojumiem [ŠEIT](#).

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 atbalsta sniedzēju vai rakstiet mums uz atbalsts@visma.com.